

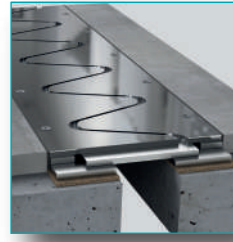
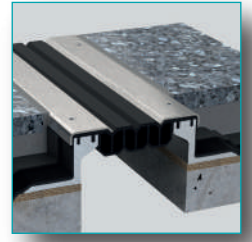
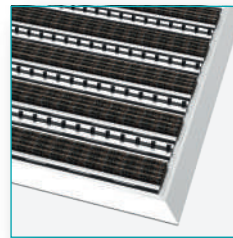
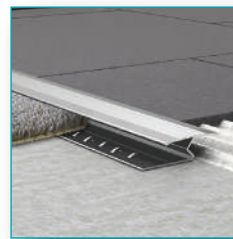


2021-22

www.arfen.com

22 Yıllık Tecrübe

arfen genel ürün kataloğu



DİLATASYON PROFİLLERİ ÜRÜN SAYFA LİSTESİ

ÜRÜN KODU	SAYFA NO	ÜRÜN KODU	SAYFA NO	ÜRÜN KODU	SAYFA NO	ÜRÜN KODU	SAYFA NO	ÜRÜN KODU	SAYFA NO
AR 100 - 030	7	AR 211 - 150	36	AR 259 - 050	37	AR 302 - 080	32	AR 721 - 100	40
AR 100 - 031	7	AR 212 - 050	36	AR 259 - 080	37	AR 302 - 081	32	AR 722 - 100	40
AR 101 - 030	7	AR 212 - 080	36	AR 259 - 100	37	AR 302 - 082	32	AR 723 - 100	40
AR 102 - 030	7	AR 212 - 100	36	AR 259 - 150	37	AR 303 - 100	32	AR 724 - 100	40
AR 103 - 030	7	AR 212 - 150	36	AR 259 - 200	37	AR 303 - 101	32	AR 725 - 100	40
AR 105 - 050	8	AR 215 - 080	17	AR 260 - 030	19	AR 303 - 102	32	AR 734 - 100	10
AR 106 - 050	8	AR 220 - 030	15	AR 261 - 050	20	AR 303 - 150	33	AR 753 - 050	48
AR 106 - 080	9	AR 220 - 031	15	AR 261 - 100	21	AR 303 - 200	33	AR 763 - 080	48
AR 106 - 100	10	AR 221 - 030	15	AR 262 - 030	19	AR 304 - 100	32	AR 773 - 100	48
AR 107 - 050	8	AR 221 - 050	16	AR 262 - 050	20	AR 308 - 050	34	AR 802 - 100	51
AR 107 - 051	8	AR 221 - 100	18	AR 262 - 051	20	AR 308 - 051	34	AR 802 - 150	51
AR 107 - 052	8	AR 221 - 101	18	AR 262 - 080	21	AR 308 - 052	34	AR 802 - 200	51
AR 107 - 053	8	AR 221 - 102	18	AR 262 - 100	21	AR 309 - 080	34	AR 802 - 250	51
AR 107 - 054	8	AR 232 - 100	61	AR 262 - 101	21	AR 309 - 100	34	AR 802 - 300	51
AR 109 - 050	8	AR 232 - 150	61	AR 262 - 102	21	AR 309 - 150	34	AR 802 - 350	51
AR 109 - 080	9	AR 232 - 200	61	AR 281 - 050	66	AR 600-050	79	AR 802 - 400	51
AR 109 - 081	9	AR 232 - 250	61	AR 281 - 100	66	AR 600-050 SS	79	AR 802 - 450	51
AR 120 - 030	7	AR 232 - 300	61	AR 281 - 150	66	AR 600-050A	81	AR 802 - 500	51
AR 150 - 030	11	AR 232 - 350	61	AR 281 - 200	66	AR 600-100	83	AR 803 - 100	52
AR 151 - 050	12	AR 232 - 400	61	AR 281 - 250	66	AR 600-100 SS	83	AR 803 - 150	52
AR 151 - 051	12	AR 232 - 450	61	AR 281 - 300	66	AR 600-101	85	AR 803 - 200	52
AR 152 - 030	11	AR 232 - 500	61	AR 285 - 050	16	AR 600-101 SS	85	AR 804 - 100	53
AR 153 - 050	12	AR 233 - 100	62	AR 285 - 100	18	AR 600-150	87	AR 804 - 150	53
AR 153 - 080	13	AR 233 - 150	62	AR 285 - 150	22	AR 600-150SS	87	AR 804 - 200	53
AR 153 - 100	13	AR 233 - 200	62	AR 285 - 200	22	AR 600-200	85	AR 804 - 250	53
AR 154 - 030	11	AR 234 - 100	63	AR 286 - 100	68	AR 600-200SS	85	AR 804 - 300	53
AR 154 - 050	12	AR 234 - 150	63	AR 286 - 150	68	AR 601-050	79	AR 806 - 100	54
AR 171 - 035	35	AR 234 - 200	63	AR 286 - 200	68	AR 602-050	79	AR 806 - 150	54
AR 172 - 050	35	AR 234 - 250	63	AR 286 - 250	68	AR 603-050	79	AR 806 - 200	54
AR 173 - 080	35	AR 234 - 300	63	AR 286 - 300	68	AR 605 - 050	93	AR 806 - 250	54
AR 174 - 100	35	AR 236 - 100	64	AR 287 - 050	25	AR 605 - 100	93	AR 806 - 300	54
AR 174 - 150	35	AR 236 - 150	64	AR 287 - 100	25	AR 605 - 150	93	AR 806 - 350	54
AR 174 - 200	35	AR 236 - 200	64	AR 291 - 050	67	AR 605 - 200	93	AR 806 - 400	54
AR 182 - 050	35	AR 236 - 250	64	AR 291 - 100	67	AR 605 - 250	93	AR 806 - 450	54
AR 183-080	35	AR 236 - 300	64	AR 291 - 150	67	AR 605 - 300	93	AR 806 - 500	54
AR 184 - 100	35	AR 236 - 350	64	AR 291 - 200	67	AR 606 - 050	95	AR 813 - 100	55
AR 184 - 150	35	AR 236 - 400	64	AR 291 - 250	67	AR 606 - 100	95	AR 813 - 150	55
AR 191 - 100	13	AR 236 - 450	64	AR 291 - 300	67	AR 606 - 150	95	AR 813 - 200	55
AR 192 - 050	77	AR 236 - 500	64	AR 291 - 350	67	AR 606 - 200	95	AR 813 - 250	55
AR 193 - 050	77	AR 243 - 100	65	AR 291 - 400	67	AR 606 - 250	95	AR 813 - 300	55
AR 194 - 050	77	AR 243 - 150	65	AR 293 - 100	69	AR 606 - 300	95	AR 820 - 050	41
AR 200 - 030	15	AR 243 - 200	65	AR 293 - 150	69	AR 60DT	25	AR 821 - 030	41
AR 200 - 031	15	AR 243 - 250	65	AR 293 - 200	69	AR 700 - 050	39	AR 821 - 100	43
AR 202 - 050	16	AR 243 - 300	65	AR 293 - 250	69	AR 701 - 050	39	AR 821 - 150	43
AR 202 - 051	16	AR 251 - 030	19	AR 293 - 300	69	AR 702 - 050	39	AR 821 - 200	43
AR 202 - 080	17	AR 252 - 050	20	AR 295 - 100	21	AR 703 - 050	39	AR 823 - 202	41
AR 202 - 100	18	AR 252 - 051	20	AR 295 - 150	22	AR 704 - 050	39	AR 823 - 101	41
AR 202 - 101	18	AR 252 - 100	21	AR 295 - 200	22	AR 705 - 050	39	AR 823 - 150	42
AR 202 - 102	18	AR 253 - 030	19	AR 300 - 035	31	AR 710 - 080	39	AR 823 - 151	42
AR 203 - 050	16	AR 254 - 050	20	AR 301 - 050	31	AR 711 - 080	39	AR 823 - 200	41
AR 203 - 100	18	AR 254 - 100	21	AR 301 - 051	31	AR 712 - 080	39	AR 823 - 250	41
AR 208 - 030	36	AR 255 - 030	19	AR 301 - 051B	31	AR 713 - 080	39	AR 823 -100	41
AR 209 - 050	36	AR 255 - 050	20	AR 301 - 052	31	AR 714 - 080	40	AR 835 - 150	44
AR 210 - 080	36	AR 255 - 100	21	AR 301 - 053	31	AR 715 - 080	40	AR 835 - 200	44
AR 211 - 100	36	AR 258 - 030	37	AR 301 - 054	31	AR 720 - 100	40	AR 835 - 250	44

DİLATASYON PROFİLLERİ ÜRÜN SAYFA LİSTESİ

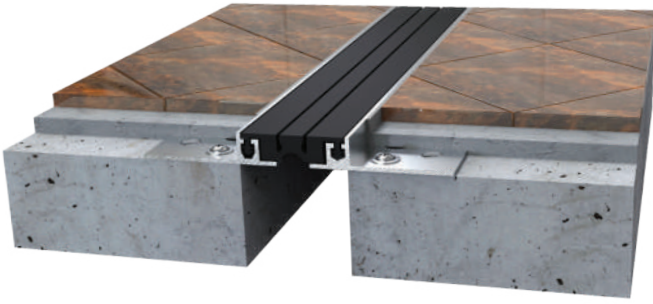
ÜRÜN KODU	SAYFA NO
AR 841 - 050	45
AR 841 - 100	46
AR 841 - 150	45
AR 851 - 050	56
AR 851 - 100	56
AR 851 - 101	56
AR 851 - 125	56
AR 851 - 150	56
AR 851 - 200	56
AR 883 - 050	49
AR 883 - 100	49
AR 883 - 150	49
AR 883 - 200	49
AR 901 - 100	47
AR 901 - 150	47

ÜRÜN KODU	SAYFA NO
AR 901 - 200	47
AR 901 - 050	47
AR 902 - 050	47
AR 902 - 051	47
AR 902 - 052	47
AR 902 - 100	47
AR 902 - 101	47
AR 902 - 102	47
AR 902 - 150	47
AR 902 - 151	47
AR 902 - 152	47
AR 910 - 050	71
AR 910 - 100	71
AR 911 - 050	72
AR 911 - 051	72

ÜRÜN KODU	SAYFA NO
AR 911 - 100	72
AR 911 - 150	73
AR 911 - 200	73
AR 911 - 250	73
AR 911 - 300	73
AR 921 - 050	74
AR 921 - 051	74
AR 921 - 100	74
AR 921 - 101	75
AR 921 - 150	75
AR 921 - 200	75
AR 921 - 250	74
AR 921 - 300	74
AR 931 - 100	57
AR 931 - 150	57

ÜRÜN KODU	SAYFA NO
AR 931 - 200	57
AR 931 - 250	57
AR 931 - 300	57
AR 932 - 100	58
AR 932 - 150	58
AR 932 - 200	58
AR 951 - 050	76
AR 951 - 100	76
AR 951 - 150	76
AR 951 - 180	76
AR 951 - 250	76
AR 951 - 300	77
AR 961 - 400	59
AR 961 - 500	59
AR 961 - 600	59

ÜRÜN KODU	SAYFA NO
AR 961 - 700	59
AR 971 - 400	59
AR 971 - 500	59
AR 971 - 600	59
AR 971 - 700	59
AR 971 - 750	60
ARF 50	25



VINY DUVAR KORUMA ÜRÜNLERİ SAYFA LİSTESİ

ÜRÜN KODU	SAYFA NO
WG145	119
WG145-1	120
WG146	121
DC140	122
WG152	123
WG152-1	124
WG50	125
WG50 Korkuluk	126
WG42	127
WG42-1	128
WG42-2	129
WG42-3	130
WG100	131
WG150	132

ÜRÜN KODU	SAYFA NO
WG150-2	132
WG200	133
WG201	134
DC150	135
DC200	136
CR50	137
DC100 - 101	138
WG1004	139-140
WG154-204-304	141
DG Serisi	142
CG50	143
CG51	143
CG50B	144
CG76	145

ÜRÜN KODU	SAYFA NO
CG76A	146
RG150	147
RG200	148
RG50	149
RG101	149
RG80	150
RG100	151
HSP 75-100-150	152-153
WG200-150 SS	155
WG151-42 SS	156
CG50S	157
KP SS Serisi	158
WG1004 SS	159
WG501-502	159





Dünya için üretiyoruz!

denizlik ve harpuřta sistemleri
menfez ve güneř kırıcı sistemleri
seramik, terazzo ve alçıpan profilleri

alüminyum & PVC süpürgelikler

geçiř ve kot farkı profilleri
kauçuk duvar ve köře koruma sistemleri
duvar koruma sistemleri
merdiven burun profilleri
hissettirilir yüzeyler ve yer izleri yangın ve su bariyerleri
cam baza sistemleri
mekanik giydirmeye cephe sistemleri
paslanmaz koruma sistemleri
ısı genleşme derz profilleri
büzülme ve çatlak kontrol derzleri
PVC + ahřap + alüminyum kompozit deck sistemleri

esnek PVC süpürgelikler
dilatasyon profilleri
ayarlanabilir kapı kasaları ve GRP kapılar

paspas sistemleri



Arfen Köprü Yapı Teknolojileri Ltd. Şti. / İZMİT



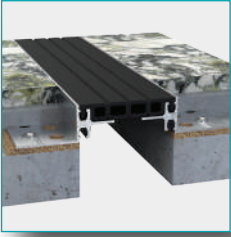
Arfen İnşaat A.Ş. / İSTANBUL



Arfen Alüminyum A.Ş. / TEKİRDAĞ

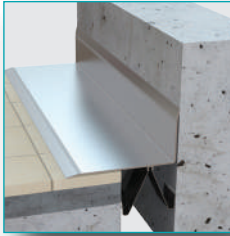
ARFEN olarak bizler 1999 yılında çıktığımız bu yolda, iki kıtada üç üretim tesisi ile toplam 15000 m2 kapalı alanda, ülkemiz ve tüm dünya için, bina Dilatasyon Profilleri, Köprü Genleşme Derzleri, Duvar ve Köşe Koruma Sistemleri, Dekorasyon Profilleri ve Paspas Sistemleri üretiyoruz. Dünya standartlarında ve sektörün ihtiyaçlarını tam olarak karşılayan ARFEN, siz değerli iş ortaklarımızla büyümeye devam etmek azminde ve kararlılığındadır.

İÇİNDEKİLER



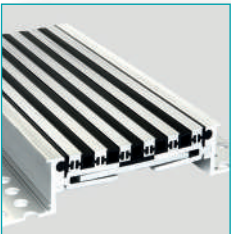
FİTİLLİ TİP ZEMİN, DUVAR, TAVAN PROFİLLERİ

Genel olarak yaya trafiğine maruz seyrek olarak da araç geçişine müsaade edilen ekonomik dilatasyon profilleridir.

SAYFA
07-25

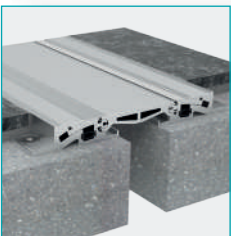
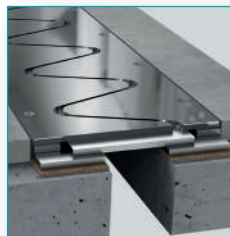
ZEMİN, DUVAR, TAVAN KAPAK PROFİLLERİ

Brüt beton duvar ve tavan uygulamalarında sıklıkla kullanılan tek taraftan vidalı yada çelik yaylı dilatasyon kapaklarıdır.

SAYFA
26-29

300 SERİSİ ZEMİN, DUVAR, TAVAN PROFİLLERİ

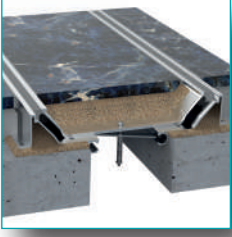
Alüminyum profiller ve TPE fitillerden oluşan 300 serisi dilatasyon profilleri orta yoğunlukta araç trafiği ve yoğun yaya trafiğine maruz alışveriş merkezleri, hafif endüstriyel yapılar, depolar, hastaneler, havalimanı ve metro istasyonları gibi alanlarda rahatlıkla kullanılabilir.

SAYFA
30-37

AĞIR YÜKLERE DAYANIKLI & HİJYENİK ZEMİN PROFİLLERİ

700 - 800 serisi dilatasyon profilleri ve sinüs tipi zemin profilleri ağır yüklere dayanıklı oldukları gibi aynı zamanda hijyenik ve dekoratif yapılar ile AVM, hastane, endüstriyel yapılar gibi birçok yapı türünde mükemmel performans gösterir.

SAYFA
38-49



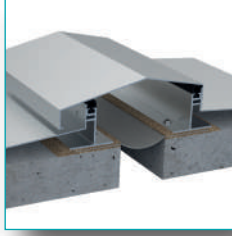
SİSMİK ZEMİN, DUVAR, TAVAN PROFİLLERİ

Yüksek hareket kapasitesine sahip geniş açıklıklarda rahatlıkla kullanılabilen birçok zemin kaplaması ile tam uyumlu sismik dilatasyon profilleridir.

SAYFA
50-69

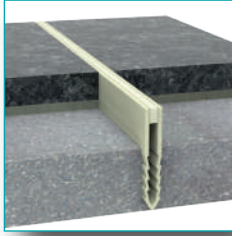
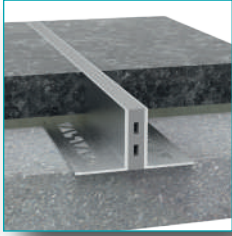
OTOPARK DİLATASYON PROFİLLERİ

Çoğunlukla kauçuk, çelik veya alüminyum kompozit profilli otopark projeleri için ideal ses sönümleyen ve kolay uygulanabilen profil sistemleridir.

SAYFA
70-77

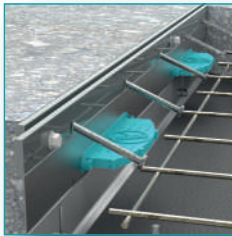
TAM SIZDIRMAZ & TERAS DİLATASYON PROFİLLERİ

Özellikle teraslar, açık otoparklar ve ıslak hacimler gibi suya maruz alanlarda kullanılabilen izolasyon malzemeleri ile uyumlu dilatasyon çözümleridir.

SAYFA
78-95

ISIL GENLEŞME DERZ PROFİLLERİ

Her türlü iç ve dış mekanda ısı genleşmeye maruz seramik, granit gibi kaplamalar ile kullanılabilen ısı değişimlerinde seramik kaplamaların kırılmasını engelleyen derz profilleridir.

SAYFA
96-101

BÜZÜLME VE ÇATLAK KONTROL DERZLERİ

Plak beton uygulamalarında derz kesim ihtiyacını ortadan kaldıran, çatlakları engelleyen ve 7 ila 14 gün içinde kendiliğinden derz oluşumunu sağlayan çelik büzülme derzleridir.

SAYFA
102-105

YANGIN VE SU BARIYERLERİ

Dilatasyon bölgesinde su izolasyonu sağlayan hydroflex dilatasyon bantları ile yangın izolasyonu amacıyla kullanılan çeşitli tiplerde yangın bariyerlerini kapsar.

SAYFA
106-114

**EL TUTAMAKLI DUVAR KORUMA BANTLARI**

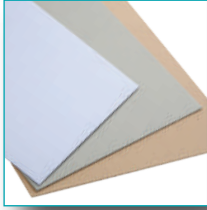
Hastane, bakım evi ve klinikler gibi yapılarda, el tutamaklı formu ile kaza ve düşmelere karşı insanları koruyan duvar koruma bantlarıdır.

SAYFA
119-124**KÜPEŞTE SİSTEMLERİ**

Okul, otel, hastane koridorları ve ortak alanlarda tutunma amaçlı kullanılır. Aynı zamanda engelli odalarında ve ıslak hacimlerde tutunma amaçlı kullanılır.

SAYFA
125-130**DUVAR KORUMA BANTLARI**

Bakım ve onarım giderlerini düşürmek, darbe emici yapısı ile çarpmalara karşı insanları ve mekanları korumak amacıyla kullanılan alüminyum üzeri vinil koruyucu sistemlerdir.

SAYFA
131-138**VİNİL PLAKA SİSTEMLERİ**

Ameliyathaneler, soğuk odalar, dar koridorlar ve servis koridorlarında çarpma bölgesini koruyan boya ve bakım giderlerini azaltan antibakteriyel duvar koruma levhaları ve bantlarıdır.

SAYFA
139-142**KÖŞE KORUMA SİSTEMLERİ**

Her türlü yapıda duvar ve kolon köşelerini ve bu bölgelere çarpanları korumak ve darbeleri sönmölemek amacıyla kullanılan alüminyum üzeri vinil yada yapıştırma vinil köşe koruma sistemleridir.

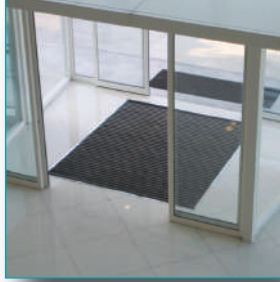
SAYFA
143-146**KAUÇUK & TPE DUVAR VE KÖŞE KORUMA SİSTEMLERİ**

Her türlü otopark yapılarında ve servis koridorlarında, yükleme ve boşaltma alanlarında darbeleri sönmöleyen kauçuk veya TPE esaslı duvar ve köşe koruma sistemleridir.

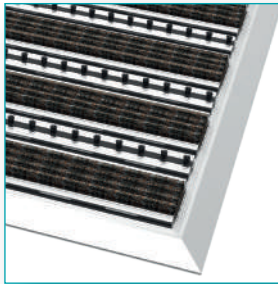
SAYFA
147-153**PASLANMAZ KORUMA SİSTEMLERİ**

304 veya talebe göre 316 kalite paslanmazdan mamul çeşitli tip ve ölçülerde duvar ve köşe koruma bantları ve küpeşte sistemleridir.

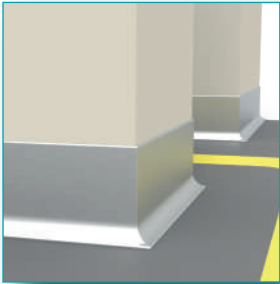
SAYFA
154-159

**STANDART GİRİŞ PASPAS SİSTEMLERİ**

22 mm yükseklikte halı, kauçuk, fırça, sıyrıcı üst yüzeyli iç ve dış mekan paspas sistemleridir.

SAYFA
160-165**İNCE SERİ GİRİŞ PASPAS SİSTEMLERİ**

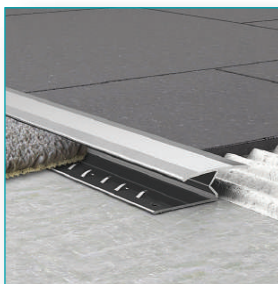
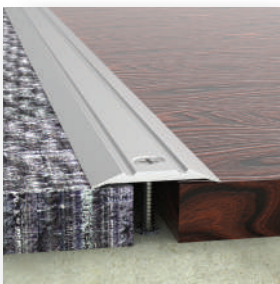
12 mm yükseklikte halı, kauçuk, fırça, sıyrıcı yüzeyli iç ve dış mekan paspas sistemleridir.

SAYFA
166-171**ALÜMİNYUM VE PVC SÜPÜRGELİKLER**

50 mm'den 150 mm'ye kadar dekoratif ve fonksiyonel alüminyum ve PVC süpürgelik detaylarıdır.

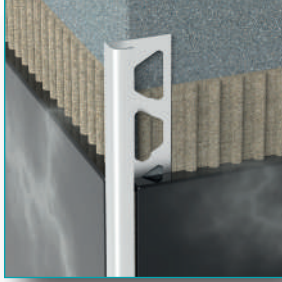
SAYFA
172-177**MERDİVEN BURUN PROFİLLERİ**

Alüminyum, PVC ve kaymaz bantlardan üretilen çeşitli ölçülerde merdiven burun profilleridir.

SAYFA
178-183**GEÇİŞ , KOT FARKI, HALI VE PARKE BİTİM PROFİLLERİ**

Parke, seramik, granit, mermer, halı gibi çeşitli zemin kaplamalarının bitişi ve birbirine geçişinin gerektiği noktalarda kullanılırlar.

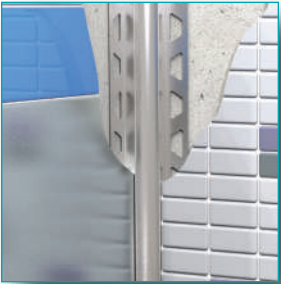
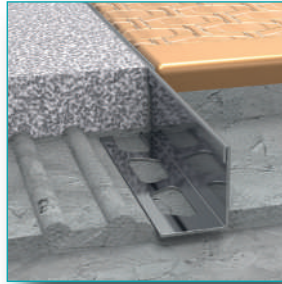
SAYFA
184-191



SERAMİK, TERRAZZO VE ALÇIPAN PROFİLLERİ

Seramik, mermer, granit, köşe ve bitiş profilleri
Küvet kenar ve bordür profilleri
Terrazzo bitiş profilleri
Alçıpan bitiş başlangıç profilleri

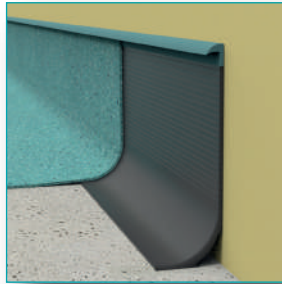
SAYFA
192-199



PASLANMAZ PROFİLLER

Seramik iç ve dış köşe, süpürgelik ve köşe koruma profillerinin paslanmaz modellerini kapsar.

SAYFA
200-203



ESNEK PVC SÜPÜRGELİKLER

PVC Zemin kaplamaları ile uyumlu pvc süpürgelikler, kaynak kordonları, merdiven burun profilleri

SAYFA
204-207



HİSSEDİLEBİLİR YÜZEYLER YER İZLERİ

Görme engelli bireylerin topluma açık alanlarda rahatlıkla dolaşabilmeleri için üretilen paslanmaz ve TPU esaslı ürünlerdir.

SAYFA
208-211



AYARLANABİLİR KAPI KASALARI VE GRP KAPILAR

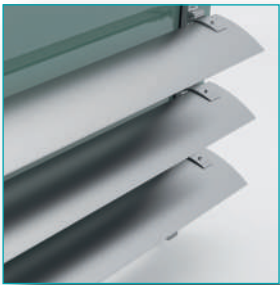
Çeşitli duvar kalınlıkları için ayarlanabilir dekoratif alüminyum kapı kasaları ve GRP/Kompakt laminat kapı kanatları için tüm sistem çözümleri

SAYFA
212-217



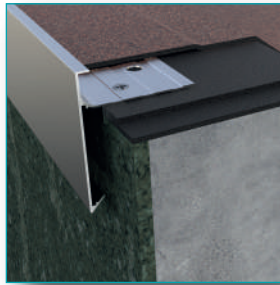
MEKANİK GİYDİRME CEPHE SİSTEMLERİ

Seramik, Porselen v.b. kaplamaların cephelerde kullanılmasını kolaylaştıran braket, T profil, fuga ve klips sistemleridir.

SAYFA
218-231

MENFEZ VE GÜNEŞ KIRICI SİSTEMLERİ

Yüksek hava geçirme kapasitesine sahip ancak özel tasarımı ile yağmur geçişine engel olan sökülebilir cephe menfez sistemleridir. Güneş kırıcılar ise çeşitli tip ve ölçülerde Giydirme Cephe ve Cam pencere önü güneş kırıcı sistem profilleri

SAYFA
232-241

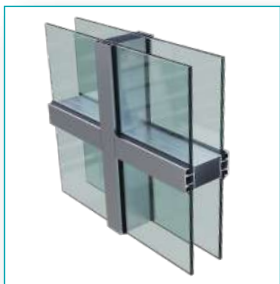
DENİZLİK VE HARPUŞTA SİSTEMLERİ

Her türlü giydirme cephe ve ısı yalıtımı uygulamasında kullanılabilen parapet harpuşta ve denizlik sistemleridir.

SAYFA
242-249

CAM BAZA SİSTEMLERİ

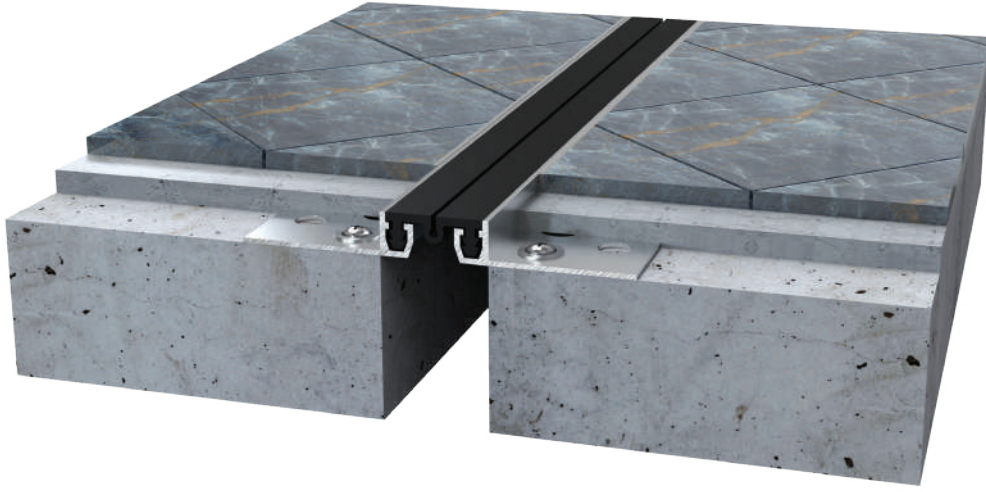
Smartbase ve Thinbase kolay montajlı, dayanıklı ve dekoratif cam baza sistemleridir.

SAYFA
250-257

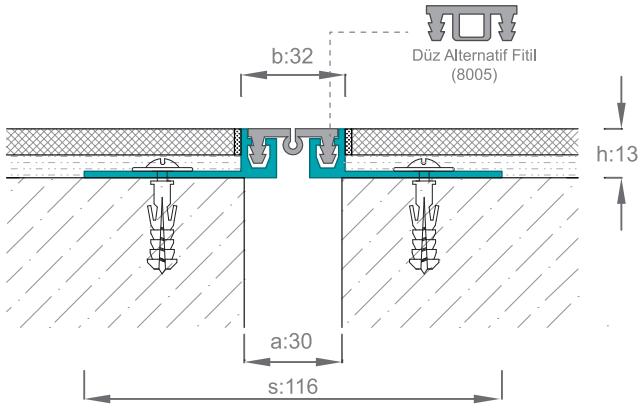
ALÜMİNYUM OFİS BÖLME SİSTEMLERİ

Geniş alanları kişiye özel odalar haline getirmenin en kolay yolu olan modüler cam bölme sistemleri, mekânların fonksiyonelliğini artırarak daha aydınlık, şeffaf ve modern ofis ortamlarına ulaşmanızı sağlar.

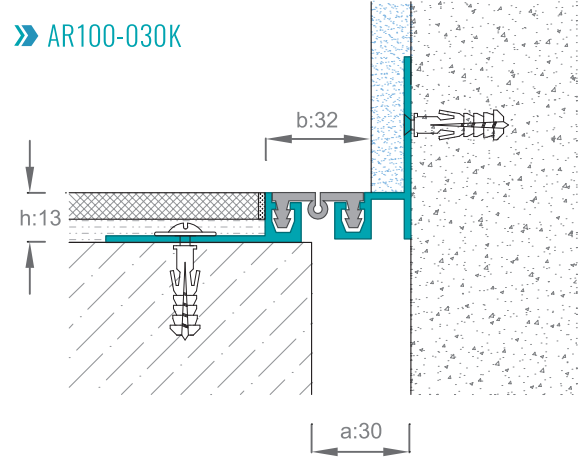
SAYFA
258-262



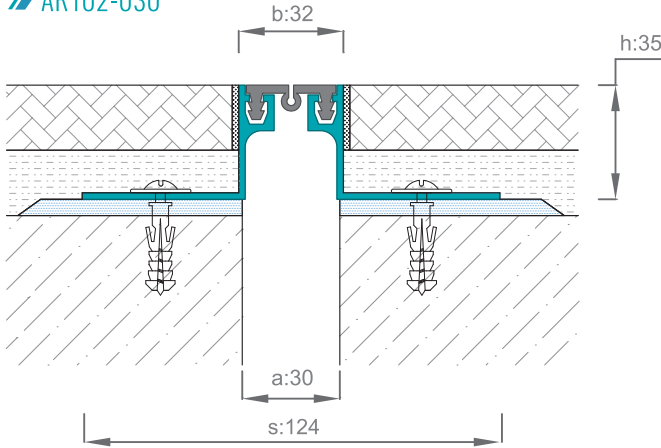
» AR100-030



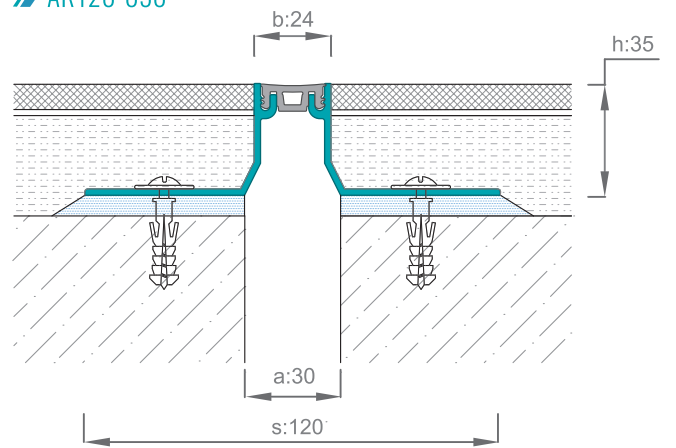
» AR100-030K



» AR102-030



» AR120-030



FİTİL RENKLERİ



Siyah Gri Krem

30 mm açıklık için kaplama altı fitilli zemin dilatasyon profilleridir. Farklı yüksekliklerde seramik, granit, karo mozaik, şap gibi zemin kaplamaları ile kullanılabilir. Genellikle yaya trafiği ve seyrek olarak da hafif araç trafiğine maruz (h:26 mm ve yukarı) alanlarda kullanılır. Her iki taraftan zemine 35 cm ara ile uygun dübel ve vida ile sabitlenir. Hijyenik alanlarda düz fitil alternatifi kullanılmalıdır.

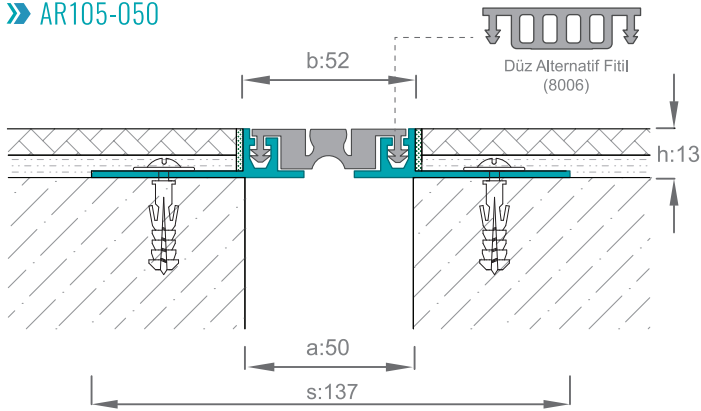


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜLEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 100 - 030	Yapıştırma seramik, 8-10 mm uygun	30	32	13	116	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği
AR 100 - 031	Yapıştırma seramik, 12-14 mm uygun	30	32	20	100	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği
AR 101 - 030	Doğal granit, mermer vb. uygun	30	32	26	116	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği Hafif
AR 102 - 030	Mermer, granit vb. uygun	30	32	35	124	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği Hafif
AR 103 - 030	Endüstriyel zemin, granit vb. uygun	30	32	50	124	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği Hafif
AR 120 - 030	Seramik, mermer vb. uygun (Dar fitilli)	30	24	35	120	Natural Alü.+TPE	±5	Yaya Trafiği

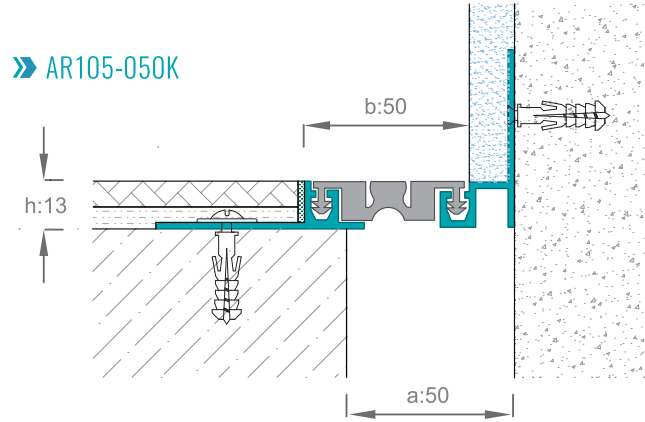
KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



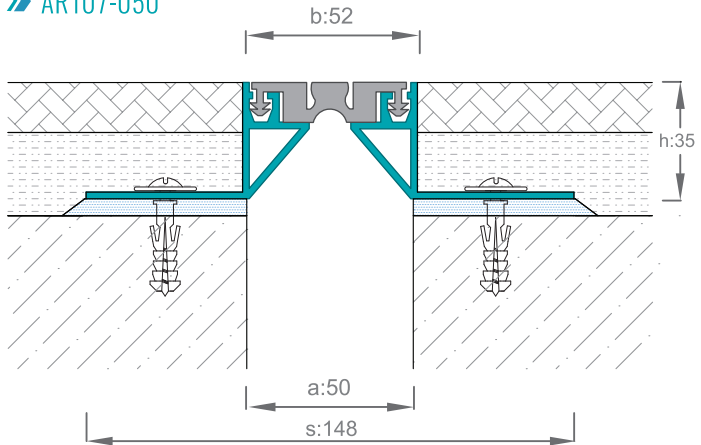
» AR105-050



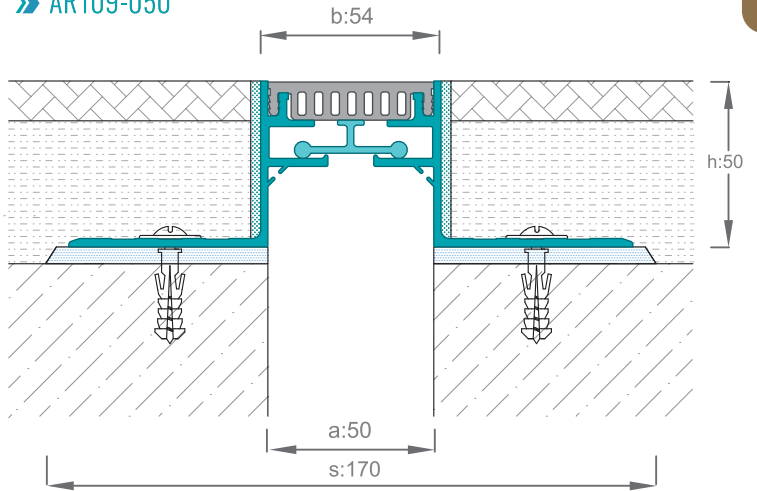
» AR105-050K



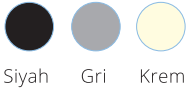
» AR107-050



» AR109-050



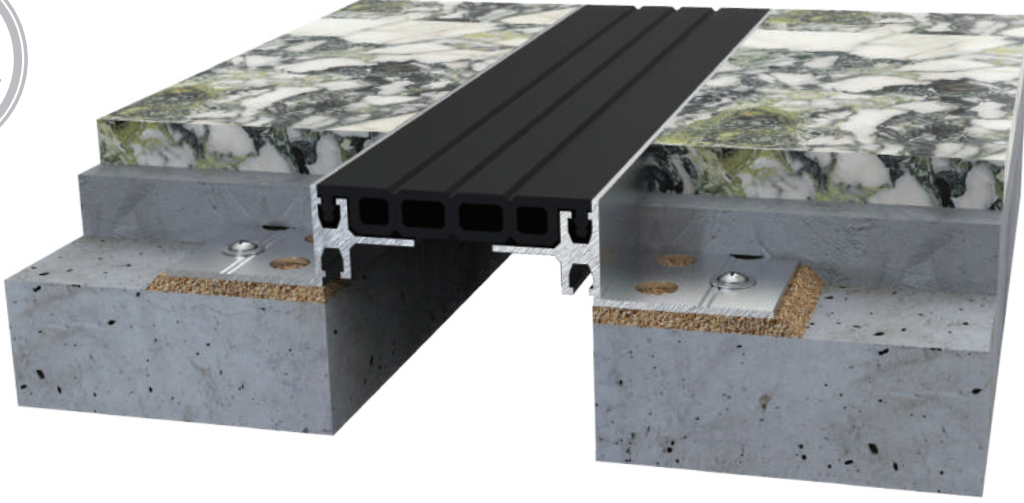
FİTİL RENKLERİ



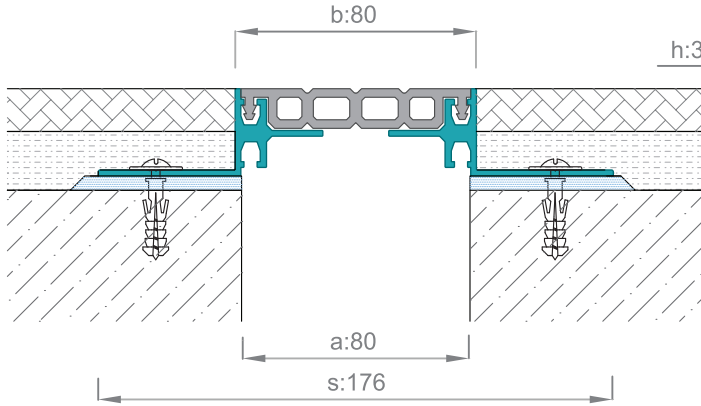
50 mm açıklık için kaplama altı fitilli zemin dilatasyon profilleridir. Farklı yüksekliklerde kaplama tipleri ile uyumlu olarak kullanılabilir. Düz fitil alternatifidir. Her iki taraftan 35 cm ara ile zemine uygun dübel ve vida ile sabitlenir.



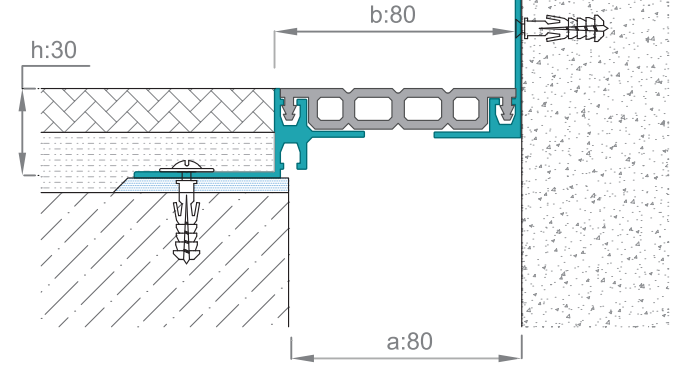
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 105 - 050	Yapıştırma seramik 8-10 mm uygun	50	52	13	137	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafikçi
AR 106 - 050	Doğal granit, mermer vb. uygun	50	52	26	136	Natural Alü.+TPE	±10	2,5 Ton
AR 107 - 050	Granit, mermer, seramik, şap vb. uygun	50	52	35	148	Natural Alü.+TPE	±10	2,5 Ton 2 Ton
AR 107 - 051	Granit, mermer, seramik uygun (Ekonomik)	50	52	35	134	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafikçi
AR 107 - 052	PVC zemin kaplamaları ile uyumlu	50	60	35	146	Natural Alü.+TPE	±10	2,5 Ton 2 Ton
AR 107 - 053	Şap, granit, mermer vb. uygun	50	52	50	148	Natural Alü.+TPE	±10	2,5 Ton
AR 107 - 054	Şap, granit, mermer vb. uygun	50	52	50	149	Natural Alü.+TPE	±10	2,5 Ton 2 Ton
AR 109-050	Seramik, granit vb. uygun (Düz yüzeyli)	50	54	50	170	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafikçi



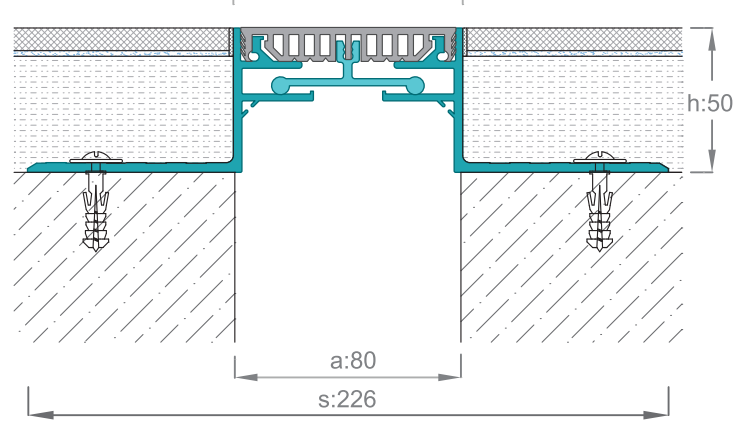
» AR106-080



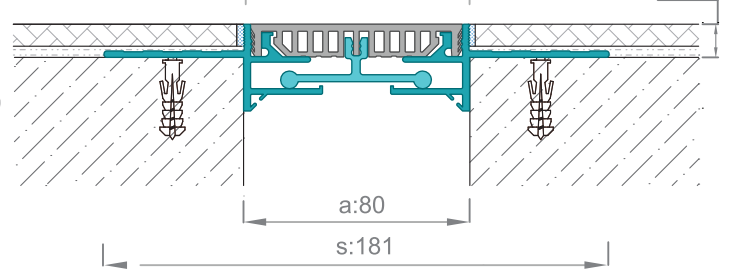
» AR106-080K



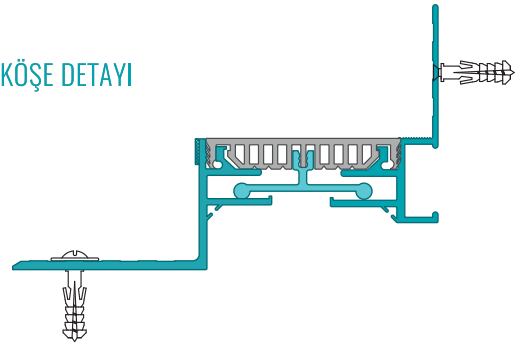
» AR109-080



» AR109-081



» KÖŞE DETAYI



FİTİL RENKLERİ



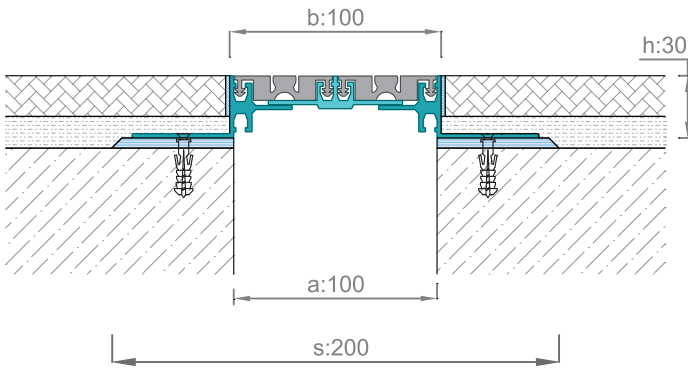
80 mm boşluk için kaplama altı zemin dilatasyon profilleridir. Yaya trafiğine maruz alanlarda kullanılır.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 106-080	Düz üst yüzeyli, granit mermer vb. uygun	80	80	30	176	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafik
AR 109-080	Dekoratif, hijyenik kaplamalarla uygun	80	82	50	226	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafik
AR 109-081	8-10 mm kaplamalarla uyumlu	80	82	12	181	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafik
AR 106-100	Yapıştırma seramik, mermer vb. uygun	100	100	30	200	Natural Alü.+TPE	±15	Yaya Trafik
AR 734-100	Açık-kapalı Otoparklar, şap asfalt vb. uygun	100	150	50	240	Natural Alü.+TPE	±50	30 Ton

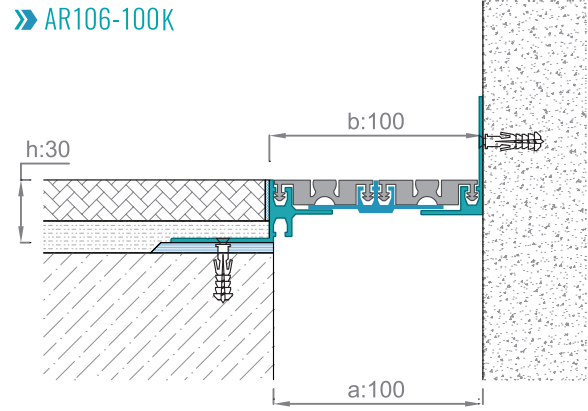
KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



» AR106-100

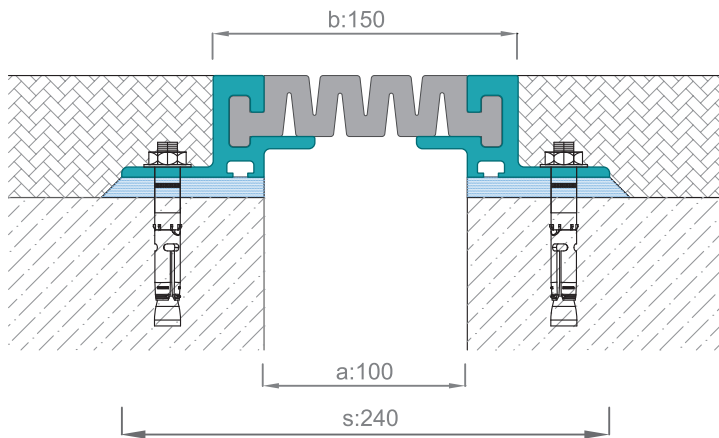


» AR106-100K

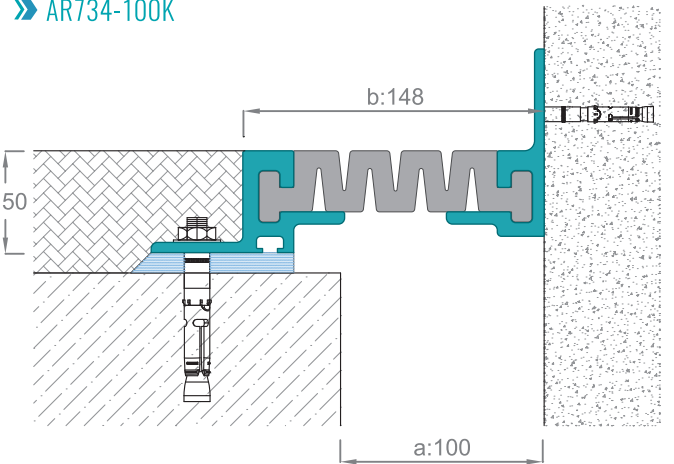


Fitilli Tip Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

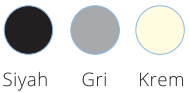
» AR734-100



» AR734-100K

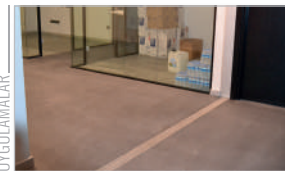


FİTİL RENKLERİ



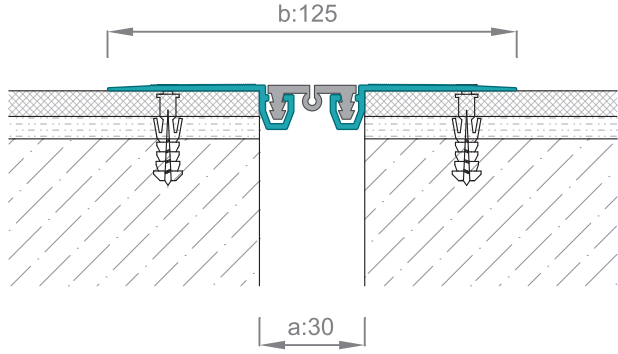
100 mm açıklık için kaplama altı fitilli zemin dilatasyon profilleridir. Farklı yüksekliklerde seramik, granit, karo mozaik, şap gibi zemin kaplamaları ile kullanılabilir. AR 734-100 araç trafiğine dayanıklıdır. Otopark uygulamalarında da kullanılabilir.

UYGULAMALAR

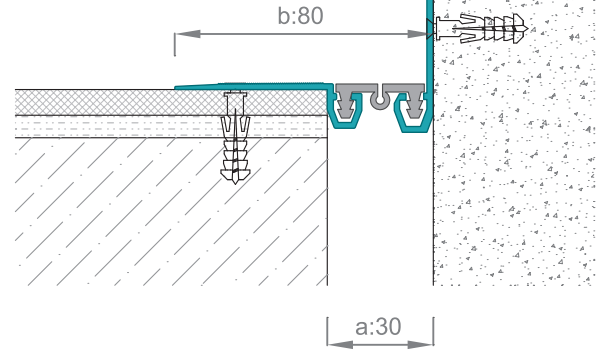




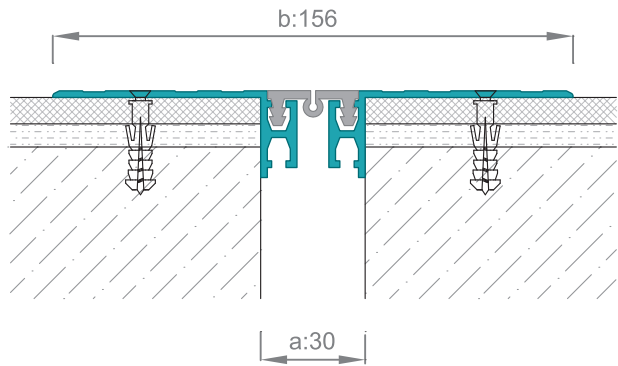
» AR152-030



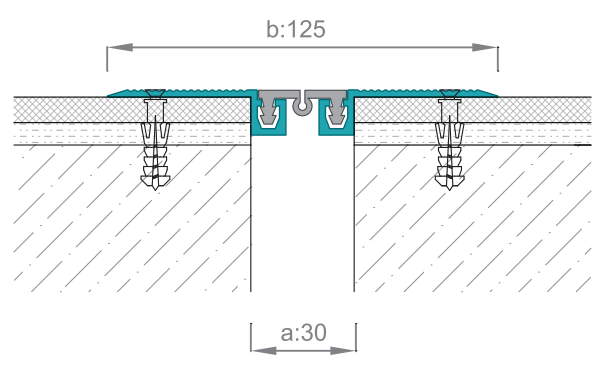
» AR152-030K



» AR150-030



» AR154-030



FİTİL RENKLERİ



Siyah Gri Krem

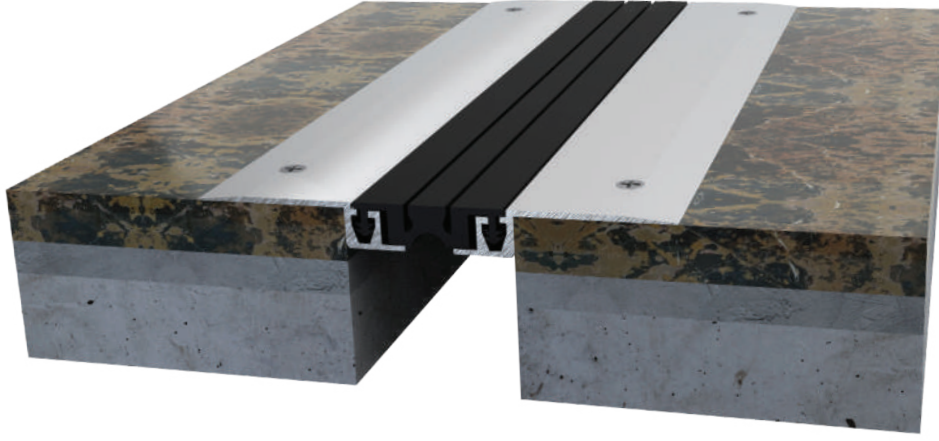
30 mm açıklık için kaplama üstü fitilli zemin dilatasyon profilleridir. Her iki taraftan zemine 35 cm ara ile vidalanır. Genellikle yaya trafiği ve seyrek olarakta hafif araç trafiğine maruz alanlarda kullanılır.



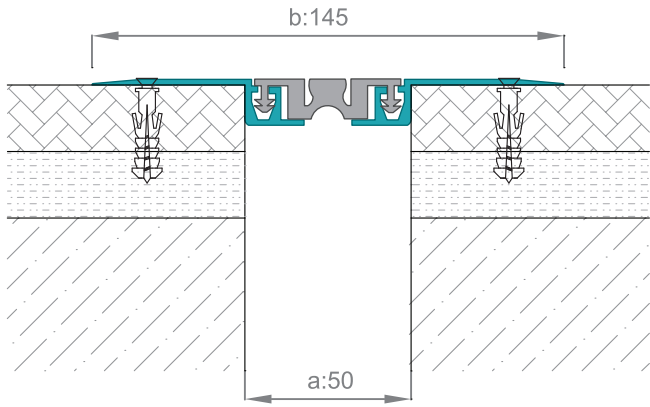
UYGULAMALAR

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 150-030	Eloksallı dekoratif geniş	30	156	24	156	Eloksal Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği Hafif
AR 152-030	Eloksallı vida delikli dekoratif dar	30	125	12	125	Eloksal Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği
AR 154-030	Eloksalsız zemin profili	30	125	12	125	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği

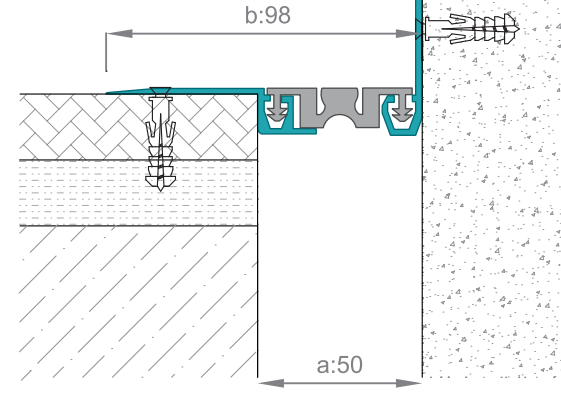
KAPLAMA ÜSTÜ ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



» AR153-050

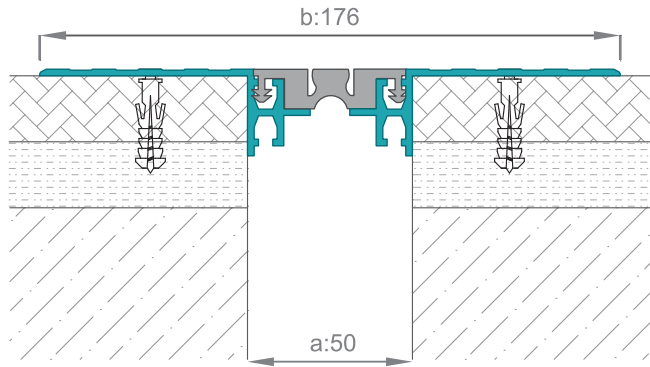


» AR153-050 K

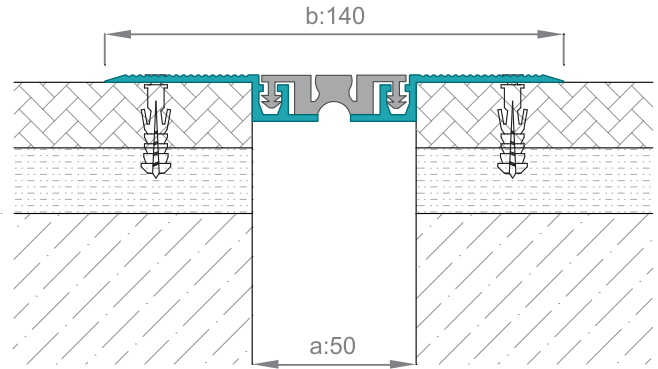


Fitilli Tip Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

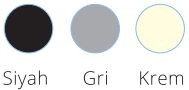
» AR151-050



» AR154-050



FİTİL RENKLERİ



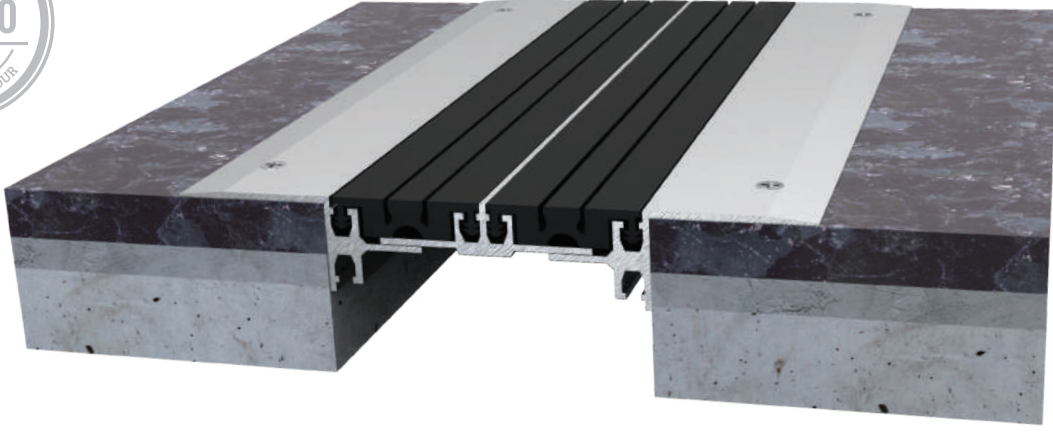
Siyah Gri Krem

50 mm açıklık için kaplama üstü fitilli zemin dilatasyon profilleridir. Genellikle yaya trafiği ve seyrek olarak hafif araç trafiğine maruz alanlarda kullanılır.

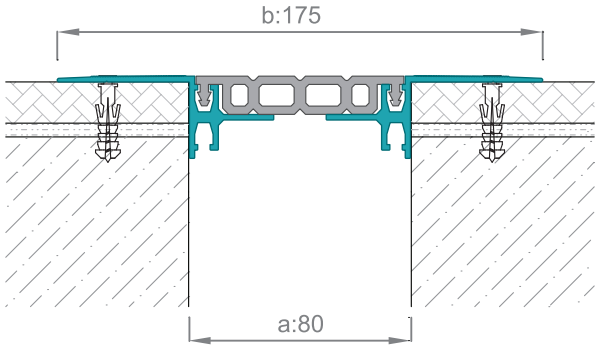


UYGULAMALAR

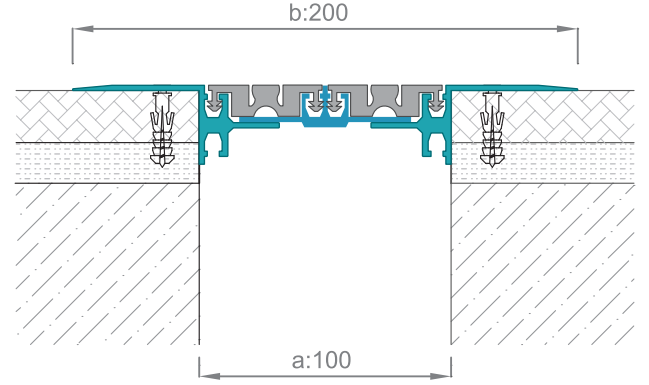
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 151 - 050	Eloksallı geniş, üst yüzeyli	50	176	24	176	Eloksal Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği Hafif
AR 151 - 051	Eloksallı geniş, üst yüzeyli (Ekonomik)	50	176	12	176	Eloksal Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği
AR 153 - 050	Eloksallı, vida delikli dekoratif	50	145	12	145	Eloksal Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği
AR 154 - 050	Eloksalsiz zemin profili	50	140	12	140	Natural Alü.+TPE	±10	Yaya Trafiği



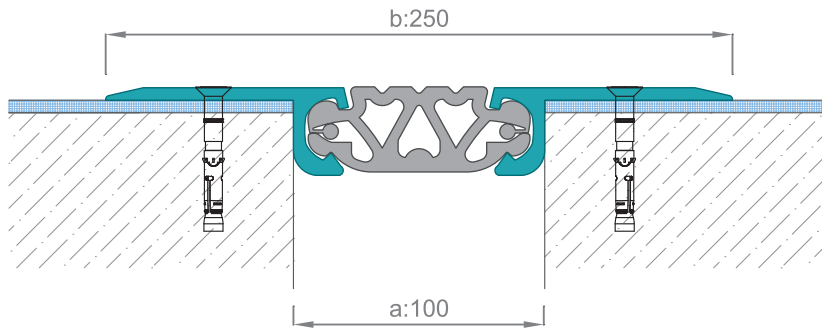
» AR153-080



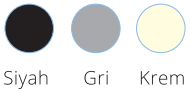
» AR153-100



» AR191-100



FİTİL RENKLERİ



Siyah Gri Krem

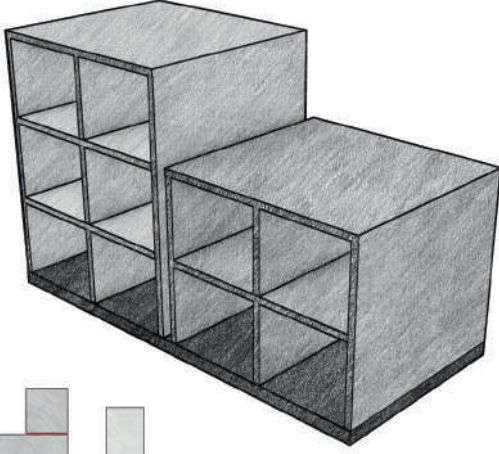
80 veya 100 mm için kaplama üstü zemin dilatasyon profilleridir. AR 153-080 ve AR 153-100 daha çok granit, seramik, mermer uygulamalarında kullanılır. AR 191-100 ise genel olarak otopark alanlarında şap veya asfalt uygulamalarında kullanılır. Her iki taraftan zemine uygun dübelleri ile vidalanırlar.

UYGULAMALAR

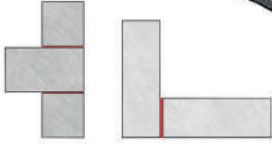


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 153 - 080	Kaplama üstü, eloksallı, vida delikli	80	175	28	175	Eloksallı Alü.+TPE	±10	Yaya Trafik
AR 153 - 100	Kaplama üstü, eloksallı, vida delikli	100	200	28	200	Eloksallı Alü.+TPE	±15	Yaya Trafik
AR 191 - 100	Özellikle otoparklar için zemin profili	100	250	30	250	Natural Alü.+Kauçuk	±15	30 Ton

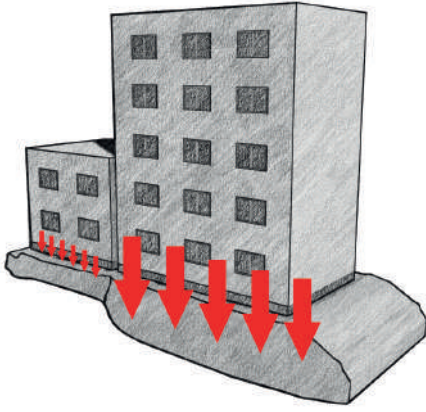
NEDEN DİLATASYON OLUŞTURULUR !



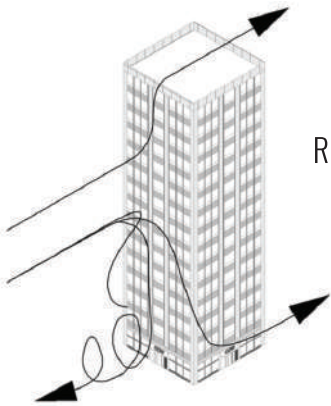
PLAN



PLANDA VE DÜŞEYDE SİMETRİK OLMAYAN YAPILAR
TERMAL GENLEŞMELERE MARUZ YAPILAR

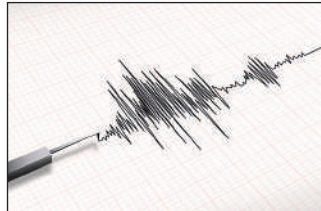


FARKLI ZEMİNLER VE FARKLI YÜKLER ALTINDAKİ YAPILAR

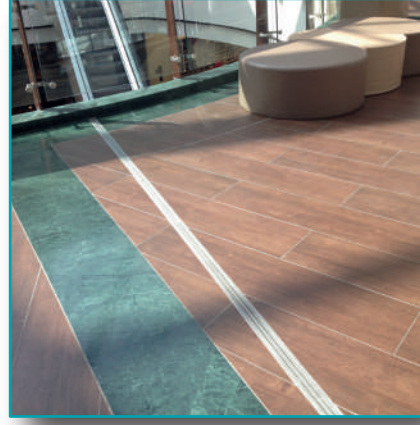


RÜZGAR YÜKLERİNE
MARUZ YAPILAR

DEPREM HAREKETLERİ



ARFEN UYGULAMALAR



AR 107 SERİSİ



AR 153 SERİSİ



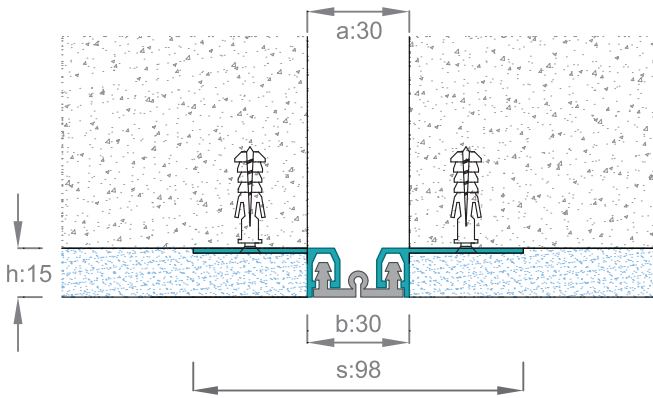
AR 106 SERİSİ



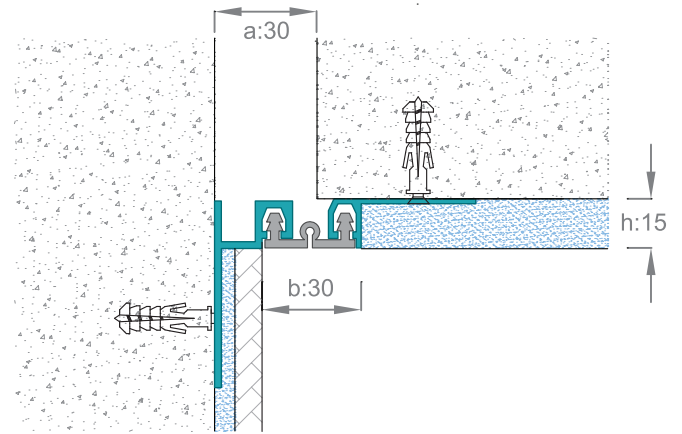
AR 191 SERİSİ



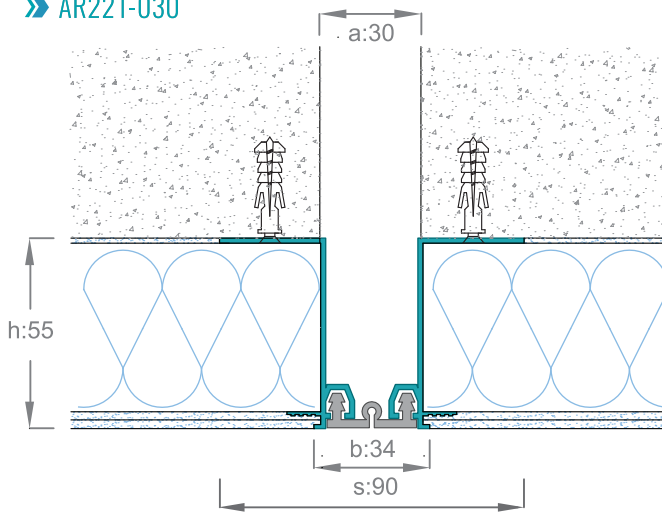
» AR200-030



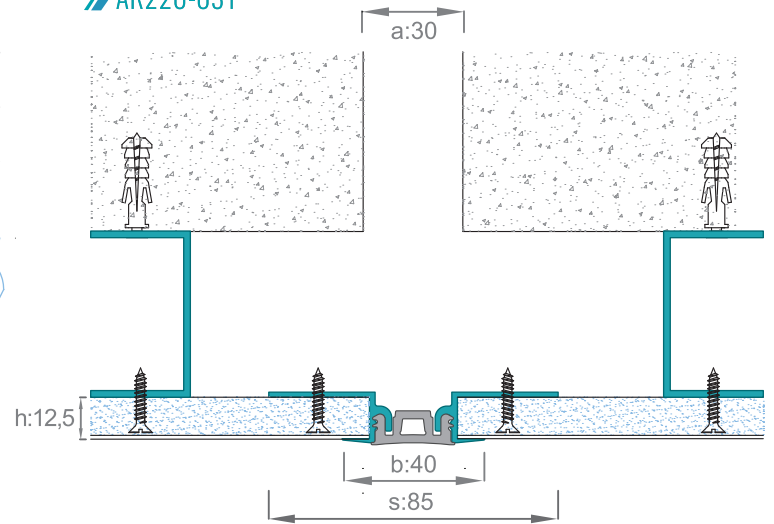
» AR200-030K



» AR221-030



» AR220-031



FİTİL RENKLERİ

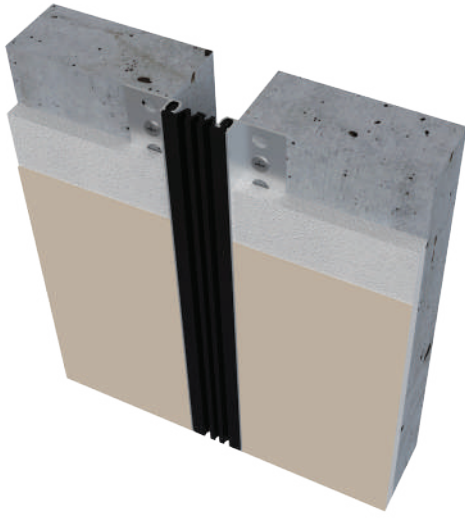


30 mm duvar ve tavan dilatasyon profilleri, küçük açıklıklar ve termal hareketler için uygundur. Üzerindeki fitiller kolaylıkla takılabilir ve değiştirilebilir. Daha çok 3 cm fitilli zemin profilleri ile kullanılan alçı sıva, alçıpan, seramik ve ısı yalıtım levhaları ile uyumlu profillerdir.

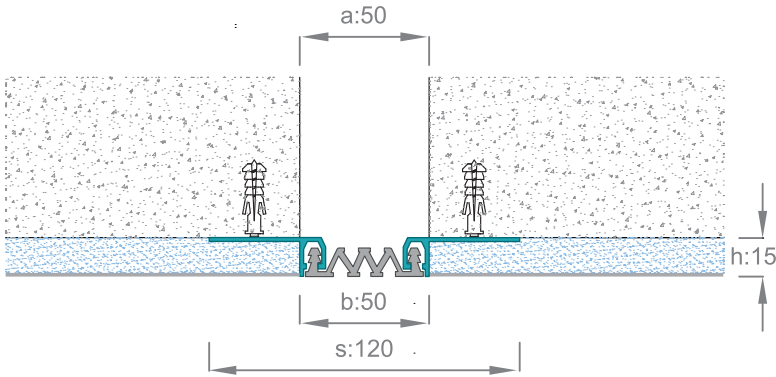


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 200 - 030	Sıva, seramik, alçıpan 12 mm'e uygun	30	30	15	98	Natural Alü.+TPE	±10
AR 200 - 031	Sıva, seramik, alçıpan 14-18 mm'e uygun	30	30	20	100	Natural Alü.+TPE	±10
AR 220 - 030	Dar fitilli alçı sıva, alçıpan vb. uygun	30	24	12,5	90	Natural Alü.+TPE	±5
AR 220 - 031	Asma tavan, alçıpan vb. uygun eloksalli	30	40	12,5	85	Eloksal Alü.+TPE	±5
AR 221 - 030	Dış cephe ısı yalıtımı vb. uygun	30	34	50+5	90	Natural Alü.+TPE	±10

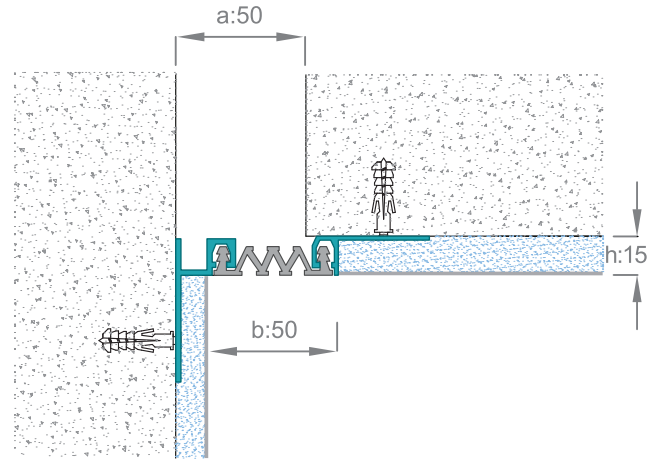
KAPLAMA ALTI DUVAR - TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ



» AR202-050

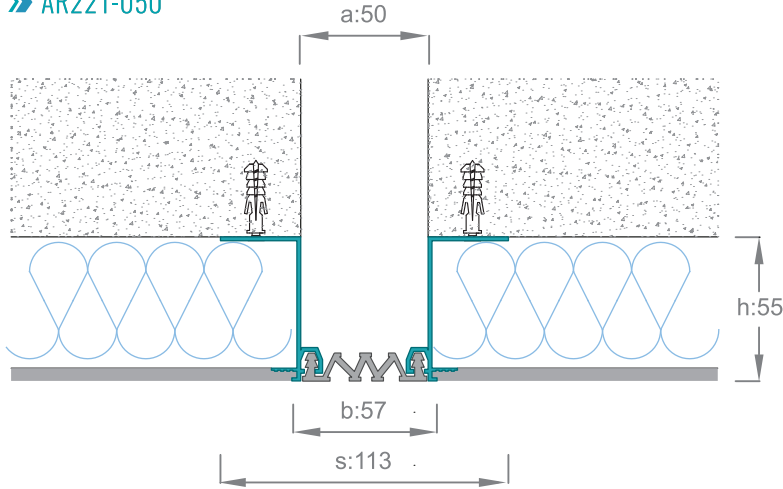


» AR202-050 K

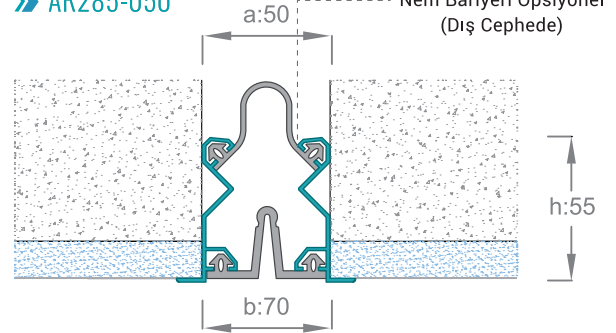


Fitilli Tip Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

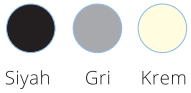
» AR221-050



» AR285-050



FİTİL RENKLERİ

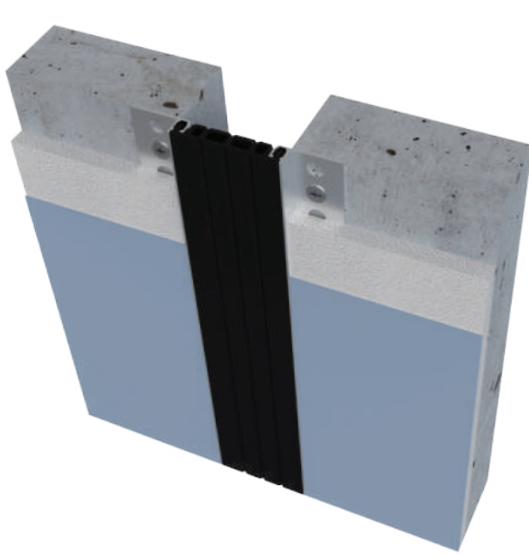
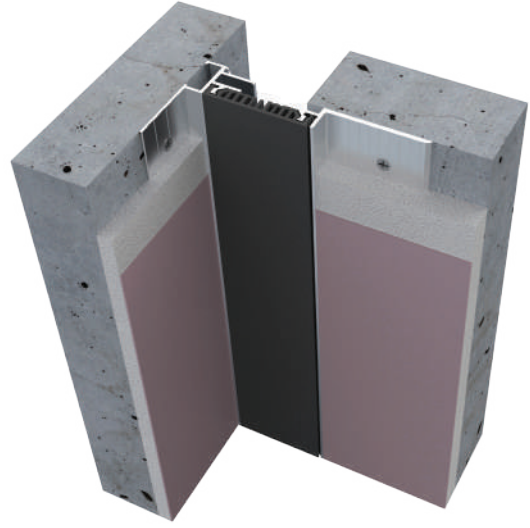


Bir kaç farklı modelde fitil ile rahatlıkla kullanılabilen, 50 mm açıklık için uygun sıva, seramik, alçıpan ve ısı yalıtım levhaları ile uyumlu, farklı ayak yüksekliklerde modellere sahiptir. Her tipin kendisi ve zemini ile uyumlu köşe detayları mevcuttur.

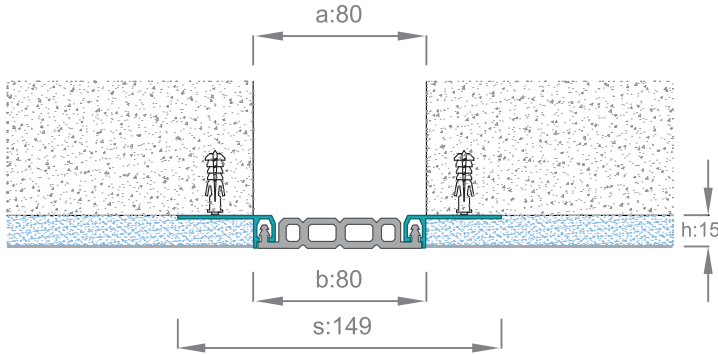
UYGULAMALAR



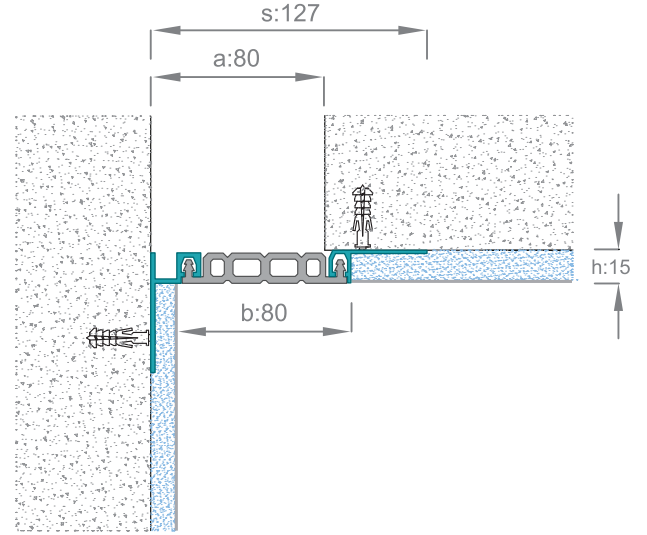
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 202 - 050	Sıva, seramik alçıpan vb. uygun / duvar fitilli	50	50	15	120	Natural Alü.+TPE	±20
AR 202 - 051	Sıva, seramik alçıpan vb. uygun / zemin fitilli	50	50	15	120	Natural Alü.+TPE	±10
AR 203 - 050	Sıva, seramik 14-18 mm vb. uygun	50	50	20	120	Natural Alü.+TPE	±20
AR 221 - 050	Isı yalıtımlı dış cephe vb. uygun	50	57	50+5	113	Natural Alü.+TPE	±20
AR 285 - 050	İç, dış cephe vb. uygun sismik	50	70	55	70	Natural Alü.+TPE	±25



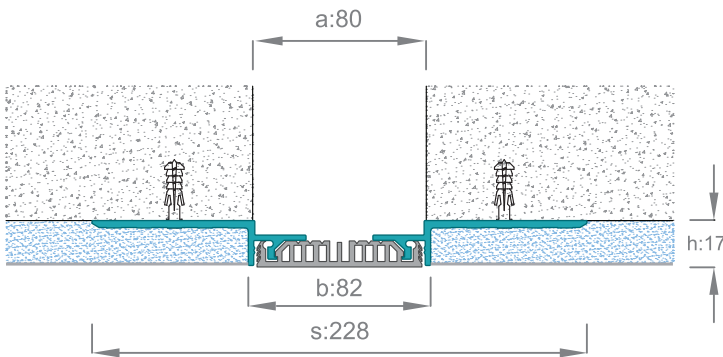
» AR202-080



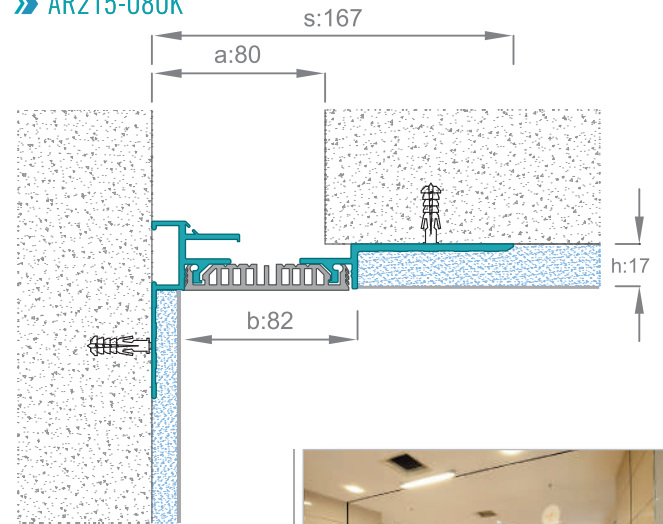
» AR202-080K



» AR215-080



» AR215-080K



FİTİL RENKLERİ



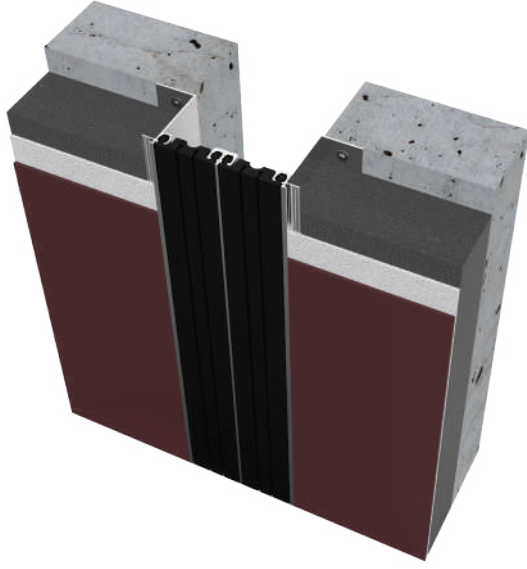
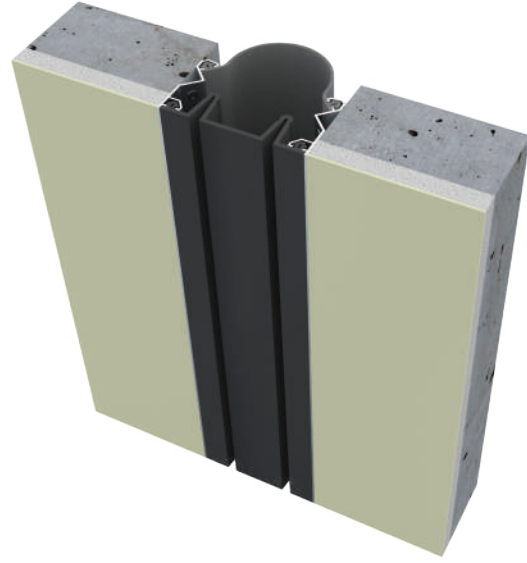
Elastomerik orta fitilleri benzer tip zemin profilleri ile uyumlu (Sayfa 9'da inceleyebilirsiniz.) 8 cm dilatasyon boşluğunda kullanılan kaplama altı duvar-tavan profilleridir. Hareket kapasitesi nispeten düşük gereksinimi olan yapılarda rahatlıkla kullanılabilir.

UYGULAMALAR

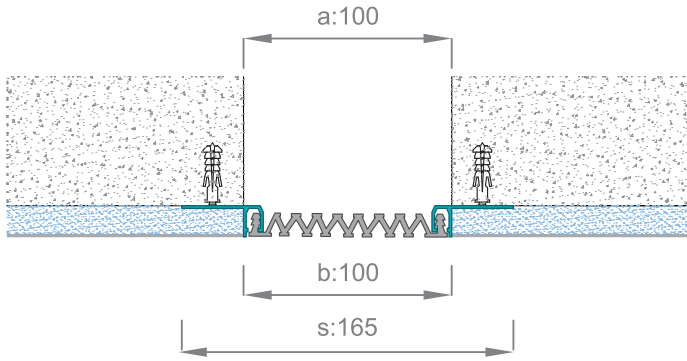


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 202 - 080	Sıva, seramik vb. uygun. Düz fitilli (AR106-80) ile uyumlu	80	80	15	149	Natural Alü.+TPE	±10
AR 215 - 080	Sıva, seramik vb. uygun. Düz fitilli (AR109-80) ile uyumlu	80	82	17	228	Natural Alü.+TPE	±10

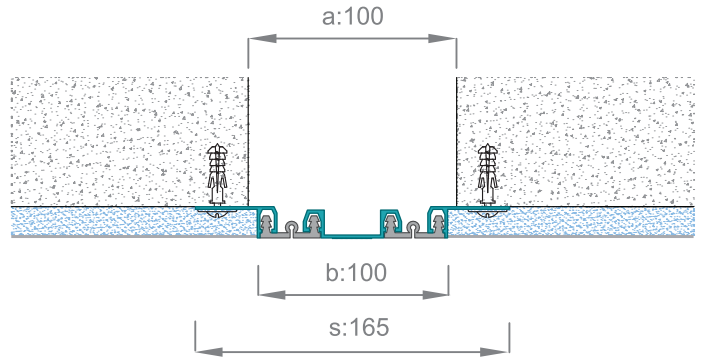
KAPLAMA ALTI DUVAR - TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ



» AR202-100

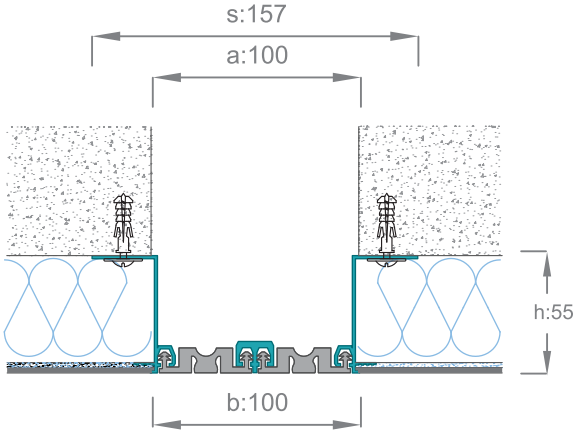


» AR202-102

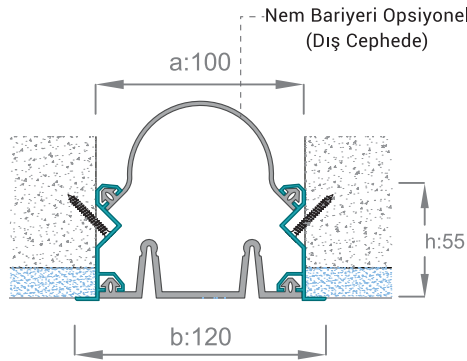


Fitilli Tıp Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

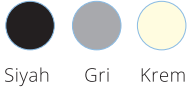
» AR221-101



» AR285-100



FİTİL RENKLERİ



10 cm dilatasyon boşluğu için en uygun çeşitli tiplerde fitil alternatifli sıva, alçıpan, seramik yada ısı yalıtım levhaları ile uyumlu dilatasyon profilleridir.

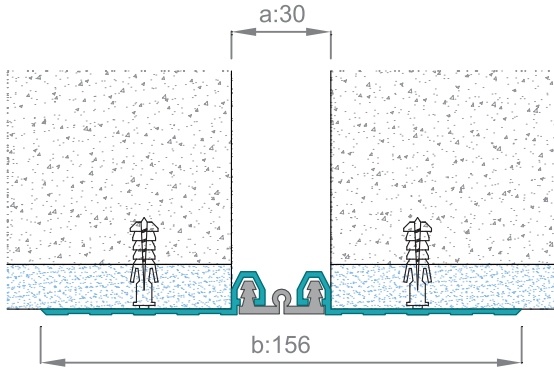
UYGULAMALAR



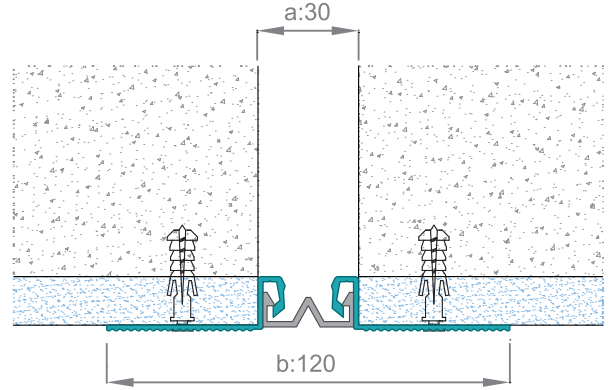
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 202 - 100	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun	100	100	15	165	Natural Alü.+TPE	±50
AR 202 - 101	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / zemin fitilli	100	100	15	165	Natural Alü.+TPE	±16
AR 202 - 102	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / dar fitilli, dekoratif	100	100	15	165	Eloksal Alü.+TPE	±14
AR 203 - 100	Sıva, seramik 14-18 mm vb. uygun	100	100	20	165	Natural Alü.+TPE	±50
AR 221 - 100	Dış yalıtımlı dış cephe vb. uygun	100	100	50+5	157	Natural Alü.+TPE	±50
AR 221 - 101	Isı yalıtımlı dış cephe vb. uygun / zemin fitilli	100	100	50+5	157	Natural Alü.+TPE	±16
AR 221 - 102	Isı yalıtımlı dış cephe vb. uygun / dar fitilli	100	100	50+5	157	Natural Alü.+TPE	±16
AR 285 - 100	İç dış cephe vb. uygun / sismik	100	120	55	120	Natural Alü.+TPE	±75



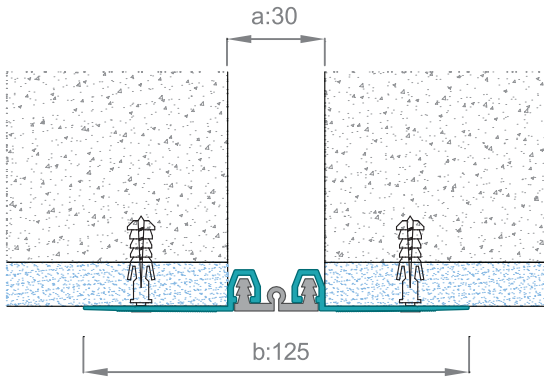
» AR251-030



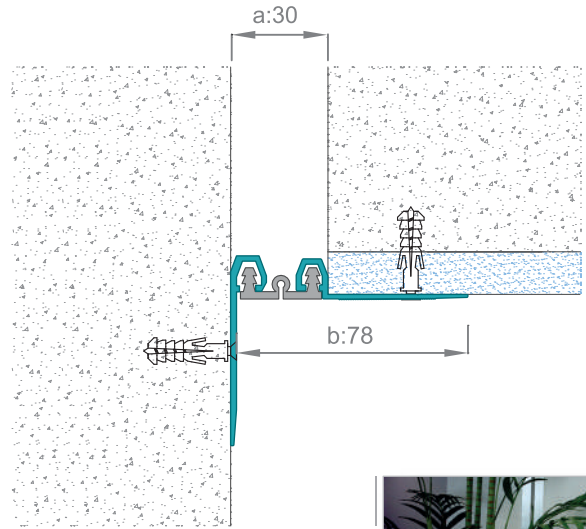
» AR253-030



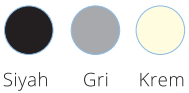
» AR262-030



» AR262-030K



FİTİL RENKLERİ



Siyah Gri Krem

3 cm dilatasyon boşluğu için uygun termal yada küçük çaplı hareketlere maruz yapılarda kullanılırlar. Kaplama üstü uygulanırlar. Her tipin köşe detayı mevcuttur. Profiller 3 metre fitiller ise 25 metre sevk edilir.

UYGULAMALAR

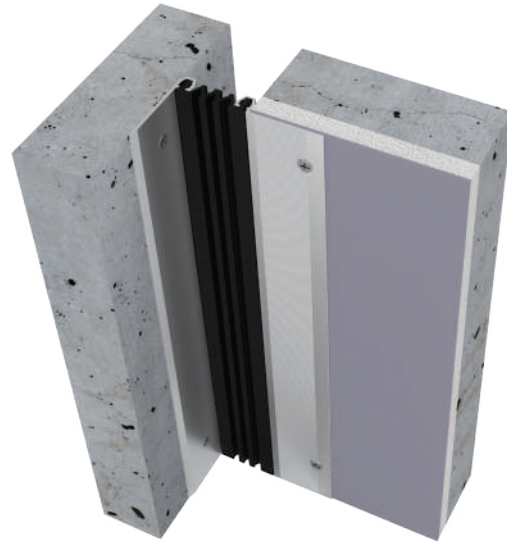


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 251- 030	Eloksalli, geniş üst yüzeyli	30	156	12	156	Eloksal Alü.+TPE	±10
AR 253- 030	Eloksalsız duvar-tavan profili	30	120	14	120	Natural Alü.+TPE	±10
AR 255- 030	Eloksalsız geniş üst yüzeyli	30	180	14	180	Natural Alü.+TPE	±10
AR 260- 030	Eloksalli, vida delikli dekoratif	30	125	12	125	Eloksal Alü.+TPE	±10
AR 262- 030	Eloksalli, vida delikli dekoratif, ekonomik	30	125	12	125	Eloksal Alü.+TPE	±10

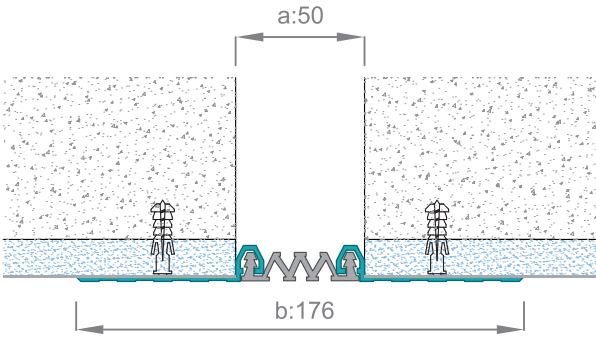
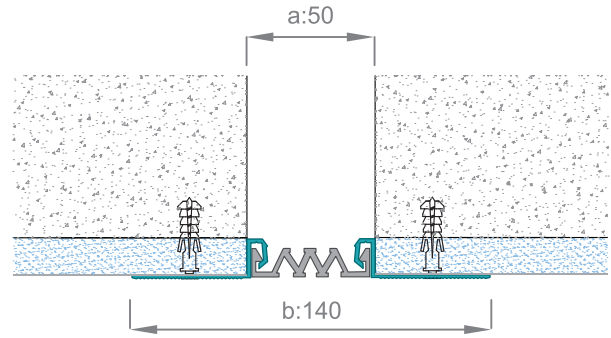
KAPLAMA ÜSTÜ DUVAR - TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ



» AR252-050

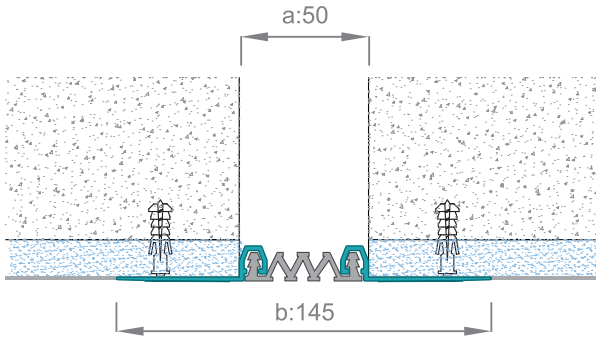
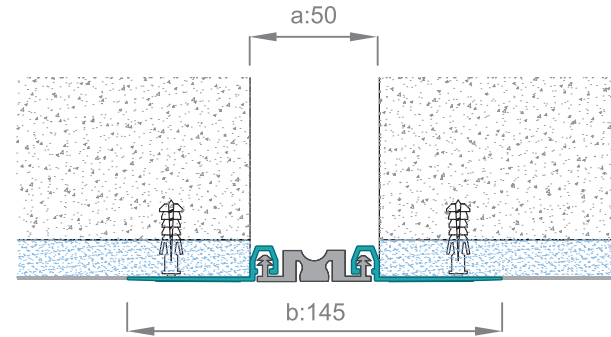


» AR254-050



» AR262-050

» AR262-051



FİTİL RENKLERİ



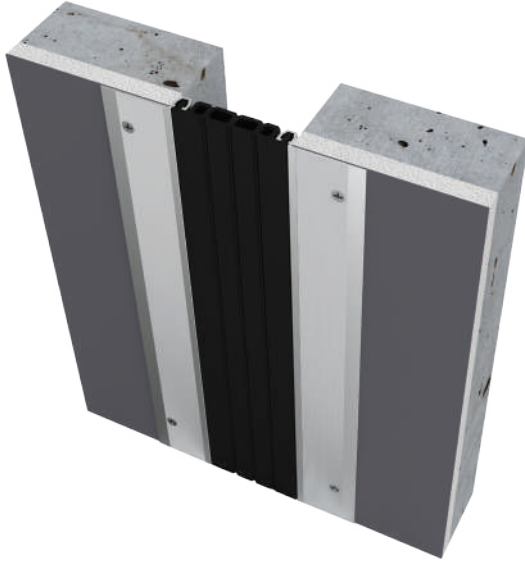
Siyah Gri Krem

5 cm açıklık için uygundur. Kaplama üstü eloksallı ve pres alternatifleri mevcuttur. Vida delikleri açılmış olarak sevk edilirler. Montajı kolay ve zemin profilleri ile uyumludur. (Sayfa 12'den inceleyebilirsiniz.)

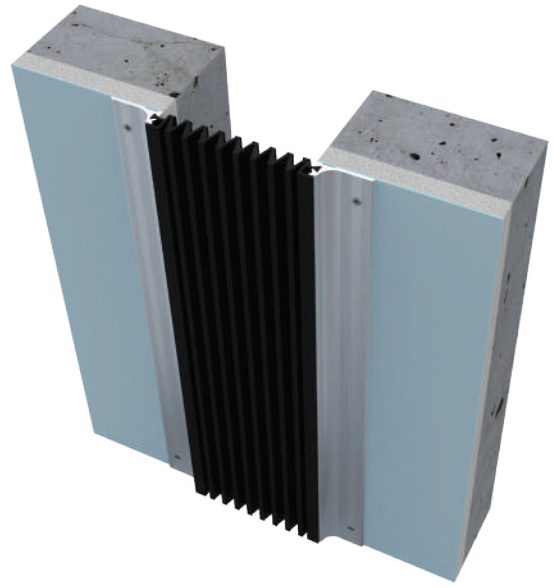


UYGULAMALAR

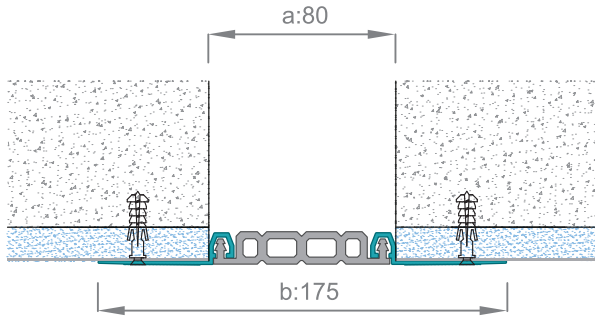
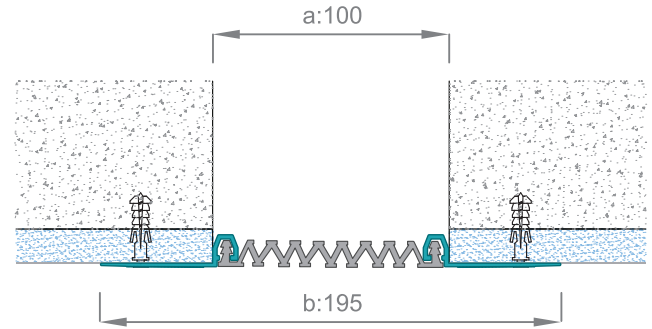
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 252 - 050	Eloksallı, geniş üst yüzeyli	50	176	12	176	Eloksal Alü.+TPE	±20
AR 252 - 051	Eloksallı, geniş üst yüzeyli / Zemin fitilli	50	176	12	176	Eloksal Alü.+TPE	±10
AR 254 - 050	Eloksalsız duvar-tavan profili	50	140	14	140	Natural Alü.+TPE	±20
AR 255 - 050	Eloksalsız geniş üst yüzeyli	50	200	14	200	Natural Alü.+TPE	±20
AR 261 - 050	Eloksallı, vida delikli, dekoratif	50	145	12	145	Eloksal Alü.+TPE	±20
AR 262 - 050	Eloksallı, vida delikli, dekoratif, ekonomik	50	145	12	145	Eloksal Alü.+TPE	±20
AR 262 - 051	Eloksallı, vida delikli / Zemin fitilli	50	145	12	145	Eloksal Alü.+TPE	±10



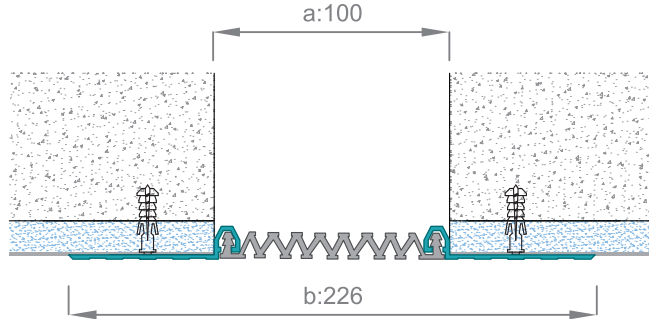
» AR262-080



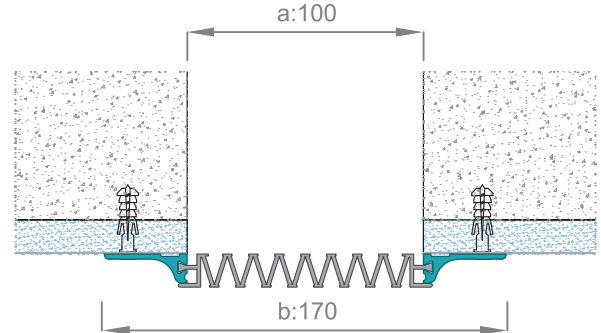
» AR262-100



» AR252-100



» AR295-100



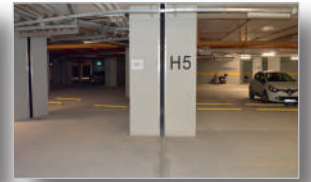
FİTİL RENKLERİ



Siyah Gri Krem

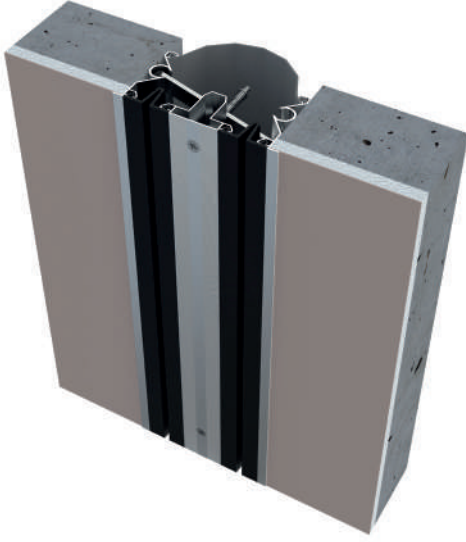
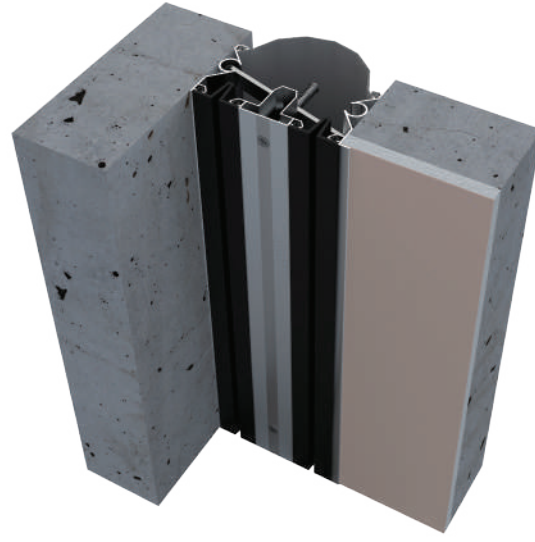
Alternatif fitil çözümleri ile 80-100 mm genişleme boşlukları için kaplama üstü duvar, tavan dilatasyon profilleridir. Hareket kapasitesi yüksek fitilli tipler sismik detaylara alternatif olarak kullanılabilirler.

UYGULAMALAR

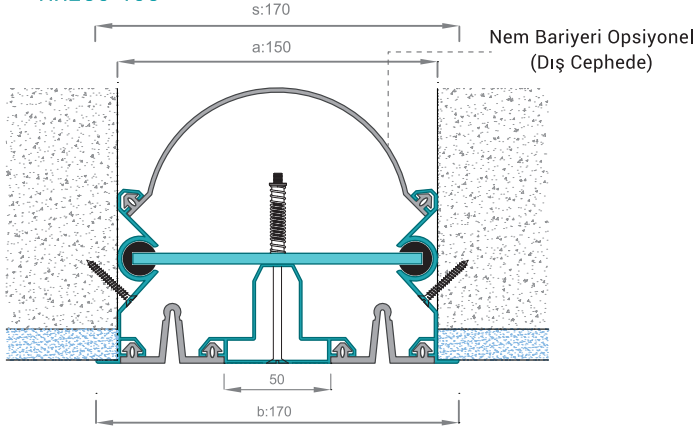


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 262 - 080	Eloksalli, vida delikli, dekoratif, ekonomik	80	175	12	175	Eloksal Alü.+TPE	±10
AR 252 - 100	Eloksalli geniş üst yüzeyli	100	226	12	226	Eloksal Alü.+TPE	±50
AR 254 - 100	Eloksalsız duvar-tavan profili	100	188	14	188	Natural Alü.+TPE	±50
AR 255 - 100	Eloksalsız geniş üst yüzeyli	100	250	14	250	Natural Alü.+TPE	±50
AR 261 - 100	Eloksalli, vida delikli, dekoratif	100	195	12	195	Eloksal Alü.+TPE	±50
AR 262 - 100	Eloksalli, vida delikli, dekoratif, ekonomik	100	195	12	195	Eloksal Alü.+TPE	±50
AR 262 - 101	Eloksalli, vida delikli / Zemin fitilli	100	195	12	195	Eloksal Alü.+TPE	±16
AR 262 - 102	Eloksalli, vida delikli, dar fitilli, dekoratif	100	190	12	190	Eloksal Alü.+TPE	±14
AR 295 - 100	Eloksalsız, vida delikli, akordiyon fitilli	100	170	14	170	Natural Alü.+TPE	+100/-60

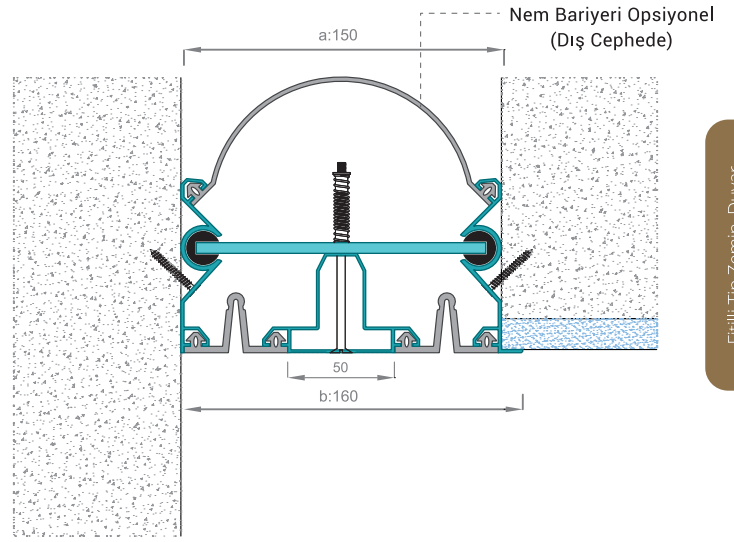
KAPLAMA ÜSTÜ DUVAR - TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ



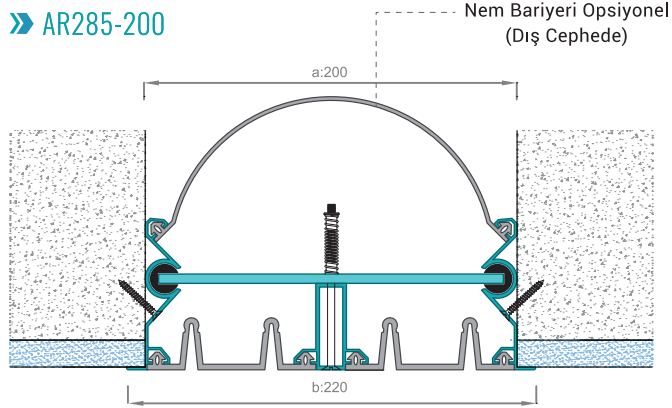
» AR285-150



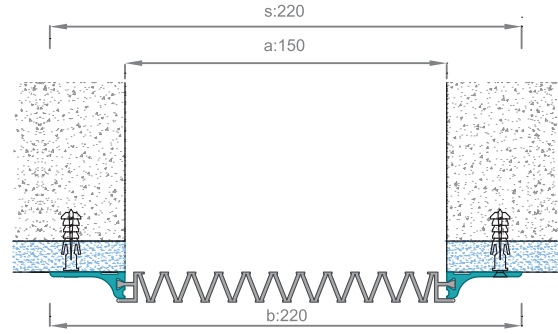
» AR285-150 K



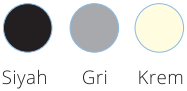
» AR285-200



» AR295-150



FİTİL RENKLERİ

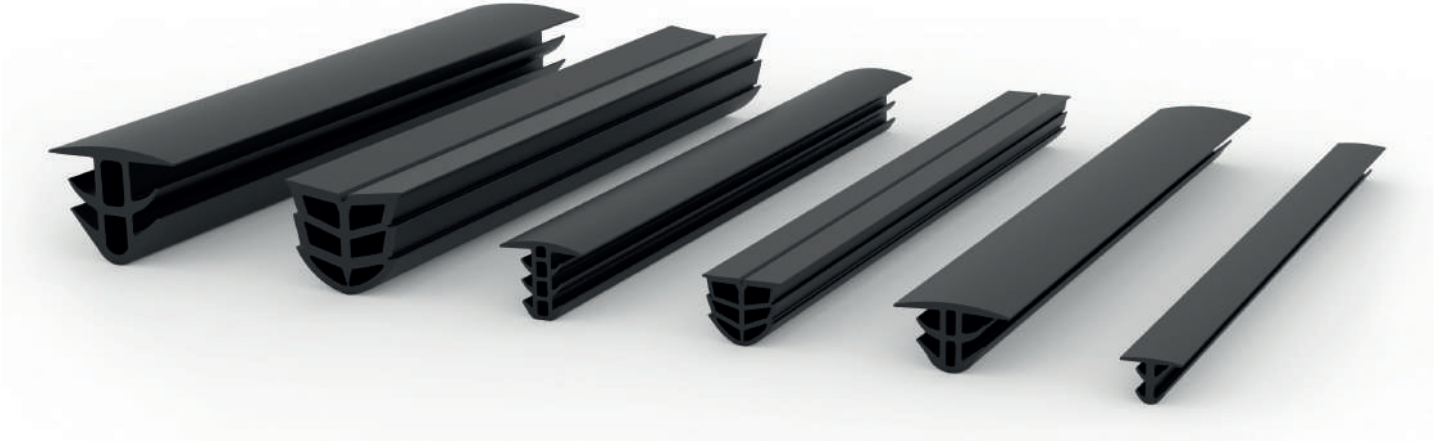


Geniş açıklıklar için (150-200-250 mm) dekoratif ve hareket kapasitesi yüksek fitilli tip dilatasyon profilleridir. Kaplama altı ve üstü kullanılabilir. Cephe dilatasyonları içinde uygundur.

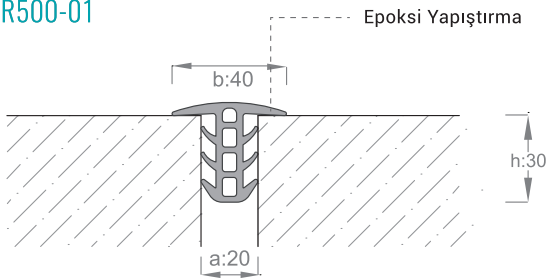
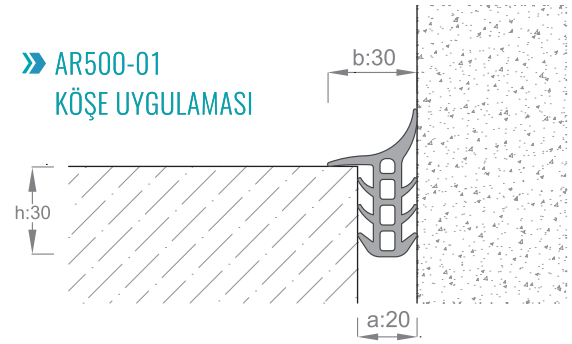
UYGULAMALAR



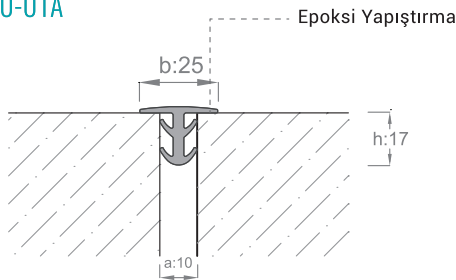
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 285 - 150	İç dış cephe vb. uygun / Sismik	150	170	80	170	Natural Alü.+TPE	±75
AR 295 - 150	Eloksalsız, vida delikli, akordiyon fitilli	150	220	14	220	Natural Alü.+TPE	+150/-90
AR 285 - 200	İç dış cephe vb. uygun / Sismik	200	220	80	220	Natural Alü.+TPE	±100
AR 295 - 200	Eloksalsız, vida delikli, akordiyon fitilli	200	270	14	270	Natural Alü.+TPE	+200/-130



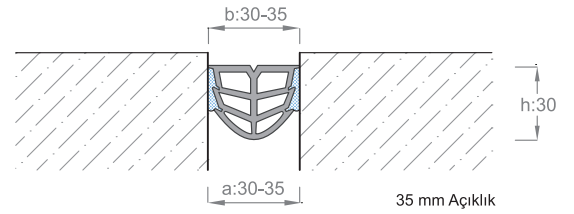
» AR500-01

» AR500-01
KÖŞE UYGULAMASI

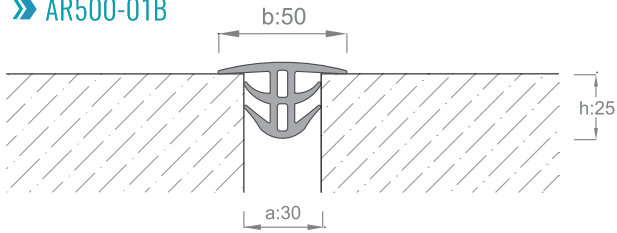
» AR500-01A



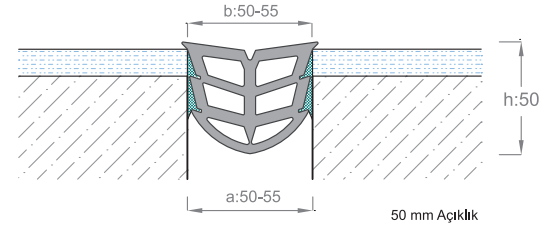
» AR500-02



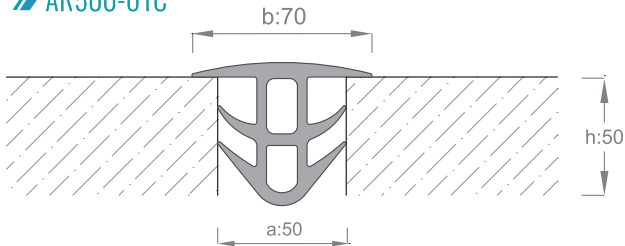
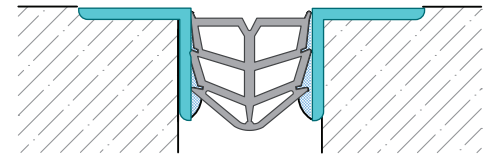
» AR500-01B



» AR500-02A



» AR500-01C



50 mm Açıklık Paslanmaz Köşe

TPE, TPV (išteğe bağı) ham maddeden üretilen derz profilleri prekast elemanlar, cepheler, alçıpan uygulamaları, kompakt laminat uygulamaları gibi uygun malzemelerle tam uyumludur. Montajı kolay ve pratiktir.

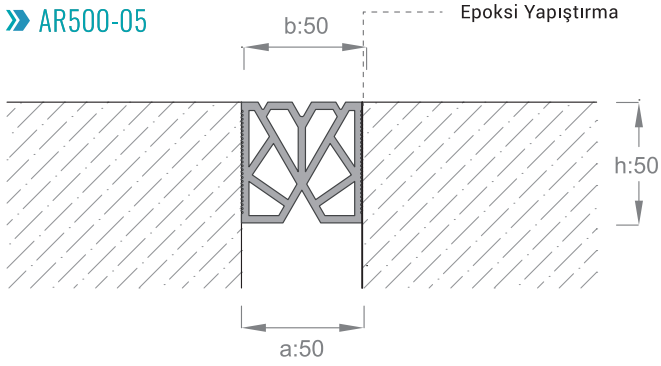
UYGULAMALAR



TERMOPLASTİK ELASTOMER DERZ PROFİLLERİ

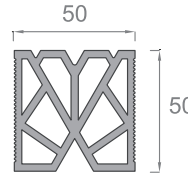
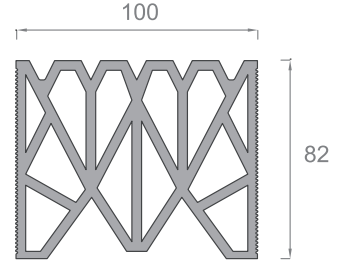


» AR500-05

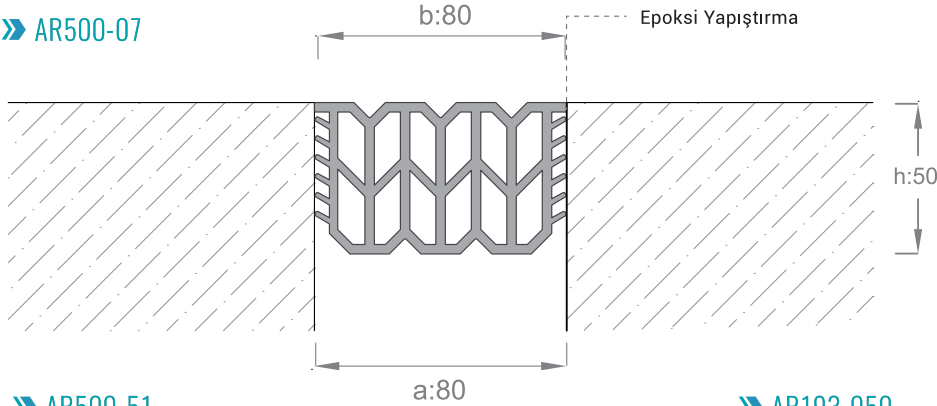


» AR500-06

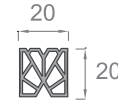
» AR500-05



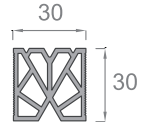
» AR500-07



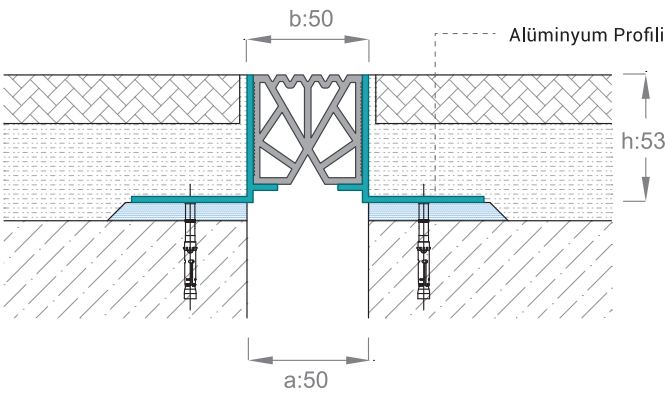
» AR500-03



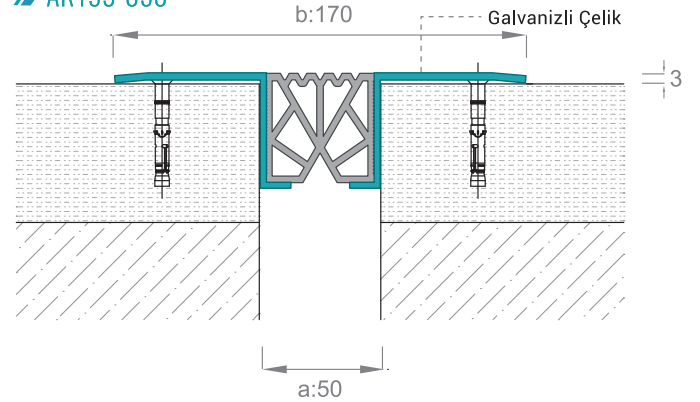
» AR500-04



» AR500-51

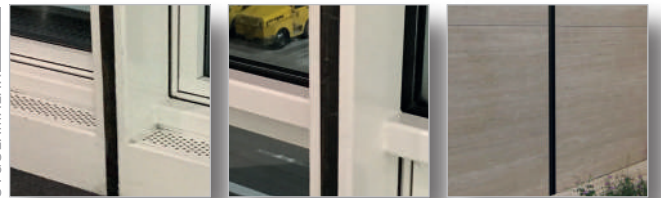


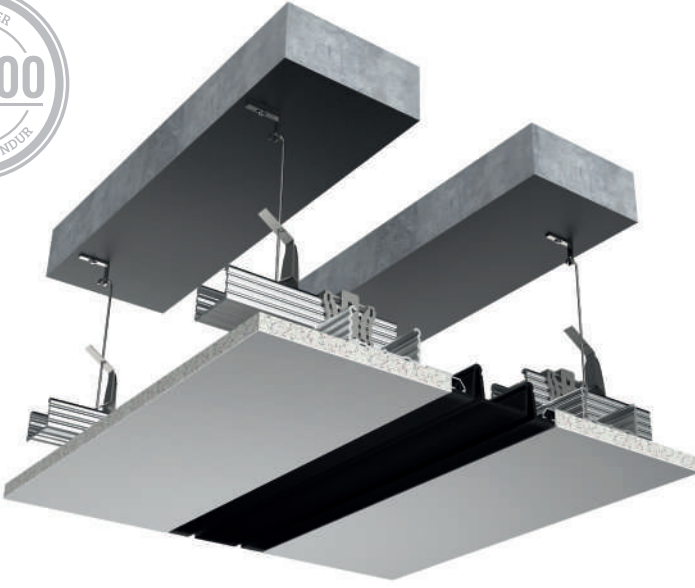
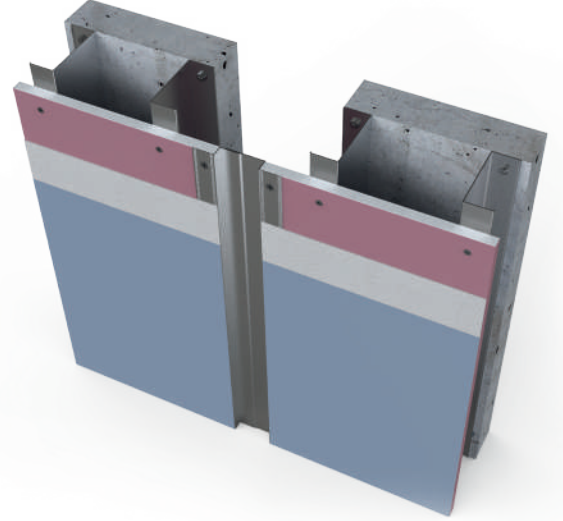
» AR193-050



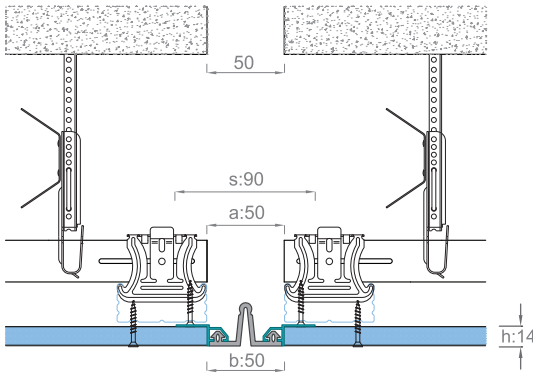
Termoplastik Elastomerden mamül zemin, duvar, tavan her türlü derzde rahatlıkla kullanılabilen 3, 5, ve 10 cm dilatasyonlar için uygun derz profilleridir.

UYGULAMALAR

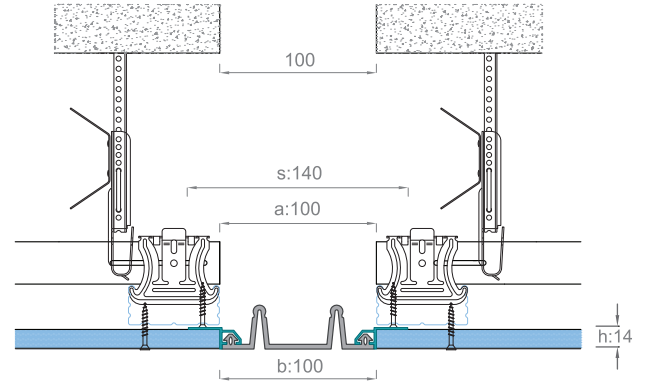




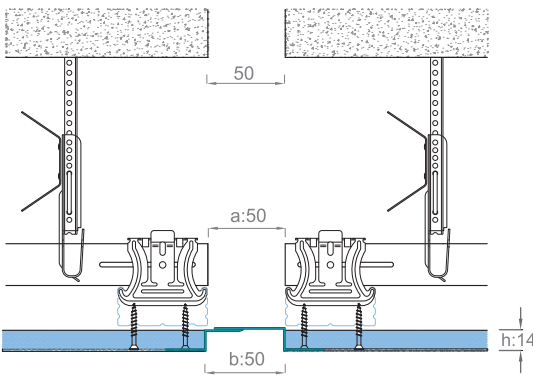
» AR287-050



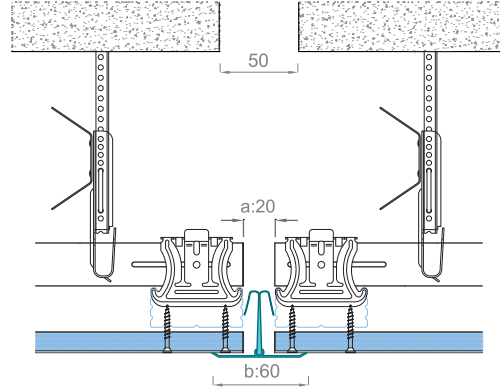
» AR287-100



» ARF50



» AR60DT



FİTİL RENKLERİ



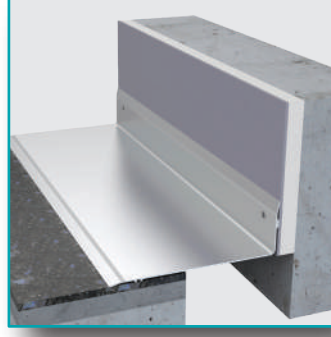
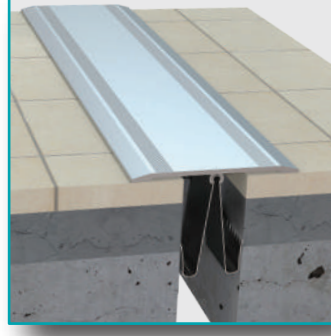
Siyah Gri Krem

Asma tavan dilatasyon profilleri çeşitli asma tavan tipleri için kullanılabilen fitilli veya yalnızca alüminyum görünümlü dekoratif profil sistemleridir.

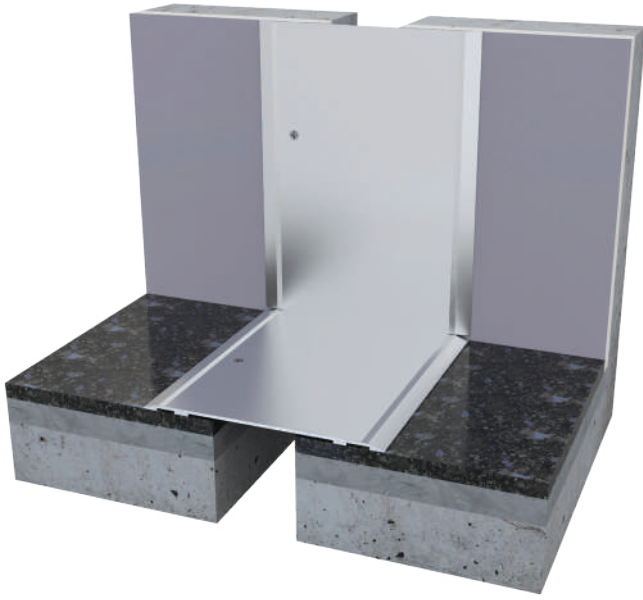
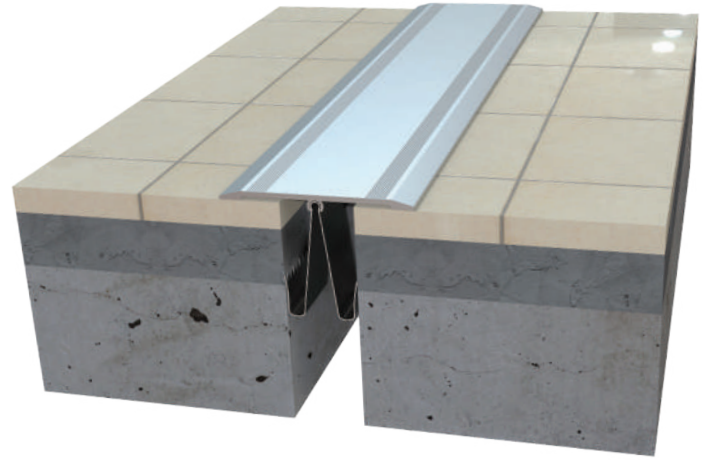
UYGULAMALAR



ÜRÜN KODU	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 287 - 050	50	50	14	90	Natural Alü.+TPE	±25
AR 287 - 100	100	100	14	140	Natural Alü.+TPE	±75
ARF50	50	50	14	100	Eloksal Alü.	±15
AR60DT	20	60	-	60	Eloksal Alü.	+15



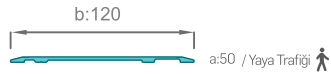
zemin, duvar, tavan kapak profilleri



» AR100ZD



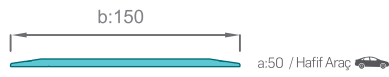
» AR120ZD



» AR150ZD



» AR151ZD



» AR200ZD



» AR201ZD



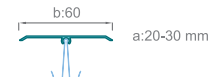
» AR250ZD



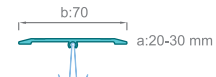
» AR350ZD



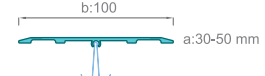
» AR60DT



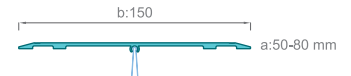
» AR70ZD



» AR100ZD1



» AR150ZD1

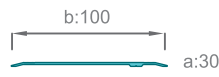


» AR150DT1



Standart derzlerde vidasız olarak yaylı uygulanabilen zemin, duvar, tavan kapak profilleridir.

» AR100DT



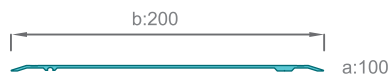
» AR120DT



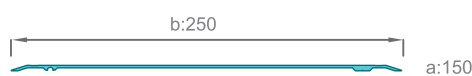
» AR150DT



» AR200DT



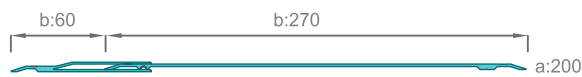
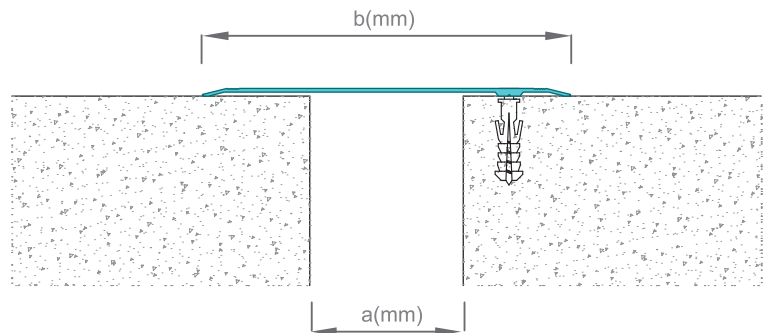
» AR250DT



» AR270DT

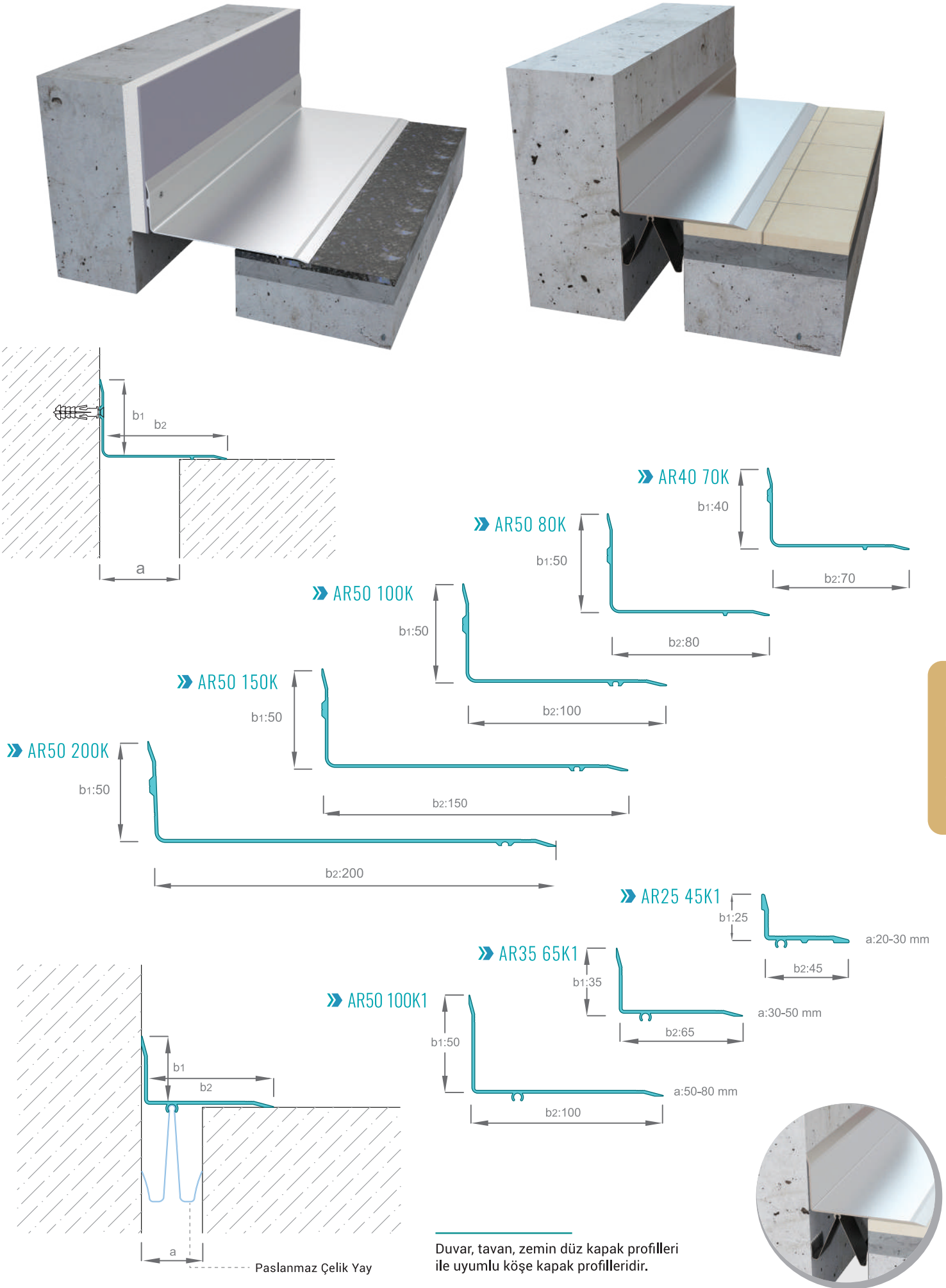


» AR270DT+BT

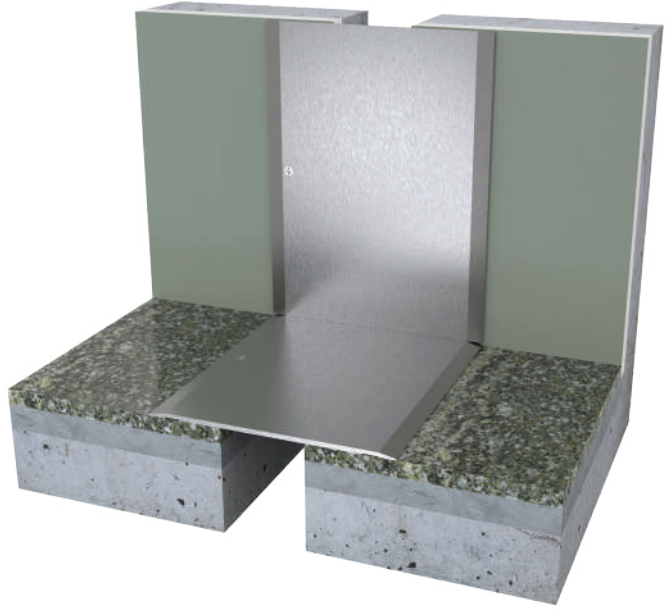


Tek taraftan vida delikli, montajı kolay zemin, duvar ve tavana kolaylıkla uygulanabilen eloksallı kapak profilleridir.

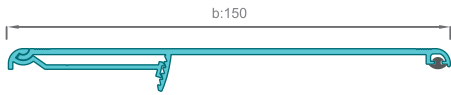
KÖŞE KAPAK PROFİLLERİ



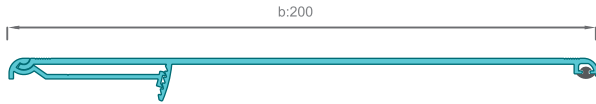
GİZLİ VİDALI KAPAK PROFİLLERİ



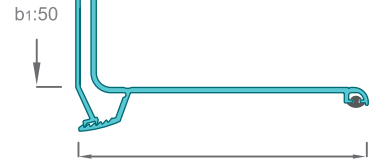
» AR151DT



» AR201DT



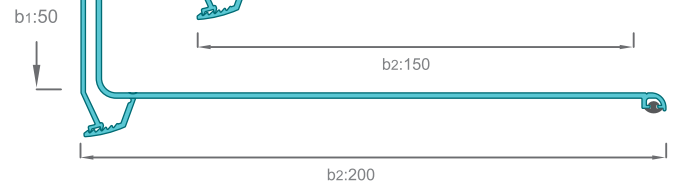
» AR50 101K



» AR50 151K

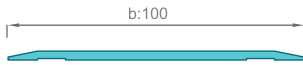


» AR50 201K

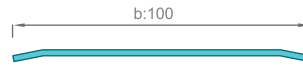


PASLANMAZ KAPAK PROFİLLERİ

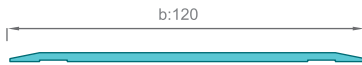
» AR100ZS



» AR100DS



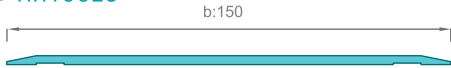
» AR120ZS



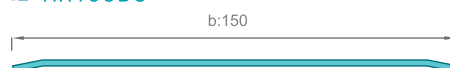
» AR120DS



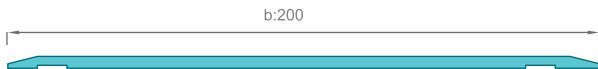
» AR150ZS



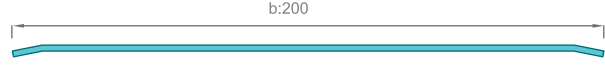
» AR150DS



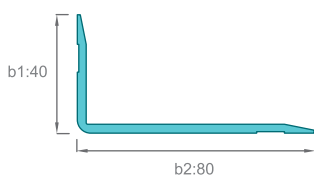
» AR200ZS



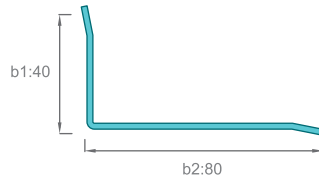
» AR200DS



» AR40 80ZKS

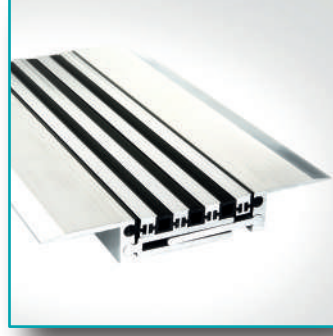
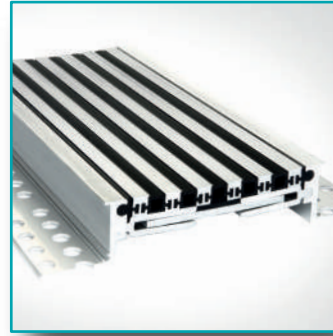
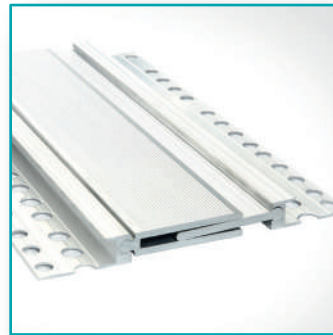


» AR40 80DKS

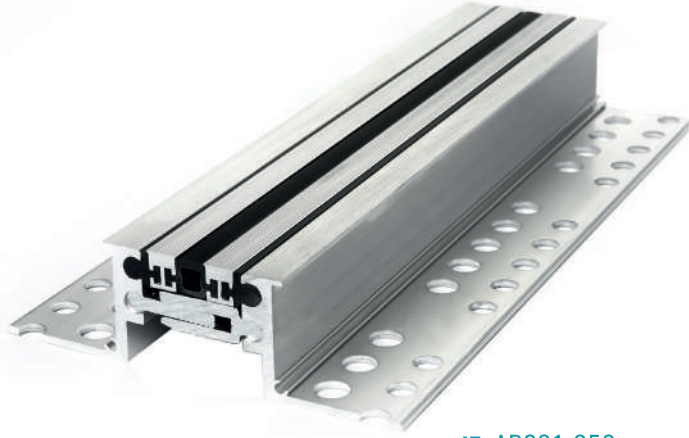


UYGULAMALAR

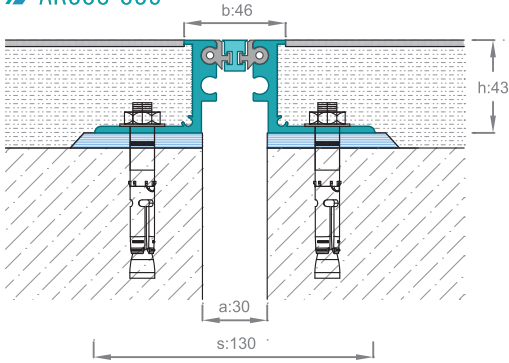




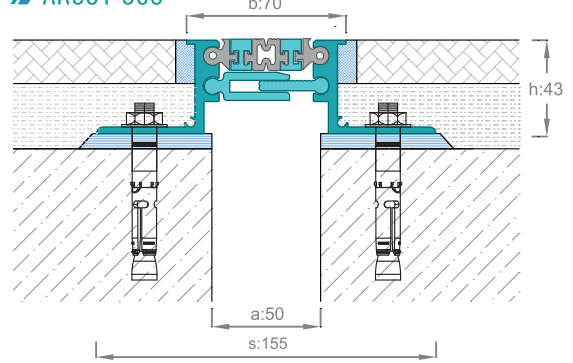
300 serisi zemin, duvar, tavan profilleri



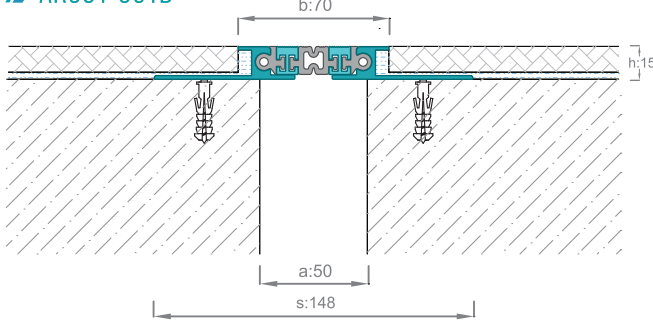
» AR300-035



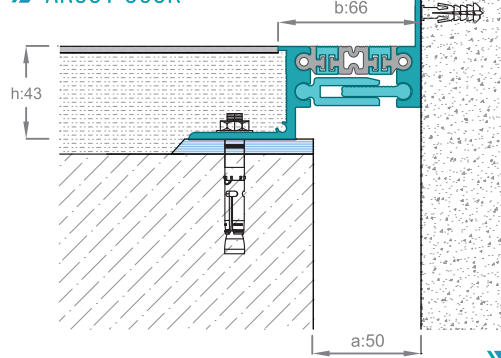
» AR301-050



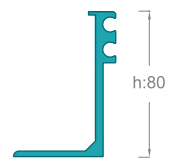
» AR301-051B



» AR301-050K



» AR301-054



» AR301-053



» AR301-050



» AR301-052



» AR301-051



» AR301-051B



Alüminyum lameller ve TPE fitillerden oluşan 300 serisi dilatasyon profilleri orta yoğunlukta araç trafiği ve yoğun yaya trafiğine maruz alışveriş merkezleri, hafif endüstriyel yapılar, depolar, hastaneler, havalimanı ve metro istasyonları gibi alanlarda rahatlıkla kullanılabilir. Çeşitli ayak yükseklikleri ile seramik, granit, mermer, şap, endüstriyel zemin gibi bir çok tip zemin kaplaması ile uyumlu olarak kullanılabilir. 3 mt boylarında montajlı olarak sevk edilirler. Her iki taraftan 35 cm ara ile uygun vida ve dübelleri ile zemine sabitlenirler.



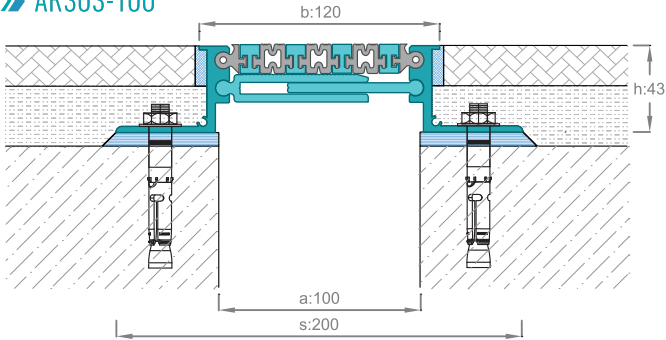
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR300-035	Siparişte profil ayak yüksekliğini belirtiniz.	30	46	14/28/43/60/80	130	Natural Alü+TPE	±5	30 Ton 6,5 Ton
AR301-050	Şap, granit, mermer vb. uyumlu	50	70	43	155	Natural Alü+TPE	±10	15 Ton 3,5 Ton
AR301-051	Yapıştırma seramik için uygun	50	70	14	165	Natural Alü+TPE	±10	Yaya Trafiği 1,5 Ton
AR301-051B	Yapıştırma seramik için uygun, ekonomik	50	70	15	148	Natural Alü+TPE	±10	Yaya Trafiği
AR301-052	Doğal granit, mermer vb. uygun	50	70	28	155	Natural Alü+TPE	±10	2,5 Ton
AR301-053	Şap, granit, mermer vb. uyumlu	50	70	60	155	Natural Alü+TPE	±10	15 Ton 3,5 Ton
AR301-054	Şap, granit, mermer vb. uyumlu	50	70	80	155	Natural Alü+TPE	±10	15 Ton 3,5 Ton

Not: 14,15,28 mm ayak yükseklikleri sadece yaya trafiğine ve hafif araç trafiği için uygundur.

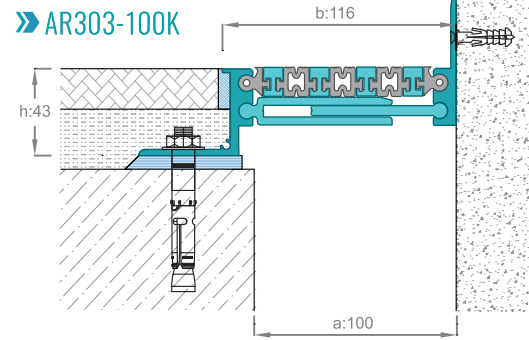
KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



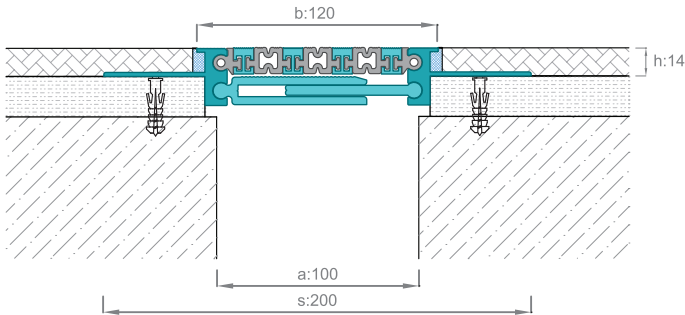
» AR303-100



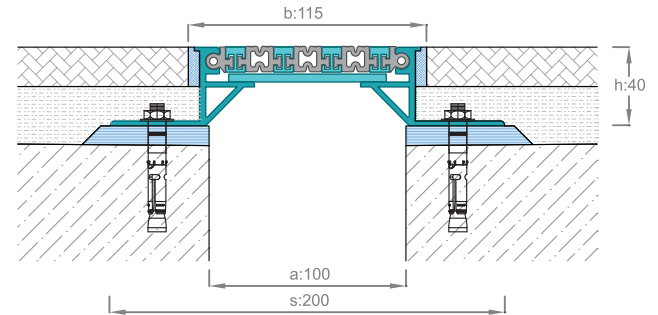
» AR303-100K



» AR303-101



» AR304-100



» AR303-101



» AR303-102



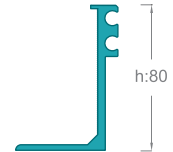
» AR303-100



» AR303-103



» AR303-104

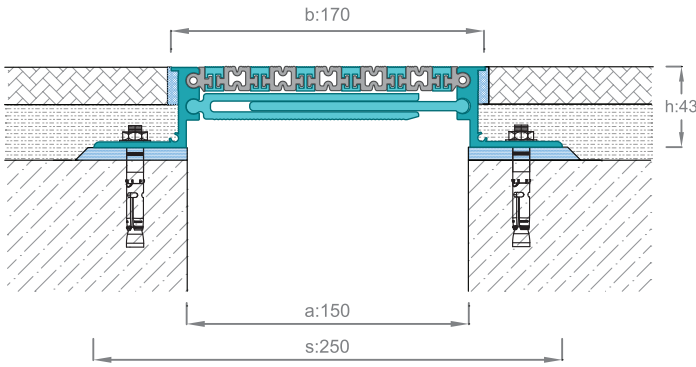


300 serisi profillerin 10 cm dilatasyon boşluğu için uygulanan modelleridir. AVM, hastane, kamu binaları, iş merkezleri gibi her türlü yapıda kullanılabildiği gibi otomobil trafiğine maruz alanlarda ayak yüksekliği minimum 43 mm olacak modellerden kullanılabilir.

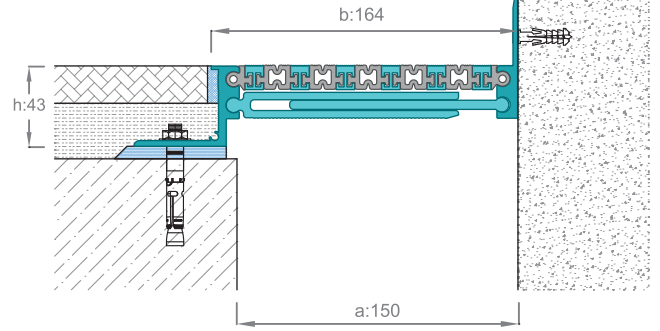
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR302-081	Yapıştırma seramik için uygun	80	100	14	190	Natural Alü+TPE	± 12	Yaya Trafiği
AR302-082	Doğal granit, mermer vb. uygun	80	100	28	185	Natural Alü+TPE	±12	Yaya Trafiği 1.5 Ton
AR302-080	Şap, granit, mermer vb. uygun	80	100	43/60/80	185	Natural Alü+TPE	±12	3.5 Ton 2.5 Ton
AR303-101	Yapıştırma seramik için uygun	100	120	14	210	Natural Alü+TPE	±15	Yaya Trafiği
AR303-102	Doğal granit, mermer vb. uygun	100	120	28	200	Natural Alü+TPE	±15	Yaya Trafiği
AR303-100	Şap, granit, mermer vb. uygun	100	120	43/60/80	200	Natural Alü+TPE	±15	3 Ton 1.5 Ton
AR304-100	Granit mermer vb. uygun, ekonomik	100	115	40	200	Natural Alü+TPE	±15	Yaya Trafiği



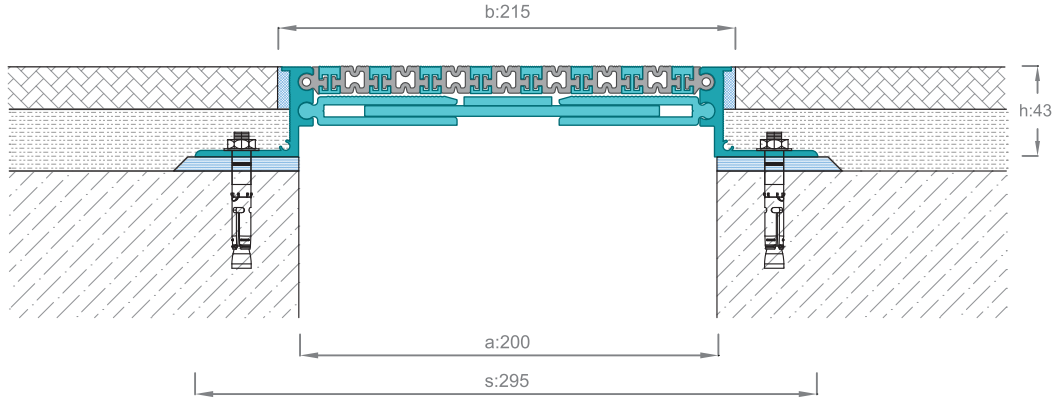
» AR303-150



» AR303-150K



» AR303-200



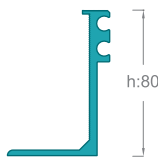
» AR303-150



» AR303-153



» AR303-154



150 mm ve 200 mm açıklıklar için kullanılan 300 serisi zemin dilatasyon profilleri ağırlıklı olarak yaya trafiğine maruz alanlarda kullanılabilir. Her iki taraftan 35 cm ara ile zemine uygun çelik dübel ve vidalarla montajı yapılır. 3 mt boylarında montajlı şekilde sevk edilirler.

UYGULAMALAR

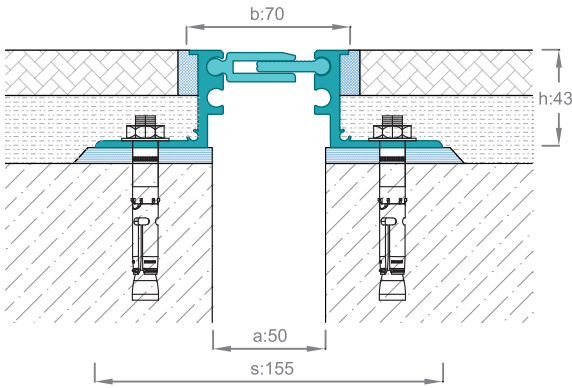


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 303 - 150	Granit, mermer vb. uygun	150	168	43, 60, 80	250	Natural Alü+TPE	±25	Yaya Trafiği
AR 303 - 200	Granit, mermer vb. uygun	200	215	43, 60, 80	295	Natural Alü+TPE	±35	Yaya Trafiği

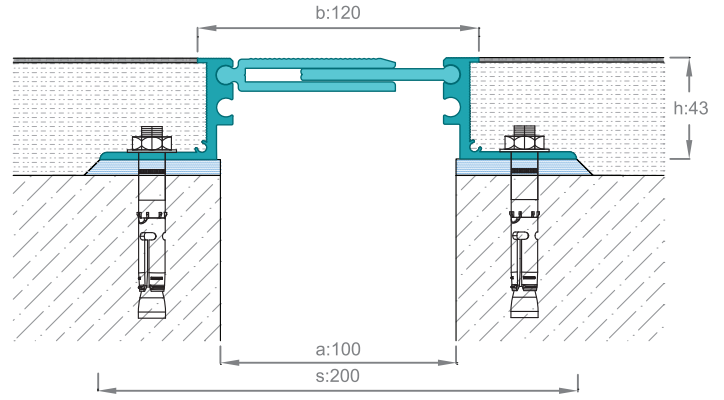
KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



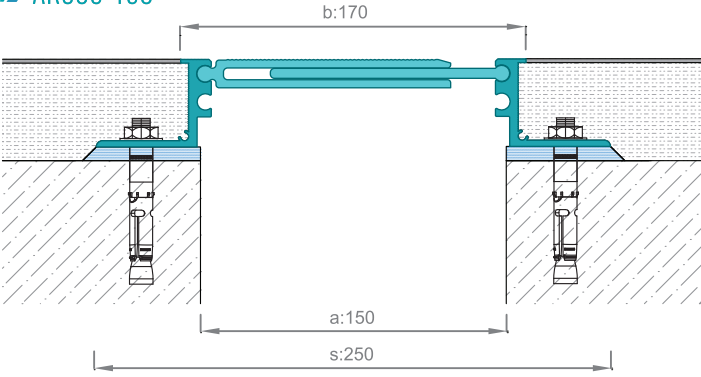
» AR308-050



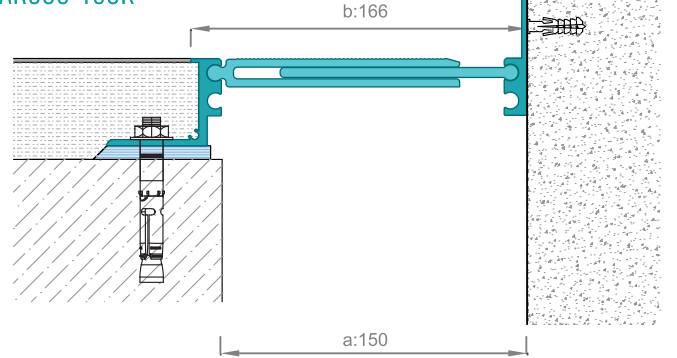
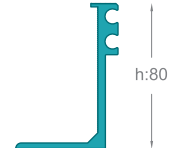
» AR309-100



» AR309-150



» AR309-150K



Tamamı alüminyum üst yüzeyli yatay ve düşey olarak hareket edilebilen dekoratif ve ekonomik kaplama altı zemin dilatasyon profilleridir.

UYGULAMALAR

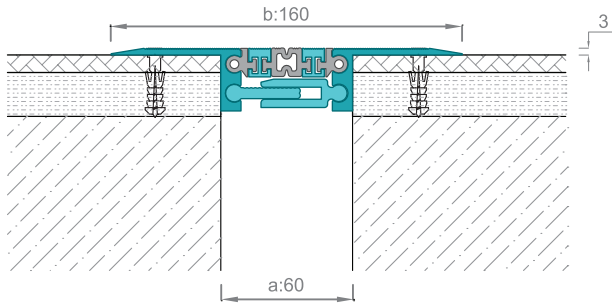


300 Serisi Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

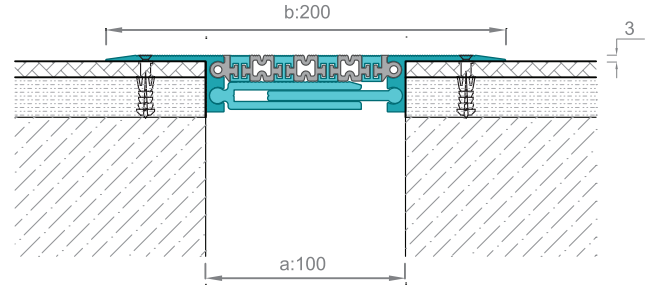
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR308-051	Yapıştırma seramik için uygun	50	70	14	165	Natural Alü.	± 10	Yaya Trafik
AR308-052	Doğal granit, mermer vb. uygun	50	70	28	155	Natural Alü.	±10	Yaya Trafik 1.5 Ton
AR308-050	Şap granit, mermer vb. uyumlu	50	70	43/60/80	155	Natural Alü.	±10	3.5 Ton 2.5 Ton
AR309-080	Siparişinizde profil ayak yüksekliği belirtiniz	80	100	14/28/43/60/80	185	Natural Alü.	±12	3.5 Ton
AR309-100	Siparişinizde profil ayak yüksekliği belirtiniz	100	120	14/28/43/60/80	200	Natural Alü.	±15	1.5 Ton
AR309-150	Siparişinizde profil ayak yüksekliği belirtiniz	150	170	43/60/80	250	Natural Alü.	±25	Yaya Trafik



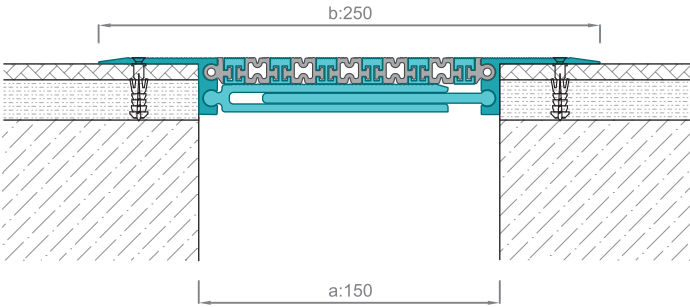
» AR172-050



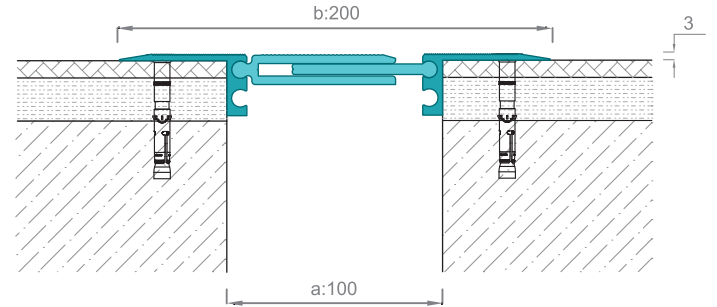
» AR174-100



» AR174-150



» AR184-100



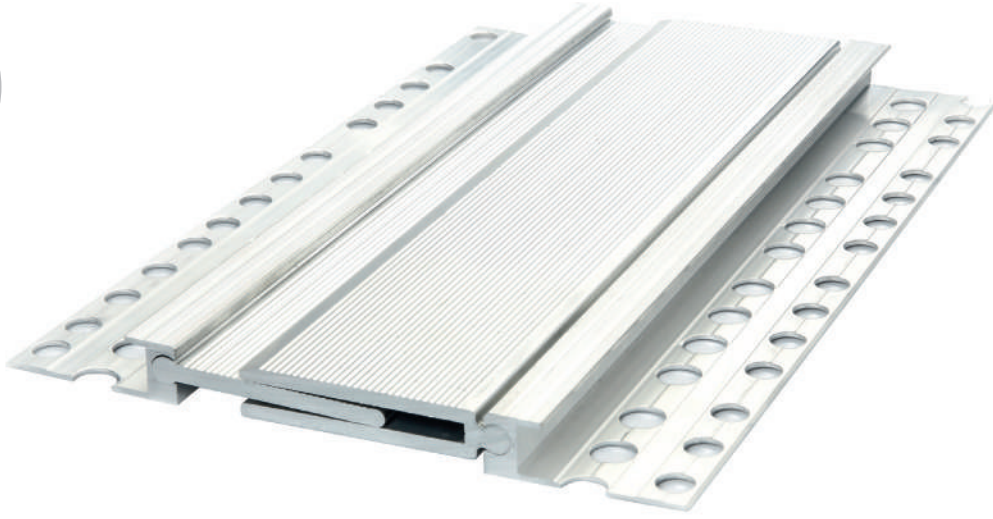
300 Serisi Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

35 mm'den 200 mm'ye kadar açıklıklar için kaplama üstü olarak uygulanabilen her iki taraftan vida delikli ve dekoratif zemin dilatasyon profilleridir. Gri, siyah ve krem renkte fitil alternatifleri vardır.

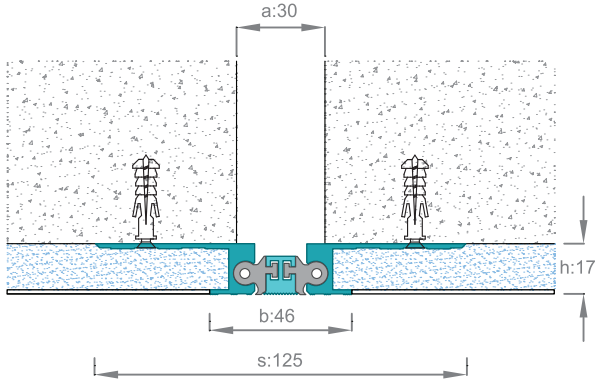


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 171 - 035	Eloksalsız, vida delikli, alü.+TPE üst yüzeyli	35	135	26	135	Natural Alü.+TPE	±5	5 Ton 2,5 Ton
AR 172 - 050	Eloksalsız, vida delikli, alü.+TPE üst yüzeyli	60	160	26	160	Natural Alü.+TPE	±10	3,5 Ton 2 Ton
AR 173 - 080	Eloksalsız, vida delikli, alü.+TPE üst yüzeyli	80	180	26	180	Natural Alü.+TPE	±12	2,5 Ton
AR 174 - 100	Eloksalsız, vida delikli, alü.+TPE üst yüzeyli	100	200	26	200	Natural Alü.+TPE	±15	Yaya Trafikçi
AR 174 - 150	Eloksalsız, vida delikli, alü.+TPE üst yüzeyli	150	250	26	250	Natural Alü.+TPE	±25	Yaya Trafikçi
AR 174 - 200	Eloksalsız, vida delikli, alü.+TPE üst yüzeyli	200	300	26	300	Natural Alü.+TPE	±35	Yaya Trafikçi
AR 182 - 050	Eloksalsız, vida delikli, alü. üst yüzeyli	60	160	26	160	Natural Alü.	±10	3,5 Ton
AR 183-080	Eloksalsız, vida delikli, alü. üst yüzeyli	80	180	26	180	Natural Alü.	±12	2,5 Ton
AR 184 - 100	Eloksalsız, vida delikli, alü. üst yüzeyli	100	200	26	200	Natural Alü.	±15	Yaya Trafikçi
AR 184 - 150	Eloksalsız, vida delikli, alü. üst yüzeyli	150	250	26	250	Natural Alü.	±25	Yaya Trafikçi

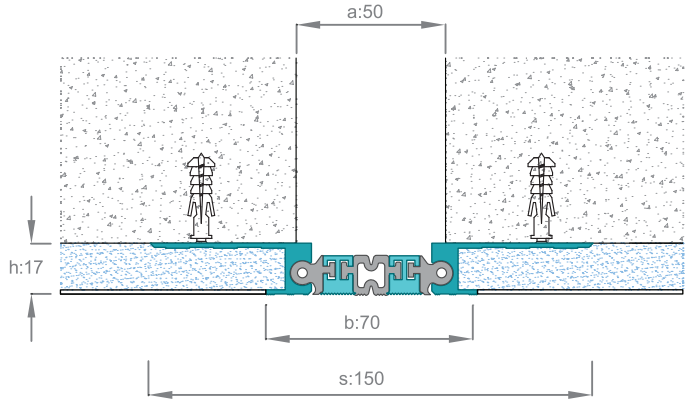
KAPLAMA ALTI DUVAR - TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ



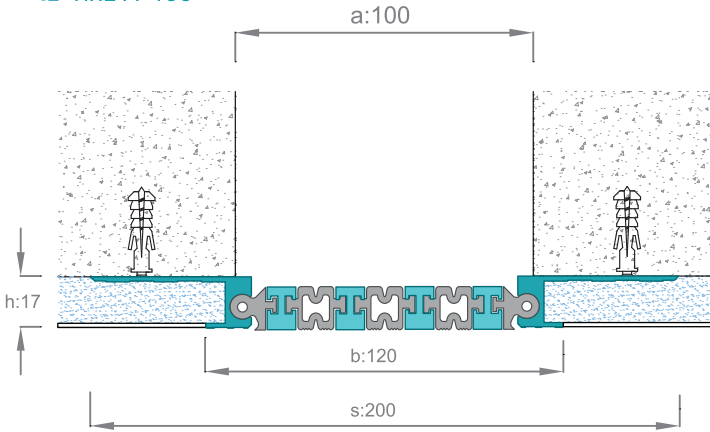
» AR208-030



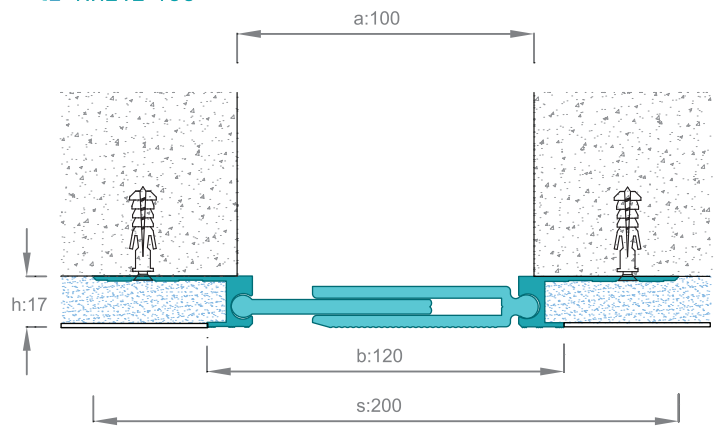
» AR209-050



» AR211-100

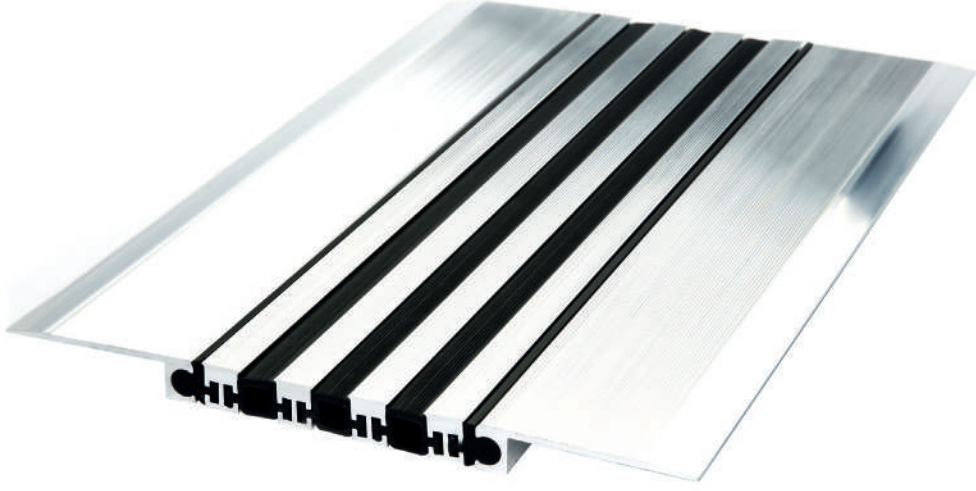


» AR212-100

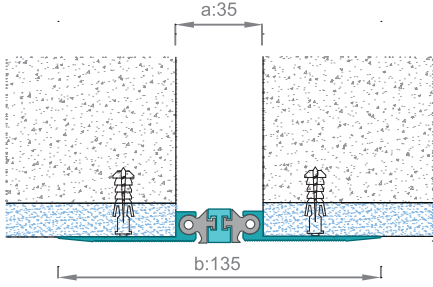


AR 300 serisi zemin dilatasyon profilleri ile tam uyumlu kaplama altı duvar ve tavan dilatasyon profilleridir. Sıva, seramik, alçıpan kaplamalarında kullanılabilir.

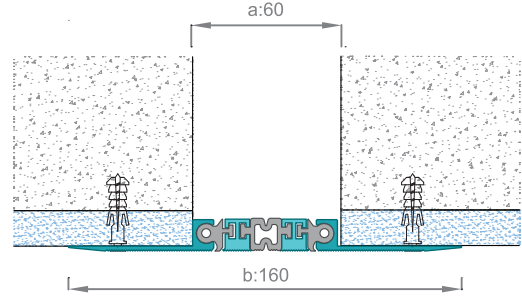
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 208 - 030	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Alüminyum & Fitol Üst Yüzeyli	30	46	17	125	Natural Alü.+TPE	±5
AR 209 - 050	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Alüminyum & Fitol Üst Yüzeyli	50	70	17	150	Natural Alü.+TPE	±10
AR 210 - 080	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Alüminyum & Fitol Üst Yüzeyli	80	100	17	180	Natural Alü.+TPE	±12
AR 211 - 100	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Alüminyum & Fitol Üst Yüzeyli	100	120	17	200	Natural Alü.+TPE	±14
AR 211 - 150	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Alüminyum & Fitol Üst Yüzeyli	150	170	17	250	Natural Alü.+TPE	±25
AR 212 - 050	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Alüminyum Üst Yüzeyli	50	70	17	150	Natural Alü.	±10
AR 212 - 080	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Alüminyum Üst Yüzeyli	80	100	17	180	Natural Alü.	±12
AR 212 - 100	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Alüminyum Üst Yüzeyli	100	120	17	200	Natural Alü.	±14
AR 212 - 150	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Alüminyum Üst Yüzeyli	150	170	17	250	Natural Alü.	±25



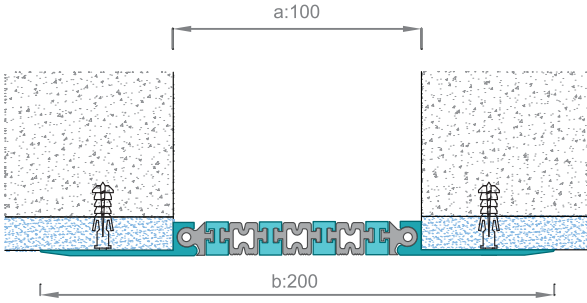
» AR258-030



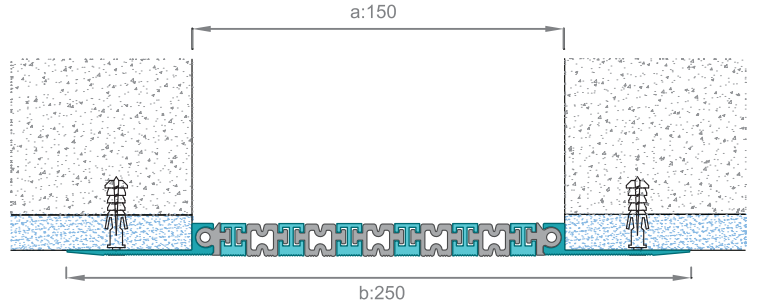
» AR259-050



» AR259-100

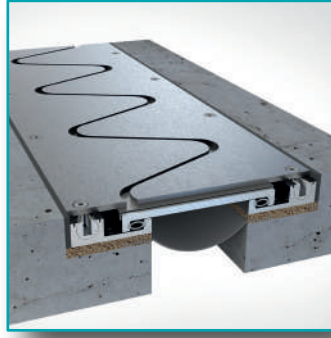
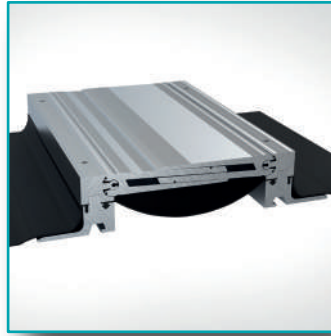


» AR259-150



AR 300 serisi ve AR 172 serisi zemin profilleri ile tam uyumlu kaplama üstü duvar tavan dilatasyon profilleridir. Her iki tarafı delikli ve montajlı şekilde sevk edilirler.

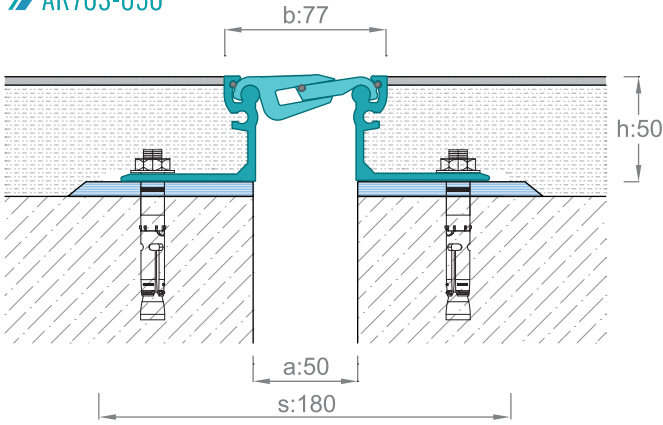
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 258 - 030	Eloksalsız, vida delikli / Alüminyum & Fitol Üst Yüzeyle	35	135	11	135	Natural Alü.+TPE	±5
AR 259 - 050	Eloksalsız, vida delikli / Alüminyum & Fitol Üst Yüzeyle	60	160	11	160	Natural Alü.+TPE	±10
AR 259 - 080	Eloksalsız, vida delikli / Alüminyum & Fitol Üst Yüzeyle	80	180	11	180	Natural Alü.+TPE	±12
AR 259 - 100	Eloksalsız, vida delikli / Alüminyum & Fitol Üst Yüzeyle	100	200	11	200	Natural Alü.+TPE	±14
AR 259 - 150	Eloksalsız, vida delikli / Alüminyum & Fitol Üst Yüzeyle	150	250	11	250	Natural Alü.+TPE	±25
AR 259 - 200	Eloksalsız, vida delikli / Alüminyum & Fitol Üst Yüzeyle	200	300	11	300	Natural Alü.+TPE	±35



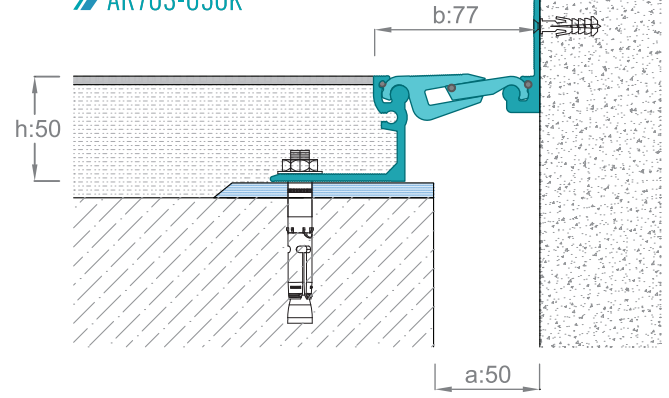
agır yklere dayanıklı & hijyenik zemin profilleri



» AR703-050



» AR703-050K



» AR700-050



» AR701-050



» AR702-050



» AR703-050



» AR704-050



» AR705-050

700 serisi zemin dilatasyon profilleri hijyenik ve dekoratif üst yüzeyli ağır yüklere dayanıklı kesiti ve tasarımı ile alışveriş merkezlerinden ağır sanayi yapılarına hastane projelerinden havalimanına kadar çok çeşitli yapılarda uzun yıllar güvenle kullanılabilirler. Üretim boyu:4 mt

UYGULAMALAR

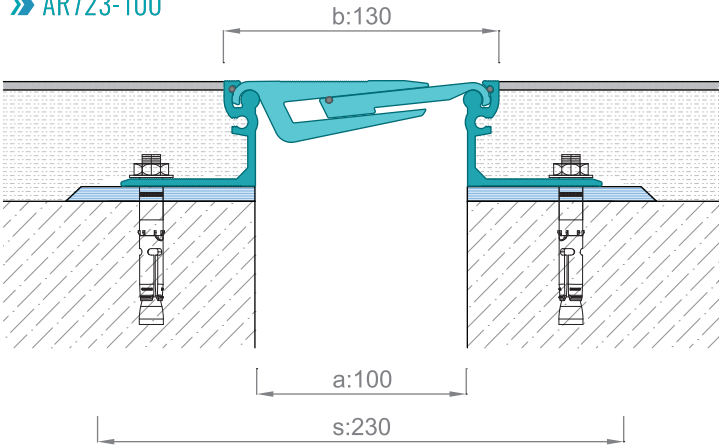


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR700-050	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	50	77	17	180	Natural Alü.	± 10	3,5 Ton
AR701-050	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	50	77	30	180	Natural Alü.	± 10	30 Ton 6,5 Ton
AR702-050	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	50	77	40	180	Natural Alü.	± 10	30 Ton 6,5 Ton
AR703-050	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	50	77	50	180	Natural Alü.	± 10	30 Ton 6,5 Ton
AR704-050	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	50	77	60	195	Natural Alü.	± 10	30 Ton 6,5 Ton
AR 705-050	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	50	77	70	195	Natural Alü.	± 10	30 Ton 6,5 Ton
AR710-080	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	80	110	17	210	Natural Alü.	± 16	2,5 Ton
AR711-080	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	80	110	30	210	Natural Alü.	± 16	30 Ton 6,5 Ton
AR712-080	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	80	110	40	210	Natural Alü.	± 16	30 Ton 6,5 Ton
AR713-080	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	80	110	50	210	Natural Alü.	± 16	30 Ton 6,5 Ton

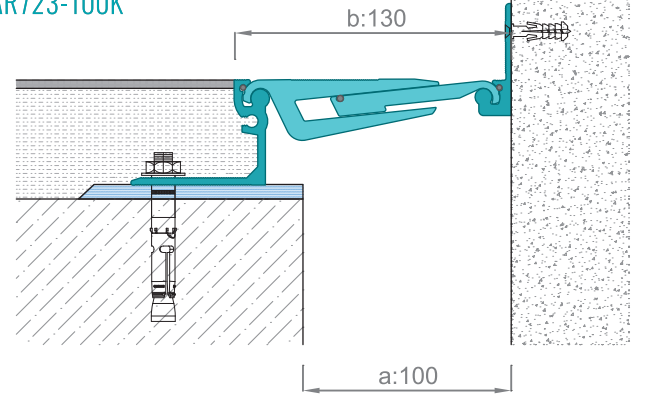
KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



» AR723-100



» AR723-100K



» AR720-100



» AR721-100



» AR722-100



» AR723-100



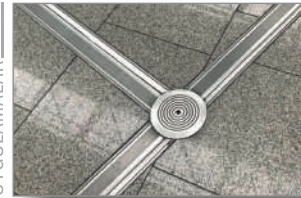
» AR724-100



» AR725-100

Farklı ayak yükseklikleri ile seramik, granit, mermer, endüstriyel şap, pvc zemin kaplamaları gibi birçok zemin kaplaması ile uyumlu olarak kullanılırlar. Her iki taraftan 35 cm ara ile uygun çelik dübeller ile zemine sabitlenirler. Kotuna getirmek için epoksi harcı kullanılması yan kaplamaların kırılmaması için çok önemlidir. Tüm detayların köşe tipi mevcut olup planda T, L, + birleşme detaylarında fabrikasyon olarak üretilmektedir.

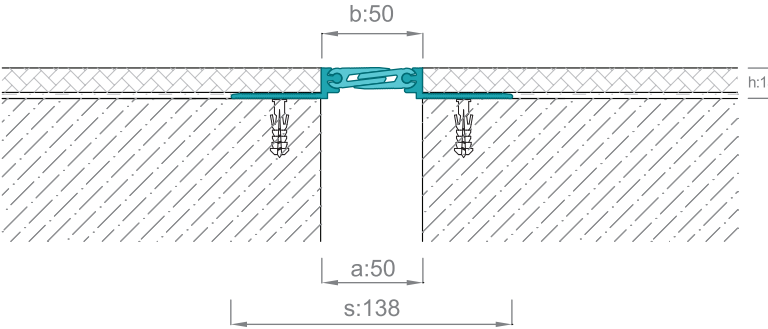
UYGULAMALAR



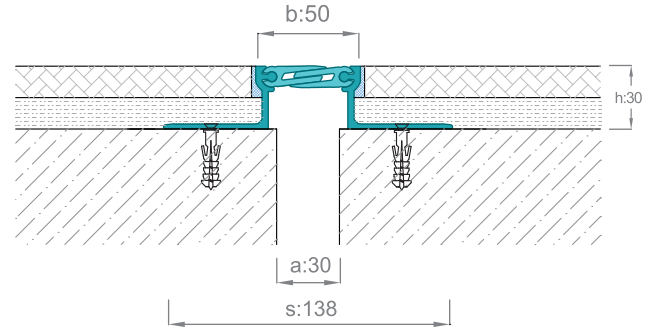
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR714-080	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	80	110	60	225	Natural Alü.	± 16	30 Ton 6,5 Ton
AR715-080	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	80	110	70	225	Natural Alü.	± 16	30 Ton 6,5 Ton
AR720-100	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	100	130	17	230	Natural Alü.	± 20	Yaya Trafik
AR721-100	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	100	130	30	230	Natural Alü.	± 20	30 Ton 6,5 Ton
AR722-100	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	100	130	40	230	Natural Alü.	± 20	30 Ton 6,5 Ton
AR723-100	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	100	130	50	230	Natural Alü.	± 20	30 Ton 6,5 Ton
AR724-100	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	100	130	60	245	Natural Alü.	± 20	30 Ton 6,5 Ton
AR725-100	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	100	130	70	245	Natural Alü.	± 20	30 Ton 6,5 Ton



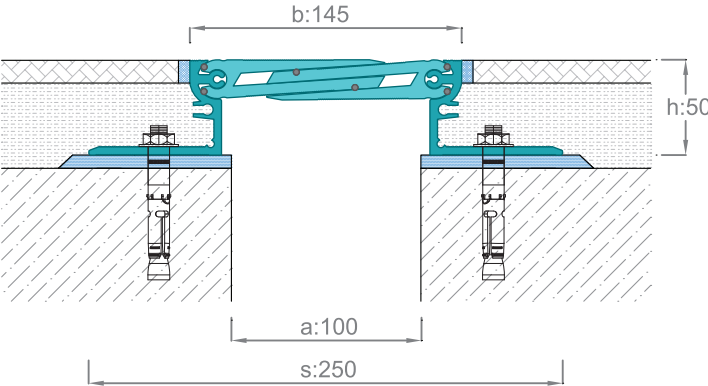
» AR820-050



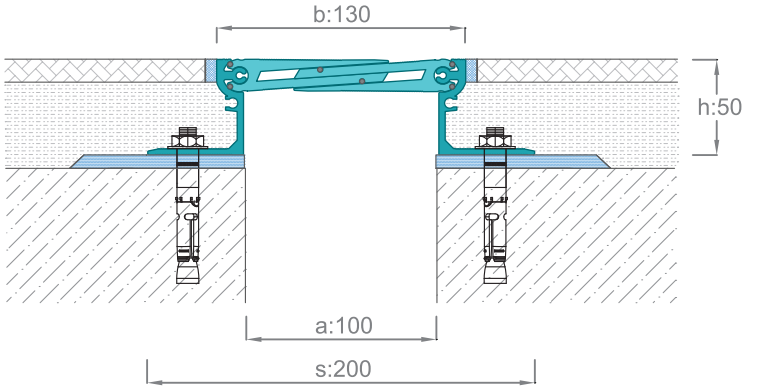
» AR821-030



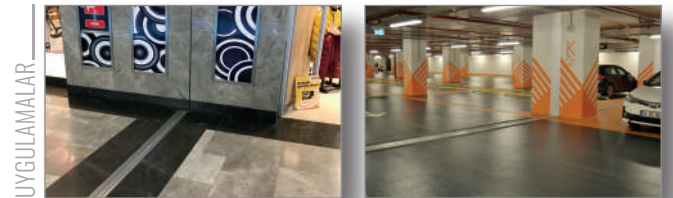
» AR823-100



» AR823-101



Üç doğrultuda hareket kapasitesine sahip, hijyenik, ağır yüklere dayanıklı farklı ayak yükseklikleri ile her türlü zemin kaplaması ile uyumlu avm, hastane, otel, sanayi yapıları gibi tüm yapılarda güvenle kullanılabilen uzun ömürlü kaplama altı zemin dilatasyon profilleridir.



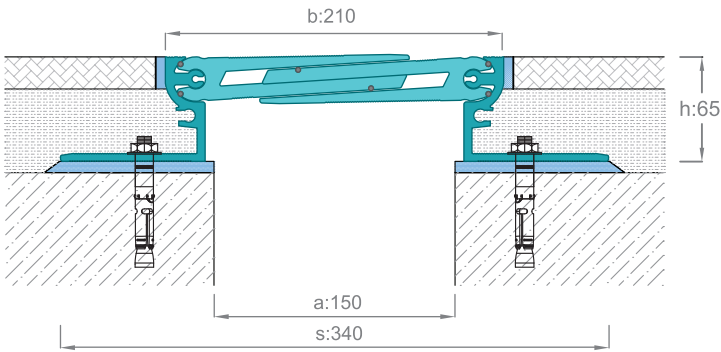
UYGULAMALAR

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 820 - 050	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	50	50	15	138	Natural Alü.	± 5	Yaya Trafikçi 2.5 Ton
AR 821 - 030	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	30	50	30	138	Natural Alü.	± 5	9 Ton 3.5 Ton
AR 823 -100	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	100	145	25/40/50/60/70	250	Natural Alü.	± 20	30 Ton 6.5 Ton
AR 823 - 101	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	100	130	50/60/70/90	200	Natural Alü.	± 18	9 Ton 3.5 Ton
AR 823 - 150	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	150	210	65	340	Natural Alü.	+30/-25	30 Ton 6.5 Ton
AR 823 - 151	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	150	160	50	290	Natural Alü.	± 20	9 Ton 3.5 Ton
AR 823 - 200	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	200	210	65	380	Natural Alü.	± 30	30 Ton 6.5 Ton
AR 823 - 202	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	200	208	50	340	Natural Alü.	± 30	9 Ton 3.5 Ton
AR 823 - 250	AVM, hastanelere uygun / Düz üst yüzeyli	250	260	65	430	Natural Alü.	± 45	30 Ton 6.5 Ton

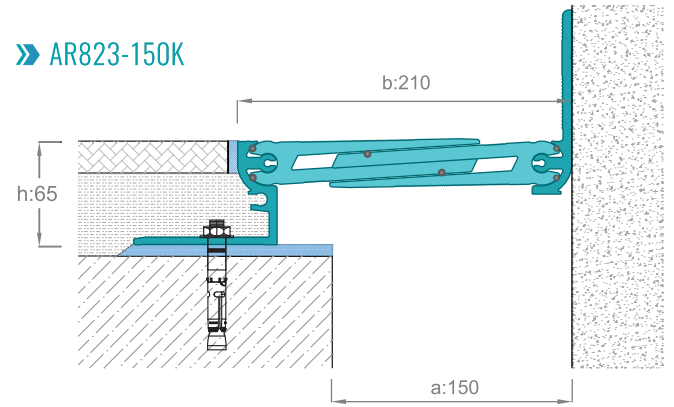
KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



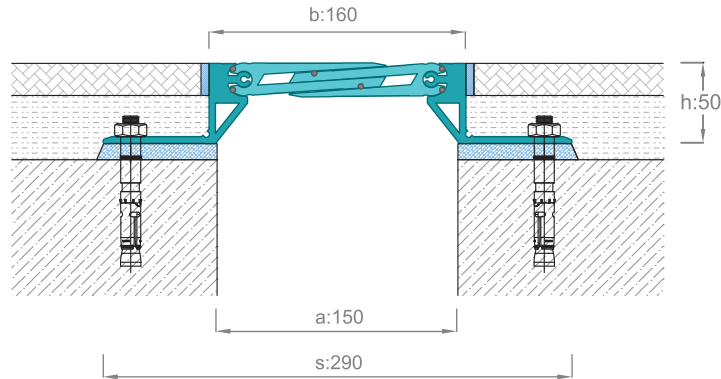
» AR823-150



» AR823-150K



» AR823-151



» AR820-100



» AR822-100



» AR823-100



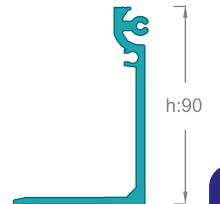
» AR824-100

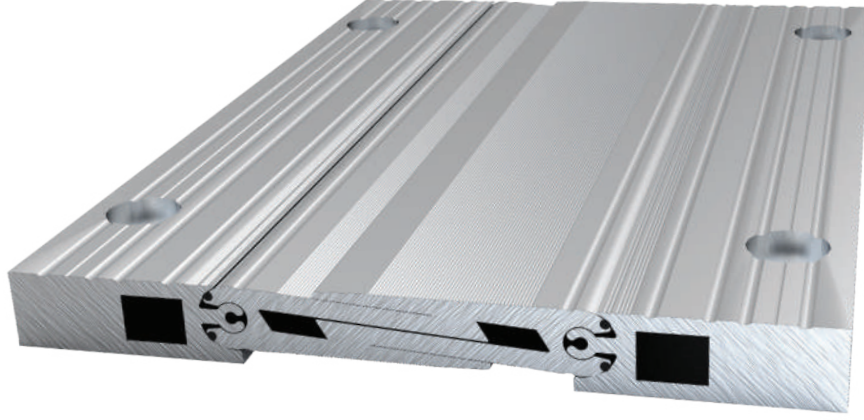


» AR825-100

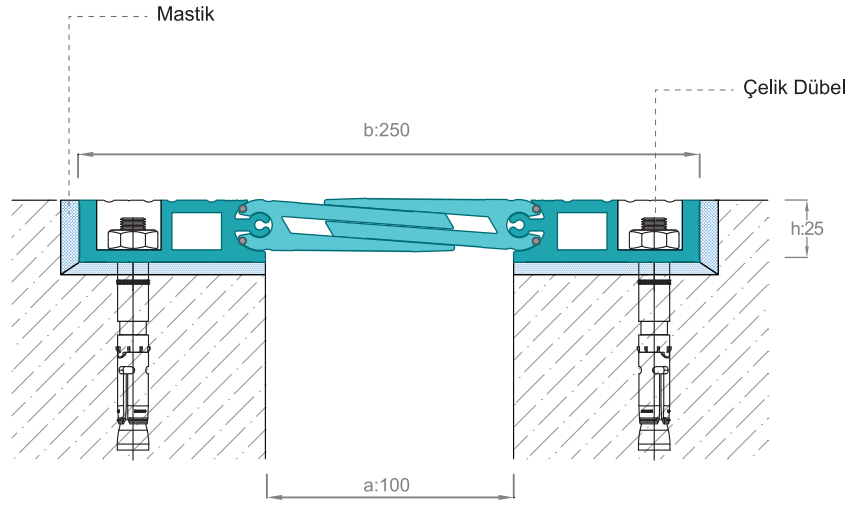


» AR827-101

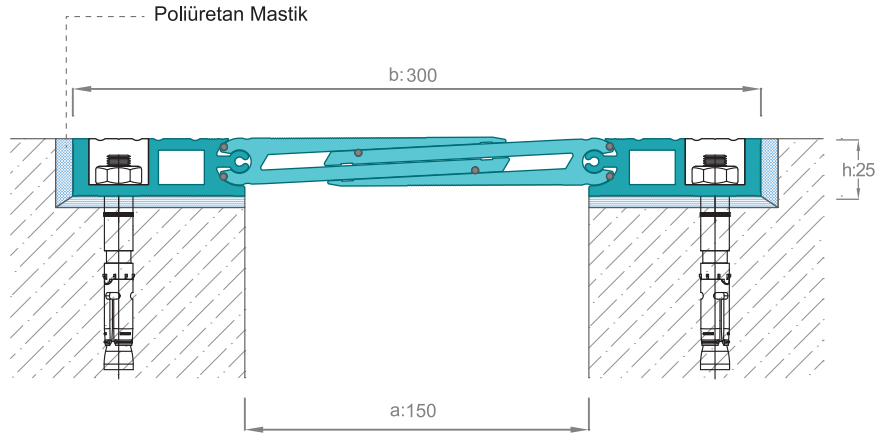




» AR821-100

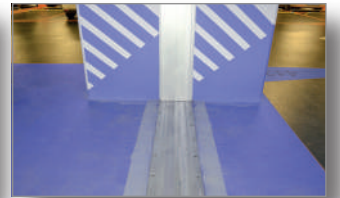


» AR821-150



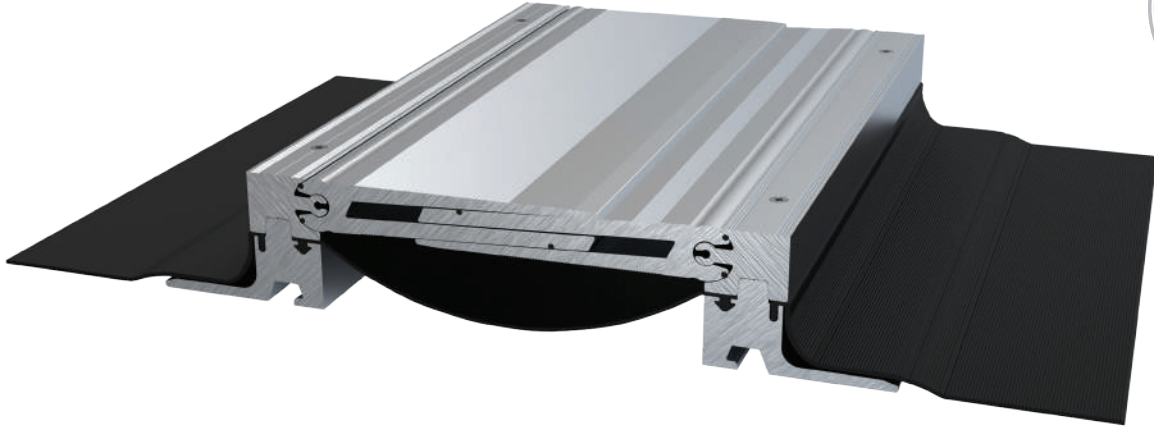
Özellikle kaplama yapılmayan zemin uygulamalarında düşük profil derinliği ile her iki taraftan kolay uygulanabilen ağır yüklere dayanıklı zemin dilatasyon profilleridir. 30 mm x 80 mm boşluk bırakılması profilin montajı için yeterlidir.

UYGULAMALAR

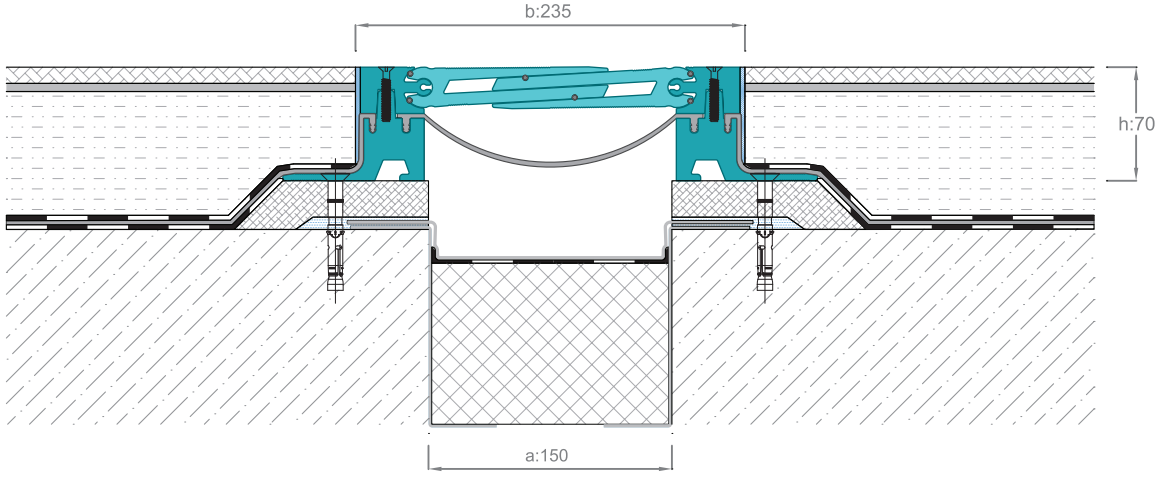


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 821 - 100	Endüstriyel yapılar ve otoparklara uygun	100	250	25	250	Natural Alü.	± 20	30 Ton 6.5 Ton
AR 821 - 150	Endüstriyel yapılar ve otoparklara uygun	150	300	25	300	Natural Alü.	± 25	30 Ton 6.5 Ton
AR 821 - 200	Endüstriyel yapılar ve otoparklara uygun	200	380	35	380	Natural Alü.	± 35	15 Ton 3.5 Ton

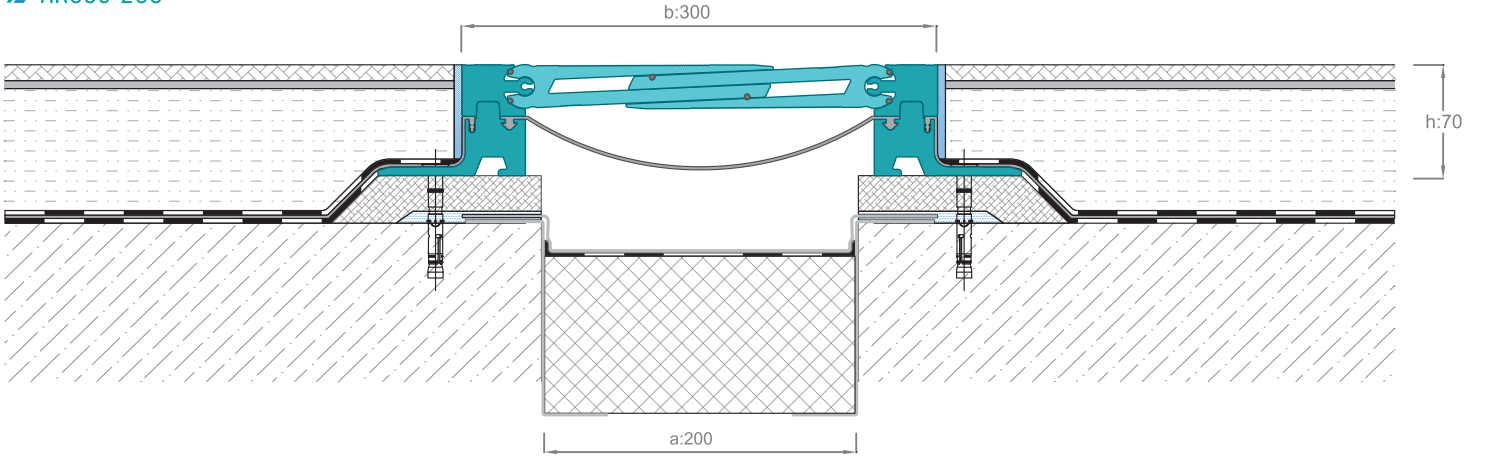
KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



» AR835-150



» AR835-200



Ağır yüklere dayanıklı izolasyon malzemesi ile bağlanabilen hijyenik ve su izolasyonlu çok amaçlı zemin dilatasyon profilidir. Havalimanları, avm, hastanelerde, ıslak hacimlerde ve yıkanabilen alanlarda tercih edilir.

UYGULAMALAR



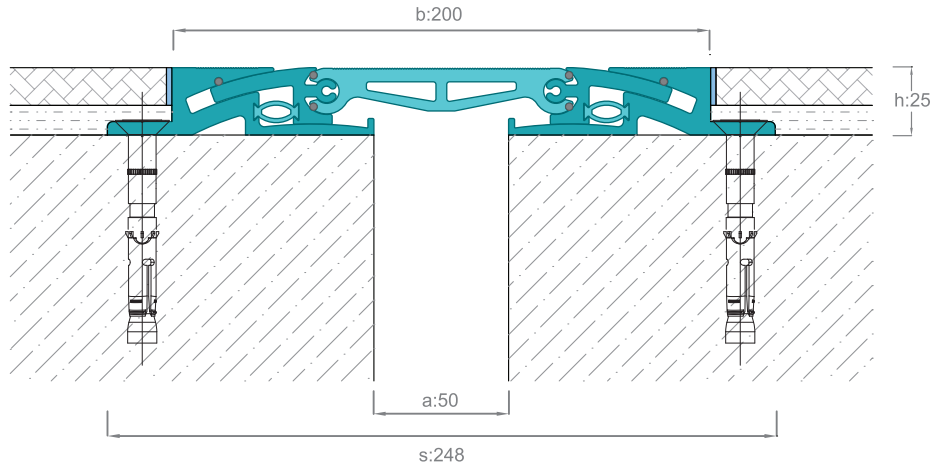
Ağır Yüklere Dayanıklı & Hijyenik Zemin Profilleri

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 835 - 150	AVM, hastanelere uygun, su sızdırmaz	150	235	70	330	Natural Alü.	+50/-30	30 Ton 7 Ton
AR 835 - 200	AVM, hastanelere uygun, su sızdırmaz	200	300	70	406	Natural Alü.	± 50	30 Ton 7 Ton
AR 835 - 250	AVM, hastanelere uygun, su sızdırmaz	250	350	70	456	Natural Alü.	± 50	16 Ton 3.5 Ton

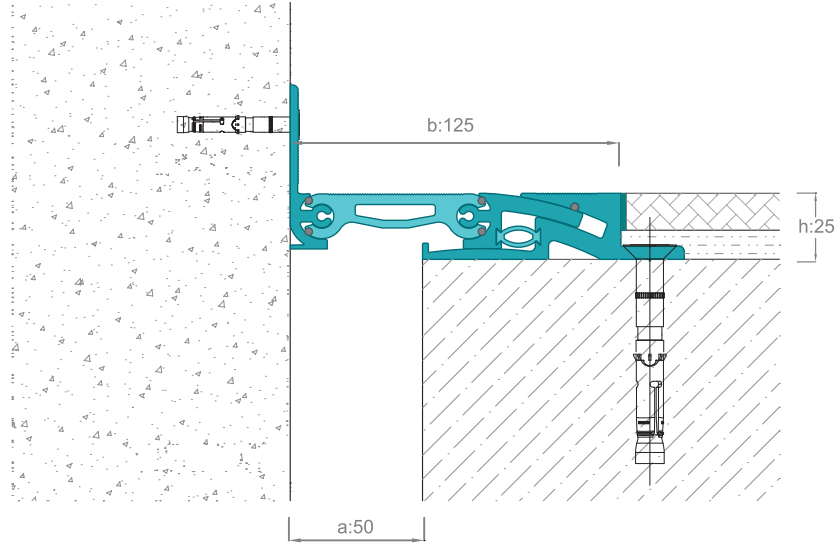
KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



» AR841-050



» AR841-050K



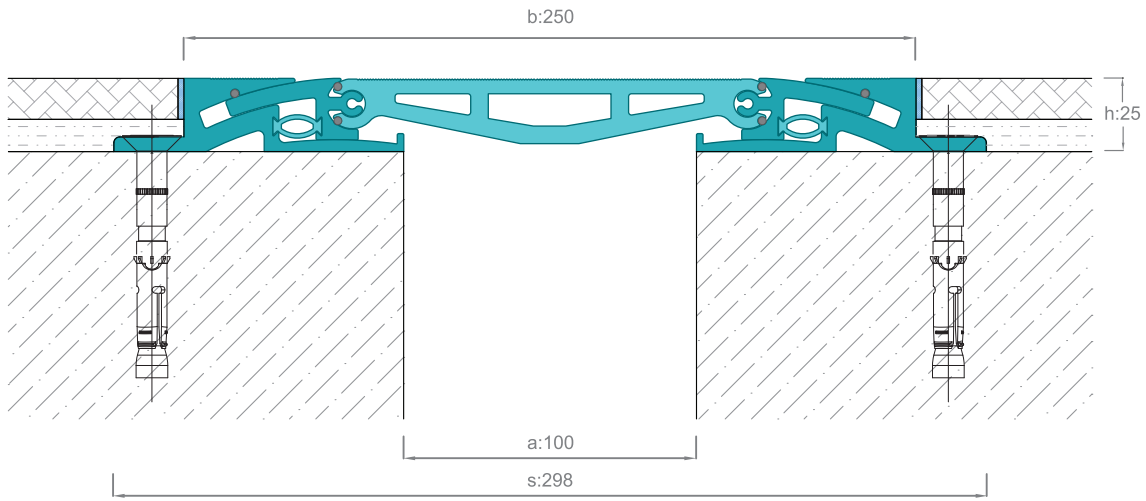
Ağır yüklere dayanıklı kaplama altı zemin dilatasyon profilleri kaymaz yüzeyli tamamen alüminyum üst görünüşlü her üç doğrultuda hareket edebilen zemin dilatasyon profilleridir.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 841 - 050	Yoğun araç trafiğine uygun, alü. üst yüzeyli	50	200	25	248	Natural Alü.	± 20	60 Ton 9 Ton
AR 841 - 100	Yoğun araç trafiğine uygun, alü. üst yüzeyli	100	250	25	298	Natural Alü.	± 20	60 Ton 9 Ton
AR 841 - 150	Yoğun araç trafiğine uygun, alü. üst yüzeyli	150	300	25	348	Natural Alü.	± 20	60 Ton 9 Ton

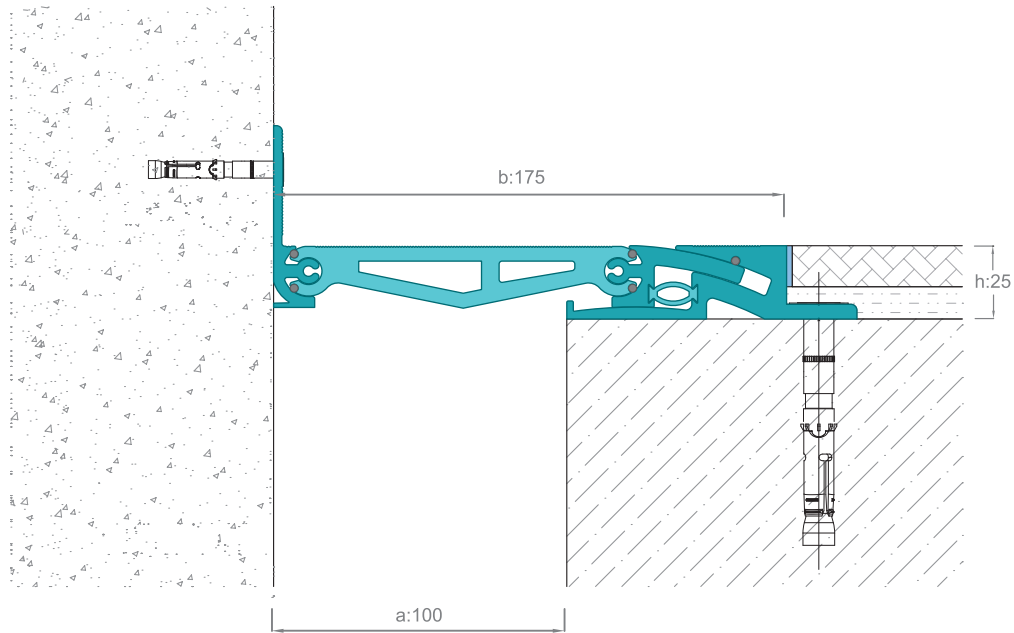
KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

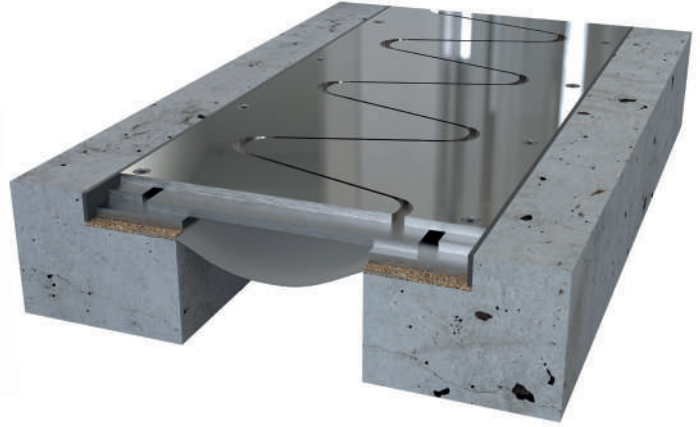
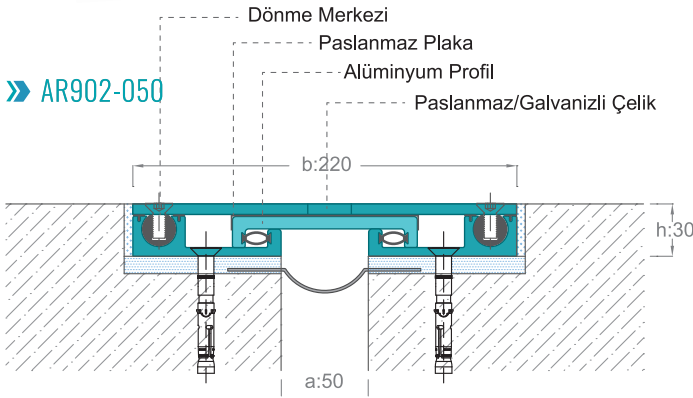
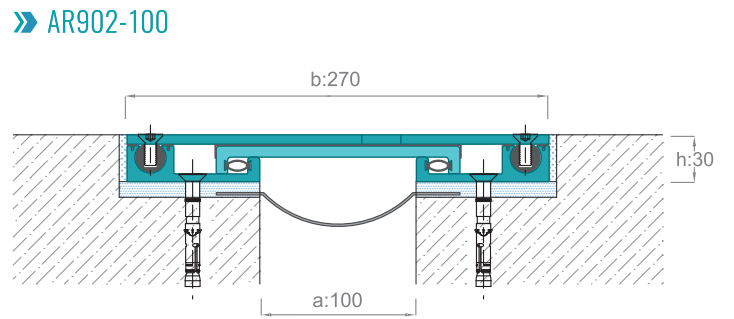
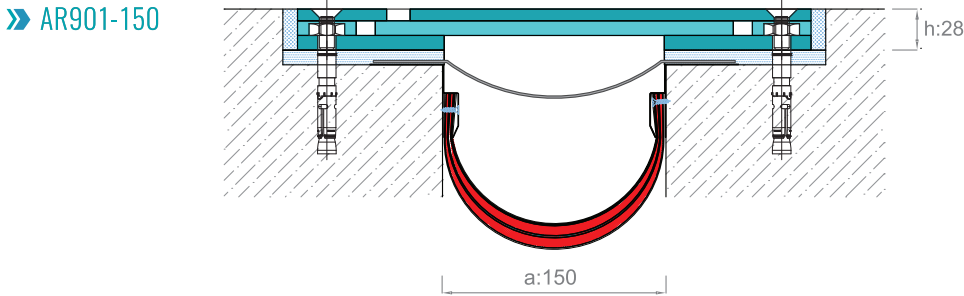


» AR841-100



» AR841-100K





» KÖŞE UYGULAMASI

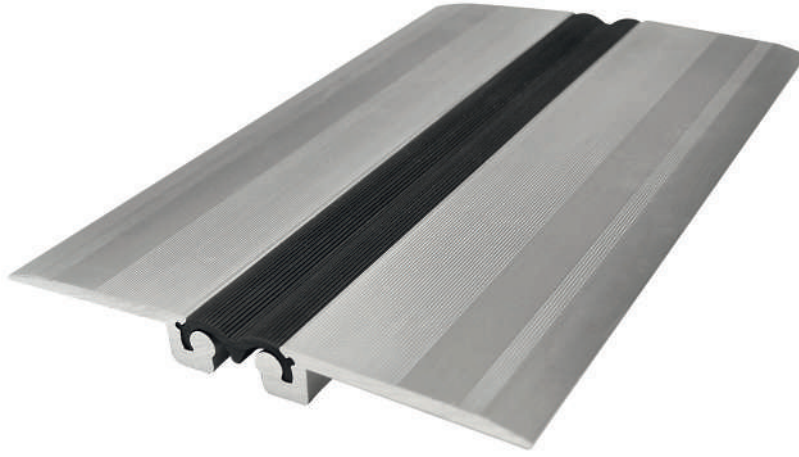
Özellikle forklift trafiğinin olduğu sanayi yapılarında sinüs üst yüzeyi ve çelik gövdesi ile ağır yüklere dayanıklı kaplama altı zemin dilatasyon profilleridir. Daldırma galvanizli ve paslanmaz çelik olarak üretilirler. T,+ birleşim detayları mevcuttur.

UYGULAMALAR

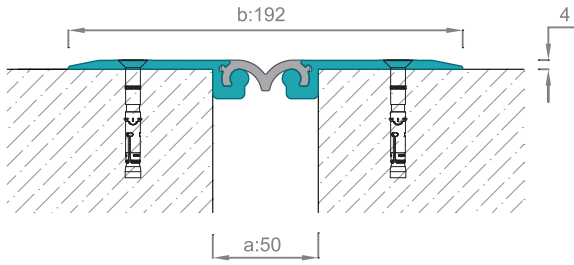


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 902 - 050	Alü. alt taşıyıcı + galvaniz çelik üst yüzey	50	220	30	220	Galvaniz	± 25	60 Ton 9 Ton
AR 902 - 051	Alü. alt taşıyıcı + paslanmaz çelik üst yüzey	50	200	30	200	Paslanmaz	± 25	60 Ton 9 Ton
AR 902 - 052	Alü. alt taşıyıcı + alüminyum üst yüzey	50	200	30	200	Alüminyum	± 25	60 Ton 9 Ton
AR 901 - 050	Çelik alt taşıyıcı + galvaniz çelik üst yüzey	50	200	28	200	Galvaniz	± 10	60 Ton 9 Ton
AR 902 - 100	Alü. alt taşıyıcı + galvaniz çelik üst yüzey	100	270	30	270	Galvaniz	± 25	60 Ton 9 Ton
AR 902 - 101	Alü. alt taşıyıcı + paslanmaz çelik üst yüzey	100	250	30	250	Paslanmaz	± 25	60 Ton 9 Ton
AR 902 - 102	Alü. alt taşıyıcı + alüminyum üst yüzey	100	250	30	250	Alüminyum	± 25	60 Ton 9 Ton
AR 901 - 100	Çelik alt taşıyıcı + galvaniz çelik üst yüzey	100	300	28	300	Galvaniz	± 10	60 Ton 9 Ton
AR 902 - 150	Alü. alt taşıyıcı + galvaniz çelik üst yüzey	150	300	30	300	Galvaniz	± 75	60 Ton 9 Ton
AR 902 - 151	Alü. alt taşıyıcı + paslanmaz çelik üst yüzey	150	300	30	300	Paslanmaz	± 75	60 Ton 9 Ton
AR 902 - 152	Alü. alt taşıyıcı + alüminyum üst yüzey	150	300	30	300	Alüminyum	± 75	60 Ton 9 Ton
AR 901 - 150	Çelik alt taşıyıcı + galvaniz çelik üst yüzey	150	350	28	350	Galvaniz	± 10	60 Ton 9 Ton
AR 901 - 200	Çelik alt taşıyıcı + galvaniz çelik üst yüzey	200	400	30	400	Galvaniz	± 10	60 Ton 9 Ton

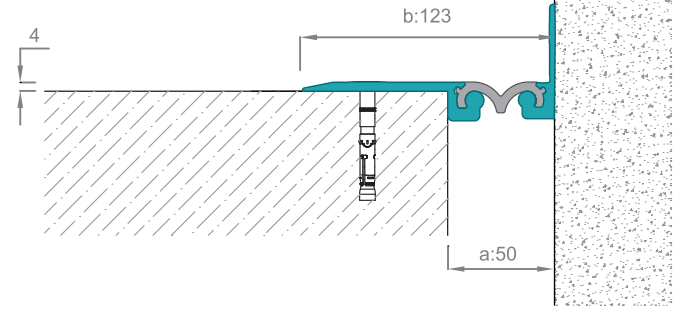
KAPLAMA ÜSTÜ ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



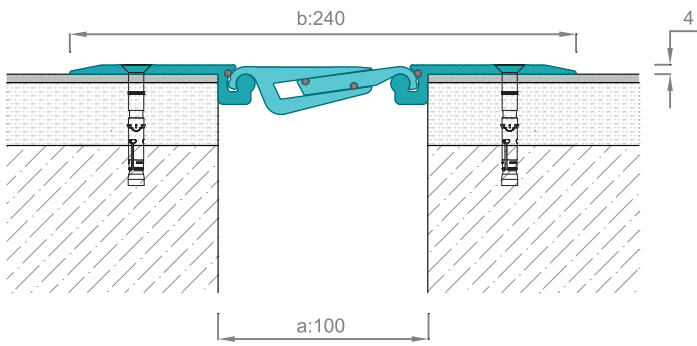
» AR753-050



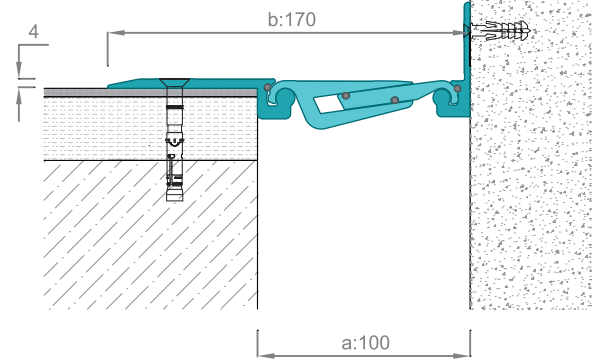
» AR753-050K



» AR773-100

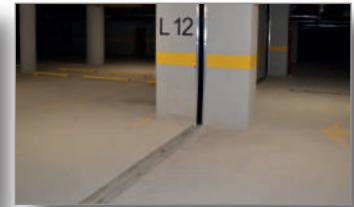


» AR773-100K



Zemin kaplaması yapılmış ya da brüt beton zeminlerinde kaplama üstü olarak uygulanabilen hafif araç trafiğine dayanıklı zemin profilleridir. Zemine uygun havşa başlı çelik dübeller ile montajı yapılır.

UYGULAMALAR

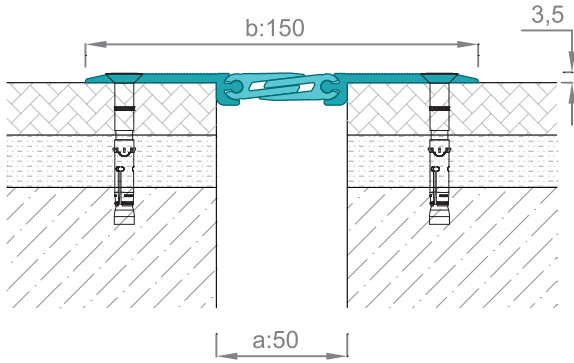


Ağır Yüklere Dayanıklı & Hijyenik Zemin Profilleri

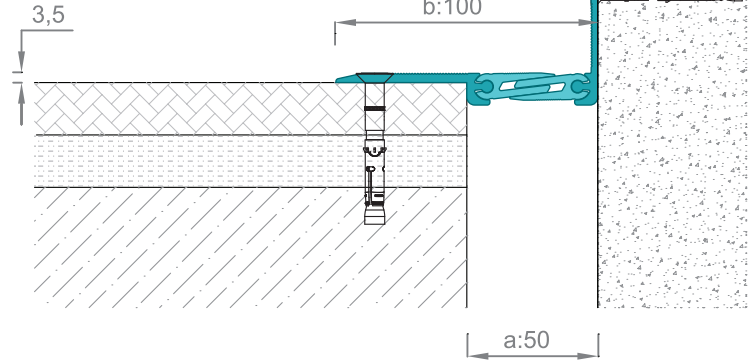
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 753 - 050	Yapıya göre otoparklara uygun, havşa delikli	50	192	14	192	Natural Alü.+TPE	± 10	9 Ton 5 Ton
AR 763 - 080	Yapıya göre otoparklara uygun, havşa delikli	80	220	14	220	Natural Alü.	± 10	9 Ton 3.5 Ton
AR 773 - 100	Yapıya göre otoparklara uygun, havşa delikli	100	240	14	240	Natural Alü.	± 12	6 Ton 1.5 Ton



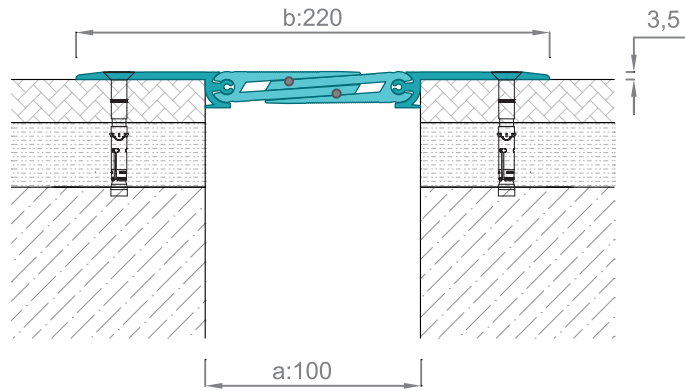
» AR883-050



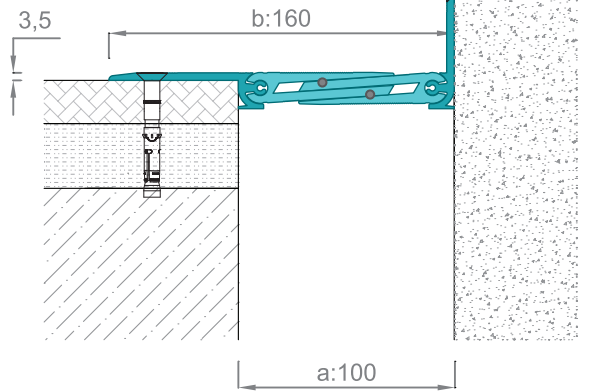
» AR883-050K



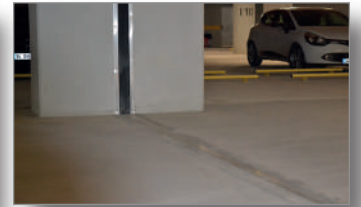
» AR883-100



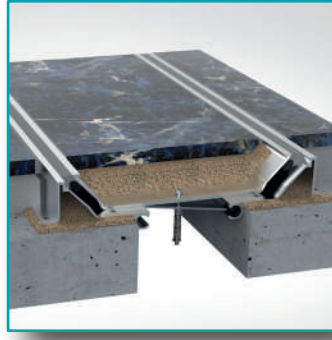
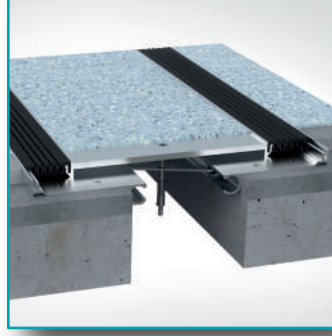
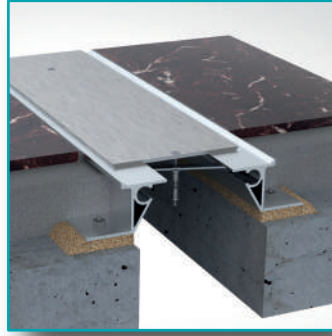
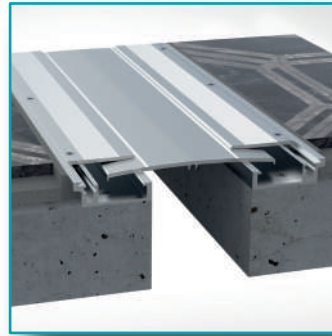
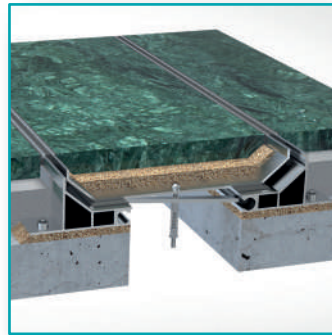
» AR883-100K



Kaplama üstü zemin dilatasyon profilleri üç doğrultuda hareket kapasitesine sahip kaplama üstü zemin dilatasyon profilleridir.



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 883 - 050	Yapıya göre otoparklara uygun, havşa delikli	50	150	10	150	Natural Alü.	± 5	Yaya Trafik 1.5 Ton
AR 883 - 100	Yapıya göre otoparklara uygun, havşa delikli	100	220	13	220	Natural Alü.	± 12	6 Ton 1.5 Ton
AR 883 - 150	Yapıya göre otoparklara uygun, havşa delikli	150	300	20	300	Natural Alü.	± 25	3.5 Ton 1.5 Ton
AR 883 - 200	Yapıya göre otoparklara uygun, havşa delikli	200	350	20	350	Natural Alü.	+40/-15	3.5 Ton 2 Ton



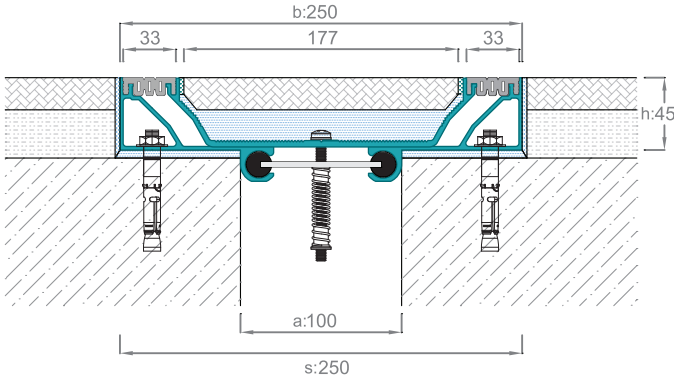
sismik dilatasyon profilleri



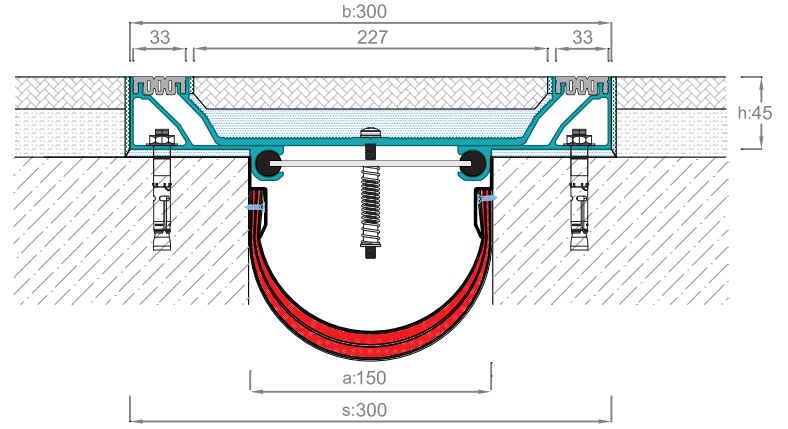
Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri



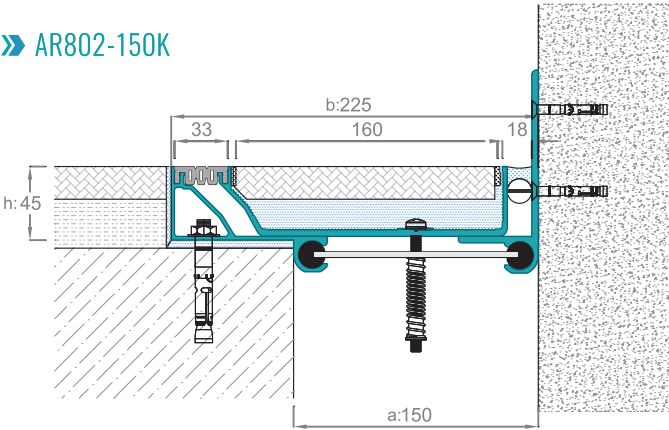
» AR802-100



» AR802-150



» AR802-150K



100 mm'den 500 mm'ye kadar çeşitli açıklıklarda yüksek hareket kapasitesine sahip sismik zemin dilatasyon profilleridir. Planda diagonal yaylar vasıtasıyla zemine orta kısım bağlanır. (Duvar tavan için sayfa 61'e bakınız.)



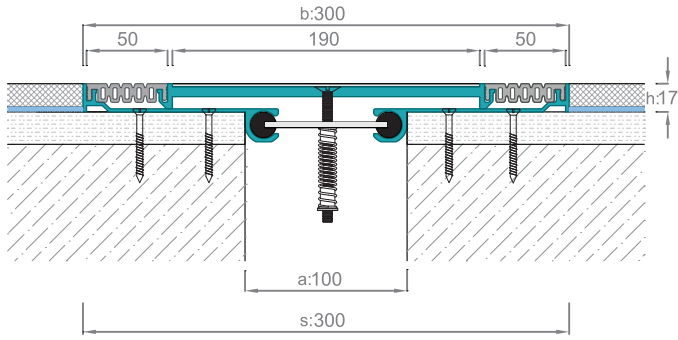
UYGULAMALAR

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR802-100	Fitilli Sismik Zemin Dilatasyon Profili	100	250	45	250	Natural Alü.+TPE+Kaplama	± 50	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR802-150	Fitilli Sismik Zemin Dilatasyon Profili	150	300	45	300	Natural Alü.+TPE+Kaplama	± 70	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR802-200	Fitilli Sismik Zemin Dilatasyon Profili	200	400	45	400	Natural Alü.+TPE+Kaplama	+100/-80	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR802-250	Fitilli Sismik Zemin Dilatasyon Profili	250	480	60	480	Natural Alü.+TPE+Kaplama	± 125	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR802-300	Fitilli Sismik Zemin Dilatasyon Profili	300	600	60	600	Natural Alü.+TPE+Kaplama	± 150	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR802-350	Fitilli Sismik Zemin Dilatasyon Profili	350	650	60	650	Natural Alü.+TPE+Kaplama	± 175	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR802-400	Fitilli Sismik Zemin Dilatasyon Profili	400	700	60	700	Natural Alü.+TPE+Kaplama	+175/-200	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR802-450	Fitilli Sismik Zemin Dilatasyon Profili	450	750	60	750	Natural Alü.+TPE+Kaplama	+175/-225	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR802-500	Fitilli Sismik Zemin Dilatasyon Profili	500	800	60	800	Natural Alü.+TPE+Kaplama	+175/-250	Yaya Trafikği Temizlik Aracı

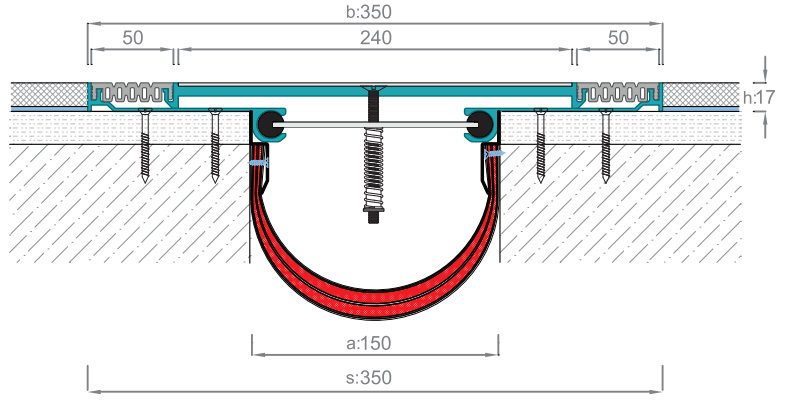
KAPLAMA ALTI SİSMİK ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

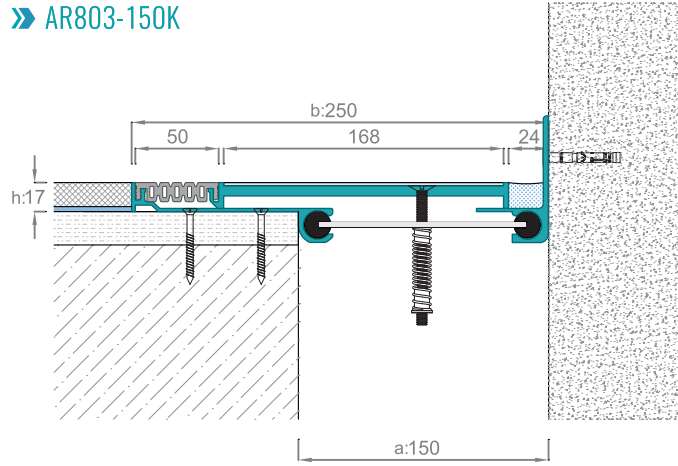
» AR803-100



» AR803-150

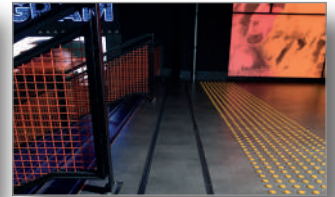


» AR803-150K

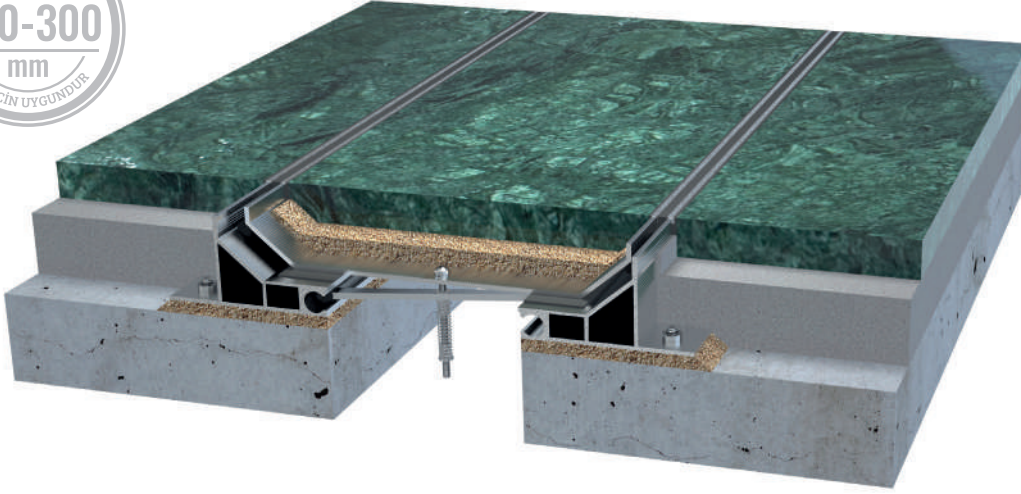


Düşük kaplama yükseklikleri ile özellikle pvc zemin kaplamaları ve epoxy zemin kaplamaları ile uyumlu yüksek hareket kapasitesine sahip geniş fitilli zemin dilatasyon profilleridir.(Duvar tavan için sayfa 62'ye bakınız.)

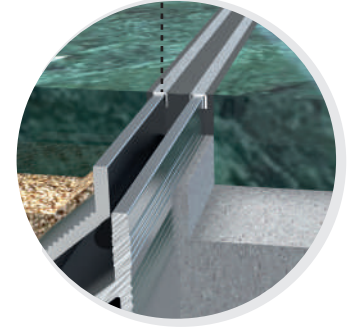
UYGULAMALAR



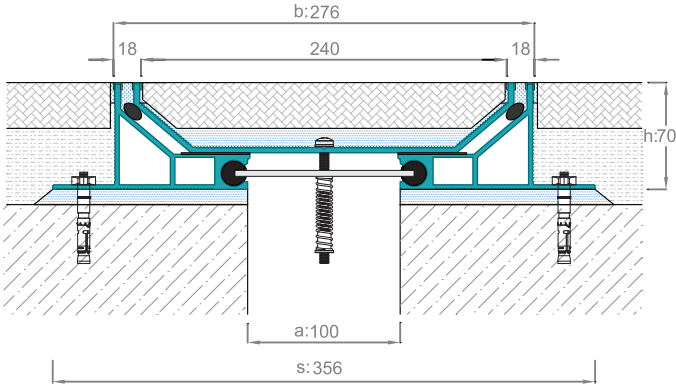
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR803-100	PVC zemin kaplamalarına uygun / Fitilli	100	300	17	300	Natural Alü.+TPE+Kaplama	± 50	Yaya Trafikçi Temizlik Aracı
AR803-150	PVC zemin kaplamalarına uygun / Fitilli	150	350	17	350	Natural Alü.+TPE+Kaplama	± 75	Yaya Trafikçi Temizlik Aracı
AR803-200	PVC zemin kaplamalarına uygun / Fitilli	200	400	17	400	Natural Alü.+TPE+Kaplama	±100	Yaya Trafikçi Temizlik Aracı

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

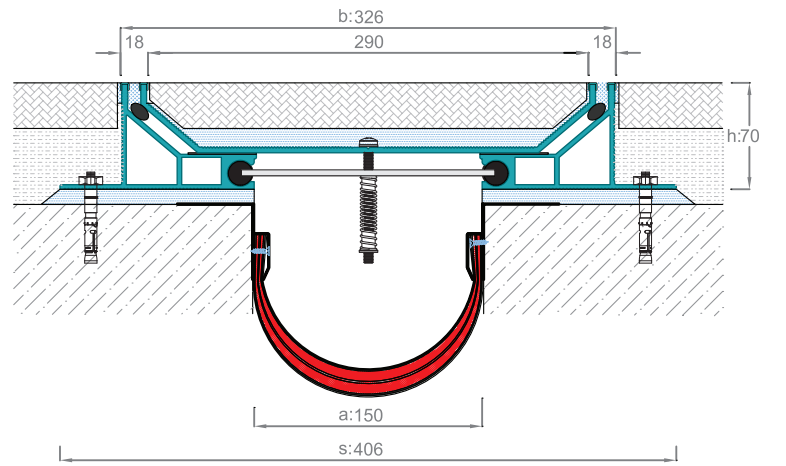
Paslanmaz U Profil



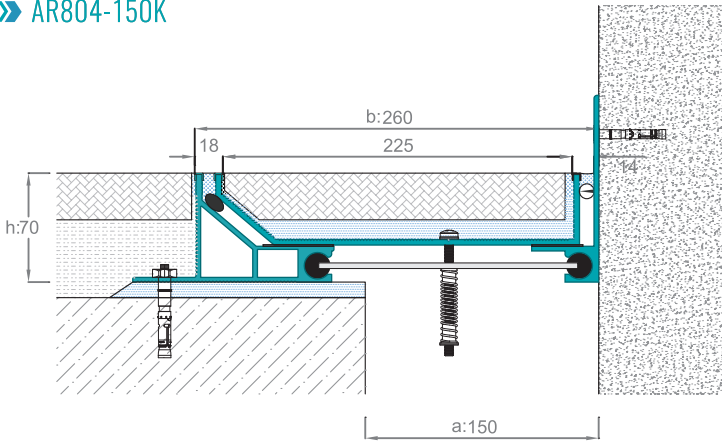
» AR804-100



» AR804-150



» AR804-150K



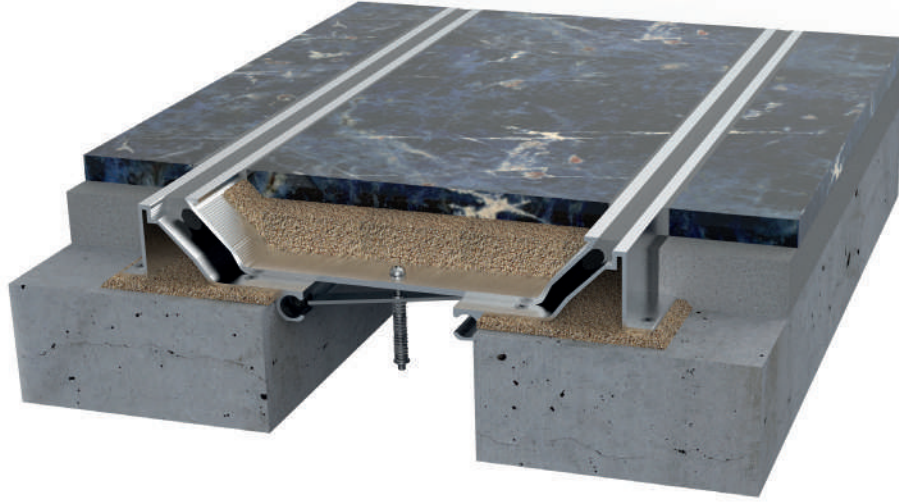
Geniş dilatasyonlarda dar derz istendiğinde uygulanan diğer sismik zemin profillerine göre nispeten daha düşük hareket kapasitesine sahip dekoratif zemin dilatasyon profilleridir. (Duvar tavan için sayfa 63'e bakınız.)

UYGULAMALAR

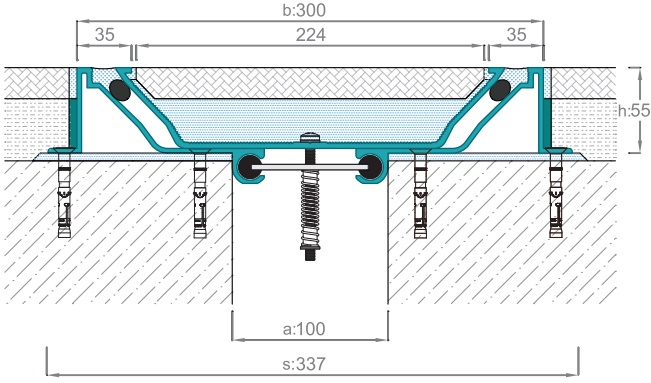


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 804 - 100	Paslanmaz üst görünüm+mastik uygulamalı	100	276	70	356	Paslanmaz+Mastik +Kaplama	± 50	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR 804 - 150	Paslanmaz üst görünüm+mastik uygulamalı	150	326	70	406	Paslanmaz+Mastik +Kaplama	± 75	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR 804 - 200	Paslanmaz üst görünüm+mastik uygulamalı	200	490	70	571	Paslanmaz+Mastik +Kaplama	± 75	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR 804 - 250	Paslanmaz üst görünüm+mastik uygulamalı	250	540	70	621	Paslanmaz+Mastik +Kaplama	± 75	Yaya Trafikği Temizlik Aracı
AR 804 - 300	Paslanmaz üst görünüm+mastik uygulamalı	300	590	70	671	Paslanmaz+Mastik +Kaplama	± 75	Yaya Trafikği Temizlik Aracı

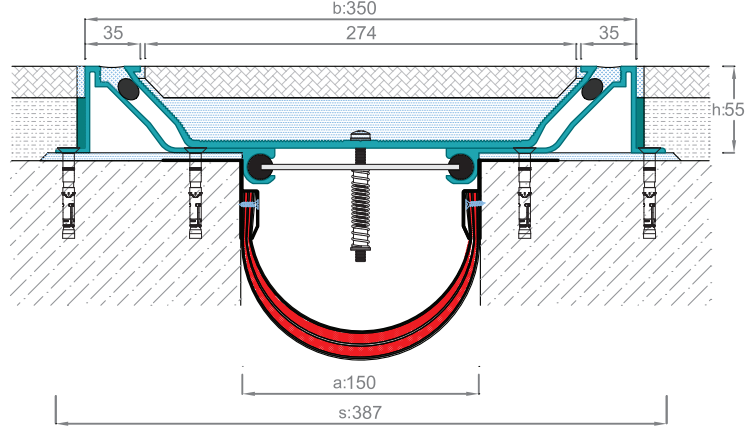
KAPLAMA ALTI SİSMİK ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

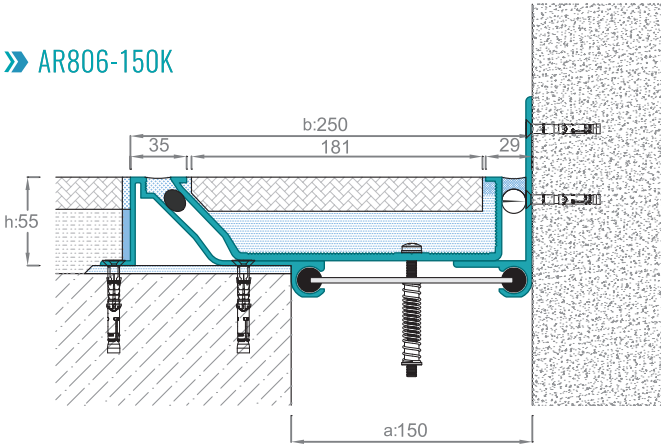
» AR806-100



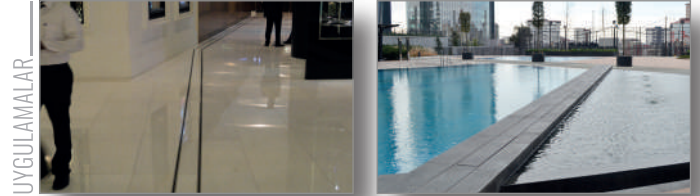
» AR806-150



» AR806-150K

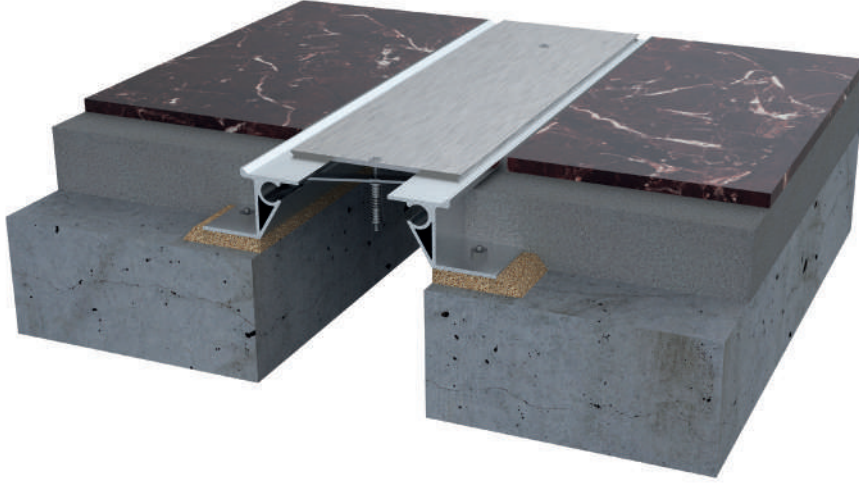


Yüksek hareket kapasitesine sahip dar derzli oldukça kolay uygulanabilen ve geniş dilatasyonlar için ekonomik çözüm oluşturan sismik zemin dilatasyon profilleridir. Her türlü zemin kaplaması ile uyumludur. Orta kaplamanın kırılmaması için dolgu amaçlı epoksi harcı önerilir. (Duvar tavan için sayfa 64'e bakınız.)



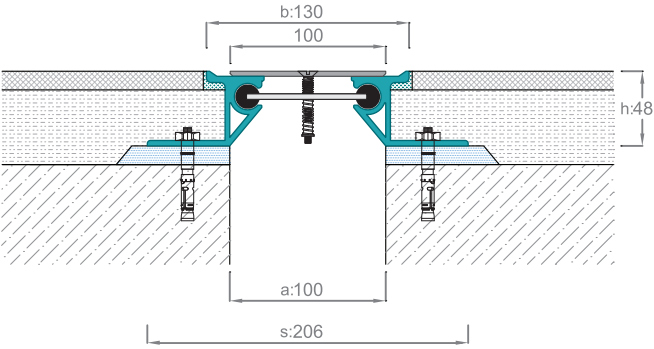
UYGULAMALAR

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 806 - 100	Mastik uygulamalı sismik zemin profili	100	300	55	337	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	± 50	Yaya Trafikliği Temizlik Aracı
AR 806 - 150	Mastik uygulamalı sismik zemin profili	150	350	55	387	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	± 75	Yaya Trafikliği Temizlik Aracı
AR 806 - 200	Mastik uygulamalı sismik zemin profili	200	400	55	437	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	±100	Yaya Trafikliği Temizlik Aracı
AR 806 - 250	Mastik uygulamalı sismik zemin profili	250	550	65	587	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	±125	Yaya Trafikliği Temizlik Aracı
AR 806 - 300	Mastik uygulamalı sismik zemin profili	300	600	65	637	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	± 150	Yaya Trafikliği Temizlik Aracı
AR 806 - 350	Mastik uygulamalı sismik zemin profili	350	650	65	687	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	± 175	Yaya Trafikliği Temizlik Aracı
AR 806 - 400	Mastik uygulamalı sismik zemin profili	400	700	65	737	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	±200	Yaya Trafikliği Temizlik Aracı
AR 806 - 450	Mastik uygulamalı sismik zemin profili	450	750	65	787	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	±200	Yaya Trafikliği Temizlik Aracı
AR 806 - 500	Mastik uygulamalı sismik zemin profili	500	800	65	837	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	±200	Yaya Trafikliği Temizlik Aracı

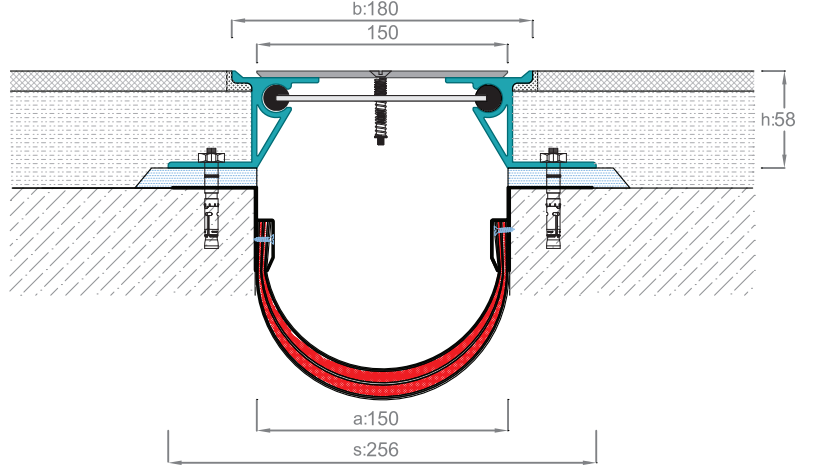


Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

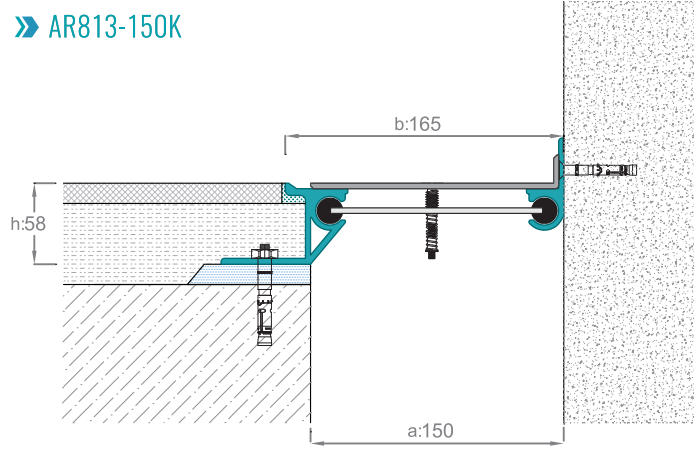
» AR813-100



» AR813-150

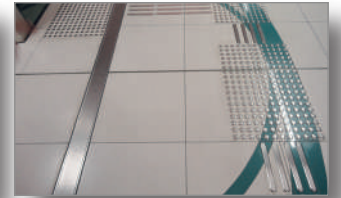


» AR813-150K



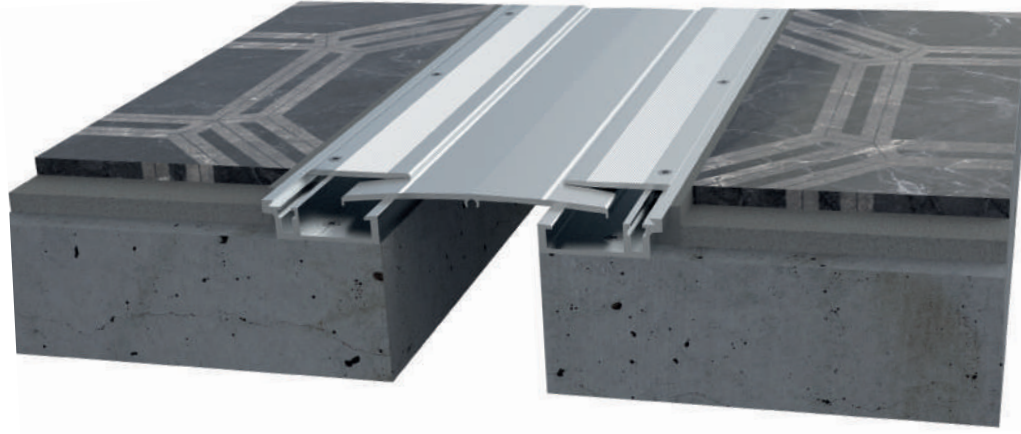
813 serisi sismik zemin dilatasyon profilleri alüminyum alt profil ve paslanmaz üst plakadan oluşan dekoratif, hijyenik ve dayanıklı zemin dilatasyon profilleridir. Özellikle metro istasyonları, avm ve hastane projelerinde dekoratif ve hijyenik yapısı ile tercih edilirler. (Duvar tavanlar için sayfa 65'e bakınız.)

UYGULAMALAR

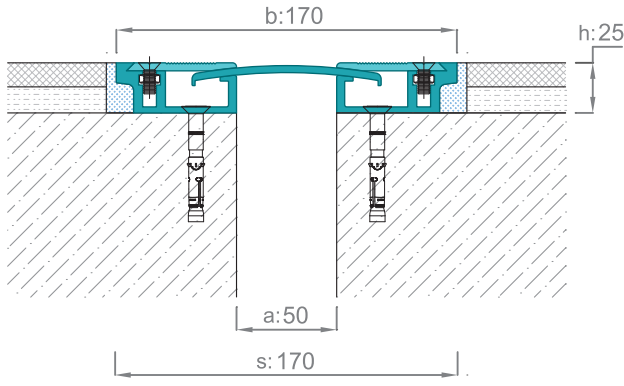


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 813 - 100	Paslanmaz üst yüzeyli sismik zemin profili	100	130	48	206	Natural Alü. + Paslanmaz Çelik	+40/-50	3,5 Ton
AR 813 - 150	Paslanmaz üst yüzeyli sismik zemin profili	150	180	58	256	Natural Alü. + Paslanmaz Çelik	+60/-60	3,5 Ton
AR 813 - 200	Paslanmaz üst yüzeyli sismik zemin profili	200	230	58	306	Natural Alü. + Paslanmaz Çelik	+60/-100	3,5 Ton
AR 813 - 250	Paslanmaz üst yüzeyli sismik zemin profili	250	280	58	356	Natural Alü. + Paslanmaz Çelik	+60/-125	Yaya Trafik Temizlik Aracı
AR 813 - 300	Paslanmaz üst yüzeyli sismik zemin profili	300	330	58	406	Natural Alü. + Paslanmaz Çelik	+60/-150	Yaya Trafik Temizlik Aracı

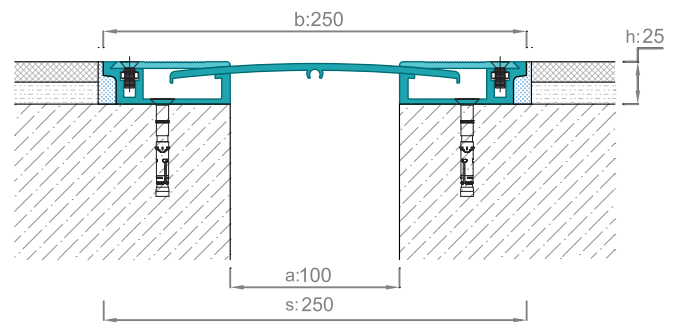
KAPLAMA ALTI SİSMİK ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

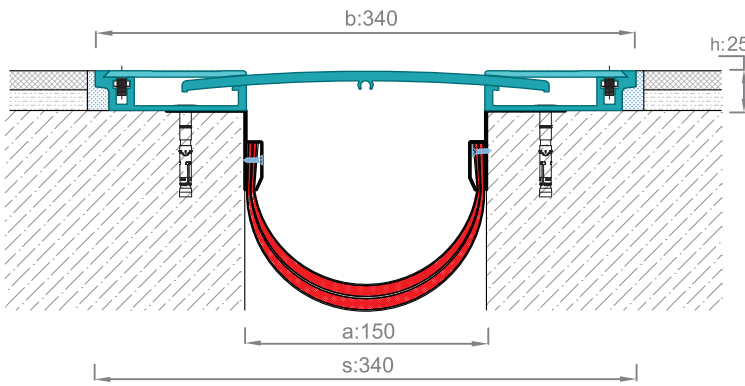
» AR851-050



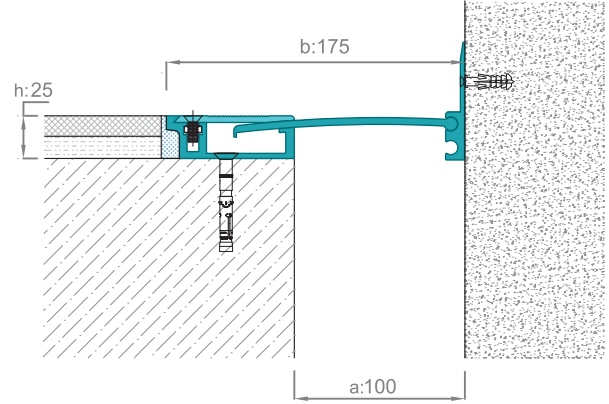
» AR851-100



» AR851-150



» AR851-100K



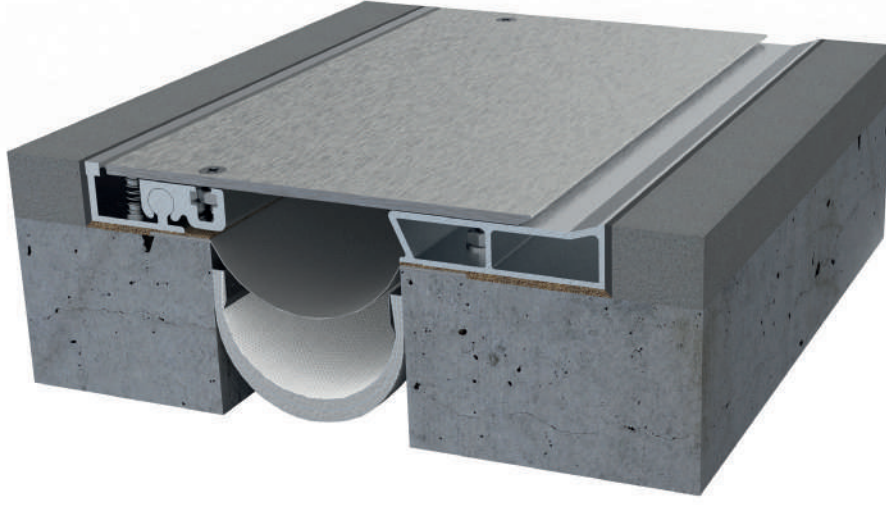
Tamamen alüminyum üst yüzeyli hafif araç trafiğine dayanıklı yüksek hareket kapasitesine sahip sismik zemin dilatasyon profilleridir. (Duvar tavanlar için sayfa 66'ya bakınız.)

UYGULAMALAR

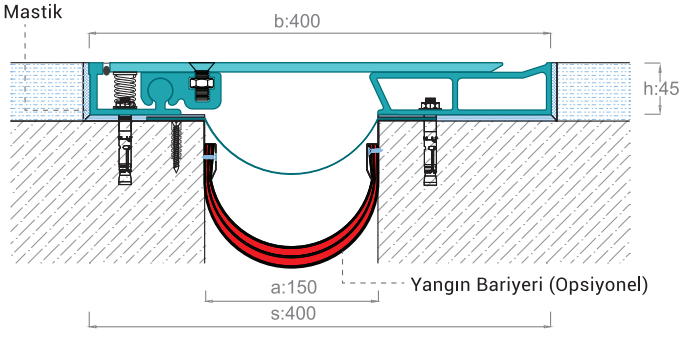


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR851-050	Alü. üst yüzeyli sismik zemin profili	50	170	25	170	Natural Alü.	± 25	3 Ton
AR851-100	Alü. üst yüzeyli sismik zemin profili	100	250	25	250	Natural Alü.	+50/-30	2,5 Ton
AR851-101	Alü. üst yüzeyli sismik zemin profili	100	290	25	290	Natural Alü.	±60	2,5 Ton
AR851-125	Alü. üst yüzeyli sismik zemin profili	125	330	25	330	Natural Alü.	±60	2,5 Ton
AR851-150	Alü. üst yüzeyli sismik zemin profili	150	340	25	340	Natural Alü.	±60	2,5 Ton
AR851-200	Alü. üst yüzeyli sismik zemin profili	200	390	25	390	Natural Alü.	± 60	1,5 Ton Yaya Trafiği

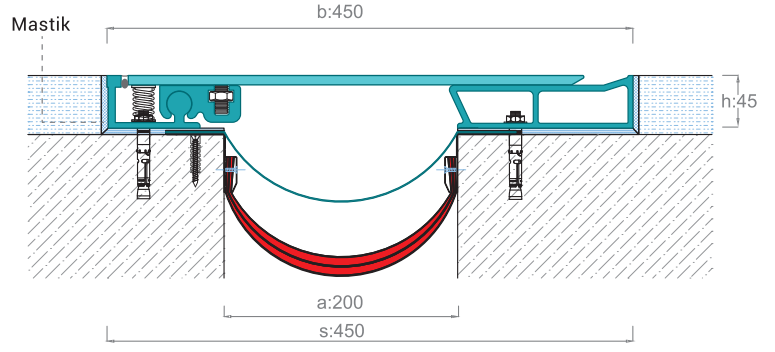
KAPLAMA ALTI SİSMİK ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

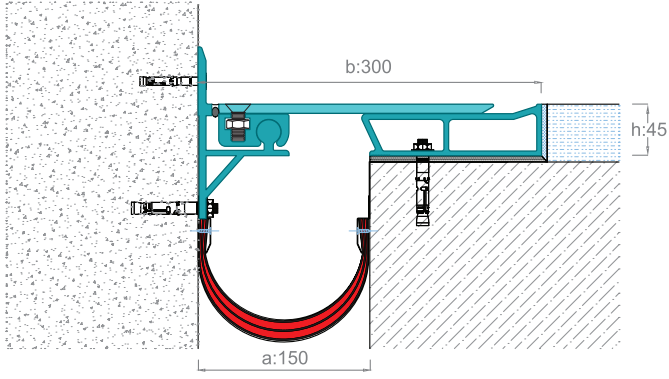
» AR931-150



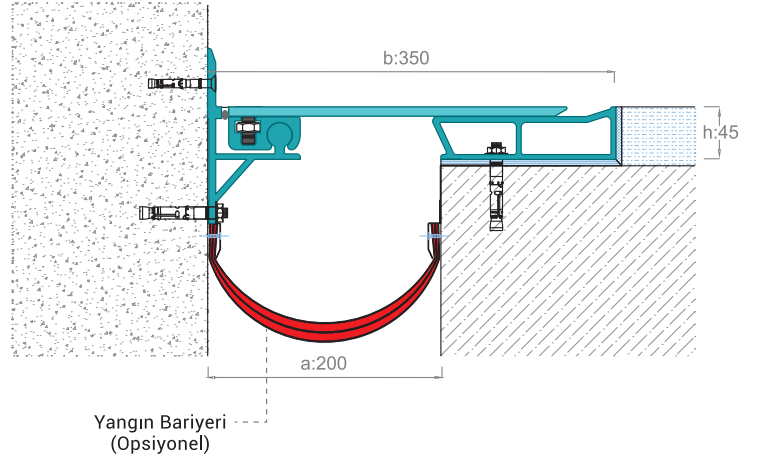
» AR931-200



» AR931-150K



» AR931-200K



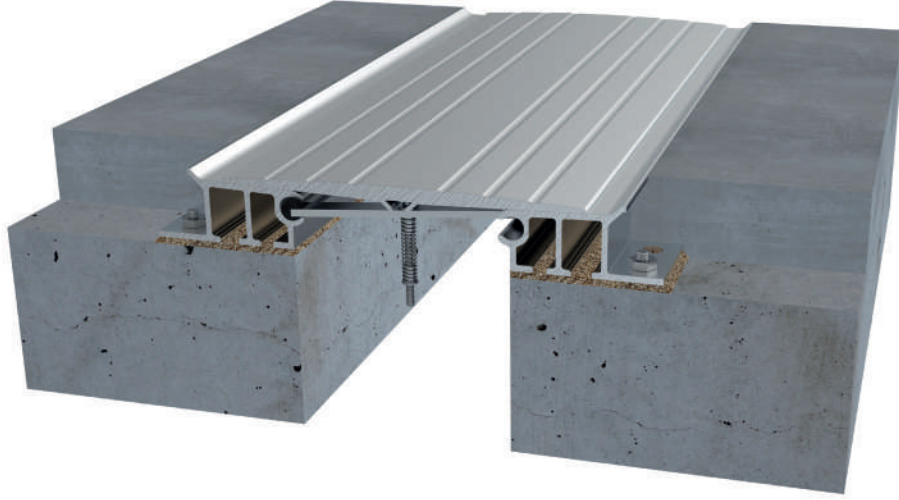
Tek taraftan mafsallı yüksek hareket kapasitesine sahip galvanizli çelik ve alüminyum üst yüzey alternatifli zemin dilatasyon profilleridir.

UYGULAMALAR

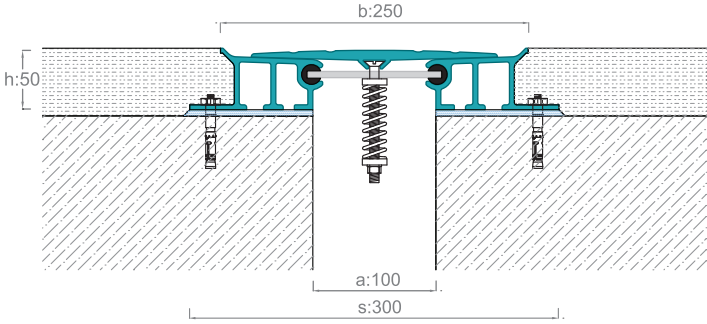


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR931-100	Endüstriyel yapılar ve otoparklara uygun	100	350	45	350	Natural Alü.	± 50	30 Ton 6.5 Ton
AR931-150	Endüstriyel yapılar ve otoparklara uygun	150	400	45	400	Natural Alü.	±75	30 Ton 6.5 Ton
AR931-200	Endüstriyel yapılar ve otoparklara uygun	200	450	45	450	Natural Alü.	±100	15 Ton 3.5 Ton
AR931-250	Endüstriyel yapılar ve otoparklara uygun	250	550	45	550	Natural Alü.+Galvaniz Çelik	±100	15 Ton 3.5 Ton
AR931-300	Endüstriyel yapılar ve otoparklara uygun	300	600	45	600	Natural Alü.+Galvaniz Çelik	±100	15 Ton 3.5 Ton

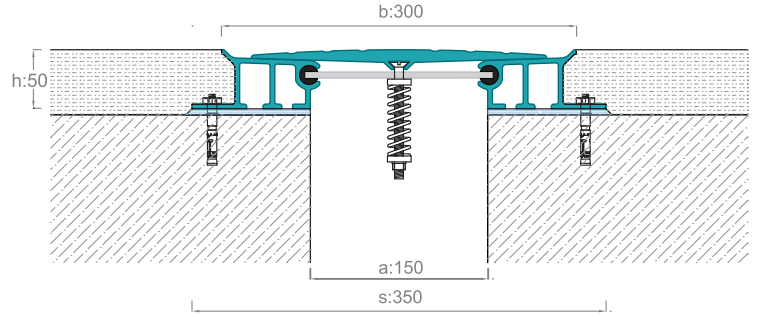
KAPLAMA ALTI SİSMİK ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

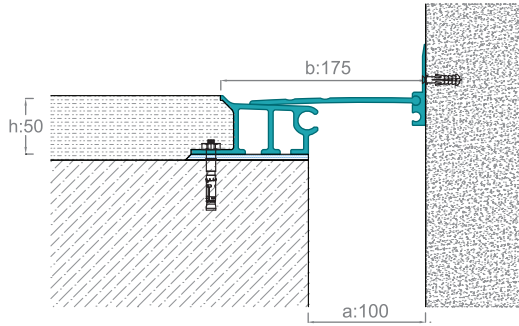
» AR932-100



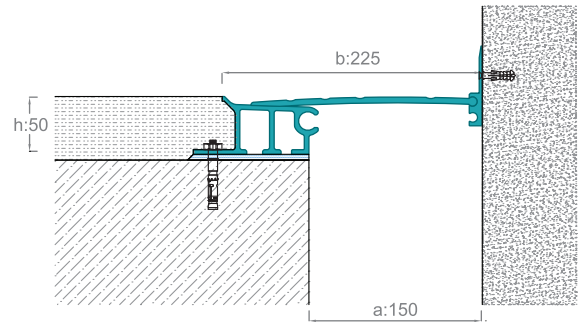
» AR932-150



» AR932-100 K



» AR932-150 K



932 serisi zemin dilatasyon profilleri geniş alüminyum üst yüzeyli üç doğrultuda hareket edebilen profil sistemidir.
(Duvar tavanlar için sayfa 66'ya bakınız.)

UYGULAMALAR

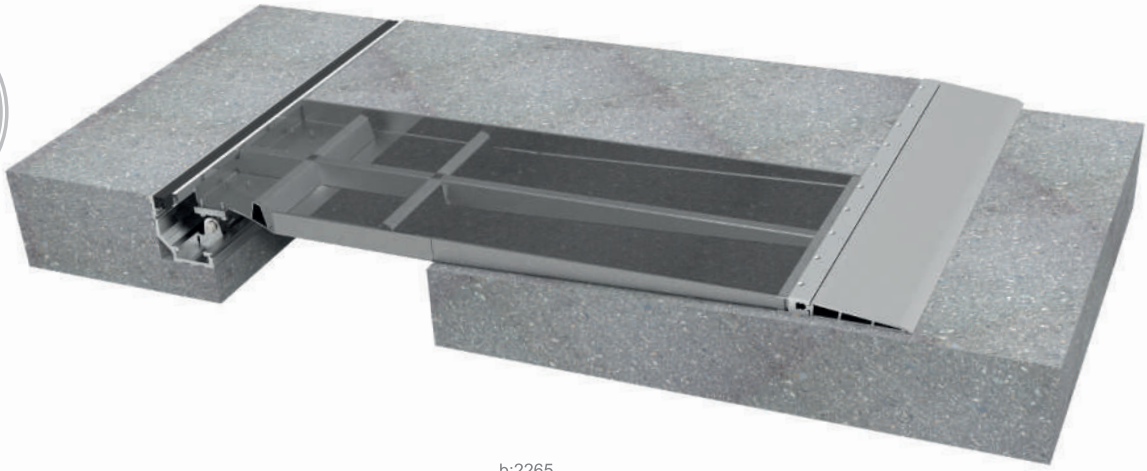
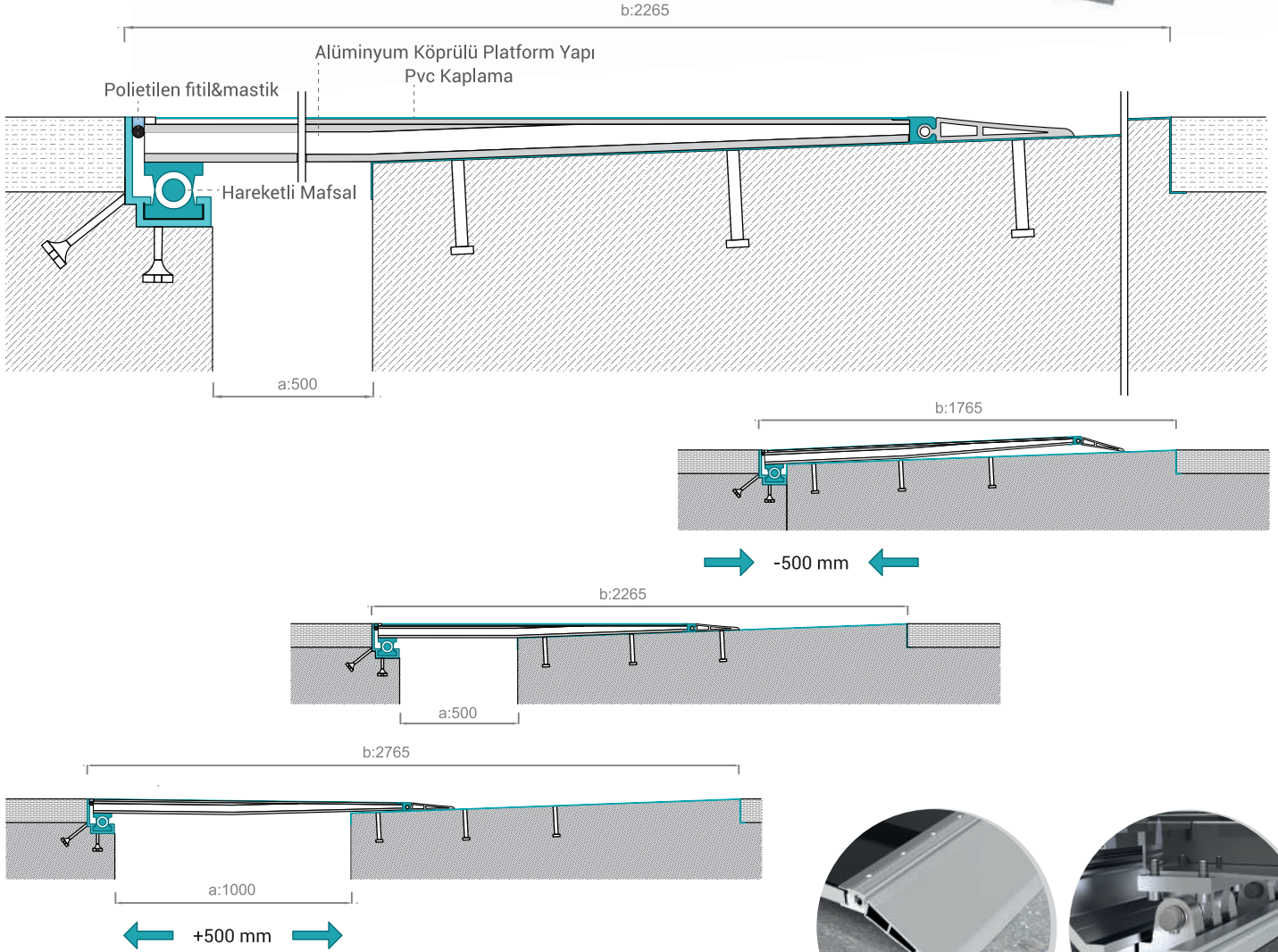


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 932 - 100	Araç taşıma kapasitesi yüksek sismik profil.	100	250	50	300	Natural Alü.	± 50	15 Ton
AR 932 - 150	Araç taşıma kapasitesi yüksek sismik profil.	150	300	50	350	Natural Alü.	± 75	15 Ton
AR 932 - 200	Araç taşıma kapasitesi yüksek sismik profil.	200	350	50	400	Natural Alü.	± 100	9 Ton

KAPLAMA ALTI SİSMİK ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

» AR961-500



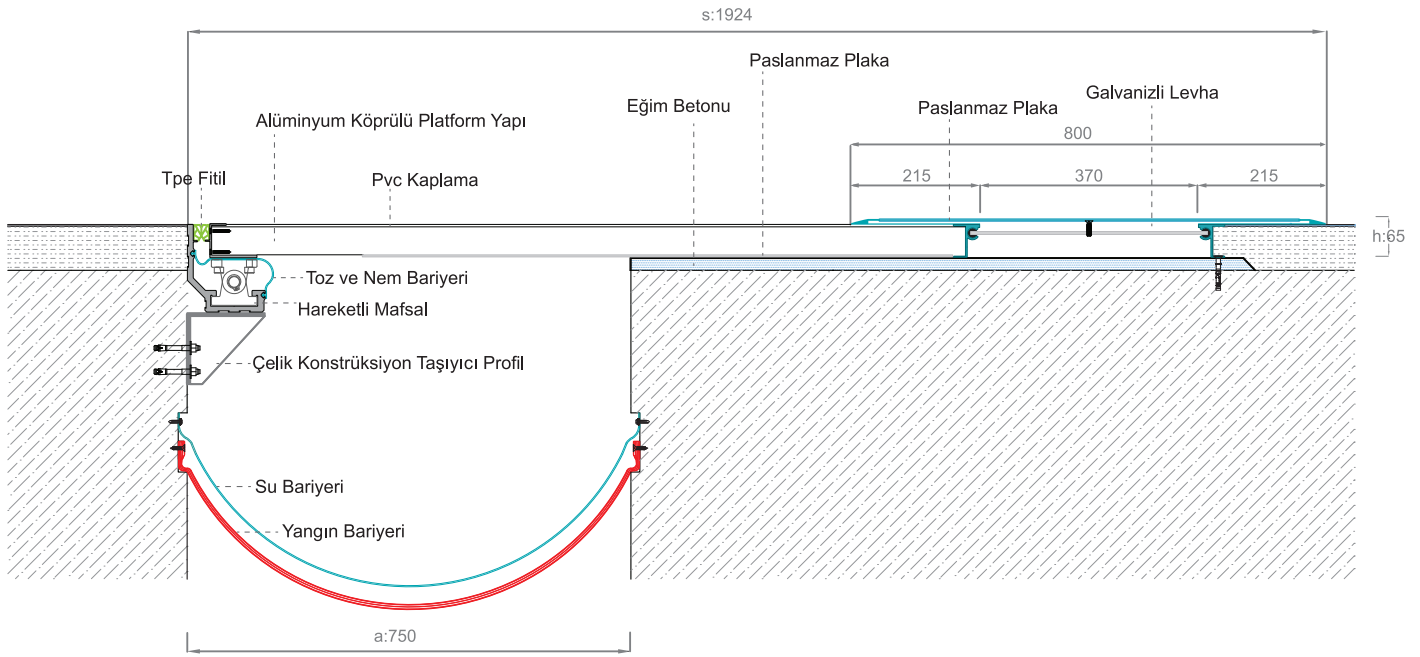
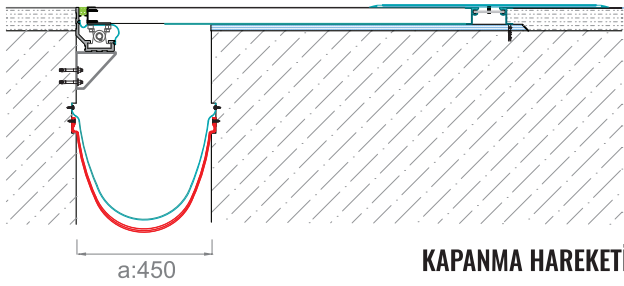
Geniş açıklıklar için yüksek hareket kapasitesine ve yük taşıma kapasitesine sahip mafsallı zemin dilatasyon profilleridir. Sismik izolatörlü binalarda oldukça sık karşılaşılabılır. Araç geçişine uygun, rampa ve otopark dilatasyonları için uygundur.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR961-400	Geniş açıklıklar için, yüksek hareket kapasiteli	400	2065	65	2065	Alü. +Galvanizli çelik +Pvc	± 400	9 Ton
AR961-500	Geniş açıklıklar için, yüksek hareket kapasiteli	500	2265	65	2265	Alü. +Galvanizli çelik +Pvc	± 500	9 Ton
AR961-600	Geniş açıklıklar için, yüksek hareket kapasiteli	600	2465	65	2465	Alü. +Galvanizli çelik +Pvc	± 600	9 Ton
AR961-700	Geniş açıklıklar için, yüksek hareket kapasiteli	700	2665	65	2665	Alü. +Galvanizli çelik +Pvc	± 700	9 Ton
AR971-400	Geniş açıklıklar için, yüksek hareket kapasiteli	400	1274	65	1274	Alü. +Galvanizli çelik +Pvc	± 300	Yaya Sedye Trafiki
AR971-500	Geniş açıklıklar için, yüksek hareket kapasiteli	500	1474	65	1474	Alü. +Galvanizli çelik +Pvc	± 300	Yaya Sedye Trafiki
AR971-600	Geniş açıklıklar için, yüksek hareket kapasiteli	600	1674	65	1674	Alü. +Galvanizli çelik +Pvc	± 300	Yaya Sedye Trafiki
AR971-700	Geniş açıklıklar için, yüksek hareket kapasiteli	700	1874	65	1874	Alü. +Galvanizli çelik +Pvc	± 300	Yaya Sedye Trafiki
AR971-750	Geniş açıklıklar için, yüksek hareket kapasiteli	750	1924	65	1924	Alü. +Galvanizli çelik +Pvc	± 300	Yaya Sedye Trafiki

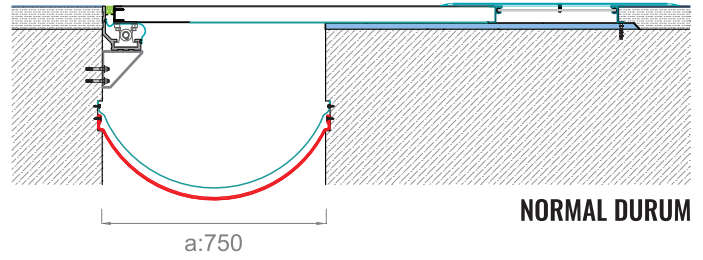
KAPLAMA ALTI SİSMİK ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

» AR971-750

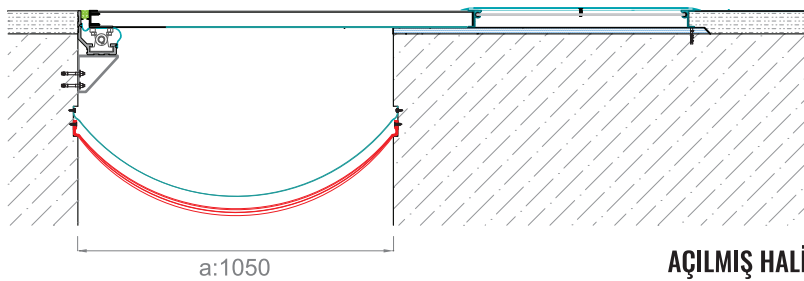


KAPANMA HAREKETİ



NORMAL DURUM

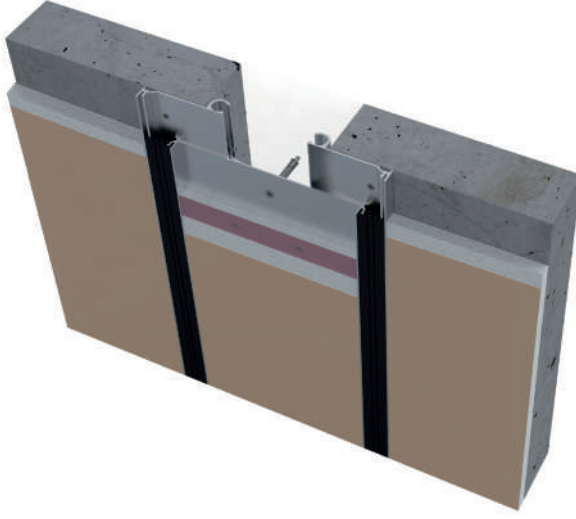
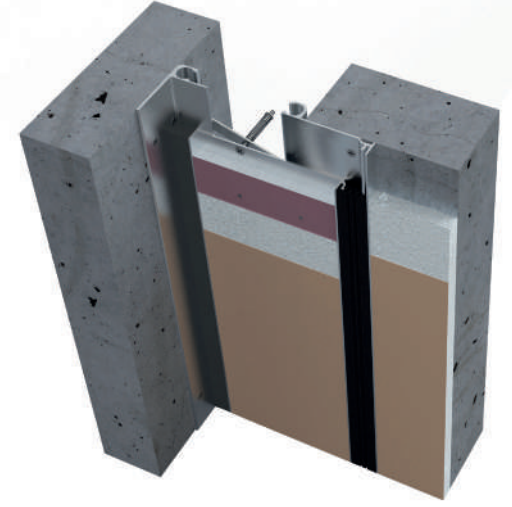
➡ -300 mm ⬅



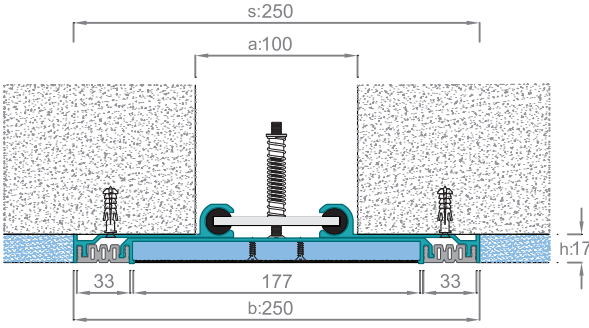
AÇILMIŞ HALİ

⬅ +300 mm ➡

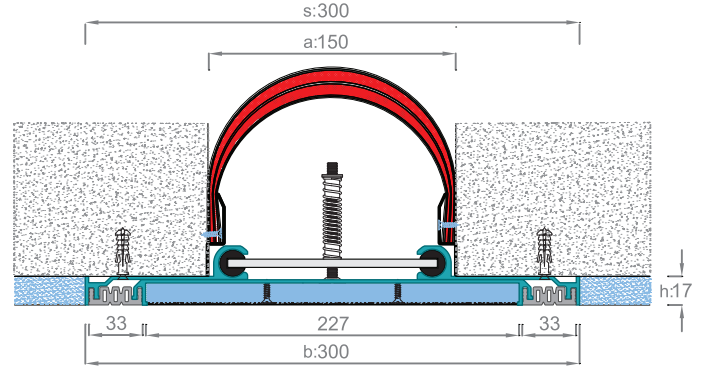
KAPLAMA ALTI SİSMİK DUVAR-TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

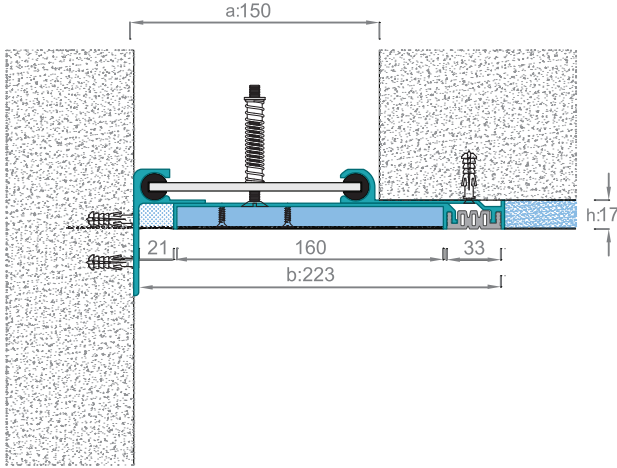
» AR232-100



» AR232-150

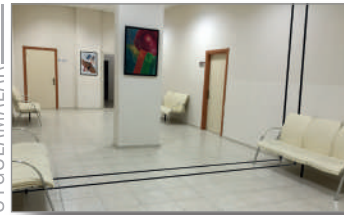


» AR232-150K



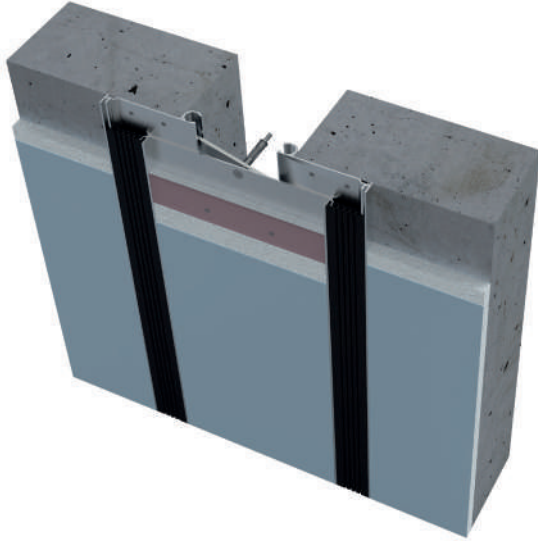
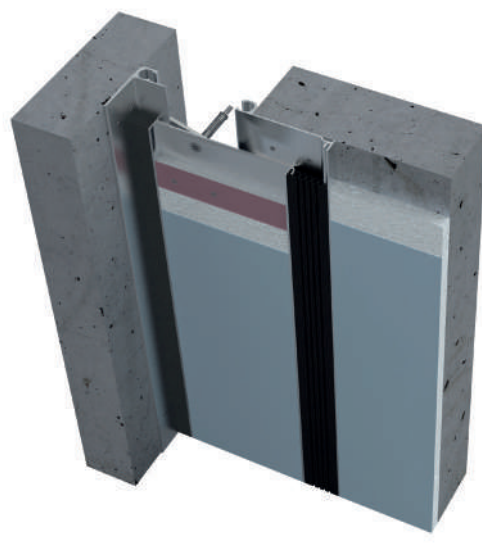
AR 232 serisi duvar tavan dilatasyon profilleri AR 802 serisi sismik zemin profilleri ile tam uyumlu dilatasyon çözümleridir. (Detaylı bilgi için sayfa 51'e bakınız.)

UYGULAMALAR

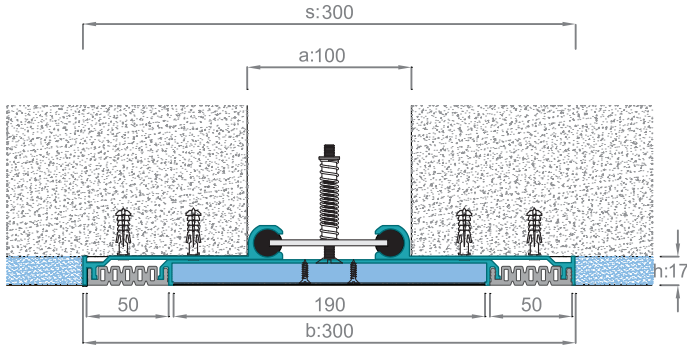


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 232 - 100	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	100	250	17	250	Natural Alü+TPE+Kaplama	± 50
AR 232 - 150	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	150	300	17	300	Natural Alü+TPE+Kaplama	± 70
AR 232 - 200	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	200	400	20	400	Natural Alü+TPE+Kaplama	+100/-80
AR 232 - 250	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	250	480	20	480	Natural Alü+TPE+Kaplama	+125/-80
AR 232 - 300	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	300	600	20	600	Natural Alü+TPE+Kaplama	± 150
AR 232 - 350	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	350	650	20	650	Natural Alü+TPE+Kaplama	± 175
AR 232 - 400	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	400	700	20	700	Natural Alü+TPE+Kaplama	+175/-200
AR 232 - 450	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	450	750	20	750	Natural Alü+TPE+Kaplama	+175/-225
AR 232 - 500	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	500	800	20	800	Natural Alü+TPE+Kaplama	+175/-250

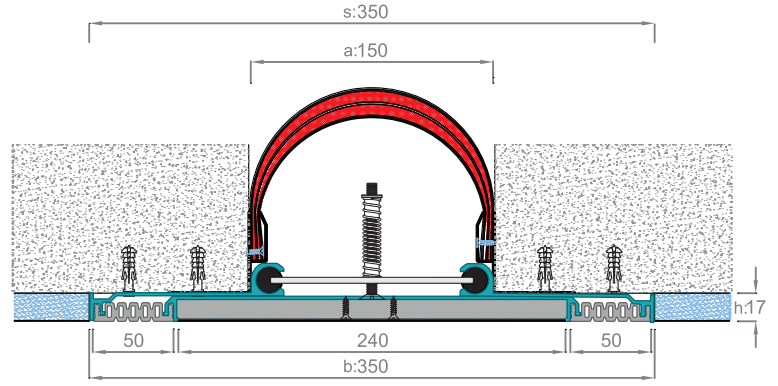
KAPLAMA ALTI SİSMİK DUVAR-TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

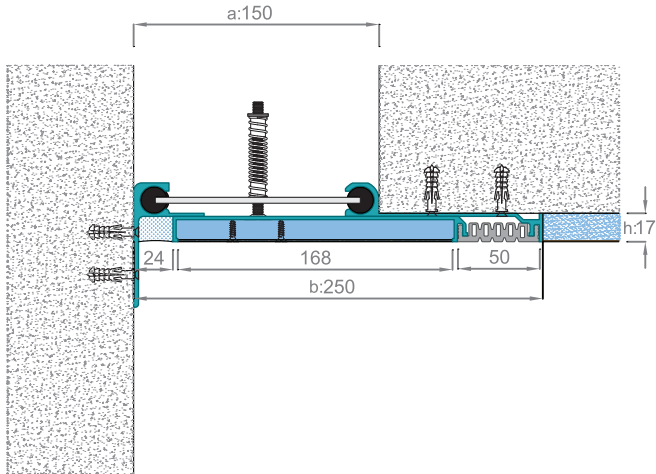
» AR233-100



» AR233-150



» AR233-150K



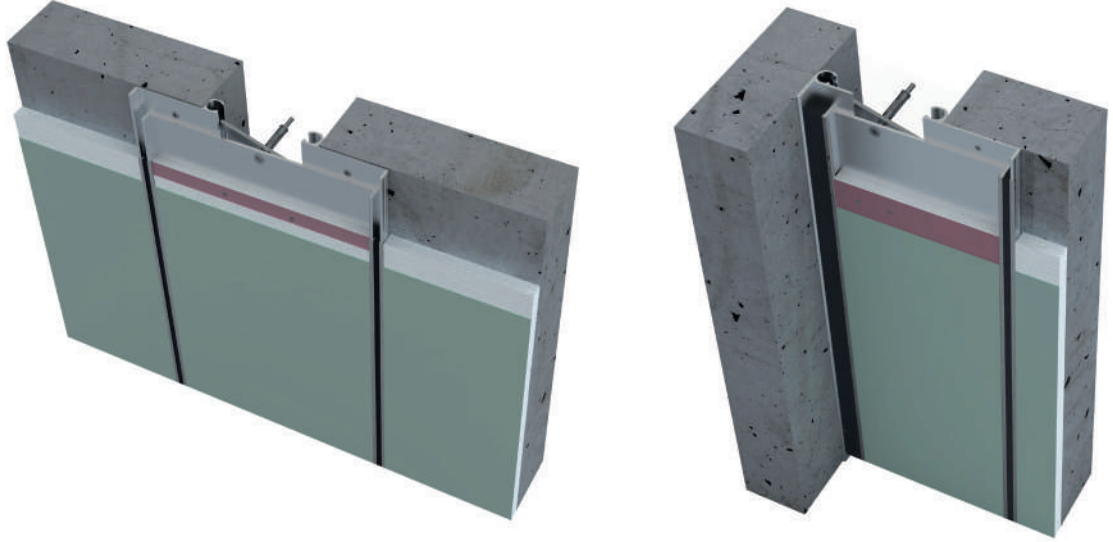
AR 233 serisi duvar tavan dilatasyon profilleri AR 803 serisi zemin profillerinin uygulandığı projelerde uyumlu bir duvar tavan çözümü oluşturur. (Detaylı bilgi için sayfa 52'ye bakınız.)

UYGULAMALAR

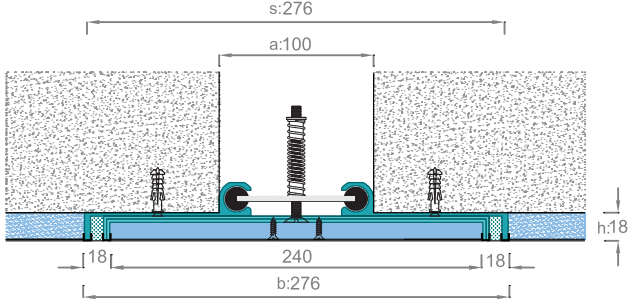


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR233-100	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	100	300	17	300	Natural Alü+TPE+Kaplama	± 50
AR233-150	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	150	350	17	350	Natural Alü+TPE+Kaplama	± 75
AR233-200	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Fitilli	200	400	20	400	Natural Alü+TPE+Kaplama	±100

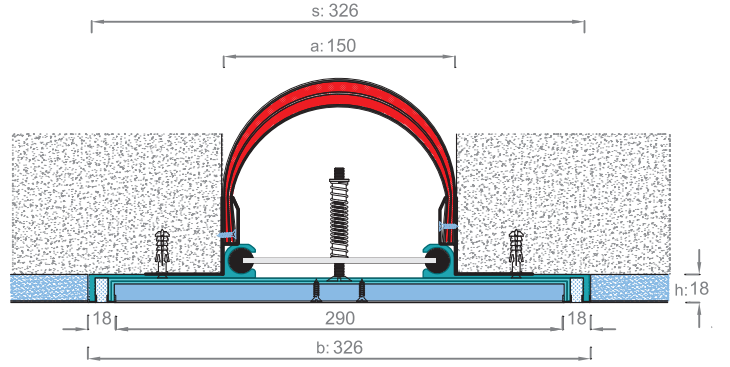
KAPLAMA ALTI SİSMİK DUVAR-TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ



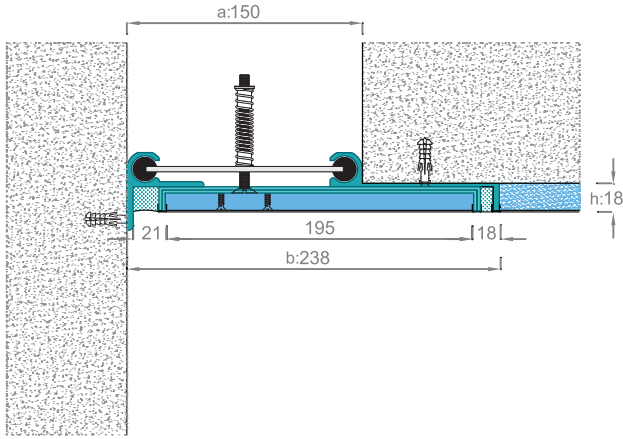
» AR234-100



» AR234-150



» AR234-150K



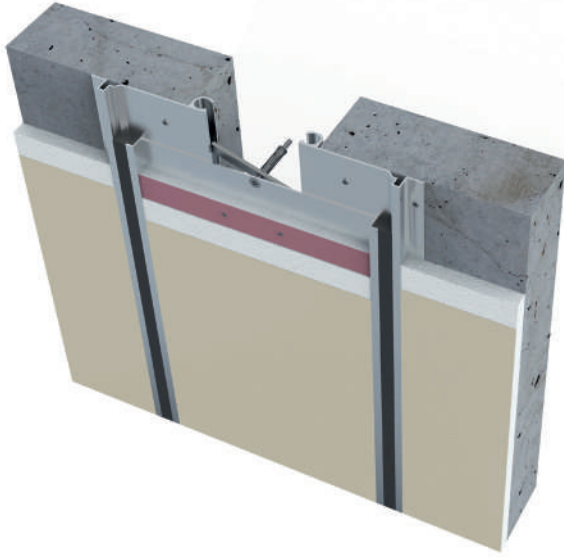
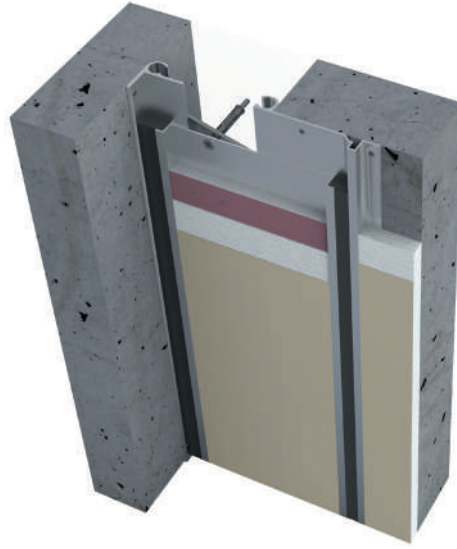
AR 234 serisi duvar tavan dilatasyon profilleri AR 804 serisi zemin profilleri ile tam uyumlu sismik profilleridir.
(Detaylı bilgi için sayfa 53'e bakınız.)

UYGULAMALAR

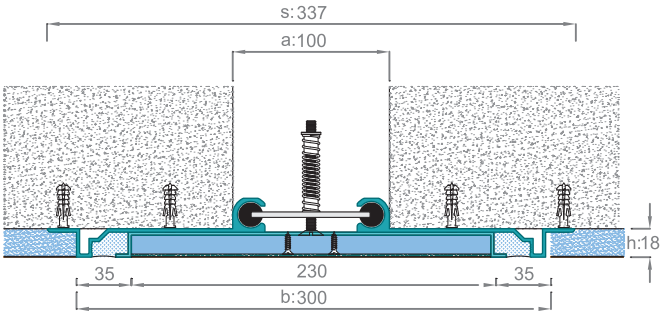


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR234-100	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Paslanmaz yüzeyli	100	276	18	276	Paslanmaz + Mastik + Kaplama	± 50
AR234-150	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Paslanmaz yüzeyli	150	326	18	326	Paslanmaz + Mastik + Kaplama	± 75
AR234-200	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Paslanmaz yüzeyli	200	490	18	490	Paslanmaz + Mastik + Kaplama	± 75
AR234-250	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Paslanmaz yüzeyli	250	540	18	540	Paslanmaz + Mastik + Kaplama	± 75
AR234-300	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Paslanmaz yüzeyli	300	590	18	590	Paslanmaz + Mastik + Kaplama	± 75

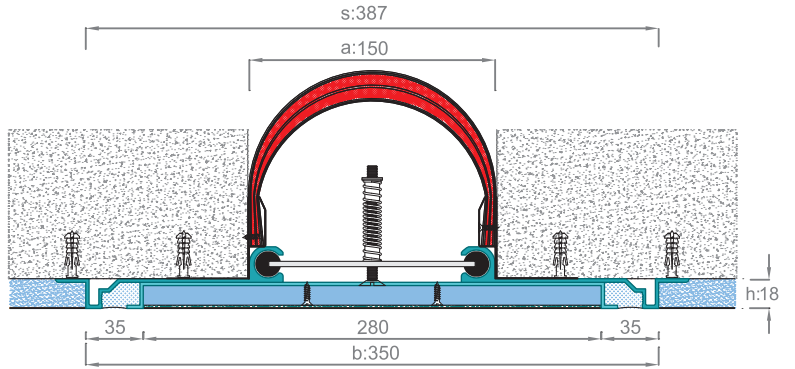
KAPLAMA ALTI SİSMİK DUVAR-TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

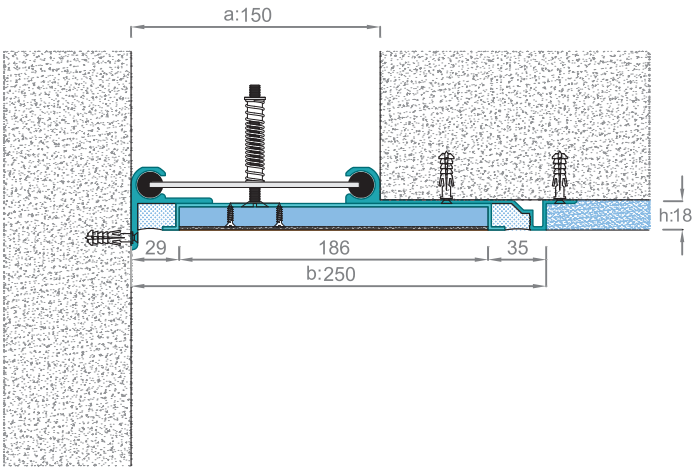
» AR236-100



» AR236-150



» AR236-150K

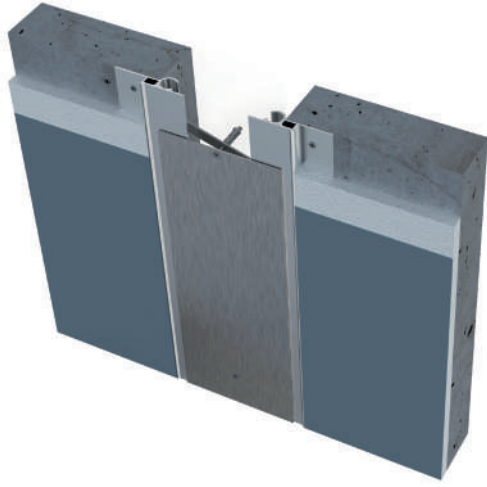


AR 236 serisi duvar tavan dilatasyon profilleri AR 806 sismik zemin profillerinin kullanıldığı alanlarda duvar ve tavan uygulamasında kullanılabilir. (Detaylı bilgi için sayfa 54'e bakınız.)

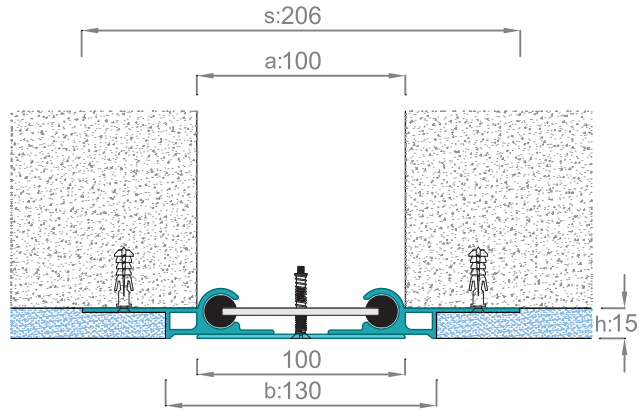
UYGULAMALAR



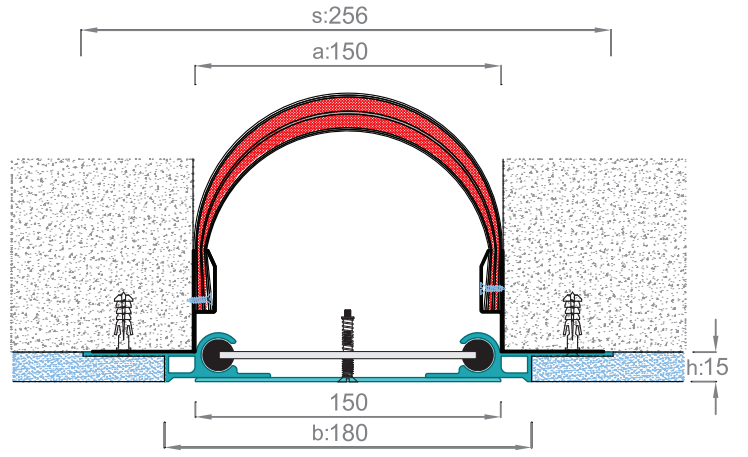
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR236-100	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Mastik Uygulamalı	100	300	18	337	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	± 50
AR236-150	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Mastik Uygulamalı	150	350	18	387	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	± 75
AR236-200	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Mastik Uygulamalı	200	400	18	437	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	±100
AR236-250	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Mastik Uygulamalı	250	550	18	587	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	±125
AR236-300	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Mastik Uygulamalı	300	600	18	637	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	± 150
AR236-350	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Mastik Uygulamalı	350	650	18	687	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	± 175
AR236-400	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Mastik Uygulamalı	400	700	18	737	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	±200
AR236-450	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Mastik Uygulamalı	450	750	18	787	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	±200
AR236-500	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun / Mastik Uygulamalı	500	800	18	837	Natural Alü.+Mastik+Kaplama	±200



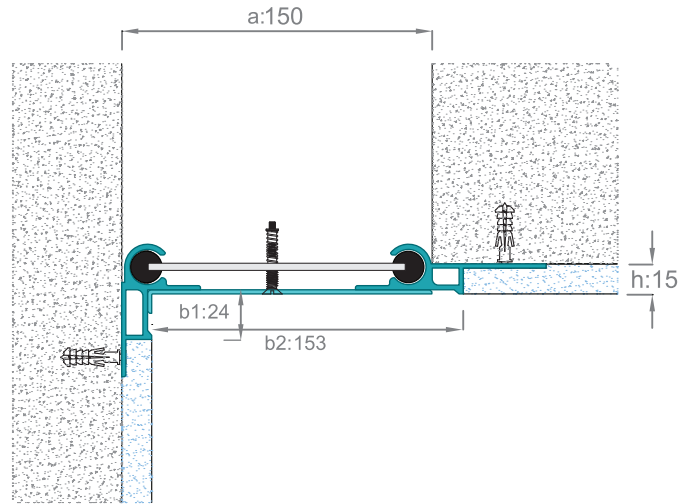
» AR243-100



» AR243-150



» AR243-150K



AR 243 sersı duvar tavan dilatasyon profilleri AR 813 serisi zemin profillerinin kullanıldığı alanlarda tam uyumlu üst yüzeyi ile tercih edilir. (Detaylı bilgi için sayfa 55'e bakınız.)

UYGULAMALAR

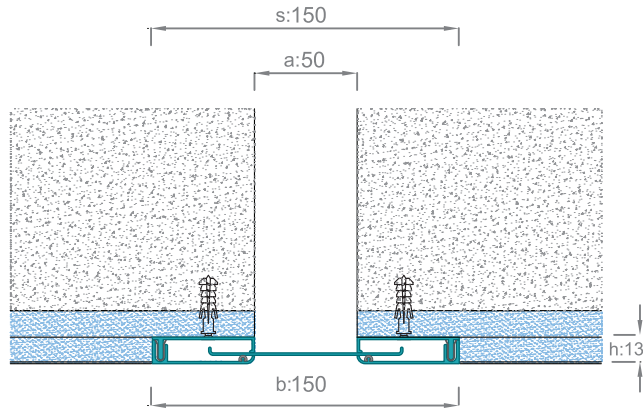


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR243-100	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun paslanmaz üst yüzeyli	100	130	15	206	Natural Alü.+Paslanmaz Çelik	+40/-50
AR243-150	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun paslanmaz üst yüzeyli	150	180	15	256	Natural Alü.+Paslanmaz Çelik	+60/-75
AR243-200	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun paslanmaz üst yüzeyli	200	230	15	306	Natural Alü.+Paslanmaz Çelik	+60/-100
AR243-250	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun paslanmaz üst yüzeyli	250	280	15	356	Natural Alü.+Paslanmaz Çelik	+60/-125
AR243-300	Sıva, seramik, alçıpan vb. uygun paslanmaz üst yüzeyli	300	330	15	406	Natural Alü.+Paslanmaz Çelik	+60/-150

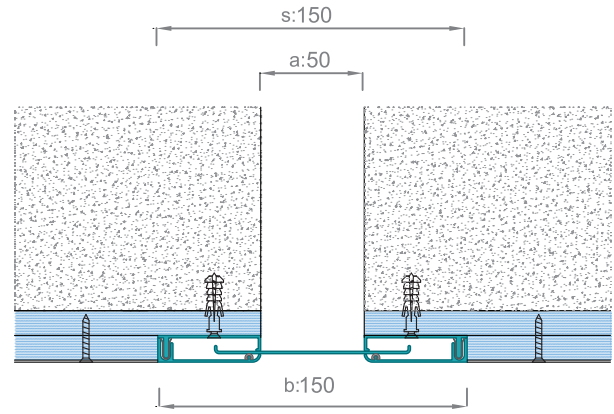
KAPLAMA ÜSTÜ SİSMİK DUVAR-TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

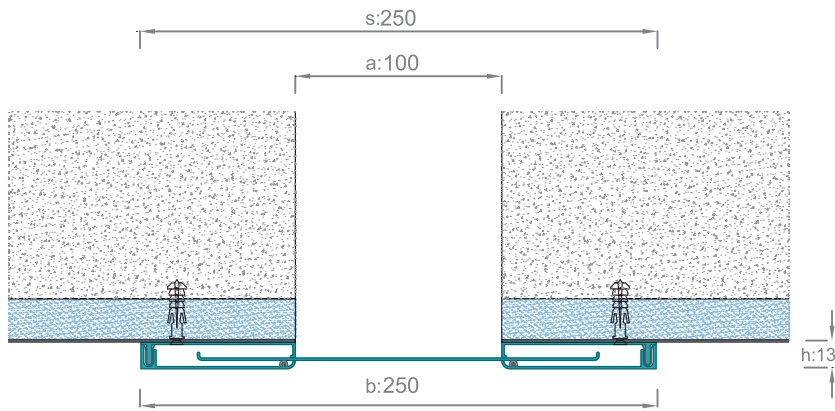
» AR281-050



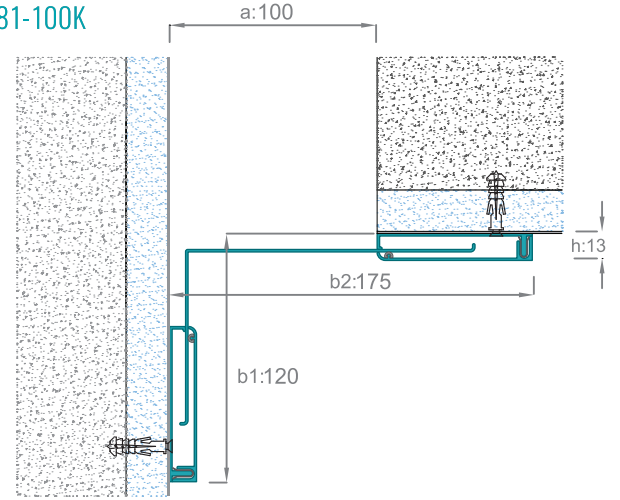
» AR281-050 - ÇİFT KAT ALÇIPAN UYGULAMA ALTERNATİFİ



» AR281-100



» AR281-100K



Alüminyum üst yüzeyli her türlü duvar kaplamaları ile uyumlu duvar ve tavan dilatasyon profilleridir. Elokсалli yada boyalı olarak sevk edilirler. Bir çok zemin dilatasyon profili ile tam uyumludur.

UYGULAMALAR

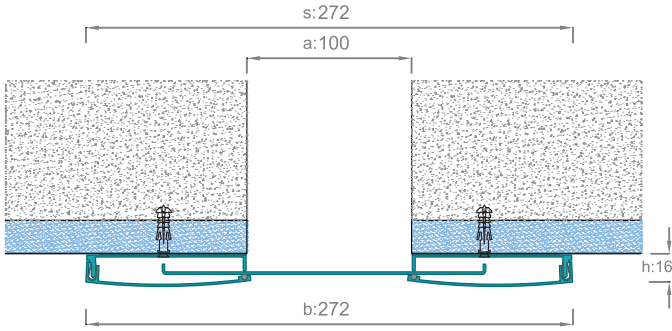


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR281-050	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалli,sismik duvar tavan profili	50	150	13	150	Elokсал Alü.	± 40
AR281-100	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалli,sismik duvar tavan profili	100	250	13	250	Elokсал Alü.	± 50
AR281-150	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалli,sismik duvar tavan profili	150	300	13	300	Elokсал Alü.	± 65
AR281-200	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалli,sismik duvar tavan profili	200	350	13	350	Elokсал Alü.	± 65
AR281-250	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалli,sismik duvar tavan profili	250	400	13	400	Elokсал Alü.	± 65
AR281-300	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалli,sismik duvar tavan profili	300	450	13	450	Elokсал Alü.	± 65

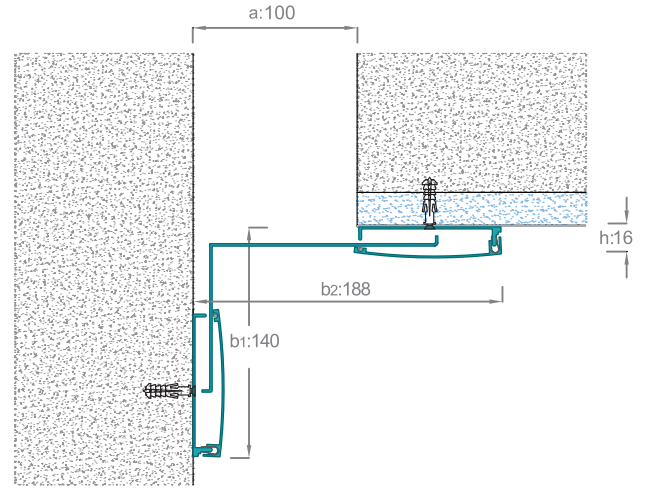
KAPLAMA ÜSTÜ SİSMİK DUVAR-TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

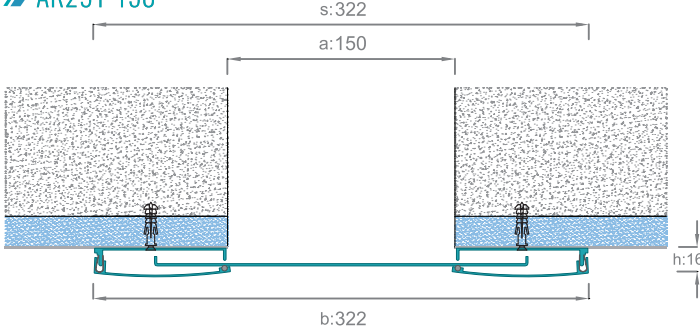
» AR291-100



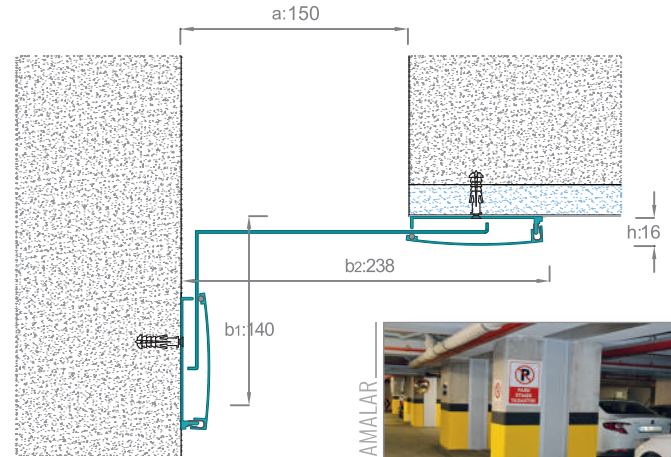
» AR291-100K



» AR291-150



» AR291-150K

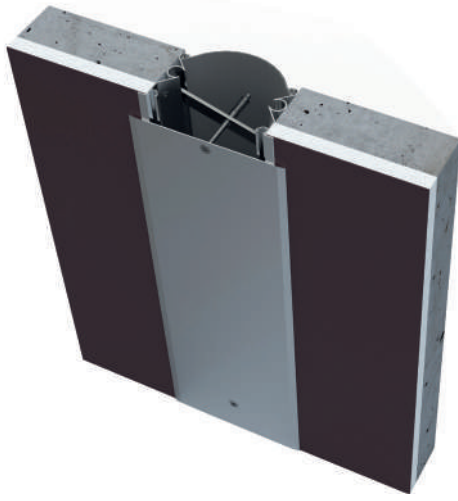
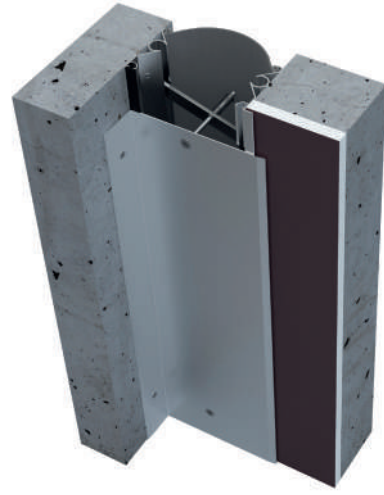


Geniş ve eğrisel dekoratif yan yüzeyli sismik duvar ve tavan profilleridir. Elokсалlı ve istenen renkte elektrostatik boyalıdır.

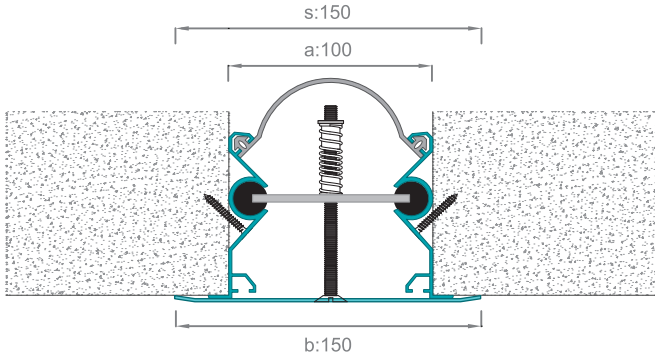


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR291-050	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалlı, sismik duvar tavan profili	50	222	16	222	Elokсал Alü.	± 50
AR291-100	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалlı, sismik duvar tavan profili	100	272	16	272	Elokсал Alü.	± 75
AR291-150	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалlı, sismik duvar tavan profili	150	322	16	322	Elokсал Alü.	± 75
AR291-200	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалlı, sismik duvar tavan profili	200	372	16	372	Elokсал Alü.	± 75
AR291-250	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалlı, sismik duvar tavan profili	250	422	16	422	Elokсал Alü.	± 75
AR291-300	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалlı, sismik duvar tavan profili	300	472	16	472	Elokсал Alü.	± 75
AR291-350	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалlı, sismik duvar tavan profili	350	522	16	522	Elokсал Alü.	± 75
AR291-400	Alüminyum üst yüzeyli, elokсалlı, sismik duvar tavan profili	400	572	16	572	Elokсал Alü.	± 75

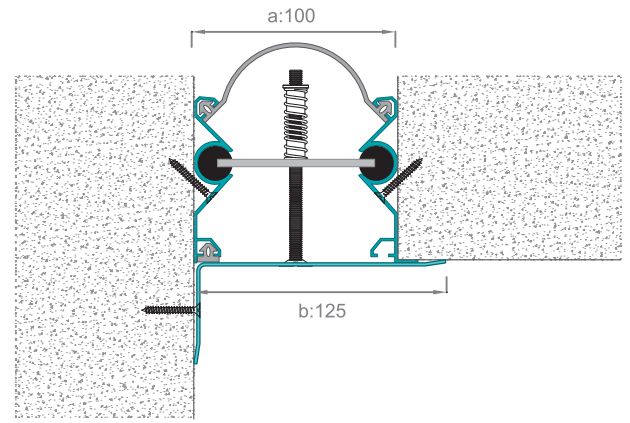
KAPLAMA ÜSTÜ SİSMİK DUVAR-TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

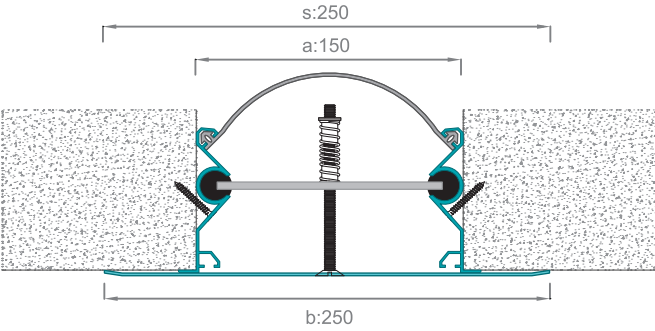
» AR286-100



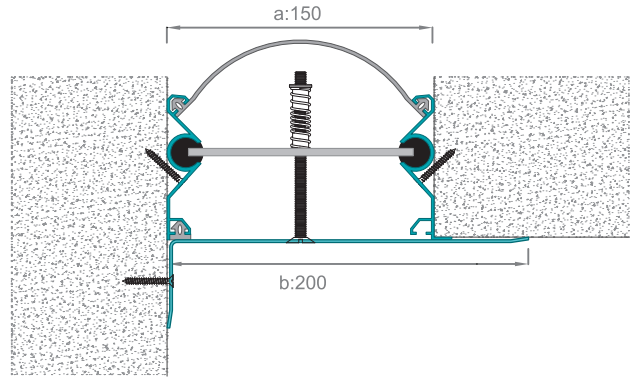
» AR286-100K



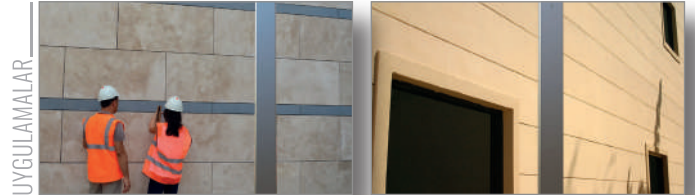
» AR286-150



» AR286-150K



Orta merkezden vidalanan üç doğrultuda hareket kapasitesine sahip buhar bariyerli özellikle dış cephe için uygun duvar ve tavan dilatasyon profilleridir.



UYGULAMALAR

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR286-100	Eloksallı, alüminyum üst yüzeyli, sismik duvar tavan profili	100	150	150	Eloksal Alü.	± 50
AR286-150	Eloksallı, alüminyum üst yüzeyli, sismik duvar tavan profili	150	250	250	Eloksal Alü.	± 75
AR286-200	Eloksallı, alüminyum üst yüzeyli, sismik duvar tavan profili	200	350	350	Eloksal Alü.	± 100
AR286-250	Eloksallı, alüminyum üst yüzeyli, sismik duvar tavan profili	250	400	400	Eloksal Alü.	± 125
AR286-300	Eloksallı, alüminyum üst yüzeyli, sismik duvar tavan profili	300	500	500	Eloksal Alü.	± 150

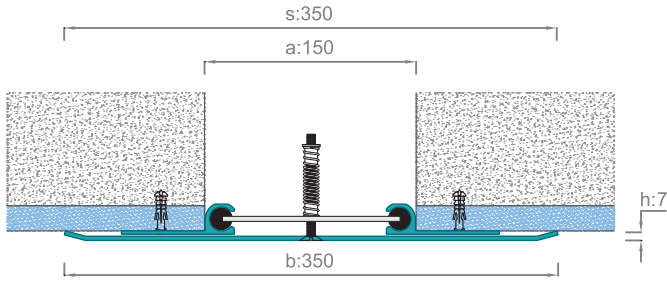
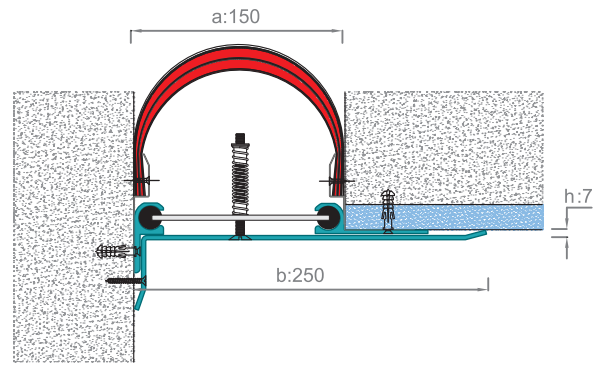
KAPLAMA ÜSTÜ SİSMİK DUVAR-TAVAN DİLATASYON PROFİLLERİ

Sismik Zemin, Duvar,
Tavan Profilleri

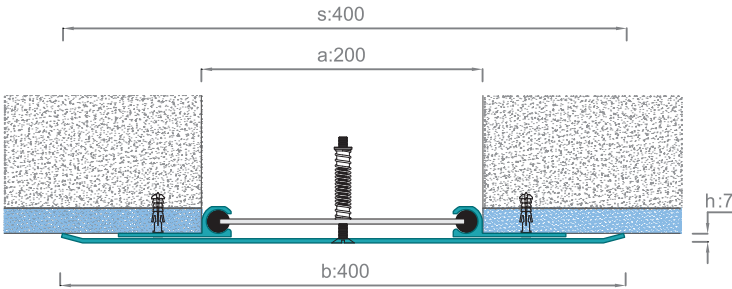
» AR293-150



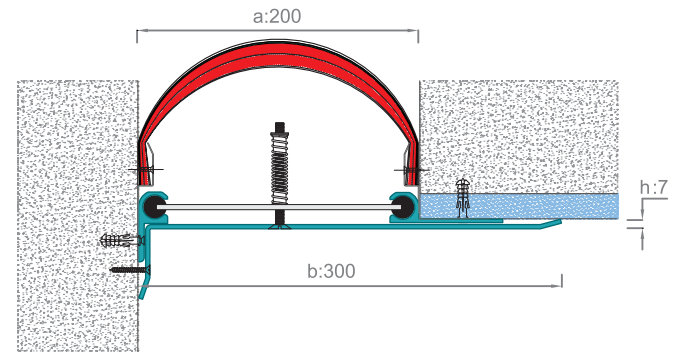
» AR293-150K



» AR293-200



» AR293-200K

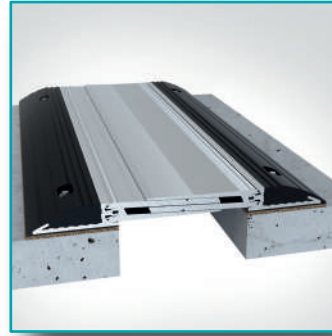
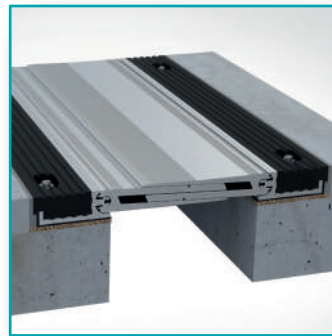


Özellikle otopark duvar, tavan uygulamalarında kullanılan yüksek hareket kapasitesine sahip duvar ve tavan sismik kapak profilleridir. Eloksalli yada istenen renkte elastostatik boyalı üretilirler.

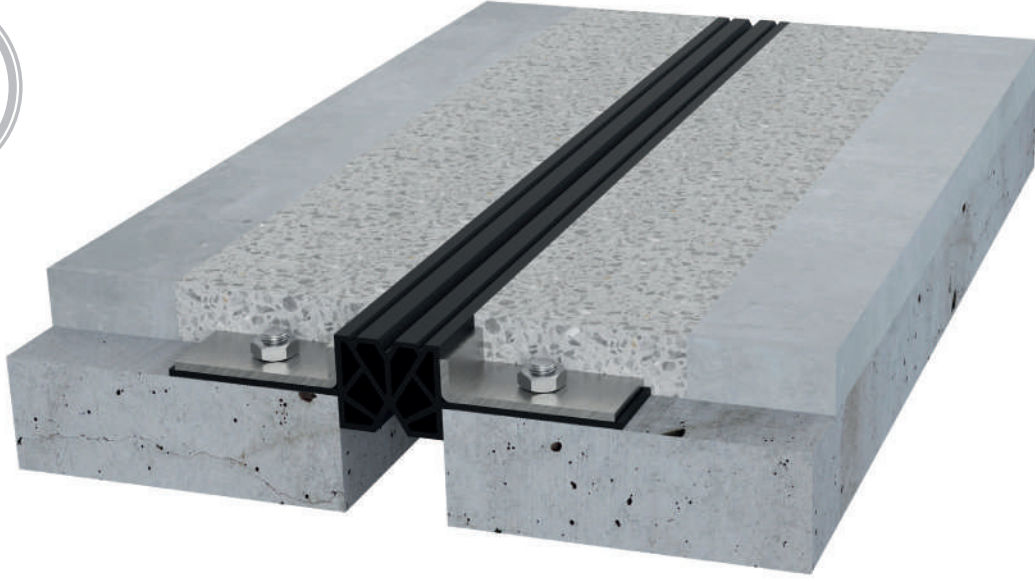
UYGULAMALAR



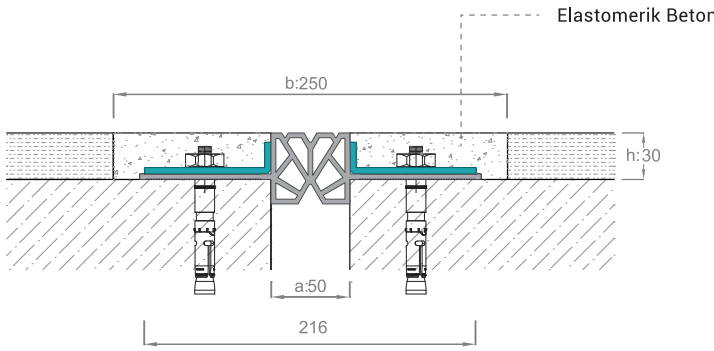
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR293-100	Eloksalli, geniş alüminyum üst yüzeyli, sismik duvar tavan profili	100	300	7	300	Eloksal Alü.	± 50
AR293-150	Eloksalli, geniş alüminyum üst yüzeyli, sismik duvar tavan profili	150	350	7	350	Eloksal Alü.	± 75
AR293-200	Eloksalli, geniş alüminyum üst yüzeyli, sismik duvar tavan profili	200	400	7	400	Eloksal Alü.	± 100
AR293-250	Eloksalli, geniş alüminyum üst yüzeyli, sismik duvar tavan profili	250	500	7	500	Eloksal Alü.	± 125
AR293-300	Eloksalli, geniş alüminyum üst yüzeyli, sismik duvar tavan profili	300	600	7	600	Eloksal Alü.	± 150



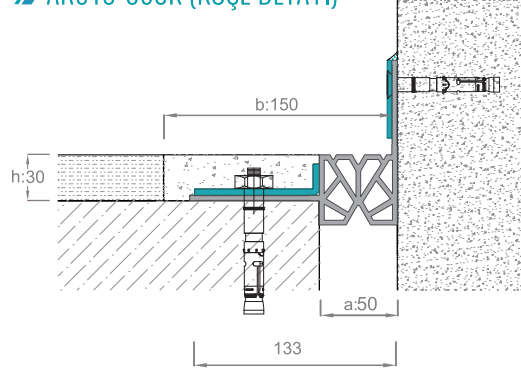
otopark dilatasyon profilleri



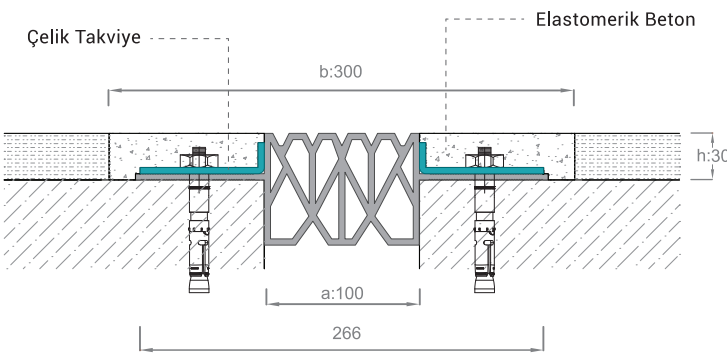
» AR910-050



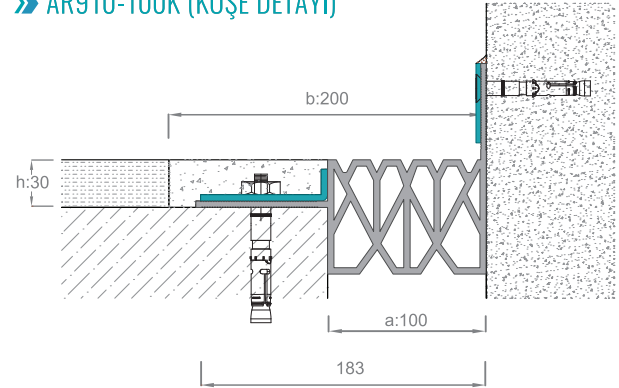
» AR910-050K (KÖŞE DETAYI)



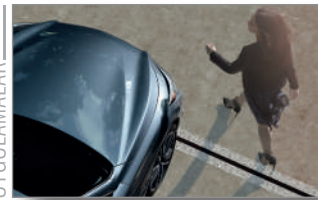
» AR910-100



» AR910-100K (KÖŞE DETAYI)



Sadece 1 saatte prizini alabilen ve eğilme, kasma, aşınma mukavemeti çok yüksek polimerik esaslı bir beton ile uygulanan TPE ve TPV esaslı otopark zemin dilatasyon profilleridir.

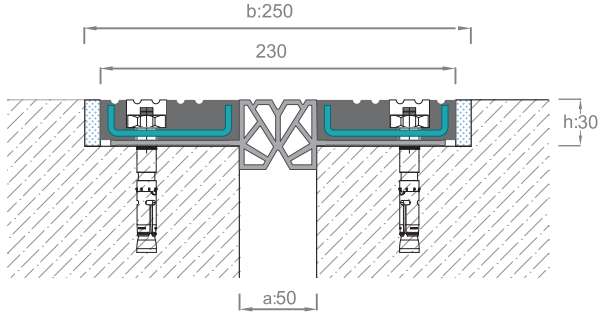


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 910 - 050	Çelik profiller ile montajı yapılan profildir.	50	250	30	216	TPE + Çelik	± 25	30 Ton
AR 910 - 100	Çelik profiller ile montajı yapılan profildir.	100	300	30	266	TPE + Çelik	± 50	30 Ton

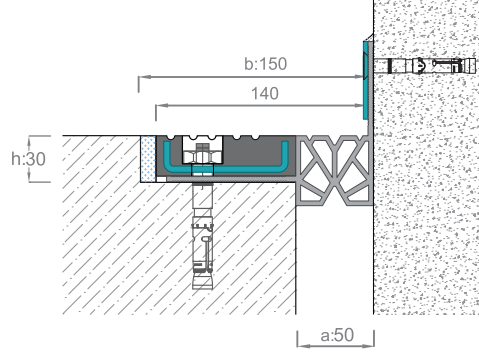
OTOPARK KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

Otopark Dilatasyon
Profilleri

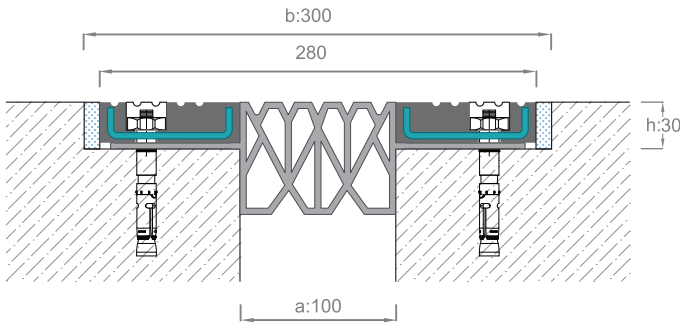
» AR911-050



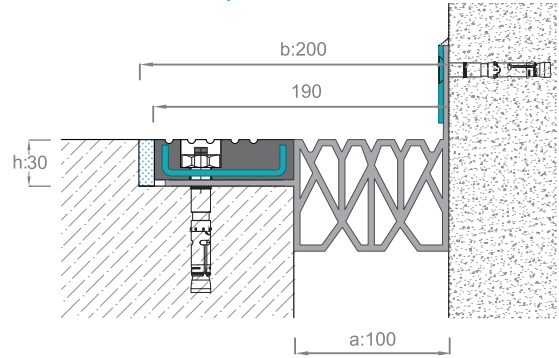
» AR911-050K (KÖŞE DETAYI)



» AR911-100



» AR911-100K (KÖŞE DETAYI)



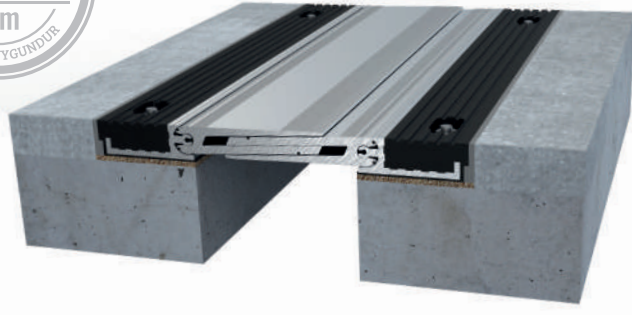
Çelik plakaları ile kuvvetlendirilmiş vulkanize kauçuk yan profillerin orta TPE ve TPV fitilleri bağlanmasıyla oluşan ağır yüklere dayanıklı sessiz ve konforlu doğru uygulanırsa sızdırmaz otopark zemin dilatasyon profilleridir.

UYGULAMALAR

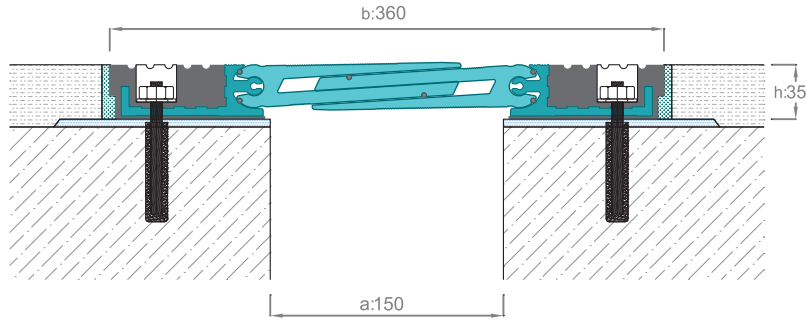


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 911 - 050	Çelik takviyeli kompozit zemin profili	50	250	30	250	Kauçuk + TPE	± 25	30 Ton
AR 911 - 051	Çelik takviyeli kompozit zemin profili	50	250	30	250	Kauçuk + TPE	± 40	30 Ton
AR 911 - 100	Çelik takviyeli kompozit zemin profili	100	300	30	300	Kauçuk + TPE	± 50	30 Ton

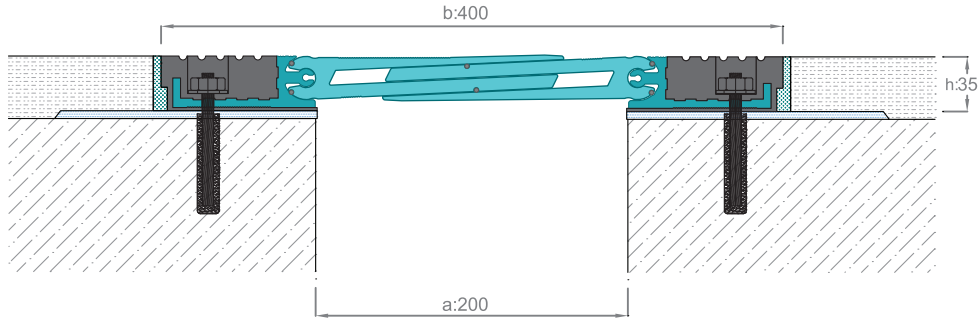
OTOPARK KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

Otopark Dilatasyon
Profilleri

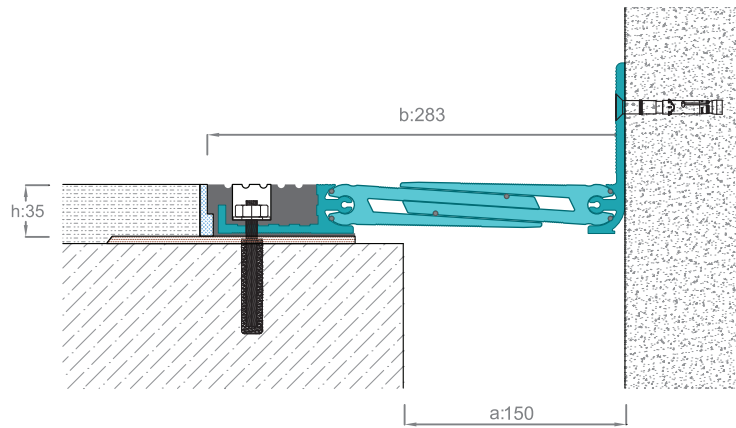
» AR911-150



» AR911-200

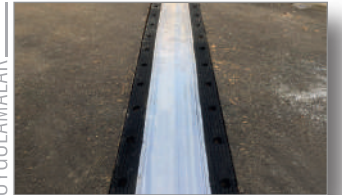


» AR911-150K



Dünyada ilk kez firmamızca geliştirilen geniş açıklıklı dilatasyonlarda otopark uygulamalarında ve endüstriyel alan uygulamalarında başarılı, kauçuk + alüminyum kompozit dilatasyon profilleridir. Sessiz ve konforlu kullanım olanağı sağlar.

UYGULAMALAR

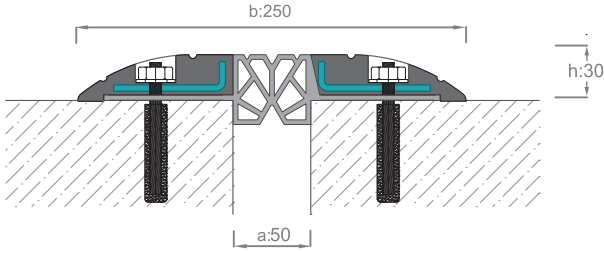


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 911 - 150	Kompozit, kauçuk, alüminyum zemin profili	150	360	35	360	Natural Alü.+Kauçuk	+35/-25	30 Ton
AR 911 - 200	Kompozit, kauçuk, alüminyum zemin profili	200	400	35	400	Natural Alü.+Kauçuk	± 40	16 Ton
AR 911 - 250	Kompozit, kauçuk, alüminyum zemin profili	250	450	35	450	Natural Alü.+Kauçuk	± 40	9 Ton
AR 911 - 300	Kompozit, kauçuk, alüminyum zemin profili	300	500	35	500	Natural Alü.+Kauçuk	± 50	6,5 Ton

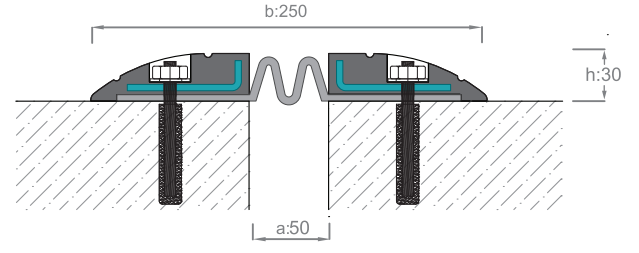
OTOPARK KAPLAMA ÜSTÜ ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



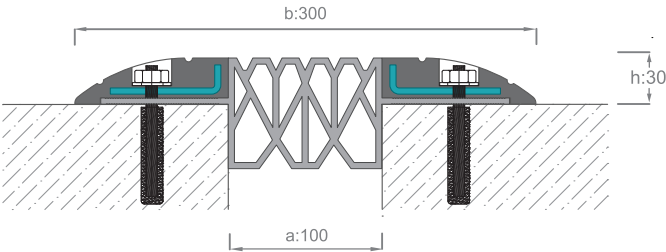
» AR921-050



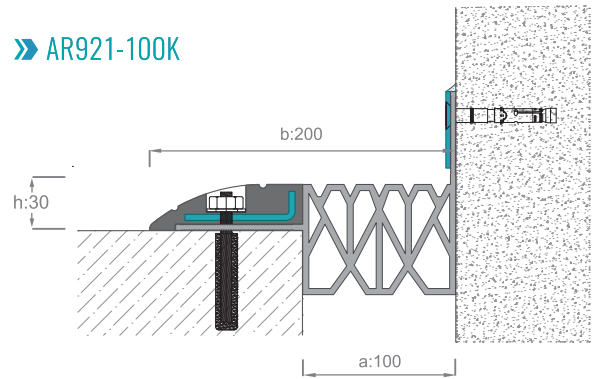
» AR921-051



» AR921-100



» AR921-100K

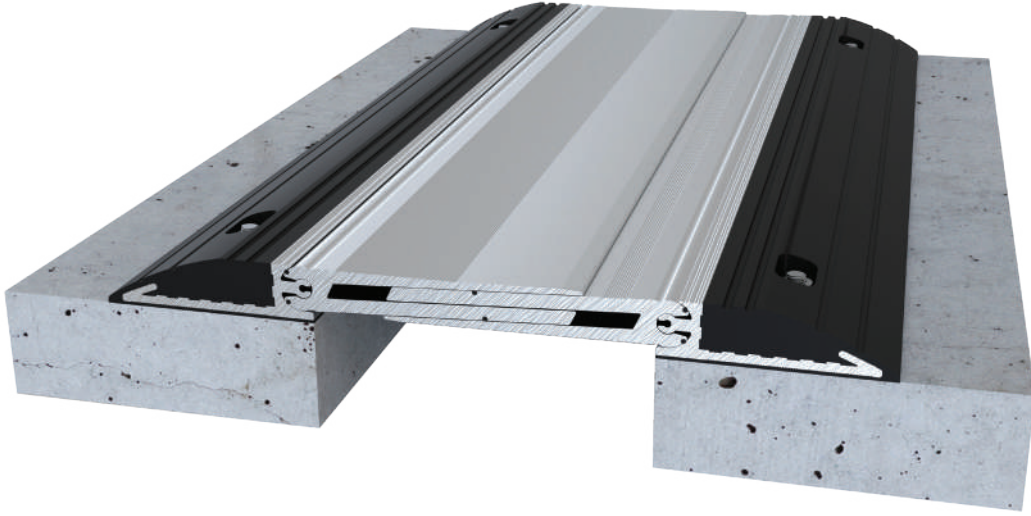


Kauçuk + çelik kompozit dilatasyon profilleridir. Kaplama üstü olarak uygulanabilen hız kesici görevinde gören zemin dilatasyon profilleridir. 25 cm ara ile zemine uygun çelik dübeller ile montajı yapılır.

UYGULAMALAR

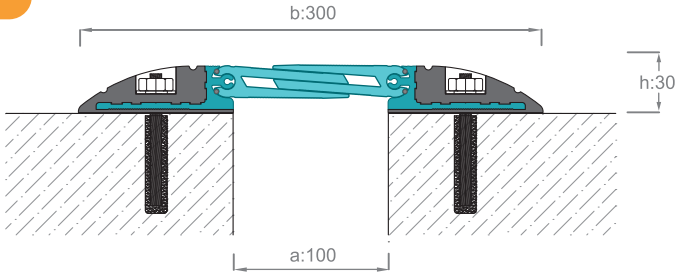


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR921-050	Kasis özellikli, kompozit, kauçuk, çelik profil	50	250	30	250	Kauçuk + TPE	± 25	9 Ton
AR921-051	Kasis özellikli, kompozit, kauçuk, çelik profil	50	250	30	250	Kauçuk + TPE	± 40	9 Ton
AR921-100	Kasis özellikli, kompozit, kauçuk, çelik profil	100	300	30	300	Kauçuk + TPE	± 50	9 Ton
AR921-101	Kasis özellikli, kompozit, kauçuk, alüminyum	100	300	30	300	Natural Alü.+Kauçuk	± 20	12 Ton
AR921-150	Kasis özellikli, kompozit, kauçuk, alüminyum	150	350	30	350	Natural Alü.+Kauçuk	± 20	12 Ton
AR921-200	Kasis özellikli, kompozit, kauçuk, alüminyum	200	462	35	462	Natural Alü.+Kauçuk	± 40	9 Ton
AR921-250	Kasis özellikli, kompozit, kauçuk, alüminyum	250	512	35	512	Natural Alü.+Kauçuk	± 50	9 Ton
AR921-300	Kasis özellikli, kompozit, kauçuk, alüminyum	300	562	35	562	Natural Alü.+Kauçuk	± 50	9 Ton

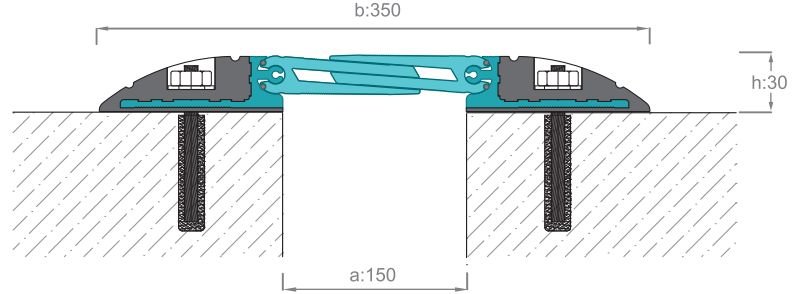


Otopark Dilatasyon
Profilleri

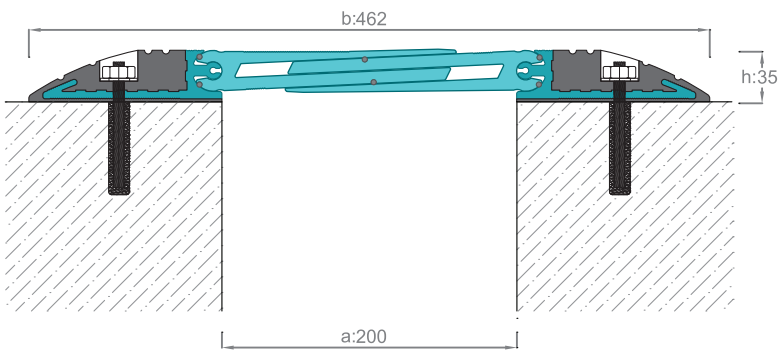
» AR921-101



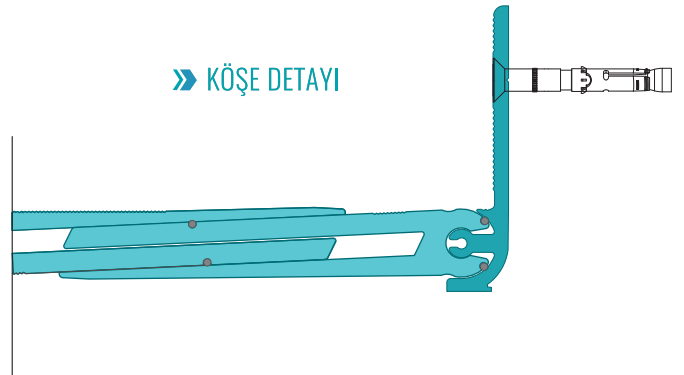
» AR921-150



» AR921-200

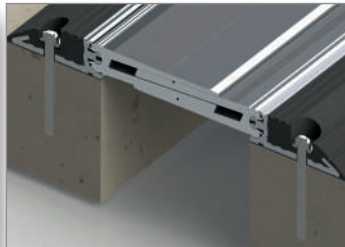


» KÖŞE DETAYI



Dünyada ilk kez firmamızca geliştirilen alüminyum + kauçuk zemin dilatasyon profilleridir. Tüm tiplerin köşe detayları mevcuttur.

UYGULAMALAR

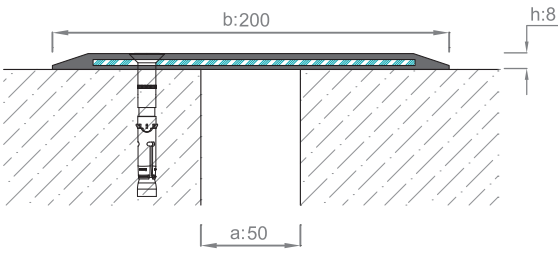
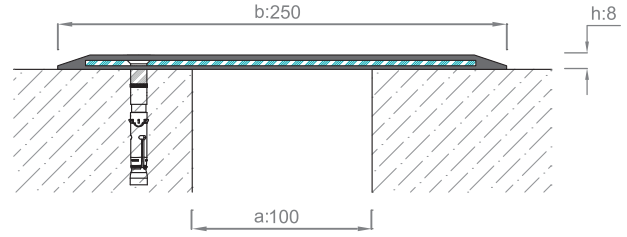


OTOPARK KAPLAMA ÜSTÜ ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



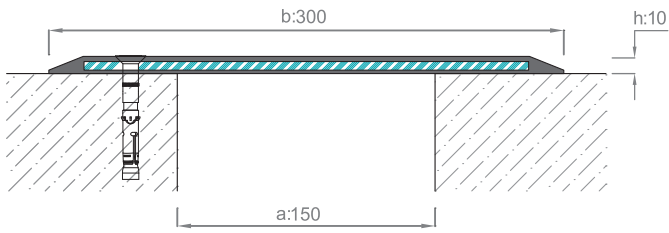
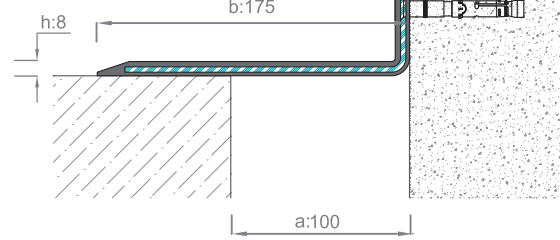
» AR951-050

» AR951-100



» AR951-150

» AR951-100K



Çelik + kauçuk kompozit korozyona karşı dayanıklı ses yapmayan tek taraftan zemine vidalanan zemin dilatasyon profilleridir. Havşa başlı çelik dübeller ile zemine 25 cm ara ile montaj yapılır. Lastik tekerlekli araçlar için uygundur. Forklift trafiği için önerilmez.

UYGULAMALAR

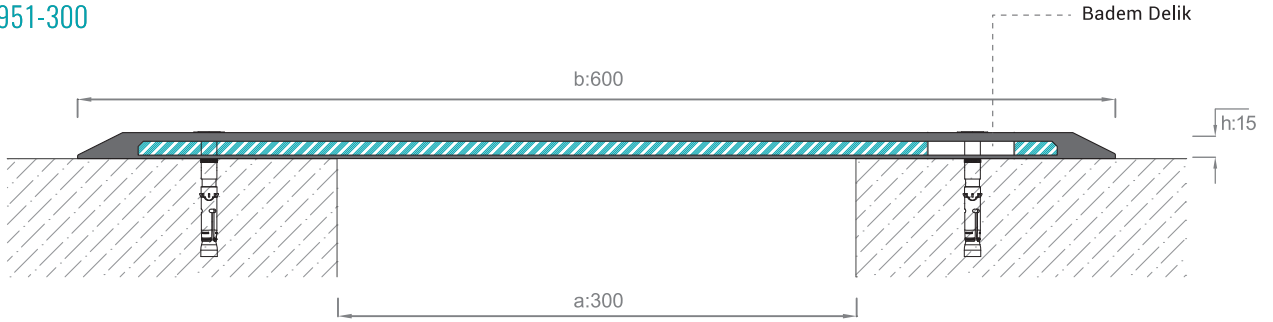


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	ST 37 ÇELİK KALINLIĞI mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR951-050	Kompozit, kauçuk, çelik zemin profili	50	200	8	3	200	Kauçuk	± 50	9 Ton
AR951-100	Kompozit, kauçuk, çelik zemin profili	80-100	250	8	3	250	Kauçuk	+50/-100	9 Ton
AR951-150	Kompozit, kauçuk, çelik zemin profili	120-150	300	10	4	300	Kauçuk	+50/-150	6 Ton
AR951-180	Kompozit, kauçuk, çelik zemin profili	180-200	350	12	5	350	Kauçuk	+65/-180	3,5 Ton
AR951-250	Kompozit, kauçuk, çelik zemin profili	250	400	12	6	400	Kauçuk	+65/-250	3,5 Ton
AR951-300	Kompozit, kauçuk, çelik zemin profili	300	600	15	8	600	Kauçuk	± 28 mm	3,5 Ton

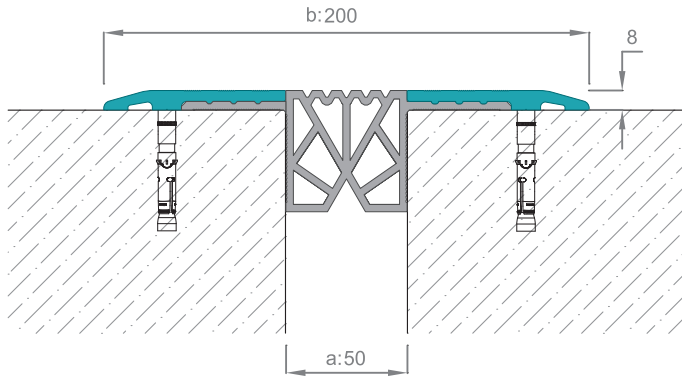


Otopark Dilatasyon
Profilleri

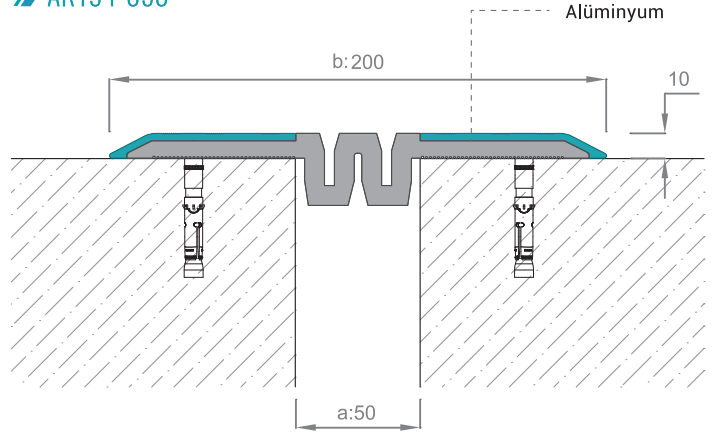
» AR951-300



» AR192-050



» AR194-050



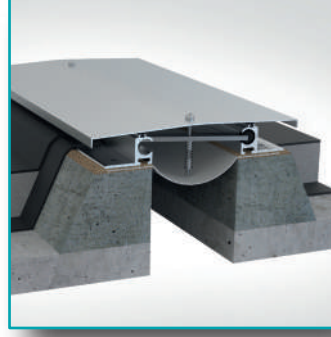
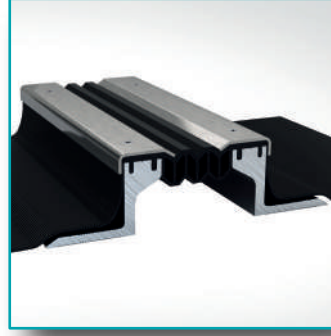
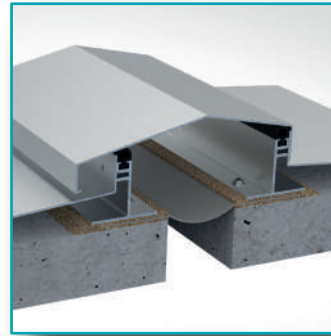
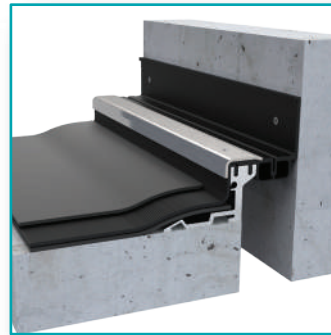
- Talebe göre paslanmaz üst profil üretilmektedir.

Kaplama üstü otoparklar için uygun üzerinde alüminyum yada paslanmaz profiller ile zemine bağlanan otopark zemin dilatasyon profilleridir.

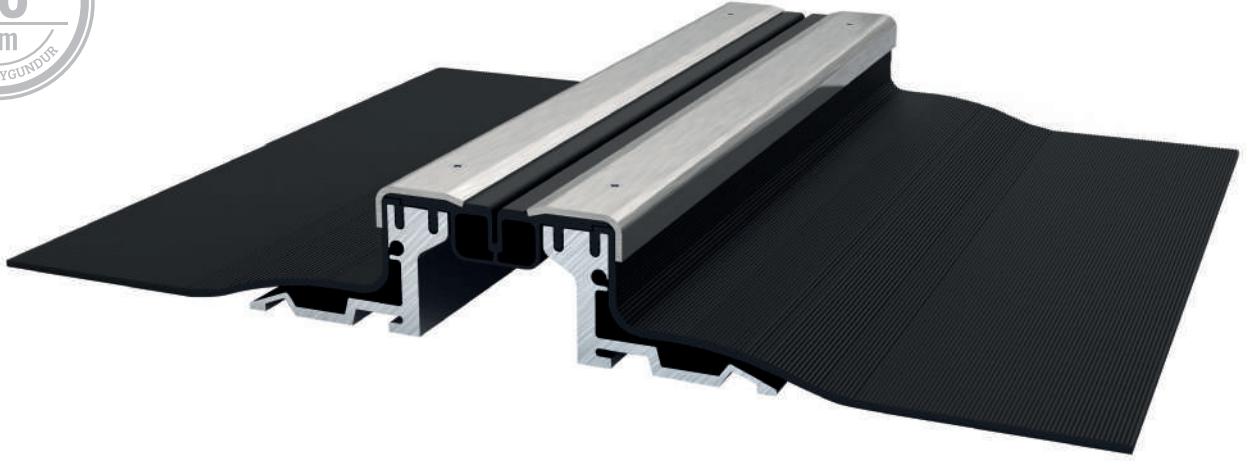
UYGULAMALAR



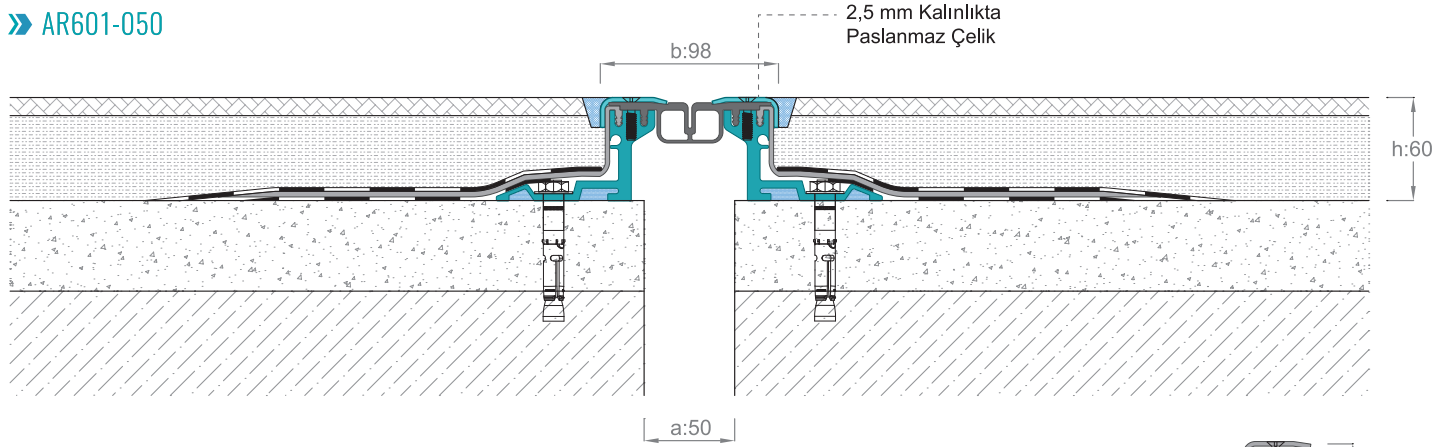
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR 192 - 050	Eloksalsiz kaplama üzeri zemin profili	50	200	45	200	Natural Alü.+TPE	± 25	9 Ton
AR 193 - 050	Galvanizli kaplama üzeri zemin profili	50	170	45	170	Galvaniz	± 20	6 Ton
AR 194 - 050	Eloksalsiz kaplama üzeri zemin profili	50	200	20	200	Natural Alü.+TPE	± 25	9 Ton



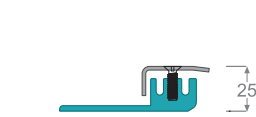
tam sızdırmaz & teras dilatasyon profilleri



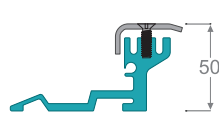
» AR601-050



Hijyenik Fitil Alternatifi



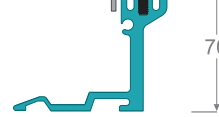
» AR600-050A



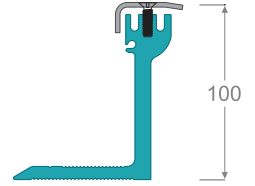
» AR600-050



» AR601-050

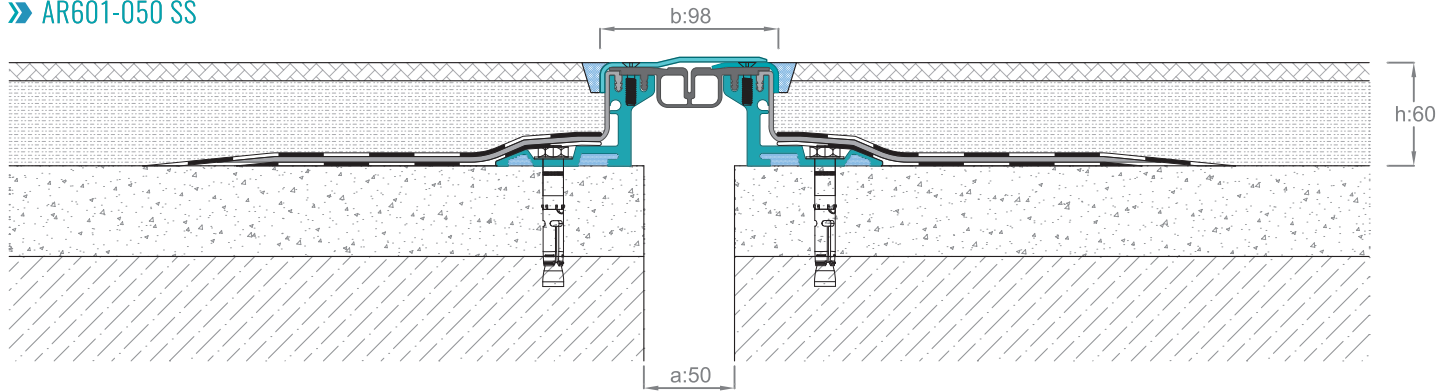


» AR602-050



» AR603-050

» AR601-050 SS



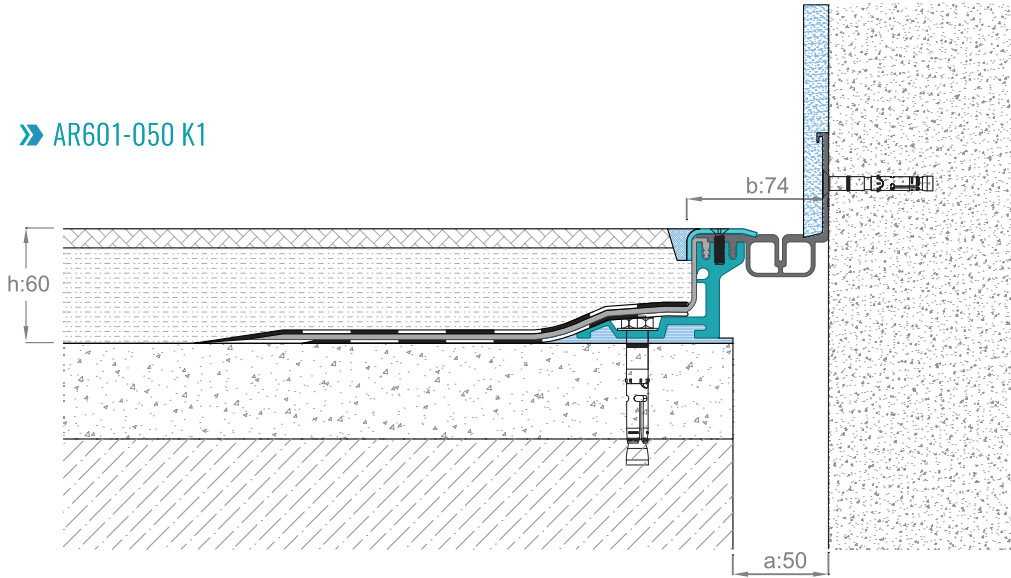
SS 304 kalite çelik kullanılır. Kauçuk katkılı bitümlü membran ile uyumlu profillerdir.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR600-050A	Seramik uygulamaları için ideal	50	97	25	580	TPV+Paslanmaz Çelik	± 20	3,5 Ton
AR600-050	Granit, mermer, seramik, beton vb. uygun	50	98	50	560	TPV+Paslanmaz Çelik	± 20	15 Ton 6 Ton
AR600-050 SS	Paslanmaz üst yüzeyli, granit, mermer vb. uygun	50	98	50	560	Paslanmaz Çelik	± 20	15 Ton 6 Ton
AR601-050	Granit, mermer, seramik, beton vb. uygun	50	98	60	540	TPV+Paslanmaz Çelik	± 20	15 Ton 6 Ton
AR602-050	Granit, mermer, seramik, beton vb. uygun	50	98	70	520	TPV+Paslanmaz Çelik	± 20	15 Ton 6 Ton
AR603-050	Granit, mermer, seramik, beton vb. uygun	50	98	100	460	TPV+Paslanmaz Çelik	± 20	15 Ton 6 Ton

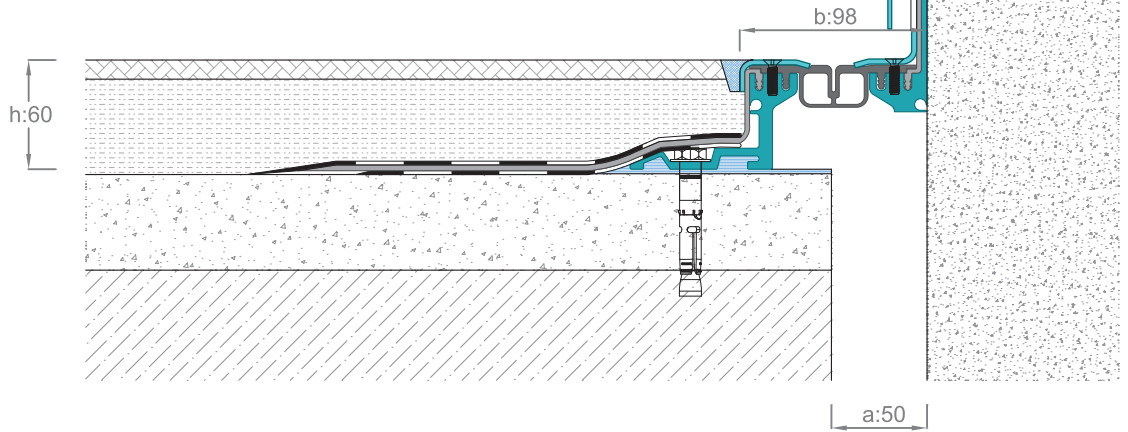
TAM SIZDIRMAZ KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



» AR601-050 K1



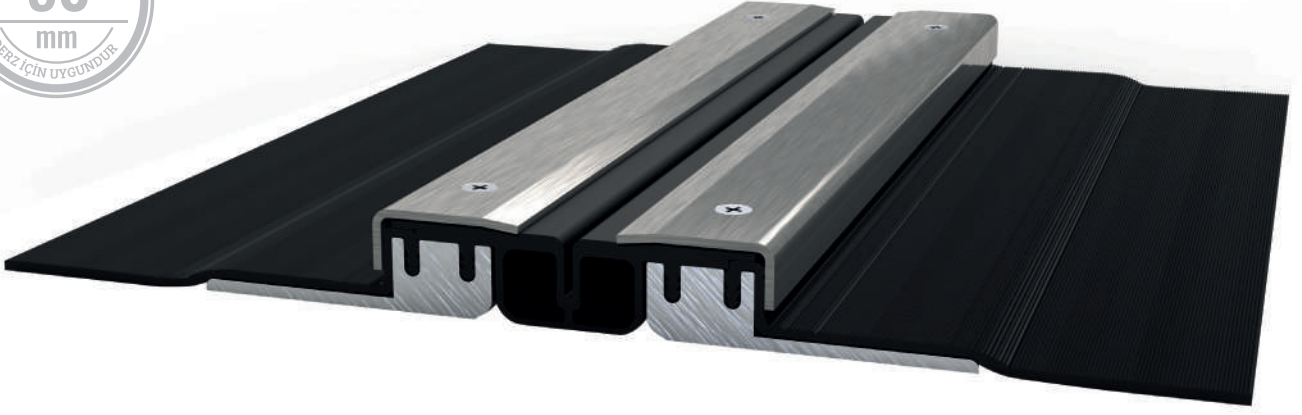
» AR601-050 K2



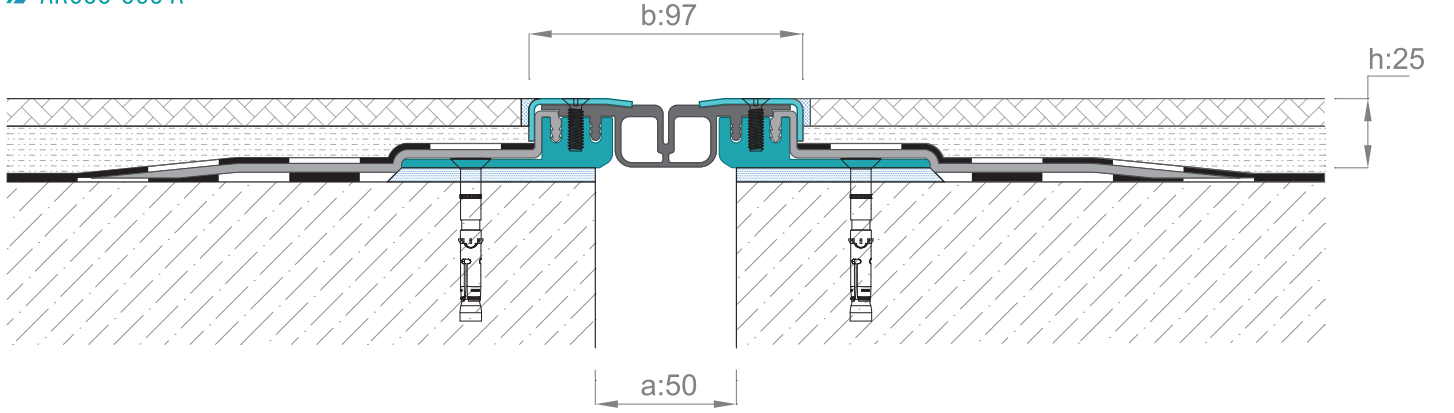
Termoplastik yan kanatları alüminyum ve paslanmaz çelik (SS304) profilleri ile izolasyon malzemelerine bağlanan ıslak hacimler ve teras uygulamalarında kullanılan hijyenik tam sızdırmaz zemin dilatasyon profilleridir. Profiller 3.00 mt fitiller 15.00 mt'lik rulolar halinde üretilirler.

UYGULAMALAR

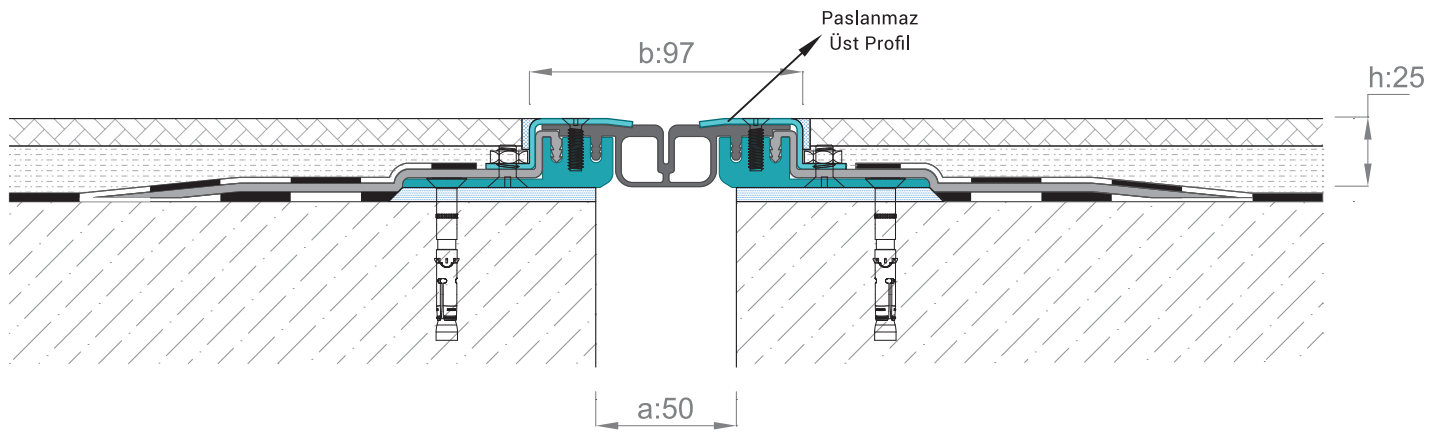




» AR600-050 A



» AR600-050 A2

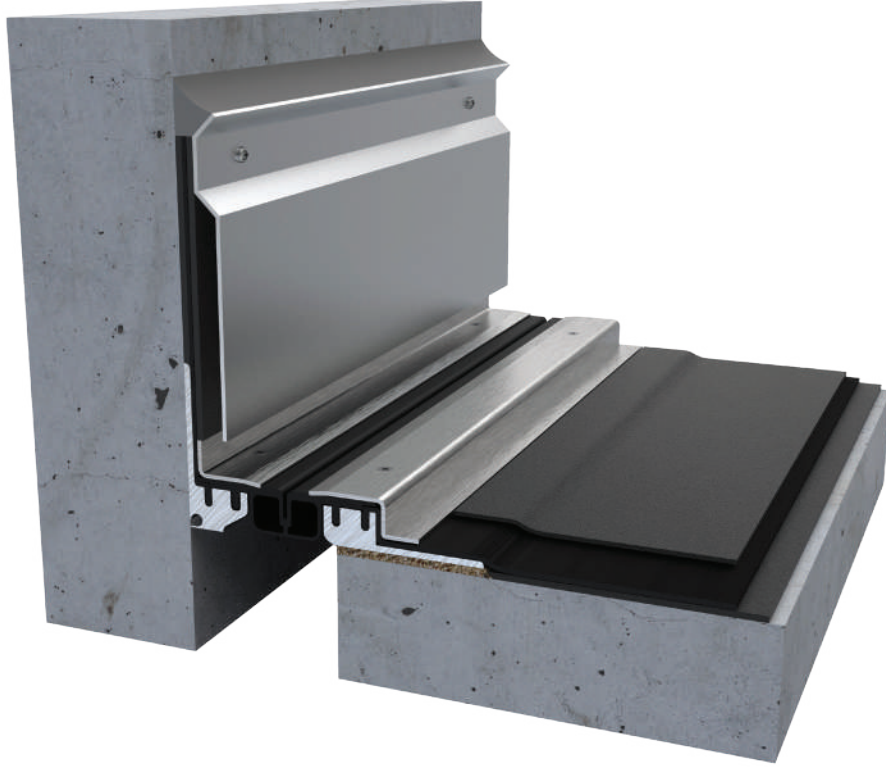


Düşük kaplama yüksekliği ile ıslak hacimler ve teraslarda kullanılan, hareketli orta TPE fitilli, kaplama altı dilatasyon profilidir.

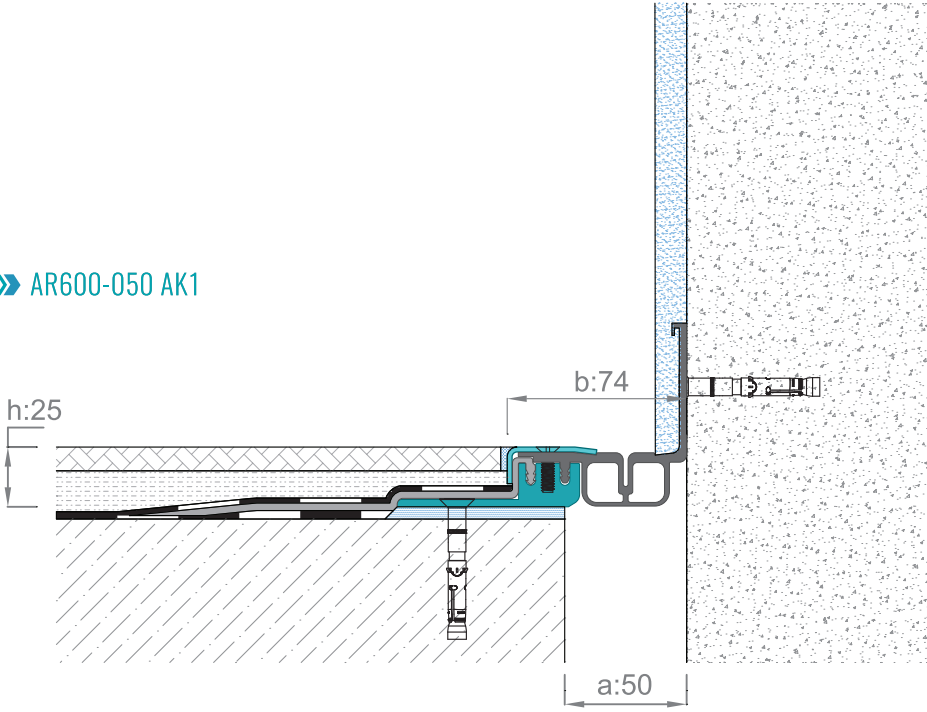
UYGULAMALAR



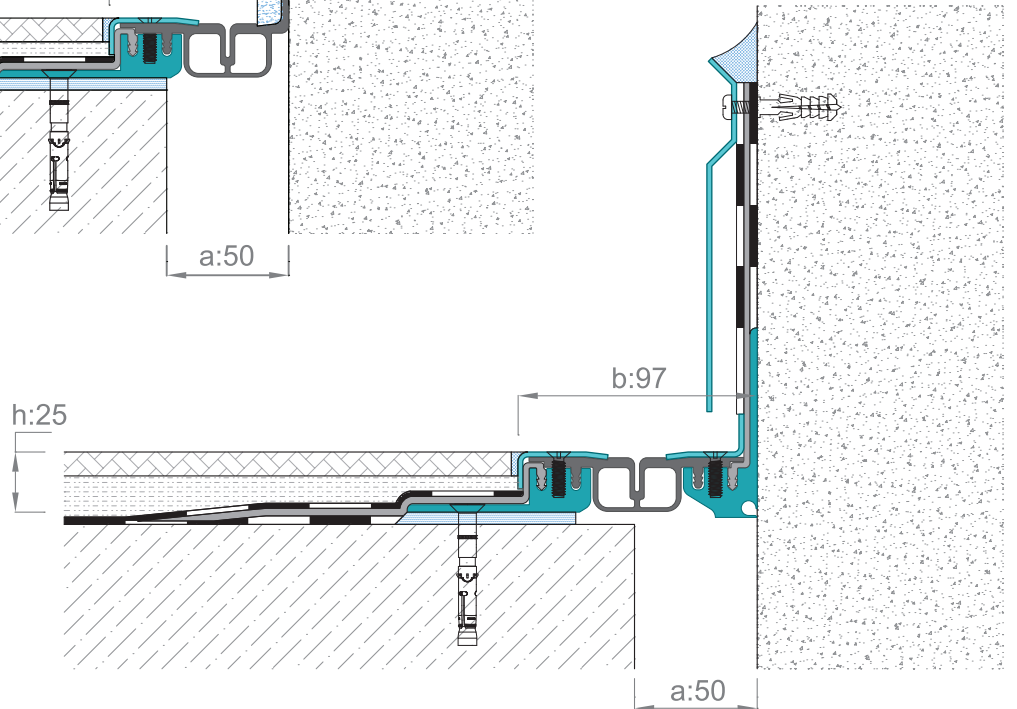
TAM SIZDIRMAZ KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

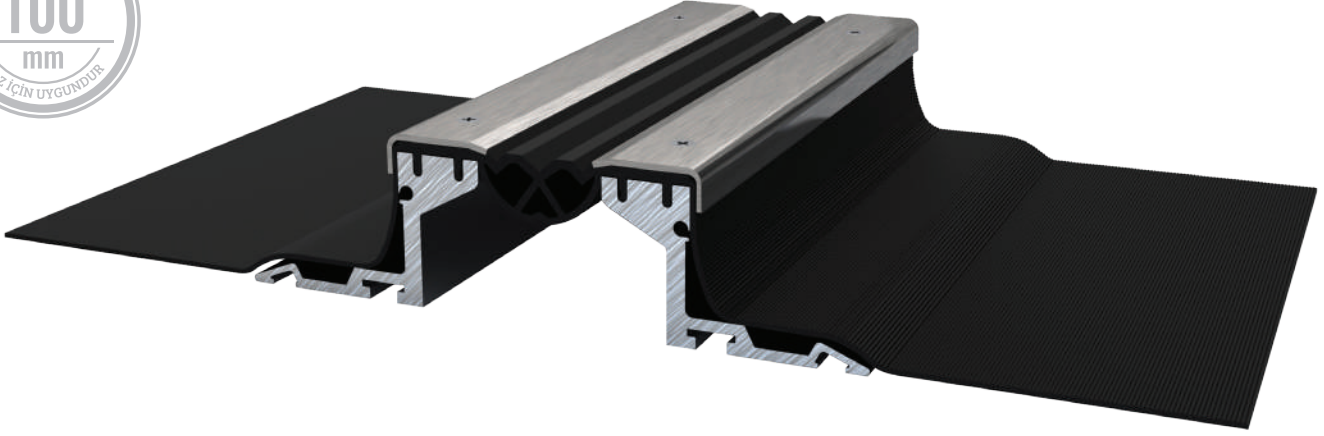


» AR600-050 AK1

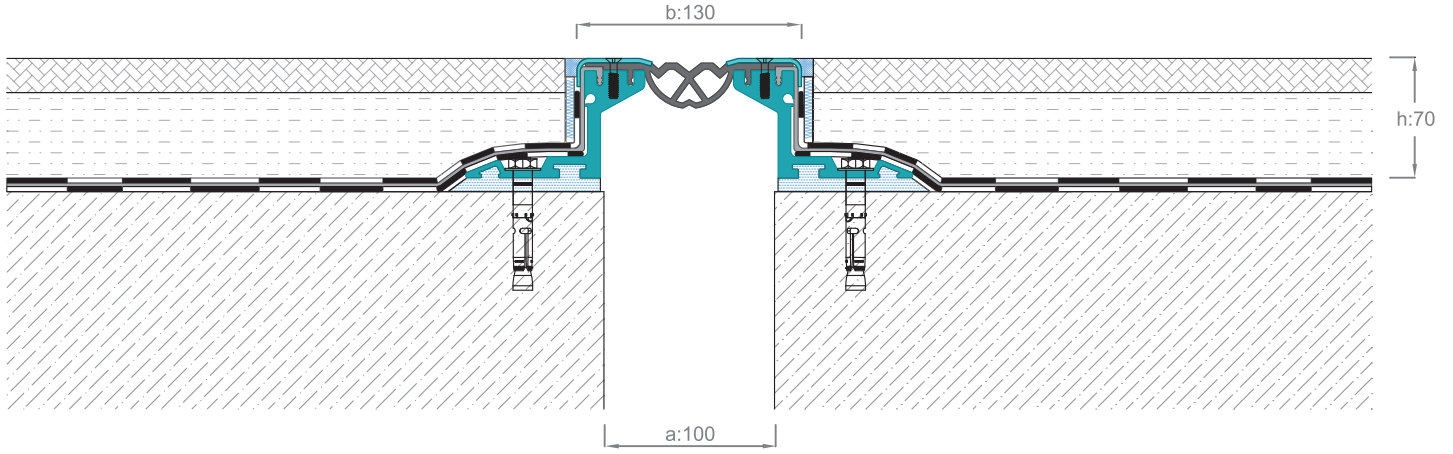


» AR600-050 AK2

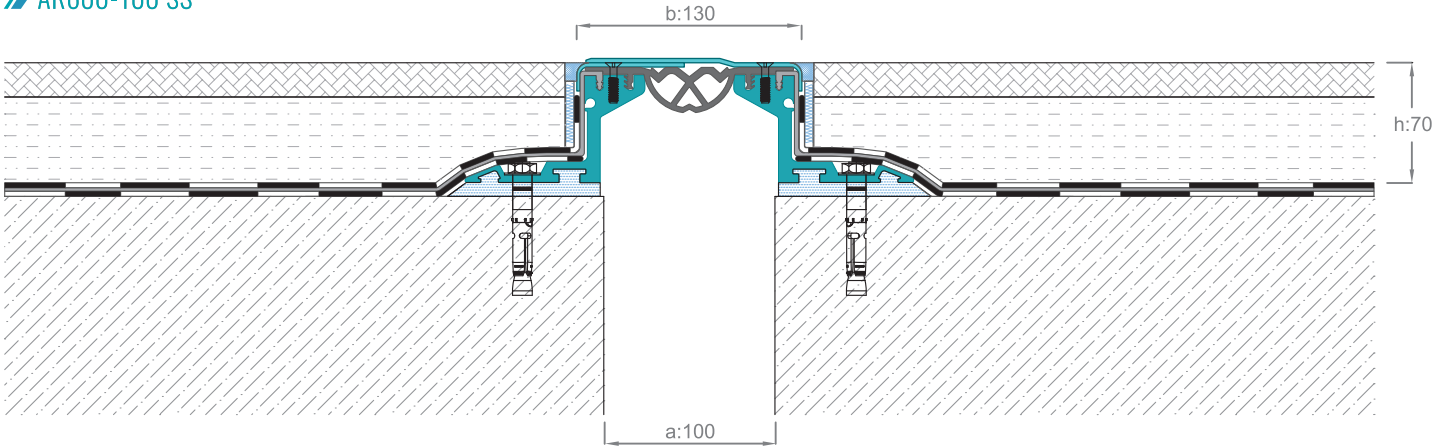




» AR600-100



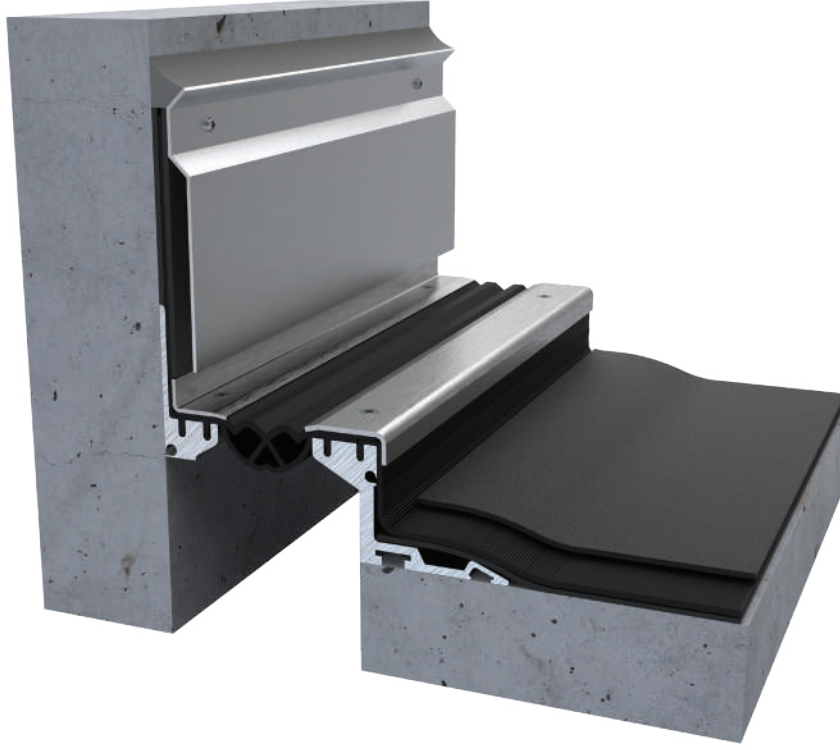
» AR600-100 SS



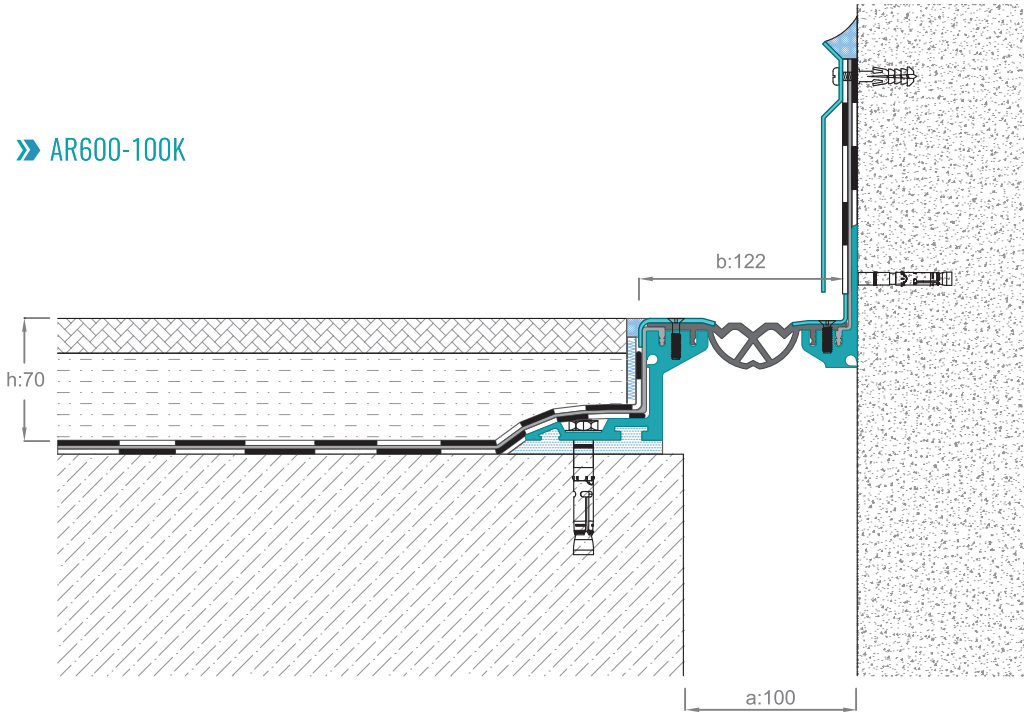
100 mm dilatasyon boşluğu için, ekonomik paslanmaz üst yüzeyli zemin dilatasyon profilleridir. Ayrıca **kauçuk katkılı bitümlü membran ile uyumlu profillerdir.**

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR600-100	Granit, mermer, seramik, beton vb. uygun	100	130	70	580	TPV+Paslanmaz+Çelik	± 20	9 Ton 3.5 Ton
AR600-100 SS	Paslanmaz üst yüzeyli, granit, mermer vb. uygun	100	130	70	580	Paslanmaz+Çelik	± 20	9 Ton 3.5 Ton

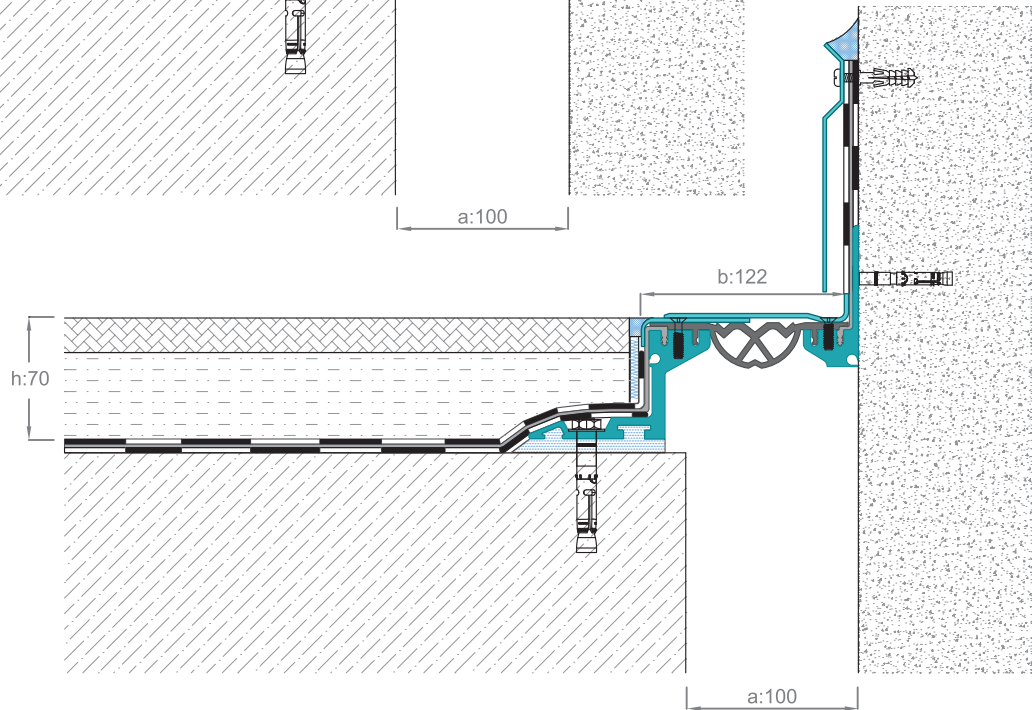
TAM SIZDIRMAZ KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

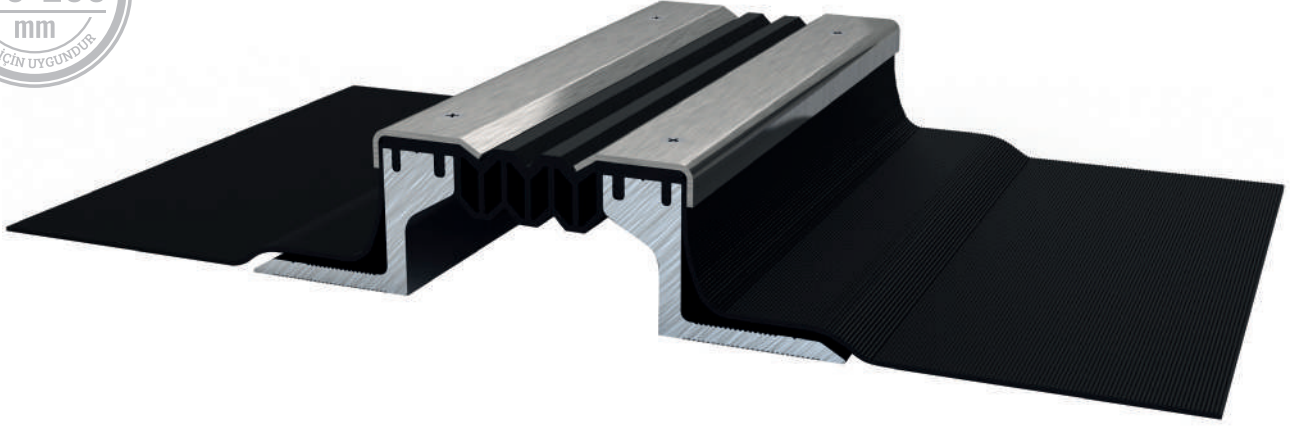


» AR600-100K

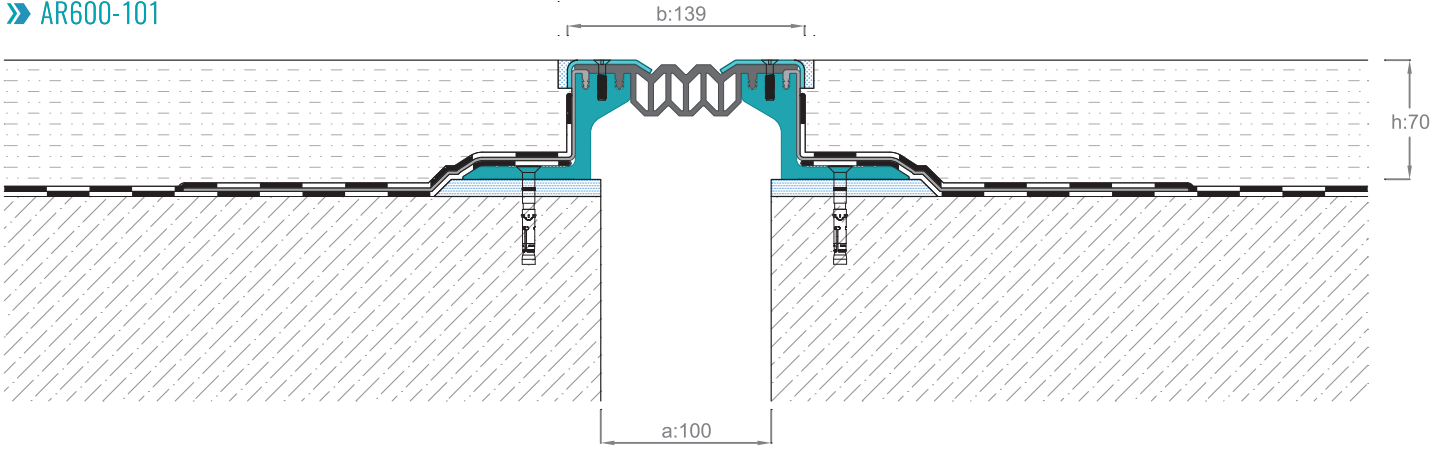


» AR600-100 SSK

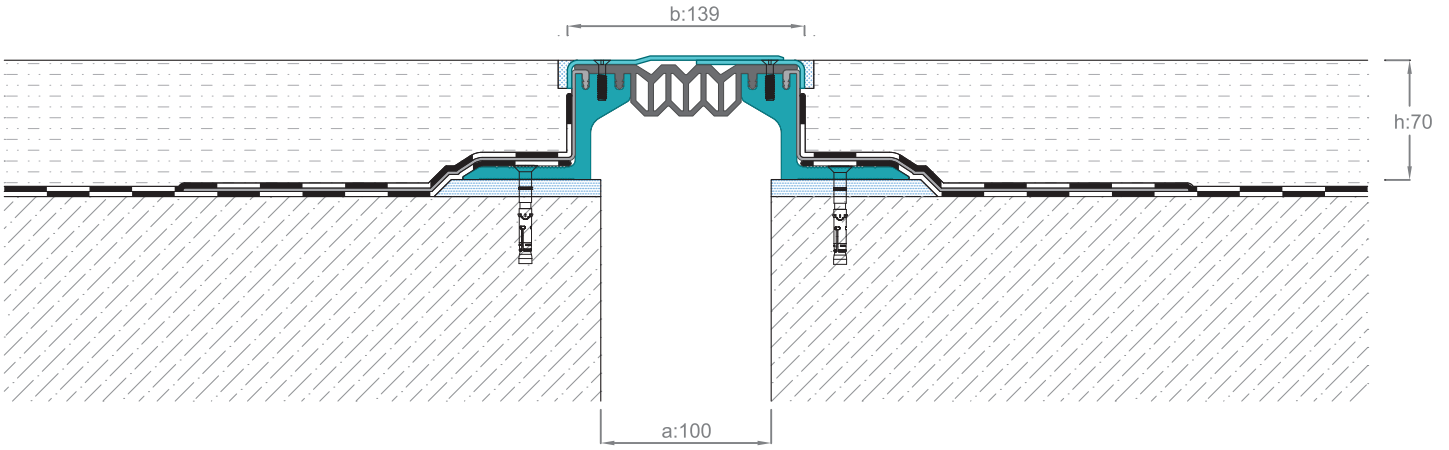




» AR600-101



» AR600-101 SS



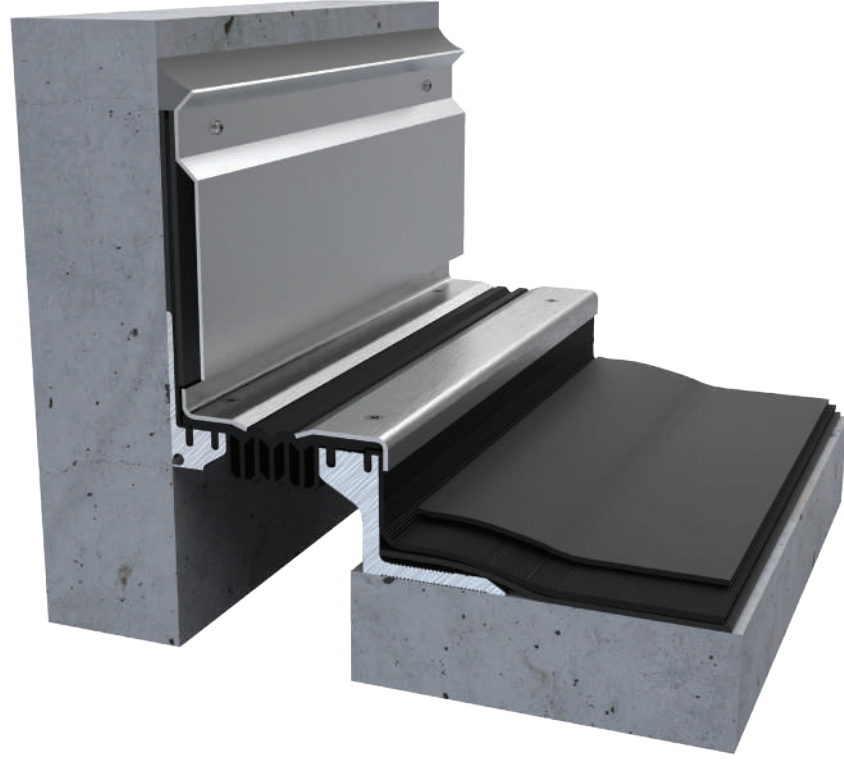
Hareket kapasitesi yüksek orta fitili ile kaplama altı tam sızdırmaz zemin dilatasyon profilleridir. Tamamen üst yüzeyi paslanmaz profil alternatifi olan, hijyenik üst yüzeyi sayesinde fitilin mekanik darbelerden (çivi vs.) zarar görmesini engeller.

UYGULAMALAR

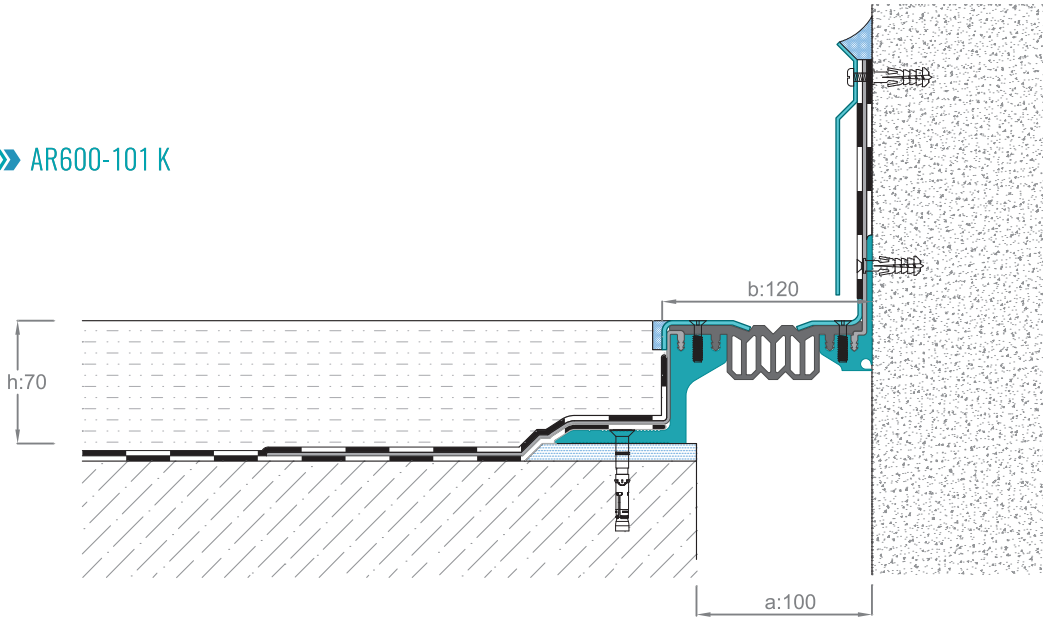


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm	YÜK KAPASİTESİ
AR600-101	Granit, mermer, seramik, beton vb. uygun	100	139	70	590	TPV+Paslanmaz Çelik	± 30	15 Ton 6 Ton
AR600-101 SS	Paslanmaz üst yüzeyli, granit, mermer vb. uygun	100	139	70	590	Paslanmaz Çelik	± 30	15 Ton 6 Ton
AR600-150	Granit, mermer, seramik, beton vb. uygun	150	184	70	630	TPV+Paslanmaz Çelik	± 50	15 Ton 6 Ton
AR600-150SS	Paslanmaz üst yüzeyli, granit, mermer vb. uygun	150	184	70	630	Paslanmaz Çelik	± 50	15 Ton 6 Ton
AR600-200	Granit, mermer, seramik, beton vb. uygun	200	234	70	680	TPV+Paslanmaz Çelik	± 50	9 Ton 3,5 Ton
AR600-200SS	Paslanmaz üst yüzeyli, granit, mermer vb. uygun	200	234	70	680	Paslanmaz Çelik	± 50	9 Ton 3,5 Ton

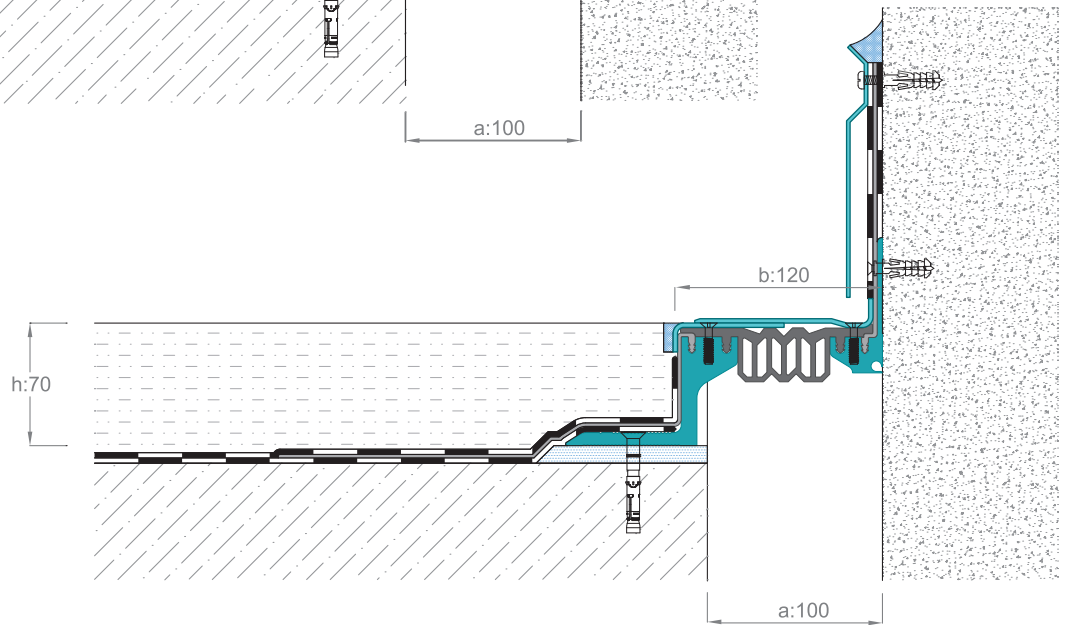
TAM SIZDIRMAZ KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ

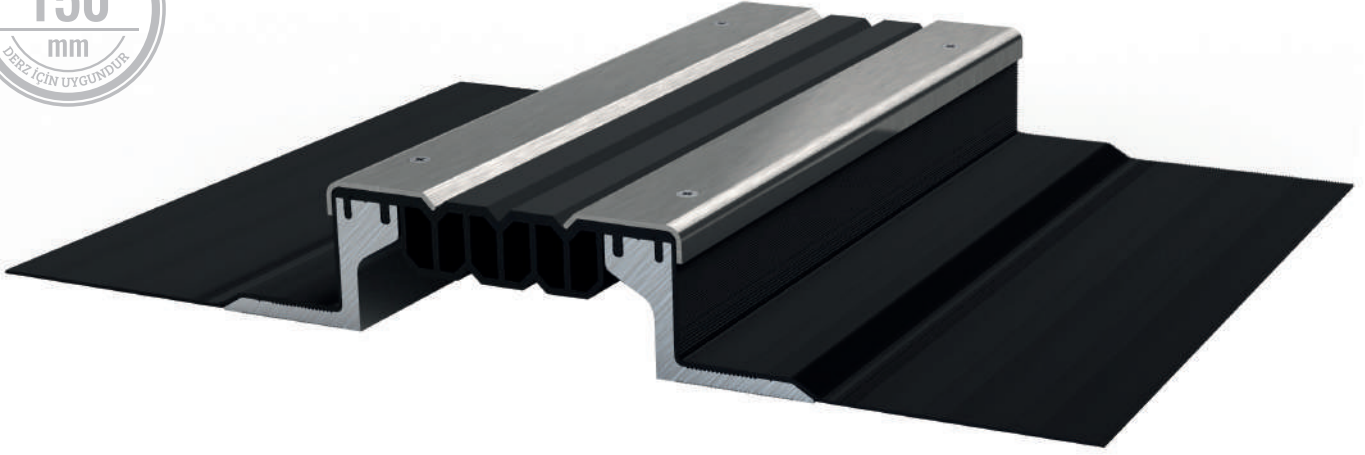


» AR600-101 K

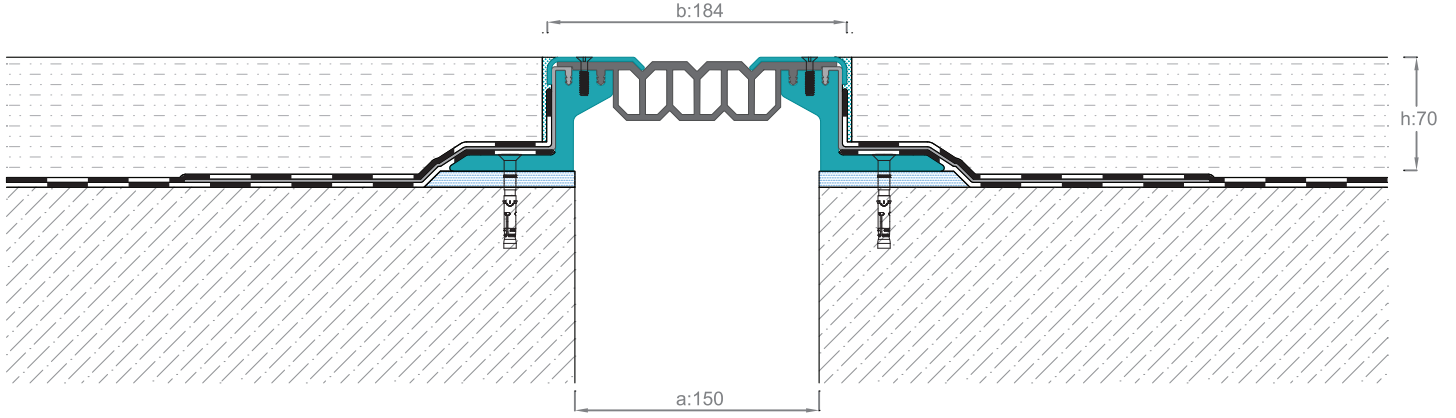


» AR600-101 SSK

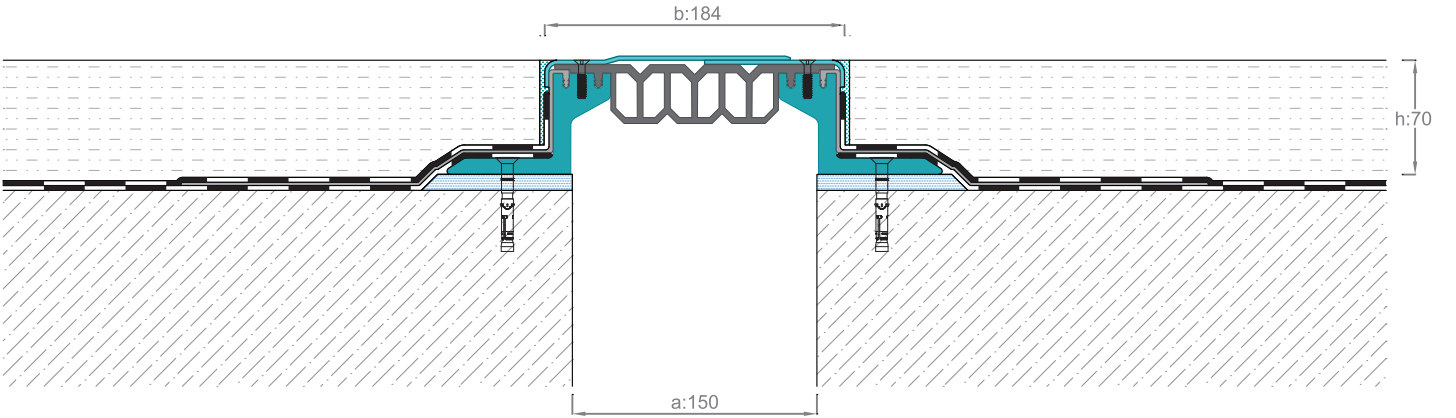




» AR600-150



» AR600-150 SS

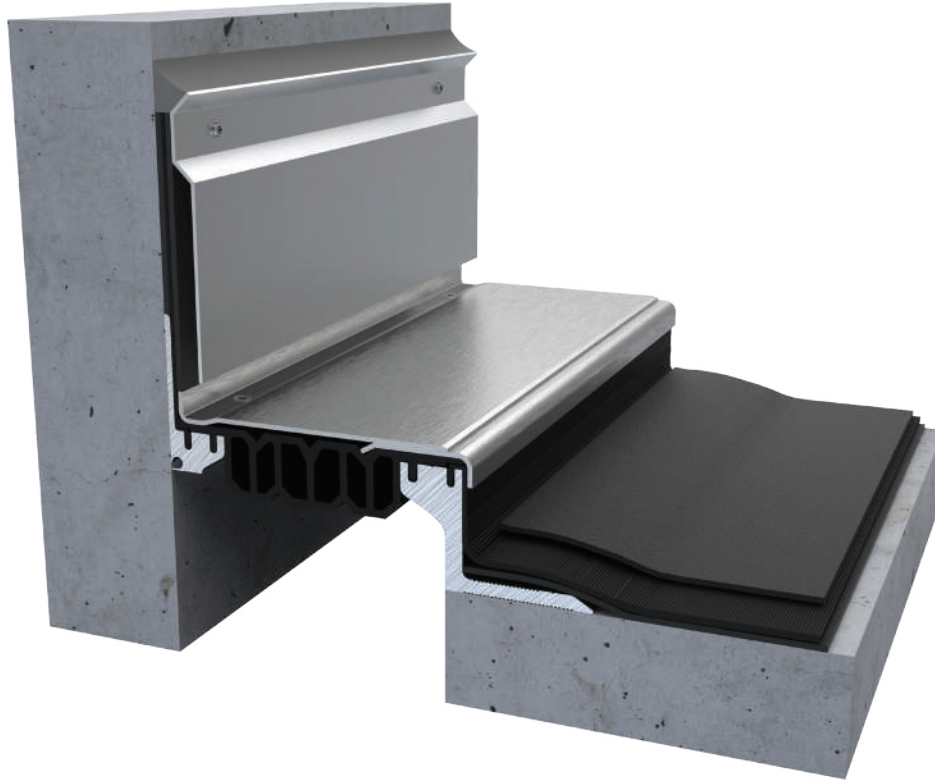


15 cm dilatasyon boşluğu için özel fitilli ağır yüklere dayanıklı açık alanlarda yada kapalı alanlarda rahatlıkla kullanılabilen kaplama altı tam sızdırmaz zemin dilatasyon profilleridir. T ve L birleşim detayları mevcuttur. Hareket ve yük kapasiteleri sayfa 85'dedir.

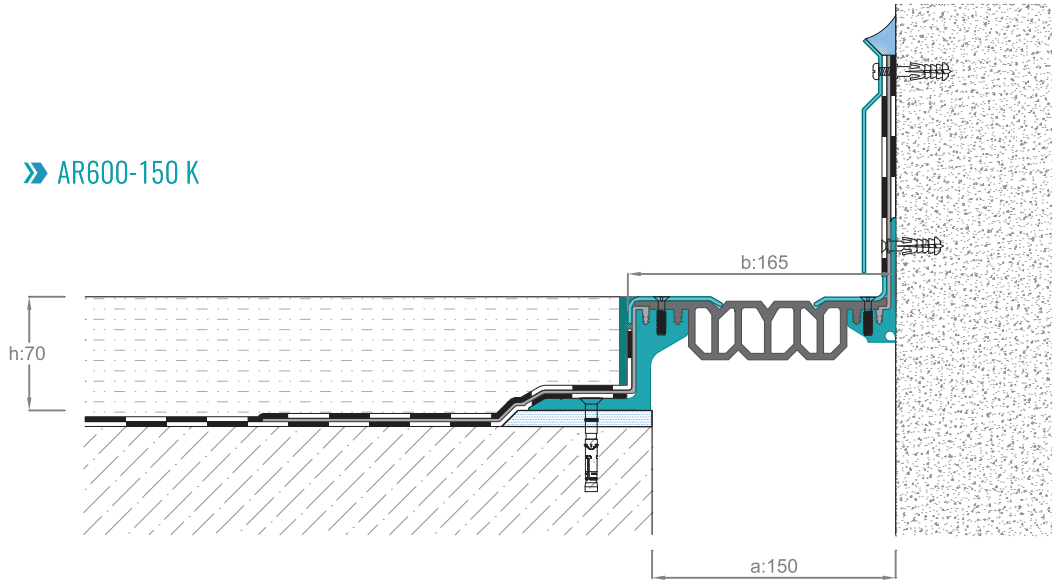
UYGULAMALAR



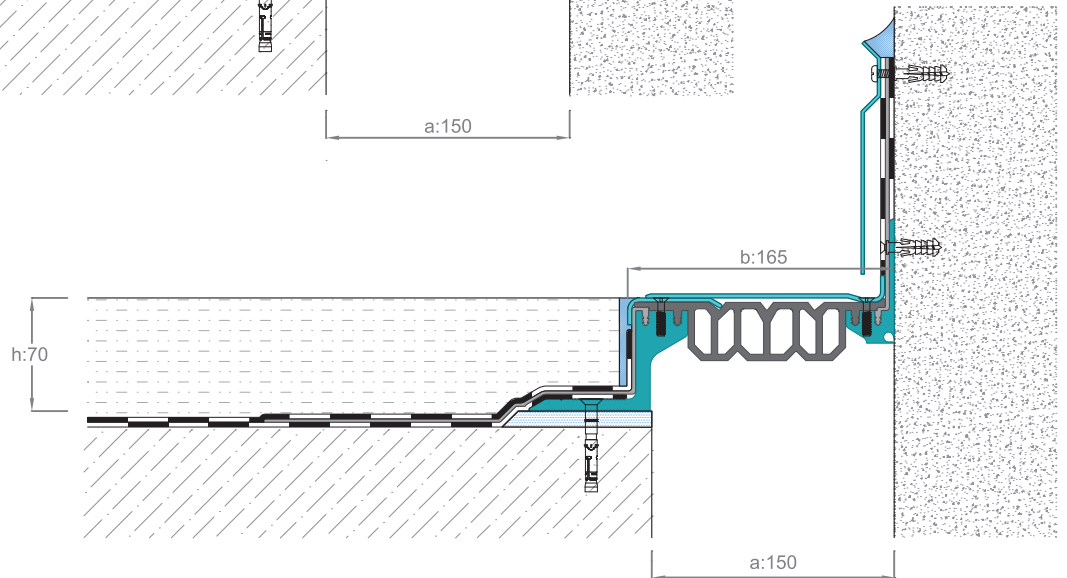
TAM SIZDIRMAZ KAPLAMA ALTI ZEMİN DİLATASYON PROFİLLERİ



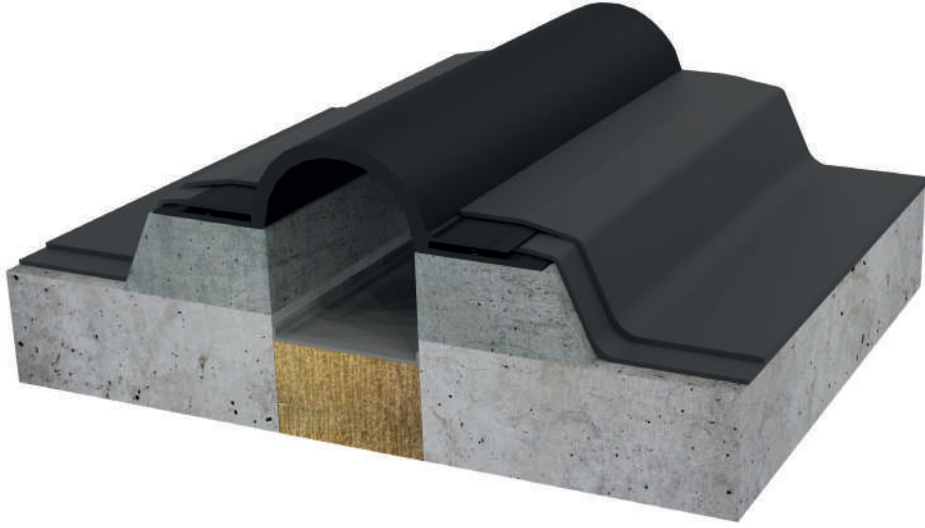
» AR600-150 K



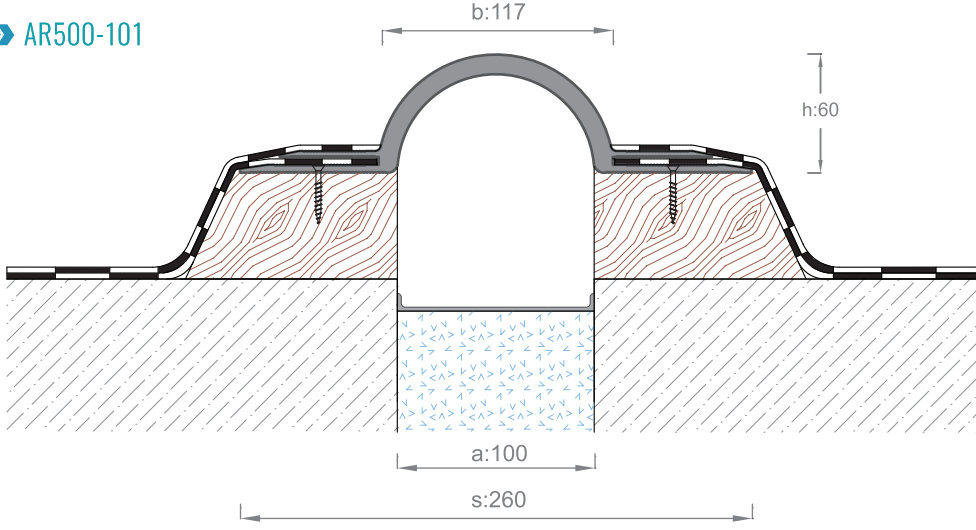
» AR600-150 SSK



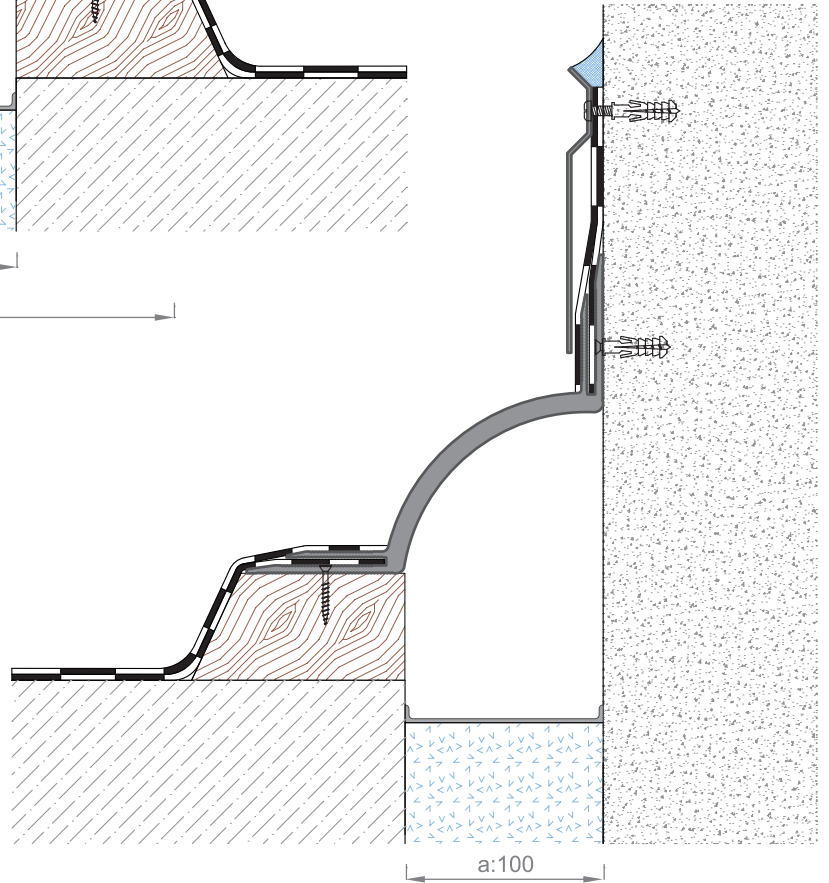
Ek yerleri sıcak hava kaynağı ile başka hiçbir malzemeye gerek kalmadan kolaylıkla kaynatılabilir.



» AR500-101

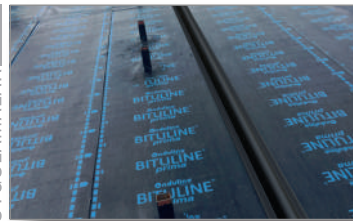


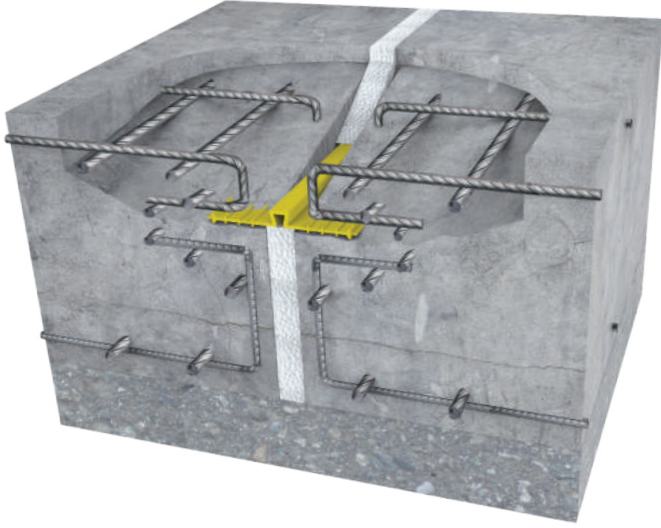
» AR500-101 KÖŞE DETAYI



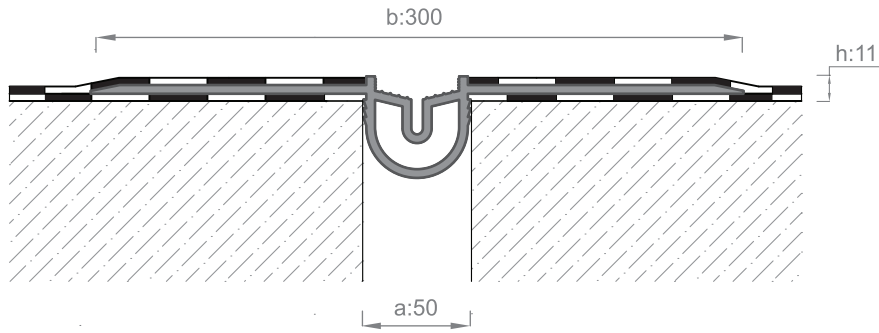
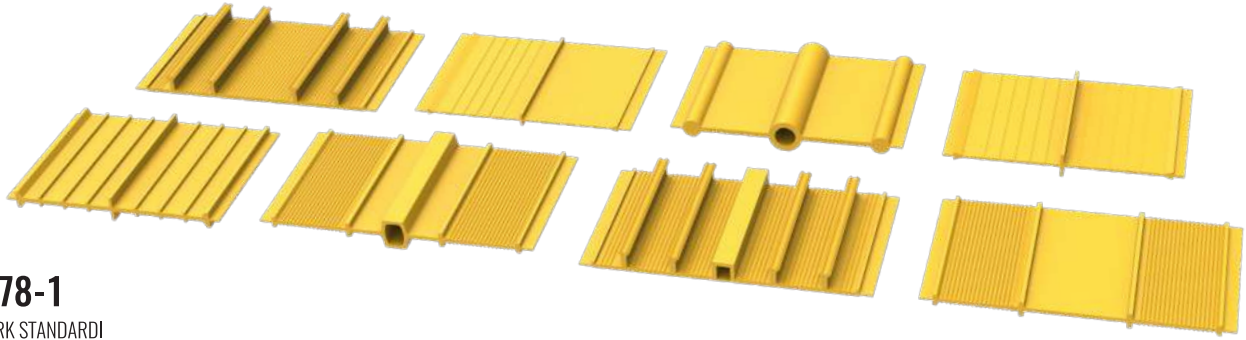
Termoplastik 10 mm kalınlığında orta kısım ile darbelere ve yırtılmaya karşı dayanıklı omega teras dilatasyon bantlarıdır. Üretim boyları 15.00 m'tir.

UYGULAMALAR





» AR500-030



TS 3078-1

KASIM 2018 TÜRK STANDARDI

» AK 20/2



» AK 20/3



» A 24/4



» AA 24/4



» A 20/5



» I 20/4



» DA 24/4

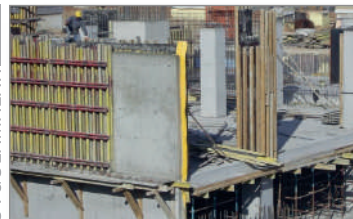


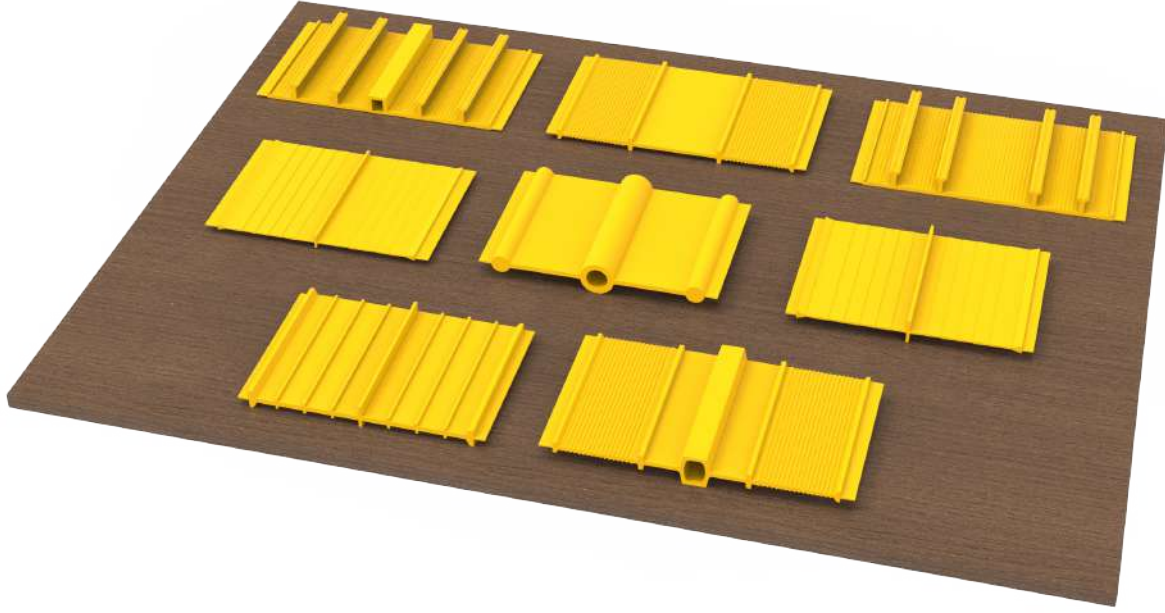
» D 24/4



Çeşitli tip ve ölçülerde türk standartlarına ve uluslararası standartlara uygun 20-25 mt boylarında rulolar halinde sevk edilen radye-perde, radye-radye yada perde-perde kısmi daralma derzleri veya dilatasyonlarda kullanılan su tutucu bantlardır.

UYGULAMALAR





Kullanım amacı: Çeşitli sebeplerden dolayı yatay ve /veya düşey hareketlere maruz kalan yapılarda meydana gelebilecek şekil değişikliklerinde yapıların su sızdırmazlığını temin etmek amacıyla yapıda düzenlenen derzlerde kullanılır.

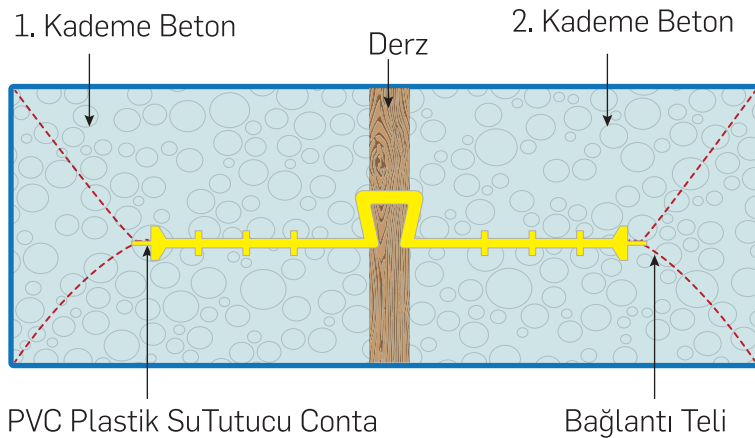
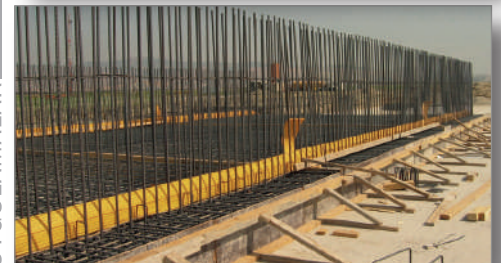
Malzeme: Esas polimer madde olarak polivinil klorür (PVC) reçinesi ile çeşitli katalizörler, stabilizatör, antioksidanlar, boyar maddeler, sertleştirici ve plastikleştirici maddeler içeren karışımın uygun sıcaklık ve basınçla ekstruderde şekillendirilmesiyle üretilir.

» KULLANIM ALANLARI

Barajlar, Sulama kanalları, Su depoları, rezervuarlar, Su tasfiye tesisleri, Yüzme havuzları, Rıhtımlar, İsale tünelleri, Hidrolik santraller, Köprüler, Metro inşaatları, Viyadükler, İstinat duvarları, Zemine oturan döşemeler ve temeller, Yer altı su seviyesi altında kalan tüm radye ve perde bileşimleri, Endüstriyel yapılar.

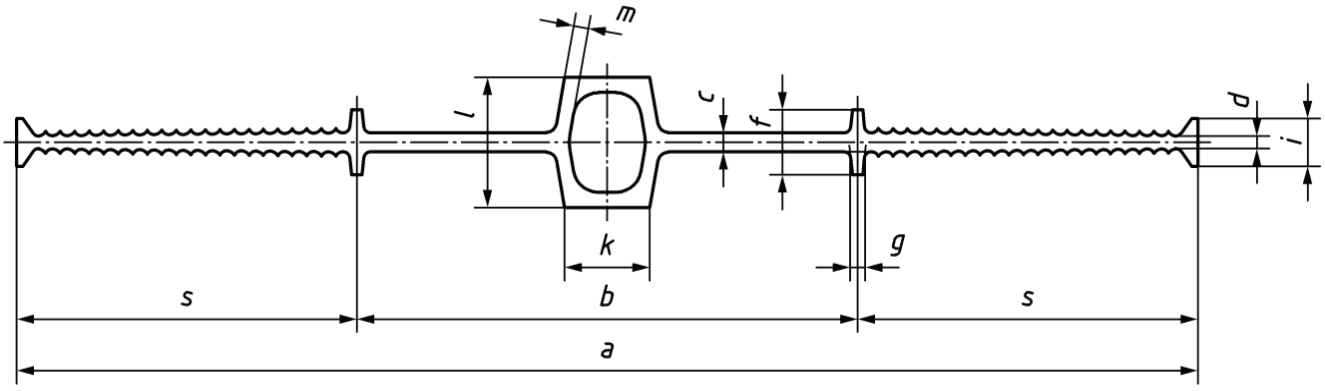
» TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Çekme dayanımı	Ortalama değer	Min. 14	N/mm ²
	En küçük değer	Min. 12	N/mm ²
Kopma anındaki uzama	Ortalama değer	Min. 225	%
	En küçük değer	Min. 200	%
Tip A Shore durometresi sertlik derecesi		75±5	Shore "A"
Birim hacim kütlesi (yoğunluk)		1,27±0,04	g/cm ³
Kütlece su emme oranı		Max. 1,5	%
Kütlece kül oranı		Max. 5,0 (m/m)	%

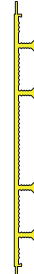


UYGULAMALAR

PVC SU TUTUCU BANTLAR



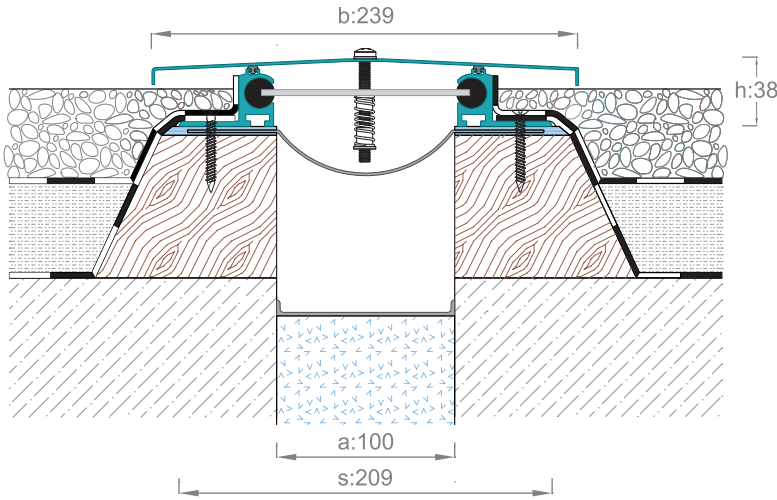
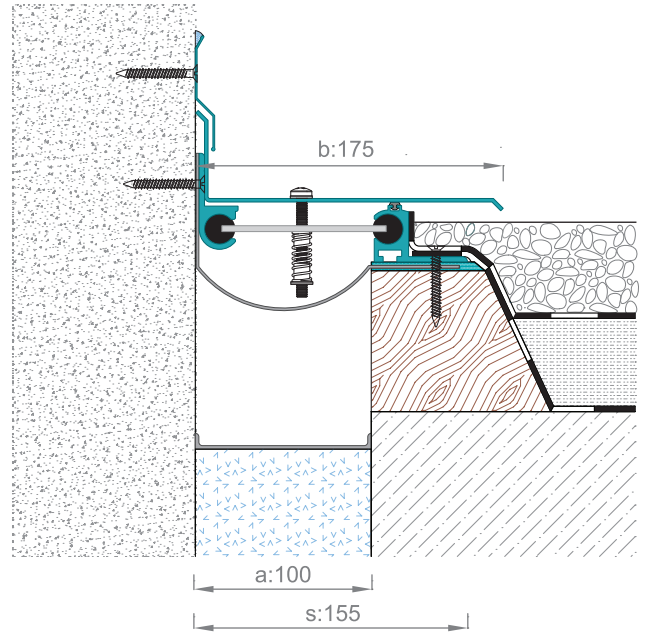
- a** Toplam genişlik
b Genleşme bölümünün genişliği
c Genleşme bölümünün en ince yerindeki kalınlığı
d Ankraj bölümünün en ince yerindeki kalınlığı
e Ankraj bölümünün genişliği
f Düz ankraj dişinin yüksekliği
g Ankraj dişinin uç genişliği
h Kenar ankraj dişinin kalınlığı
i Genleşme boşluğu genişliği
k Ankraj bölümünün genişliği Orta eksen
l Genleşme boşluğunun en ince yerindeki et kalınlığı
m Genleşme boşluğu yüksekliği

Tip	Genişlik			Kalınlık	Profil				Genleşme boşluğu				
	a	b	s	c	d ^a	f	g	i	k	l	m ^b		
	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az		
	240	80	62,5	4	3	15	≥ c	11 ≥ d+ 6	20	30	3,5		
	320	100	75	5	3,5	≥ 3 c				35	4		
	500	150	100	6	4,5	18 ≥ 3 c				45	4,5		
	Genişlik			Kalınlık			Profil						
	a	b	s	c	d ^a	f	g	i					
	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az					
	240	80	62,5	3,5	2,5	15	≥ c	11 ≥ d + 6	≥ c				
	320	100	75	4,5	3	≥ 3 c							
	500	150	100	6	3,5	18 ≥ 3 c							
	Genişlik		Kalınlık	Profil							Genleşme boşluğu		
	a	b	c	N	e	f	f ₁ ^a	g	h	i	k	l	m
	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az
	240	90	4	4	45	20	16	4	4	11 ≥ h+6	20	20	4
	320	100		6		25	21	≥ c					
	500	120		8		25	21	≥ 0,2 f					
	Genişlik		Kalınlık	Profil									
	a	b	c	N	e	f	f ₁ ^a	g	h	i			
	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az	En az			
	240	80	4	4	45	20	16	4	4	11 ≥ h+6			
	320	100		6		25	21	≥ c					
	500	150		8		25	21	≥ 0,2 f					



» AR605-100

» AR605-100K

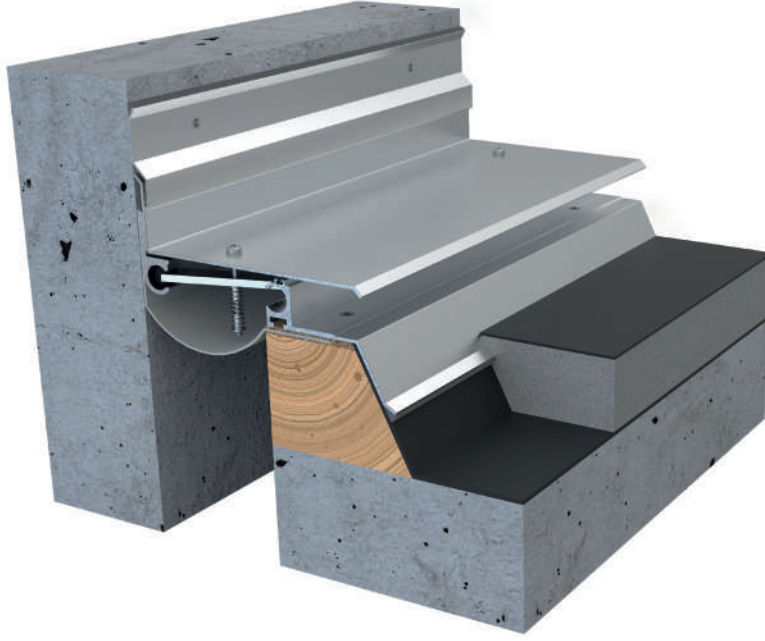
 Tam Sızdırmaz Dilatasyon
Profilleri


Açık teras çatı uygulamalarında dilatasyon izolasyonu ve koruması amacıyla uygulanan parapet tipi teras dilatasyon profilleridir. Bitüm emdirilmiş ahşap takozlar yada topuk betonu ile uygulanır. Ek yerlerine termoplastik H profilleri kullanılarak sızdırmazlık sağlanır.

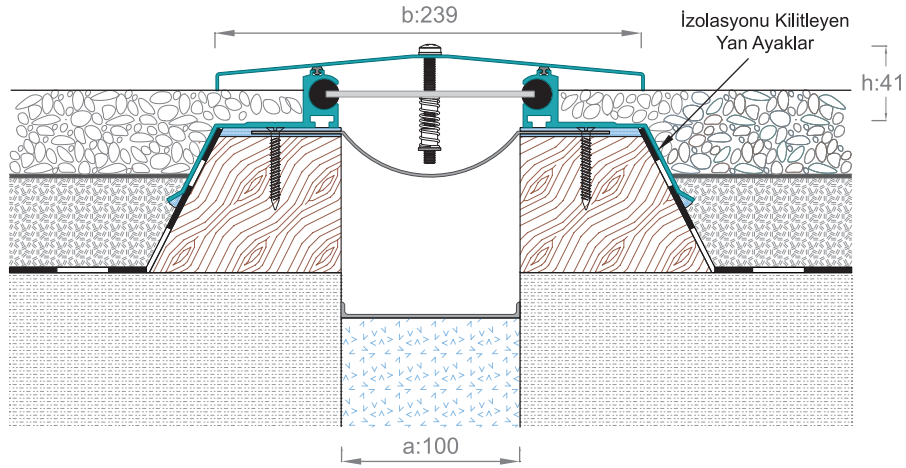


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 605 - 050	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	50	189	38	189	Eloksal Alü. / Boyalı	± 25
AR 605 - 100	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	100	239	38	239	Eloksal Alü. / Boyalı	± 50
AR 605 - 150	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	150	289	38	289	Eloksal Alü. / Boyalı	± 75
AR 605 - 200	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	200	339	38	339	Eloksal Alü. / Boyalı	± 100
AR 605 - 250	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	250	389	38	389	Eloksal Alü. / Boyalı	± 100
AR 605 - 300	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	300	439	38	439	Eloksal Alü. / Boyalı	± 100

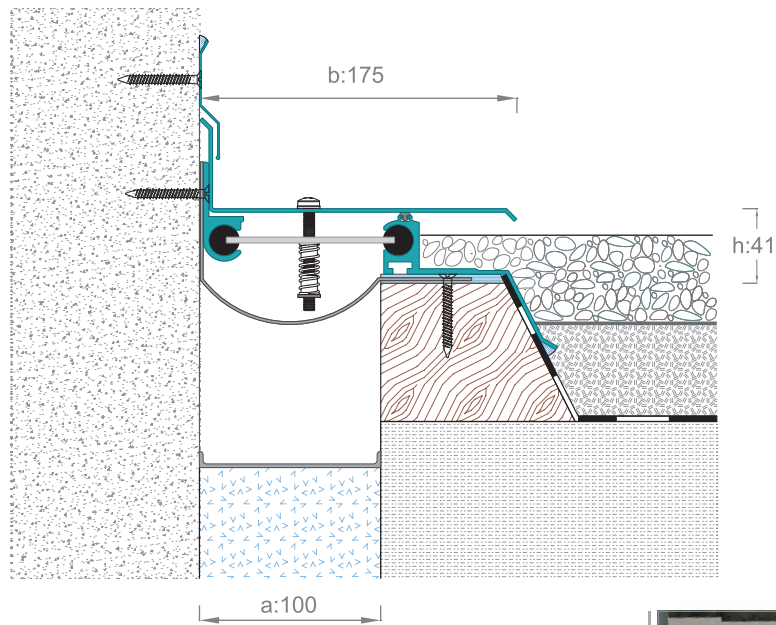
TERAS DİLATASYON PROFİLLERİ



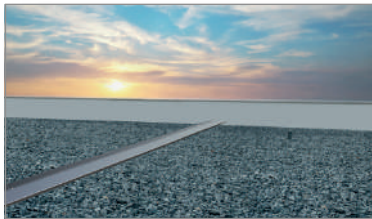
» AR605-101



» AR605-101K

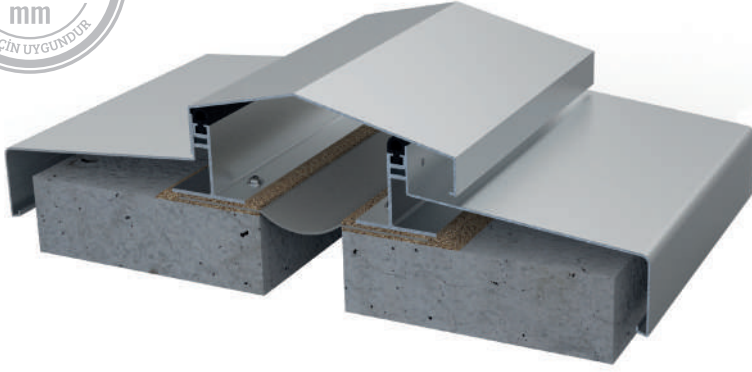


UYGULAMALAR

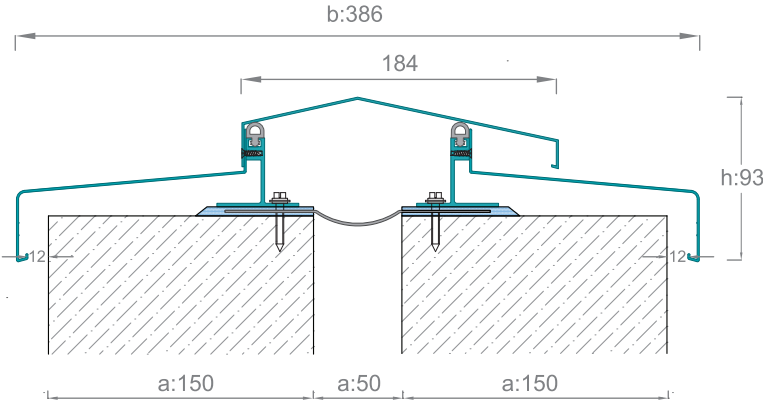
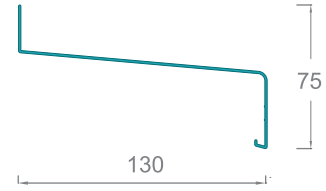


UYGULAMALAR

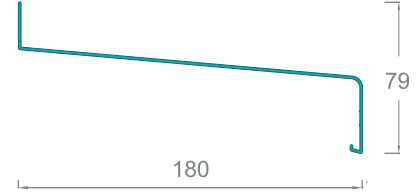




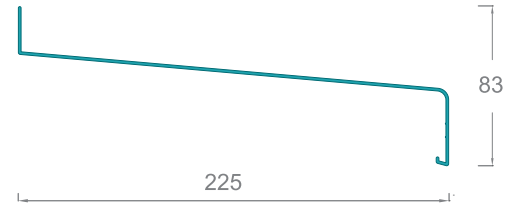
» AR606-050



AR606-050 15 CM PARAPET

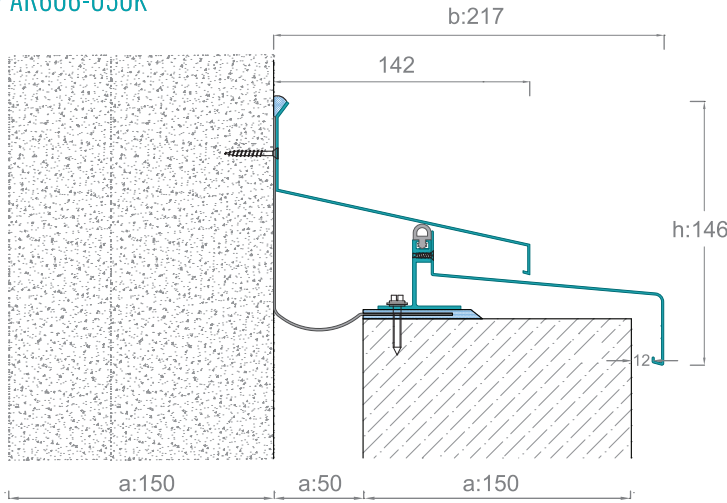


AR606-051 20 CM PARAPET



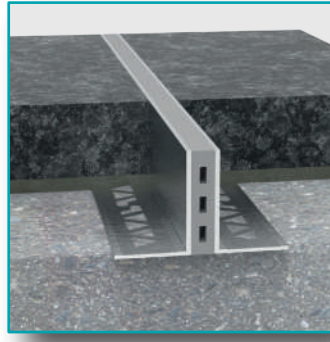
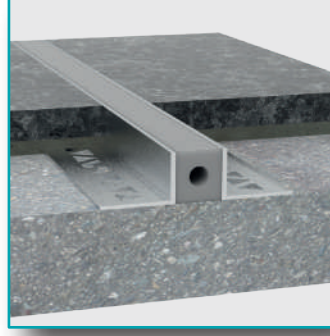
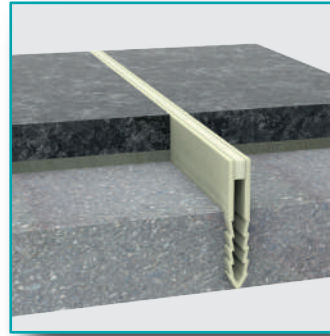
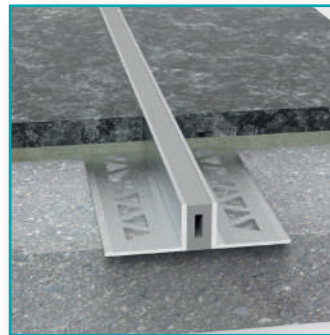
AR606-052 25 CM PARAPET

» AR606-050K

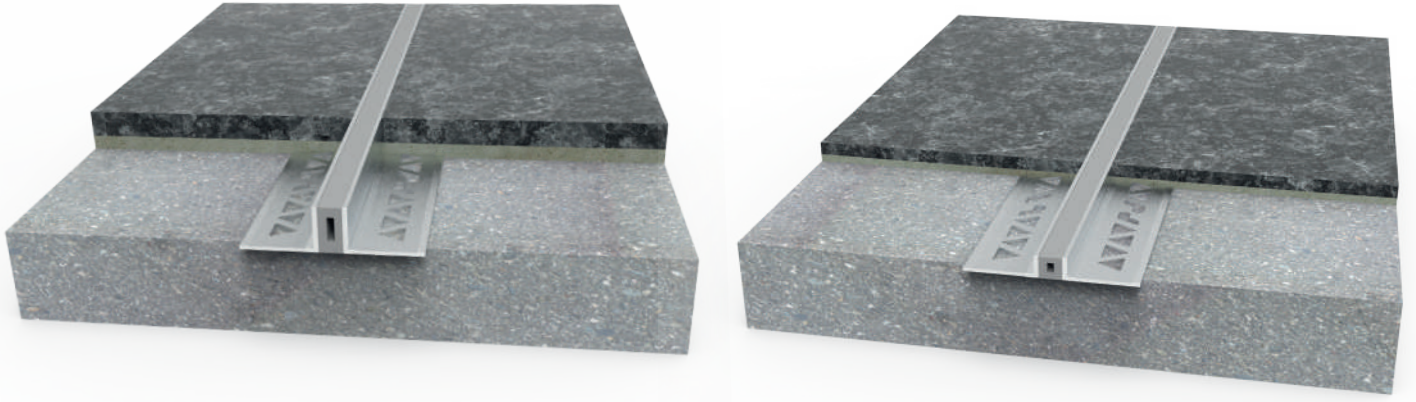
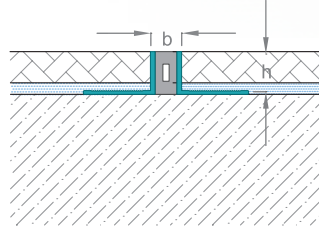


Teras parapet dilatasyon detayı: Teras dilatasyonlarında parapet uygulanması durumunda kullanılan farklı parapet genişlikleri için farklı ölçülerde etek profili ek yerlerinde TPE H profil ile sızdırmazlık sağlayan detaylardır.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	DİLATASYON GENİŞLİĞİ (a) mm	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	TOPLAM GENİŞLİK (s) mm	YÜZEY	HAREKET KAPASİTESİ mm
AR 606 - 050	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	50	386	93	386	Eloksal Alü. / Boyalı	± 25
AR 606 - 100	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	100	436	93	436	Eloksal Alü. / Boyalı	± 50
AR 606 - 150	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	150	486	93	486	Eloksal Alü. / Boyalı	± 50
AR 606 - 200	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	200	536	93	536	Eloksal Alü. / Boyalı	± 50
AR 606 - 250	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	250	586	93	586	Eloksal Alü. / Boyalı	± 50
AR 606 - 300	Teras uygulamaları için dilatasyon harpuşta detayı	300	636	93	636	Eloksal Alü. / Boyalı	± 50



Isıl genleşme derz profilleri

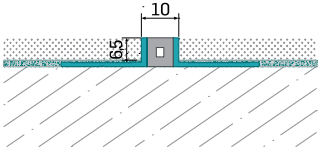
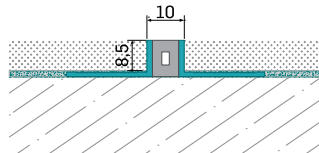
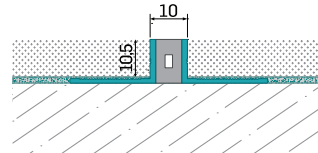
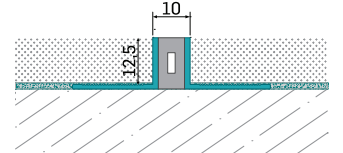


» DP 01-06

» DP 01-08

» DP 01-10

» DP 01-12



» NEDEN ISIL GENLEŞME DERZLERİ KULLANILIR?

Seramik, granit, porselen, taş, camlı seramikler, beton ve mermer karolar, terazzo uygulamaları, birleşmelerinden doğan doğal hareketleri sönmölemek için ısı genleşme derzlerine ihtiyaç duyarlar. Sıcaklık farkı, su veya nem kaplamalarda genleşme ve büzüşmeye sebep olur.

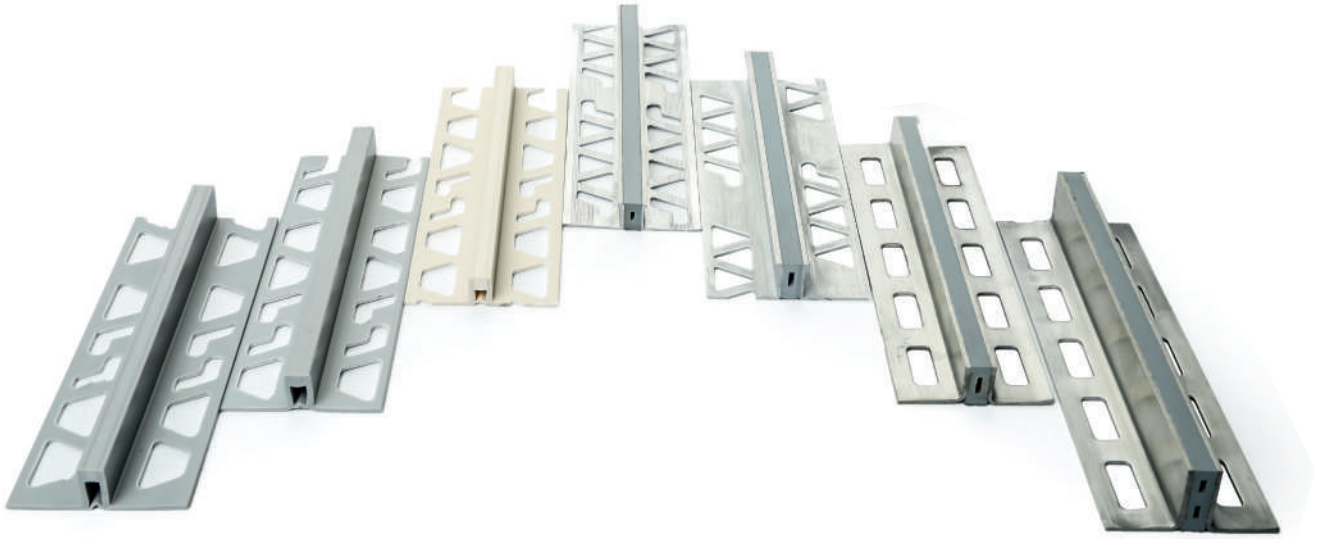
Tüm karolar kuruma ve soğuma ile büzülürler. Ayrıca dinamik yapısal yükler karo uygulamalarının titreşimine ve hareketine sebep olurlar.

Bu sebeplerden dolayı derz dizaynı kaplamaların ömrü için çok önemlidir. Karo seramik, granit yada mermer uygulamalarında genleşme derzi kullanılmazsa genleşme ve büzülme döngüsü sebebiyle oluşan iç gerilmeler birçok probleme sebep olabilir. Eğer seramik ve granit kaplamalar çok iyi yapıştırılmış ise apaçık şekilde kaplamalarda çatlamalar meydana gelir.

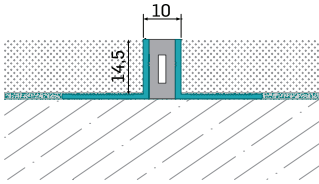
» KULLANIM STANDARTLARI

UYGULAMA ALANI	Minimum Uygulama Alanı m ²	Maksimum Uygulama Alanı m ²	Genleşme Derzi Genişliği (Elastomer Kısım)
İç Mekanlar	4,80 mt * 4,80 mt	6,00 mt * 6,00 mt	6 mm
İç Mekanlar (Gün ışığına ya da neme maruz alanlar)	3,60 mt * 3,60 mt	4,80 mt * 4,80 mt	6 mm
Dış Mekanlar	2,40 mt * 2,40 mt	3,60 mt * 3,60 mt	10 mm
Dış Mekanlar (En sıcak ve en soğuk sıcaklık farkı ≥ 40°C)	2,40 mt * 2,40 mt	3,60 mt * 3,60 mt	13 mm

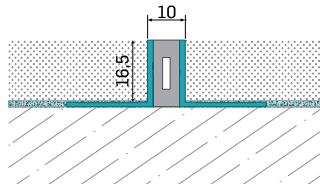
ALÜMİNYUM DERZ PROFİLLERİ



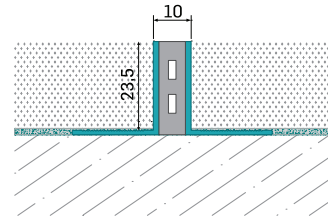
» DP 01-14



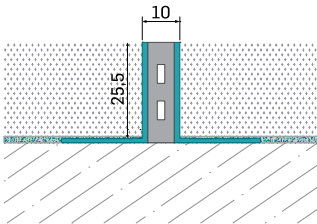
» DP 01-16



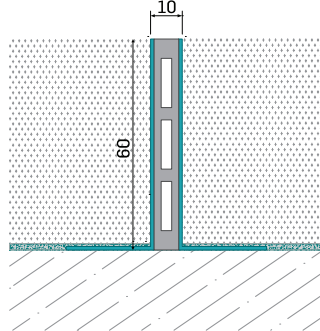
» DP 01-23



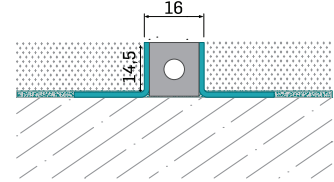
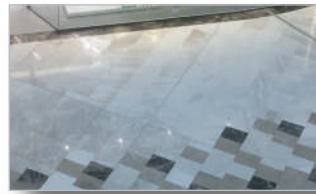
» DP 01-25



» DP 01-60



» DP 13-14

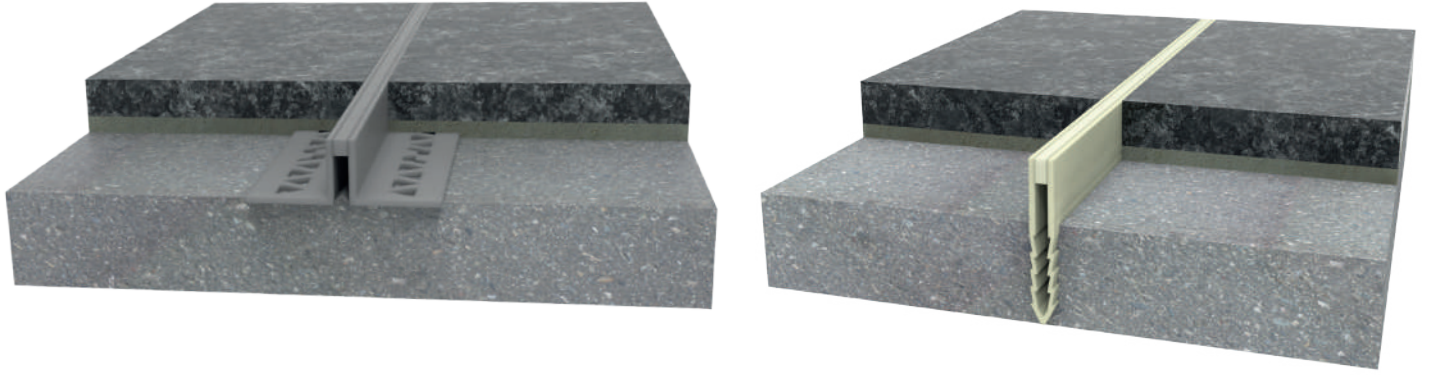
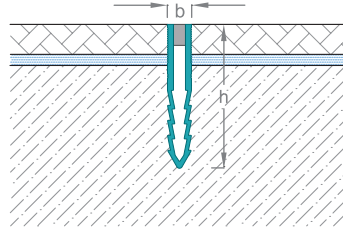


UYGULAMALAR

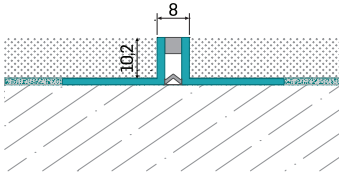
Isıl Genleşme Derz
Profilleri

ÜRÜN KODU	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	HAREKET KAPASİTESİ mm
DP 01-06	10	6,5+1,2	+5/-3
DP 01-08	10	8,5+1,2	+5/-3
DP 01-10	10	10,5+1,2	+5/-3
DP 01-12	10	12,5+1,2	+5/-3
DP 01-14	10	14,5+1,2	+5/-3
DP 01-16	10	16,5+1,2	+5/-3
DP 01-23	10	23,5+1,2	+5/-3
DP 01-25	10	25,5+1,2	+5/-3
DP 01-60	10	58,5+1,5	+5/-3
DP 13-14	16	14,5+1,5	±7

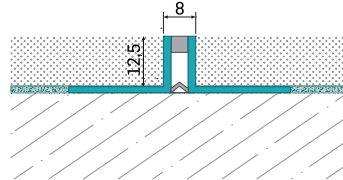
PVC DERZ PROFİLLERİ



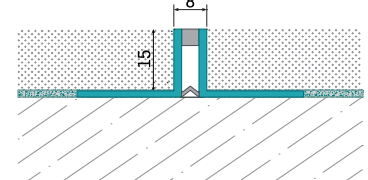
» DP 02-10



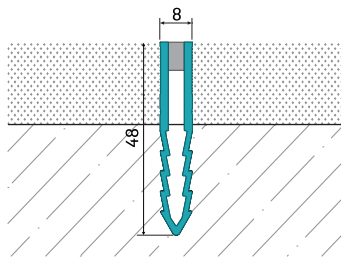
» DP 02-12



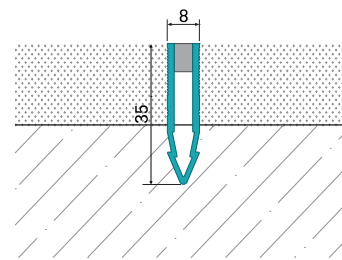
» DP 02-15



» DP 06

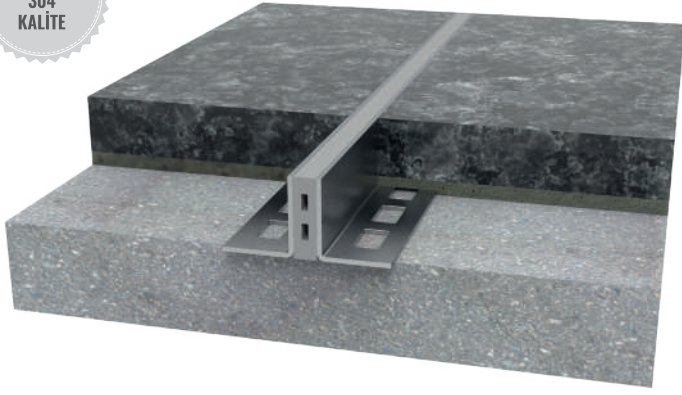


» DP 06-1

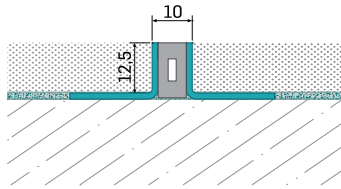


ÜRÜN KODU	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	HAREKET KAPASİTESİ mm
DP 02-10	8	10,5+1,2	±2
DP 02-12	8	12,5+1,2	±2
DP 02-15	8	15+1,2	±2
DP 06	8	48	±2
DP 06-1	8	35	±2

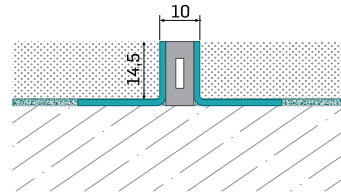
PASLANMAZ DERZ PROFİLLERİ

PASLANMAZ
304
KALİTE

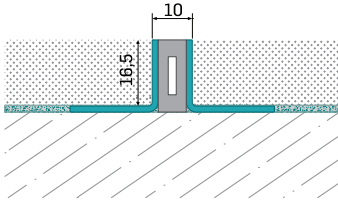
» DP 08-12



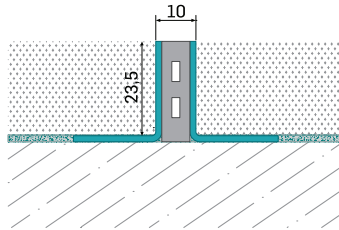
» DP 08-14



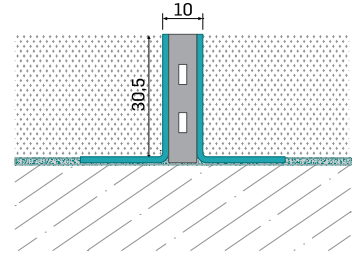
» DP 08-16



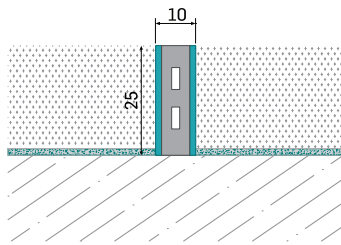
» DP 08-23



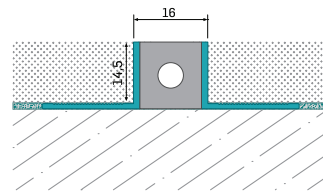
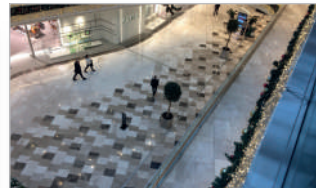
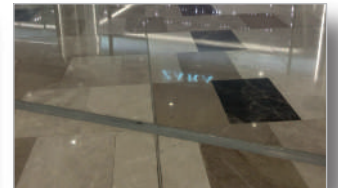
» DP 08-30



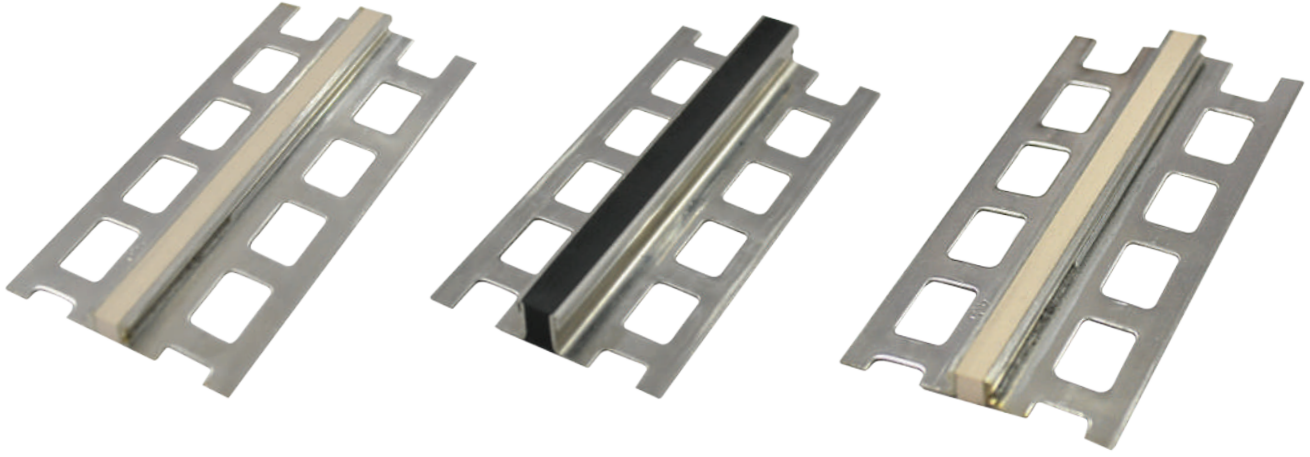
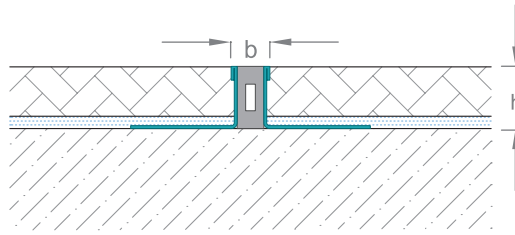
» DP 11



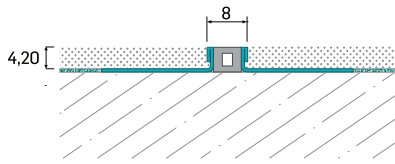
» DP 14-14



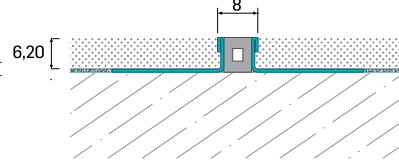
ÜRÜN KODU	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	HAREKET KAPASİTESİ mm
DP 08-12	10	12,5+1,5	+5/-3
DP 08-14	10	14,5+1,5	+5/-3
DP 08-16	10	16,5+1,5	+5/-3
DP 08-23	10	23,5+1,5	+5/-3
DP 08-30	10	30,5+1,5	+5/-3
DP 11	10	25	+5/-3
DP 14-14	16	14,5+1,5	±7



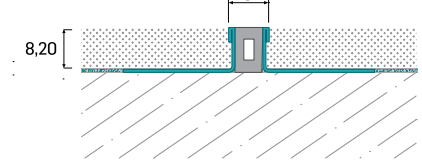
» DP 09-04



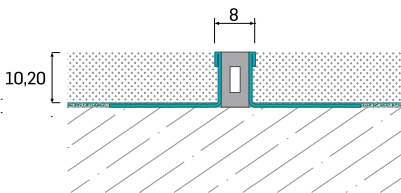
» DP 09-06



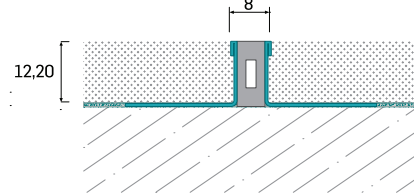
» DP 09-08



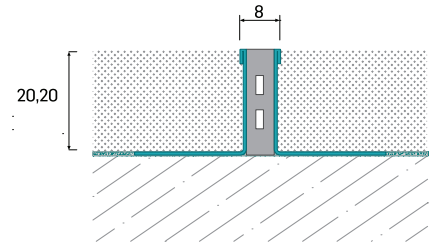
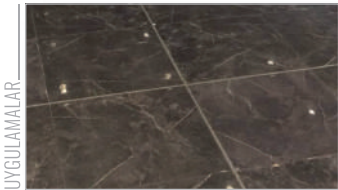
» DP 09-10



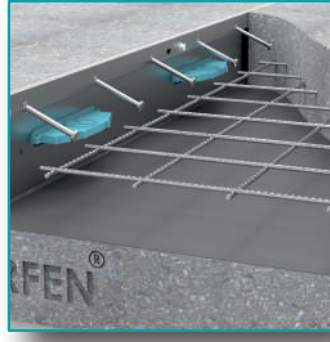
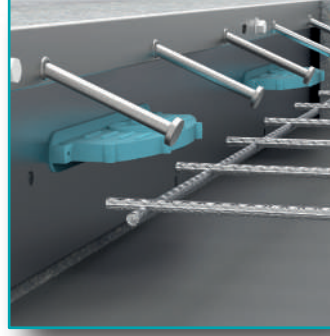
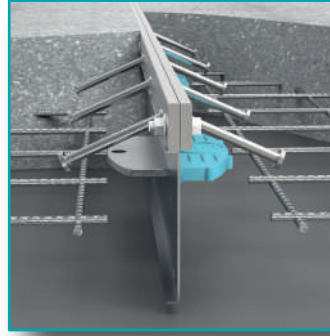
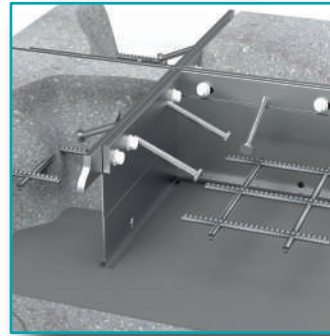
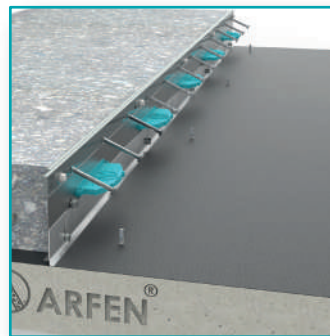
» DP 09-12



» DP 09-20



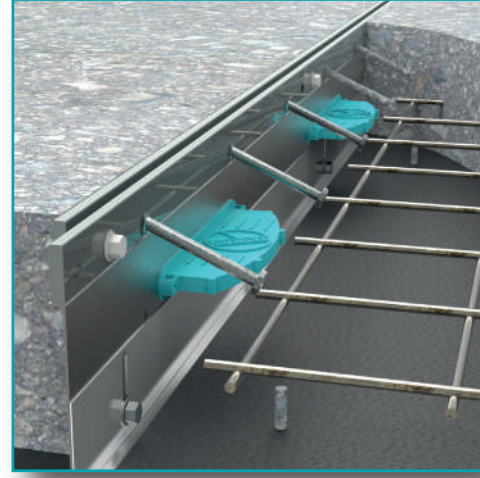
ÜRÜN KODU	GÖRÜNEN YÜZEY (b) mm	PROFİL YÜKSEKLİĞİ (h) mm	HAREKET KAPASİTESİ mm
DP 09-04	8	4,20+0,8	+5/-3
DP 09-06	8	6,20+0,8	+5/-3
DP 09-08	8	8,20+0,8	+5/-3
DP 09-10	8	10,20+0,8	+5/-3
DP 09-12	8	12,20+0,8	+5/-3
DP 09-20	8	20,20+0,8	+5/-3



büzülme ve çatlak kontrol derzleri



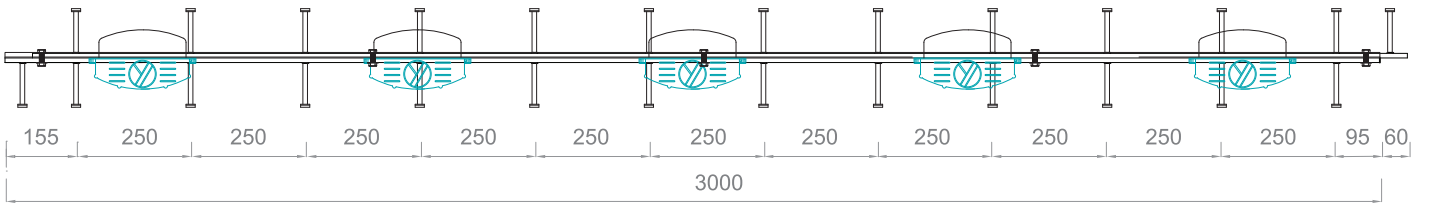
» BETON DÖKÜMÜNDEN HEMEN SONRA



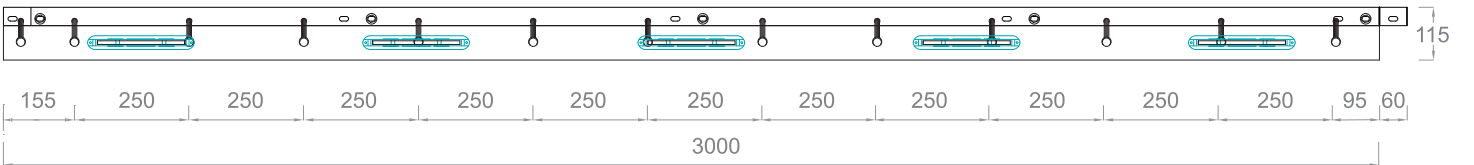
» BETON DÖKÜMÜNDEN 2-3 HAFTA SONRA

ARFEN SLABJOINT çatlak kontrol derzleri, endüstriyel döşemelerde kolayca uygulanabilen, kontrolsüz çatlak oluşumunu minimize eden, ağır yüklere dayanıklı plak betonlarının kullanım ömrünü uzatan, çelik genleşme derzleridir.

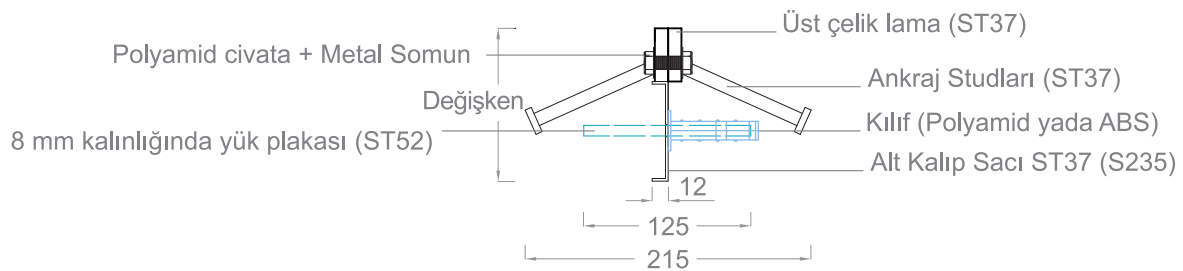
Çeşitli beton yüksekliklerine uygun dizayn edilmiş SLABJOINT derz profilleri, siyah sac veya sıcak daldırma galvaniz ve paslanmaz çelik (SS304 grade) olarak üretilmektedir.



» PLAN



» ÖN GÖRÜNÜŞ



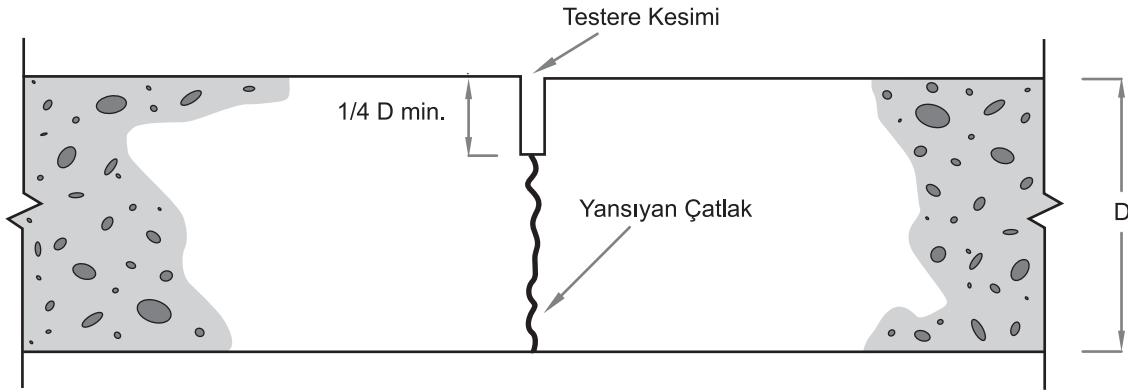
» KESİT

ÜRÜN KODU	SLAB JOINT BOY (mm)	SLAB JOINT YÜKSEKLİK (mm)	TAVSİYE EDİLEN DERİNLİK (mm)	YÜK PLAKASI MERKEZİ (mm)
SJ 115	3000	115	115 - 140	600
SJ 140	3000	140	140 - 165	600
SJ 165	3000	165	165 - 185	600
SJ 185	3000	185	185 - 235	600
SJ 235	3000	235	235 - 285	600
SJ 285	3000	285	285 - 300	600



Geleneksel yöntemle derz oluşturmada plak betonu beton döküldükten en fazla 24 saat sonra, plak beton kalınlığının 24 ila 30 katı kadar genişliklerde kesilir.

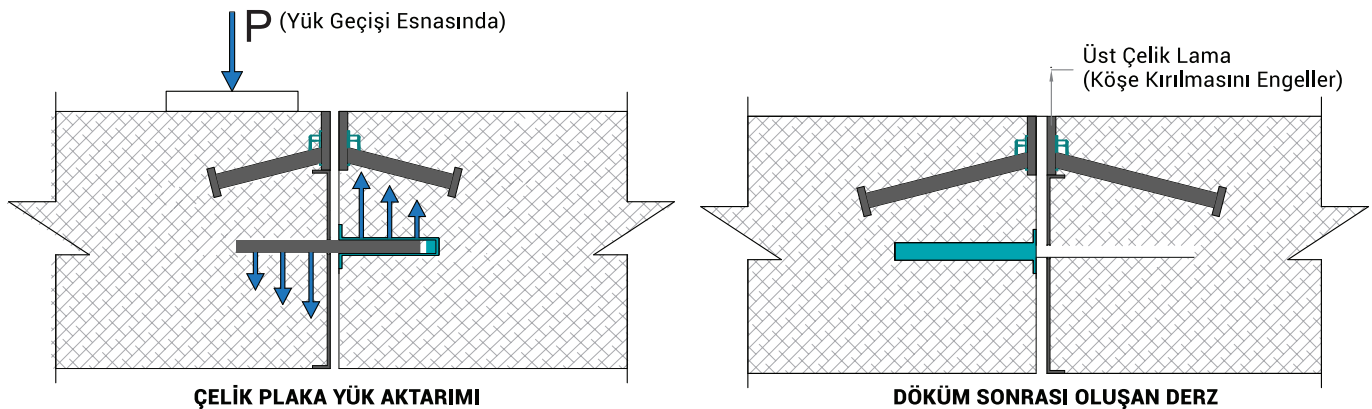
Beton döküldükten 4 saat ile 18 saat arasında bir zaman dilimi sırasında iç gerilmeler, agrega ile çimentonun bağıni en zayıf noktalardan kopartarak çatlak oluşturmaya başlar.



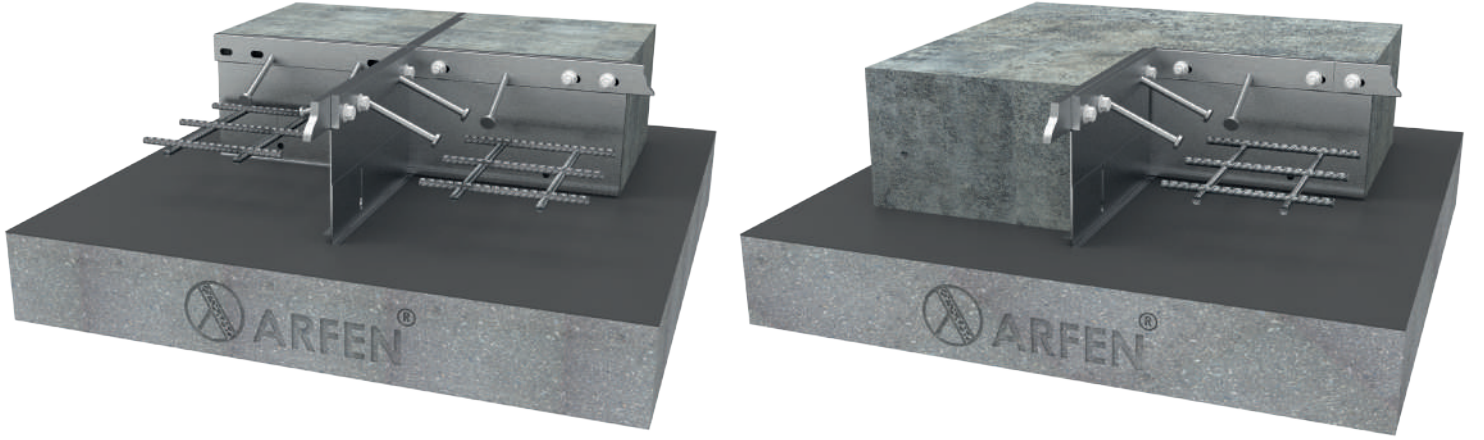
» PLAK BETONUNUN KESİM SONRASI DAVRANIŞI

ARFEN Slabjoint beton dökümü sırasında derz oluşumunu sağlar. Bu metod da plak döşemede, önceden belirlenen yerlerde güçsüz hatlar oluşturulur ve betonun bu hat boyunca düz bir çizgi halinde çatlaması sağlanır. Oluşan derzde, düşey hareketleri engellemek ve yük aktarımını sağlamak amacıyla 600 mm ara ile ST 52'den mamul 8 mm çelik plakalar kayıcı yuva içerisinde yatay hareketi engellemeyecek şekilde yerleştirilir.

Beton dökümü sonrası birinci gün ile 2 veya 3 hafta arasında, ilave kesim ve kalıp ihtiyacı olmadan derzler oluşur.



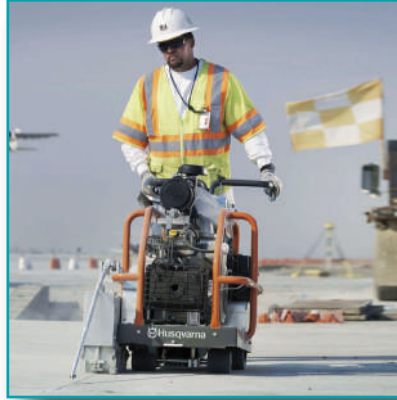
ARFEN Slabjoint, geleneksel derz kesim metoduna göre daha az derz oluşumunu sağlar. 5x5 mt yerine 25 ila 30 mt aralıklı derz oluşumu sağlanır. Buda toplam derz miktarını yaklaşık 10 da bir miktarına düşürür. Amerikan Beton Konseyi (ACI) derz kesimi yerine bu tür çatlak kontrol derzlerini önermektedir.



Beton yüzeyinde oluşabilecek çatlakları kontrol etmenin ve engellemenin iki temel stratejisi vardır.

1. Rastgele çatlak oluşumunu engelleyecek miktarda çelik donatıyı artırmaktır. Çatlaklar çelik donatı tarafından sıkı bir şekilde tutulup küçük miktarlarda kaldığı zaman, agrega parçaları çatlağın diğer tarafına yük transferini sağlamaktadır. Ancak unutulmaması gereken en önemli konu beton plak içindeki çelik donatı miktarının fazlaca artırılması beton yüzey üzerinde rastgele saç örgü gibi hasır donatı izlerinin oluşmasına sebep olabilir.

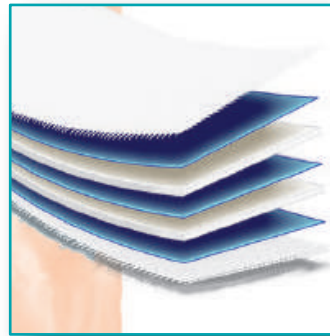
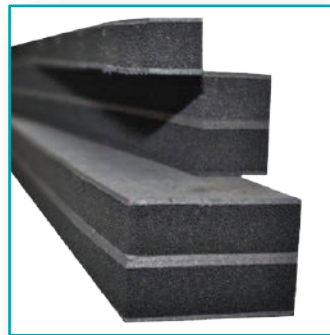
2. En yaygın kullanılan metod ise, plak döşemelerde büzülme /çatlak kontrol derzleri kullanılmasıdır. Böylece betonun bir hat boyunca düz bir çizgi halinde çatlaması sağlayarak beton yüzeyde estetik görünüm bozulmadan çalışma olanağı sağlamasıdır.



Arfen Endüstriyel Zemin Büzülme/Genleşme Derzleri endüstriyel döşemelerde, plak beton uygulamalarında kolaylıkla uygulanabilen kontrolsüz çatlakları minimize eden ağır yüklere dayanıklı çatlak kontrol derzleridir.



Kolon etrafında oluşturulan izolasyon derzi ile kontrolsüz çatlak oluşumu engellenmiş olacaktır.



yangın ve su bariyerleri

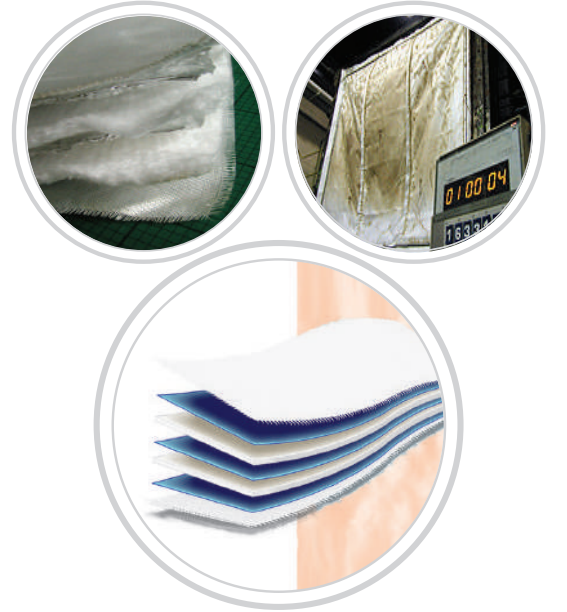
ARFEN FIRESTOP 120 YANGIN BATTANIYESİ

Yüksek Performanslı düşük ağırlıklı dilatasyon boşluklarında yangın ve duman geçisini engellemek üzere dizayn edilmiş aynı zamanda ısı transferini ve soğuk tarafa alev geçişini engelleyen 7 katmanlı fiberglass yangın battaniyesidir.



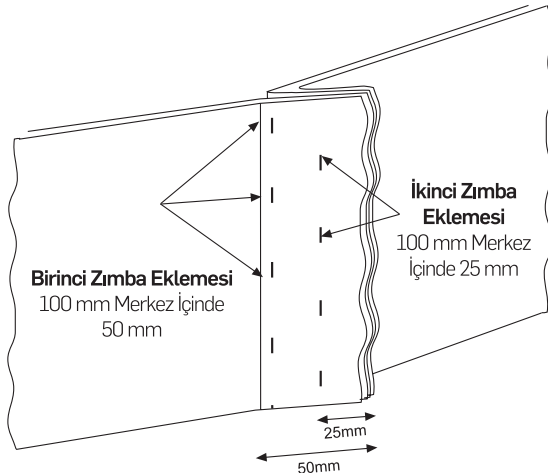
30 DAKİKA İZOLASYON **120** DAKİKA BÜTÜNLÜK

- ✓ Çeşitli genişliklerde (FS100,FS150,FS200,FS250,FS300)
- ✓ 10 cm - 40 cm'ye kadar dilatasyon boşlukları için uygun
- ✓ Kolay uygulanabilen
- ✓ Galvanizli montaj profil
- ✓ BS 476: Part 20/22'ye göre test edilmiş.
- ✓ 120 dakika sürekliliğini koruyan
- ✓ 30 dakika ısı geçişine izin vermeyen
- ✓ Üretim boyu 7 mt.

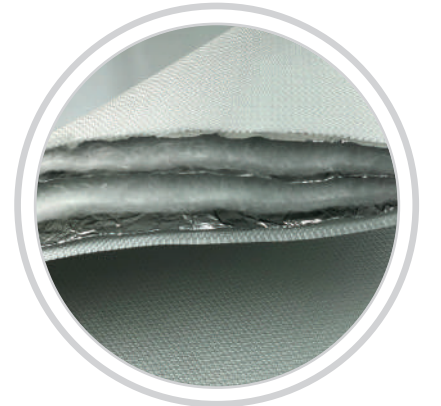


WF Test Report No. 167940 Assessment Report No. 168737

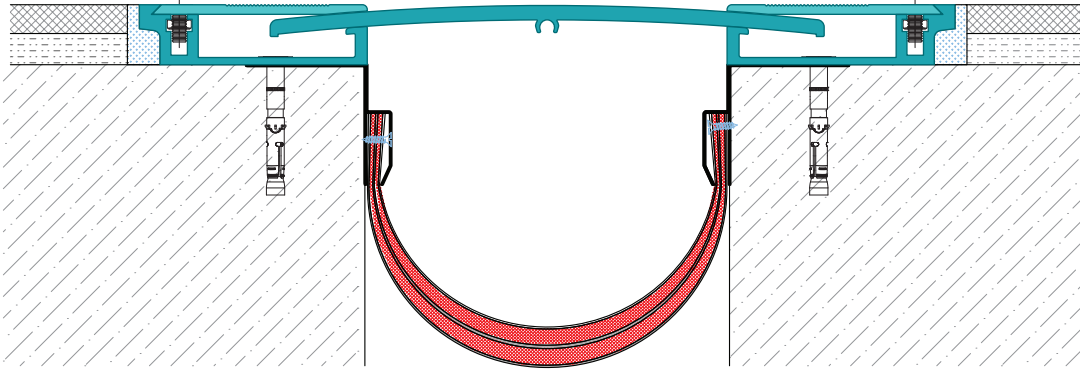
YANGIN BATTANIYESİ BİRLEŞTİRME DETAYI



Zımba tabancası yardımı ile kolayca uygulanır.



ARFEN YANGIN BARIYER SİSTEMLERİ



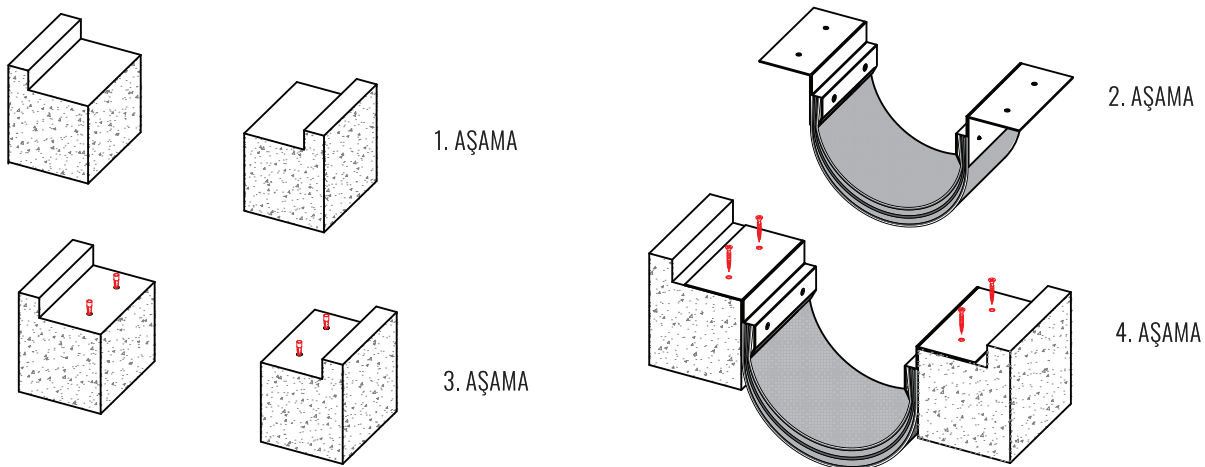
DİLATASYON PROFİLİ ALTINA YANGIN BARIYERİ UYGULAMASI

ARFEN yangın bariyeri sistemleri geleneksel çözümlerden çok daha kısa zamanda ve kolay bir şekilde uygulanabilir. ARFEN Yangın Bariyer Sistemleri, bulunduğu ortama uygun şekilde monte edildiğinde optimum yangından korunma sağlamak için üretilmiş ve test edilmiştir.



Yatay ve dikey dilatasyon boşluklarında; 100 mm - 400 mm ölçülerinde kullanılabilir. Zemin ve duvar uygulamaları için uygundur. Ayrıca bu bariyerde yangın dumanını önlemek için sıvı sprej kullanabilirsiniz. (Sıvı yangın dumanı spreji hakkında bilgi almak için lütfen iletişime geçin.)
Kullanım Alanı; Otoparklarda, hastanelerde, alışveriş merkezlerinde, okullarda, kütüphanelerde vs.

» YANGIN BARIYERİ UYGULAMA



- Çelik profiller yangın bariyerine montaj yapılmış şekilde sevk edilirler.

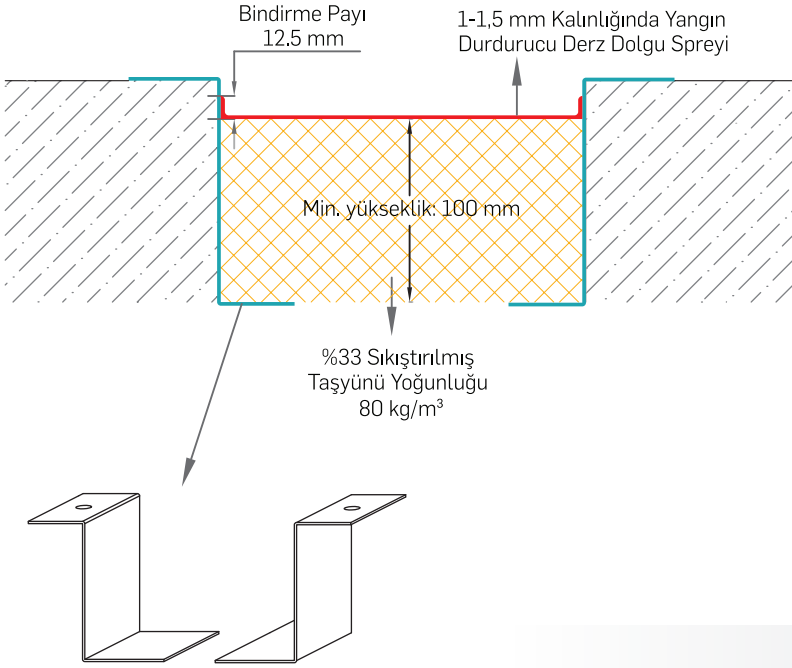
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	BARIYER GENİŞLİĞİ (mm)	BOY (mt)
FS 50	50 mm dilatasyon boşluğu için uygulanır.	135	7,00
FS 100	100 mm dilatasyon boşluğu için uygulanır.	216	7,00
FS 150	150 mm dilatasyon boşluğu için uygulanır.	285	7,00
FS 200	200 mm dilatasyon boşluğu için uygulanır.	360	7,00
FS 250	250 mm dilatasyon boşluğu için uygulanır.	435	7,00
FS 300	300 mm dilatasyon boşluğu için uygulanır.	510	7,00
FS 350	350 mm dilatasyon boşluğu için uygulanır.	585	7,00
FS 400	400 mm dilatasyon boşluğu için uygulanır.	650	7,00



ARFEN MULTICOAT YANGIN DURDURUCU DERZ DOLGU SPREYİ

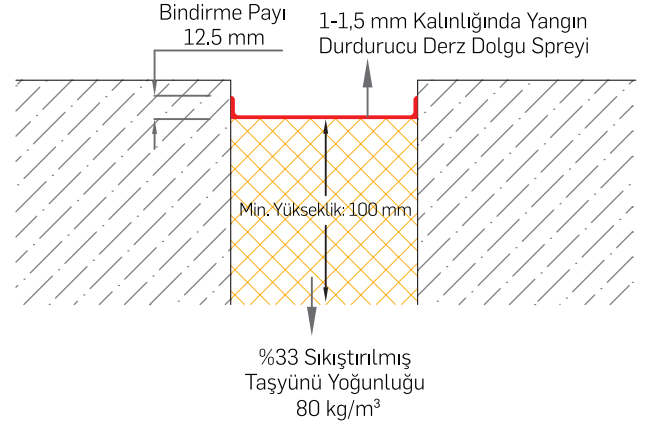
Multicoat su bazlı akrilik yangın durdurucu derz dolgu spreyi taş yünü üzerine sprey şeklinde yada rulo ile uygulanan iç ve dış uygulamalara uygun derz boşluğunun %25'i kadar hareket kapasitesine sahip derz dolgu spreysidir. 2 saate kadar yangın dayanımı sağlar.

- ✓ 5 Lt. ve 15 Lt.'lik kovalar halinde
- ✓ Yoğunluk: 1.35 kg/dm³
- ✓ Depolama Sıcaklığı: 5.30° Raf Ömrü en az 1 yıl
- ✓ Uygulama Sıcaklığı: 5.35°
- ✓ Kuruma Zamanı: 2-4 saat
- ✓ Tavsiye edilen kalınlık: Yaş film kalınlığı 2 mm Kuru film 1 mm
- ✓ Sarfiyat: 1.4 Lt/m²
- ✓ Renk: Beyaz
- ✓ Su geçirmez. (Sınırlı hareket kapasitesinde %25)
- ✓ Not: Taş yünü en az %33 sıkıştırılarak dilatasyon boşluğuna yerleştirilmelidir.



Geniş Dilatasyon Açıklıklarında
Kullanılan Galvaniz Braket

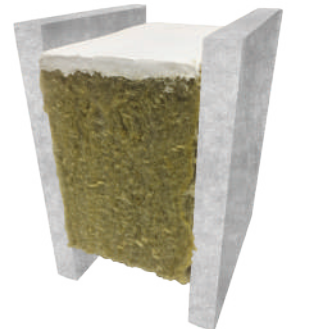
OPSİYONEL

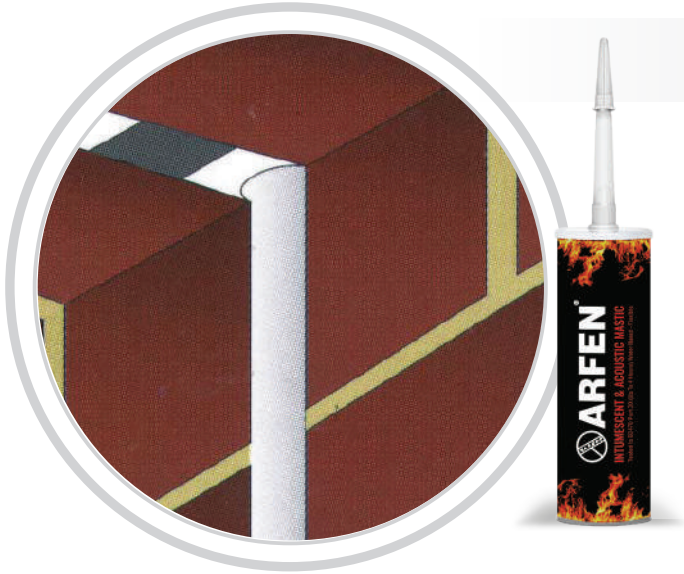


SARFIYAT TABLOSU

(1.5 mm kuru kalınlığa ulaşmak üzere 3 mm kalınlıkta uygulama hesabıyla)

Derz genişliği (mm)	12.5 mm binme payıyla toplam genişlik (mm)	1 kova Arfen Multicoat ile kapatılabilen derz boyu (m)
25	50	110
50	75	75
75	100	55
100	125	45
150	175	35
200	225	30

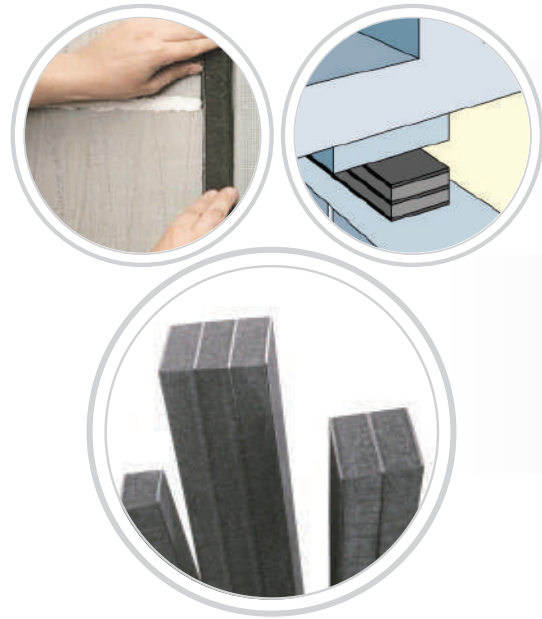




ARFEN INTUMESCENT MASTİK

Isıyla genişleyen en fazla 35 mm dilatasyonlarda uygulanabilen akrilik esnek, derz dolgu mastiğidir. Açık havada, sertleşmeyen esnek bir özelliğe sahiptir. Ateşe maruz kaldığında orijinal boyutunun 4 katı büyüklüğünde şişen, alev geçirgenliğini önleyen, duman ve zararlı gazları 4 saat boyunca geçirmeyen bir mastiktir.

- ✓ Esnek, su bazlı, şişen, akrilik mastik
- ✓ BS476 Part20/22 – BS/EN 1363-1 & BS/EN 1366-1 Standardlarında
- ✓ 4 saate kadar yangına dayanıklı
- ✓ Uzun süreli esneklik
- ✓ Mükemmel yapışma
- ✓ Uygulanabileceği en geniş açıklık 35 mm



ARFEN ELASTOMERİK DERZ SÜNGERİ

Dilatasyon boşluklarını yangına dayanıklı hale getirmek için kullanılan elastomerik ve ısı ile genişleyen derz dolgu süngeridir.

- ✓ 2 saate kadar yangına dayanıklı
- ✓ Sudan etkilenmeyen şişme özelliği
- ✓ Güçlü şişme özelliği ve yırtılmaya karşı dayanıklı
- ✓ Çeşitli ölçüleri ile dilatasyon boşluklarına uygun
- ✓ Betonarme, gözenekli beton, metal kirişler ve duvar uygulamaları için uygun
- ✓ BS476 Part20:1987 Standardlarına uygun.



ARFEN TAŞ YÜNÜ DİLATASYON FİTİLİ

ARFEN taş yünü dilatasyon fitilleri taş yünü üzerine cam ipliği dokuması sayesinde kolay uygulanabilen rulo halinde bir yangın izolasyon malzemesidir. Dilatasyon boşluğuna en az %33 sıkıştırılarak yerleştirilir. Duman geçirimsizliği için ARFEN yangın durdurucu derz dolgu spreyi ile birlikte kullanılmalıdır.

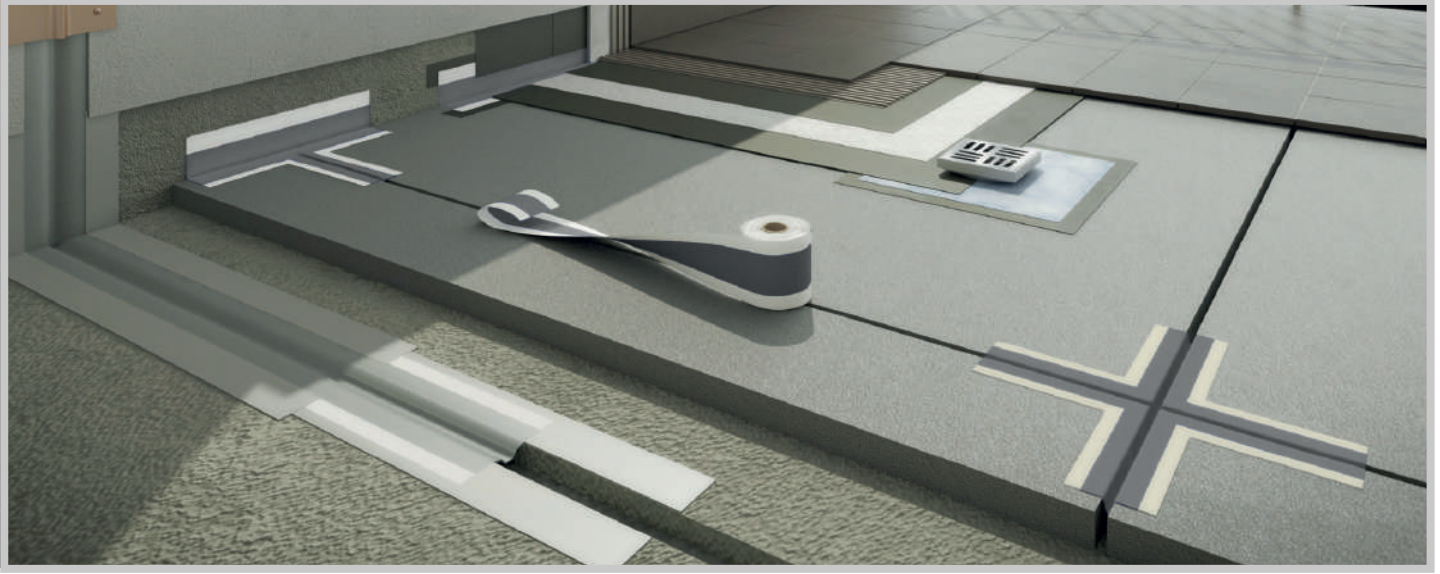
- ✓ Üstün Yangın koruması ile yüksek performanslıdır.
- ✓ Termal yalıtım özelliği vardır.
- ✓ Tutuşmaz (Alev almaz) özelliği ile rahatça uygulanabilir.
- ✓ Ses yalıtım özelliği mevcuttur.
- ✓ Düşük termal iletkenlik katsayısı
- ✓ Biyolojik tutarlılık
- ✓ Hacimsel tutarlılık
- ✓ Kimyasal olarak nötrleştirilmiş ürün
- ✓ Su itici özelliği sayesinde mükemmel performans gösterir.
- ✓ Yüksek esneklik özelliğine sahip bir üründür.

ÇALIŞMA SICAKLIĞI	<750°C / 1382 °F
ERİME NOKTASI	>1000°C / 1832 °F
YANGIN DAYANIM SINIFI	A1
TERMİK İLETKENLİK	0,035 W/Mk – 0,04 W /Mk
ISI KAPASİTESİ	840J/kgK
YOĞUNLUK	240 kgs/m3

HYDRO
FLEX

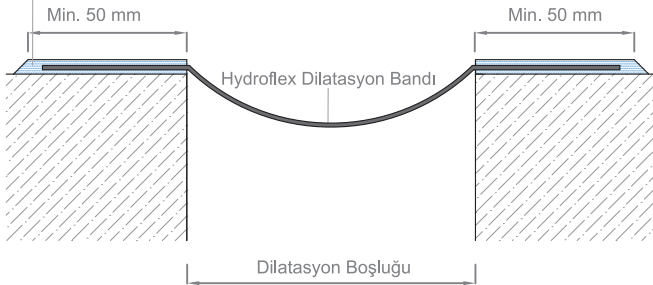
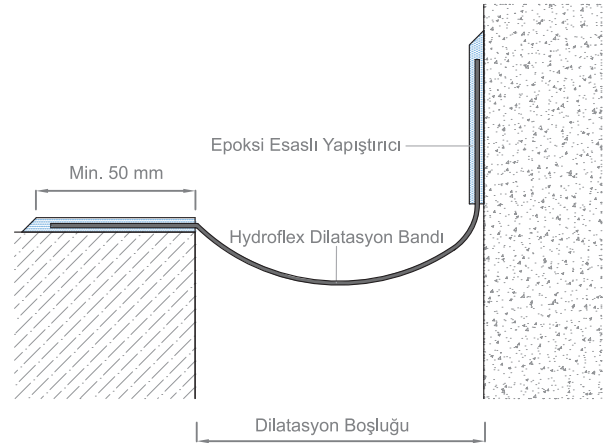
SU YALITIM ÜRÜNLERİ





HYDROFLEX, dilatasyon boşluklarının, ısı genleşme derzlerinin ve çatlakların yalıtımında kullanılan, yüksek elastikiyete sahip dilatasyon bandıdır. Delikli ve deliksiz olarak 150 mm - 200 mm - 250 mm - 300 mm - 400 mm genişliklerinde 1 mm ve 1,5 mm kalınlığında üretilmektedir.

Epoksi Esaslı Yapıştırıcı



» HYDROFLEX ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

1. Epoksi yapıştırıcı ile kolay uygulanabilme
2. %600 gibi yüksek elastikiyete sahip olma
3. Yüksek yapışma mukavemeti
4. Bitkisel köklere dayanıklılık
5. Ozona, mazota ve yağa dayanıklılık
6. -40 C ve +90 C gibi geniş sıcaklık aralıklarında yüksek performans
7. Isı ile birbirine bağlanabilme özelliklerine sahiptir.

» HYDROFLEX KULLANIM ALANLARI

1. Tüm bina dilatasyonlarında, yatay ve dikey uygulamalarda
2. Temelde ve perdelerde toprak altında kalan kısımlarda
3. Atıksu arıtma, içme suyu, su depoları, havuz gibi yapılarda
4. Tünellerde ve menfezlerde
5. Padye-perde, perde-perde soğuk derzlerinin su yalıtım uygulamalarında kullanılır.

HYDROFLEX TEKNİK ÖZELLİKLER	
MALZEMENİN KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	TPE (Termoplastik Elastomer)
RENK	Gri
SERTLİK DERECE	80
SERVİS SICAKLIK DEĞERİ	-40°C / +90 C
TERMİK KAYNAK SICAKLIK DEĞERİ	270°C
KOPMADA UZAMA DEĞERİ	%600
YIRTILMA DAYANIMI	> 600N/cm
SU BASINCI KARŞISINDAKİ DAYANIMI	> 8 Bar
ÇEKME DAYANIMI	> 6 Mpa
UV DAYANIMI	> 7500 h
BİTÜM DAYANIMI	İyi
SÜLFİRİK ASİT DAYANIMI	İyi
ALKOL DAYANIMI	İyi
DETERJAN DAYANIMI	İyi

ÜRÜN KODU	GENİŞLİK	KALINLIK	BOY
HYDROFLEX 150	150	1 mm & 1,5 mm	25 mt / rulo
HYDROFLEX 200	200	1 mm & 1,5 mm	25 mt / rulo
HYDROFLEX 250	250	1 mm & 1,5 mm	25 mt / rulo
HYDROFLEX 300	300	1 mm & 1,5 mm	25 mt / rulo
HYDROFLEX 400	400	1 mm & 1,5 mm	25 mt / rulo

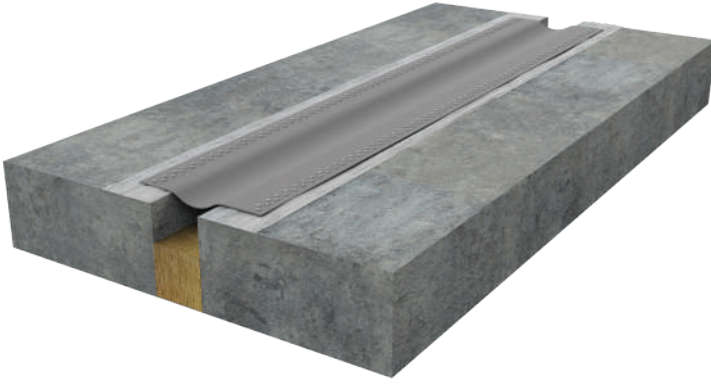
1. AŞAMA



2. AŞAMA



3. AŞAMA



4. AŞAMA



» YAPIŞTIRICI KULLANIM ALANLARI

Dilatasyon bandının yapıştırılmasında
Filiz demirlerinin ve civataların ankrajlarında
Geniş çatlakların izolasyonunda ve tamirinde kullanılır.

» YAPIŞTIRICI ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

Yüksek yapışma gücüne sahiptir, Kimyasallara dayanıklıdır. Solvent içermez. Zemin, duvar, perde ve teras dilatasyonlarında uygulanır. Su ve gaz geçirmez. Nemli yüzeylere uygulanabilir. Yumuşak kıvamda olup, uygulaması kolaydır. Ayrıca astar gereksinimi yoktur.

HYDROFLEX 21, epoksi esaslı çift bileşenli, tamir, ankraj ve yapıştırma harcıdır.

EPOKSİ ESASLI DİLATASYON YAPIŞTIRICI TEKNİK ÖZELLİKLER

BİLEŞEN SAYISI	A ve B olmak üzere 2 bileşendir.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	A bileşeni: Epoksi Reçine B bileşeni: Epoksi Sertleştirici
KARIŞIM ORANI / AĞIRLIK A/B	3,75 kg / 1,25 kg
KARIŞIM YOĞUNLUĞU	1,7 kg / lt
SERVİS AÇILMA SÜRESİ	Yaya ve hafif araç trafiği için; 24 saat Ağır yüklerde ise 7 gündür
KARIŞIM ÖMRÜ	40 dk (20 C)
KURUMA SÜRESİ	Dokunma: 8-10 saat Tam sertleşme: 1 Hafta





ARFEN PAH BANDI

HYDROFLEX120 Pah bandı, polyester file ve TPE (termoplastik elastomer)'den mamul olup yapısal (soğuk) derzlerin yalıtımı ile ıslak zeminlerde en kritik noktalar olan köşelerin yalıtımında kullanılmaktadır. HYDROFLEX120 tüm sürme izolasyonlarla uyumlu su yalıtım bandıdır.

- ✓ Tüm sürme esaslı izolasyon malzemeleri ile uyumlu olduğu için ekstra özel bir yapıştırıcı gerektirmez.
- ✓ Uygulaması kolaydır.
- ✓ Yüksek elastikiyete sahiptir.
- ✓ %100 sızdırmazlık sağlar.
- ✓ Çoğu kimyasallara karşı dayanıklıdır.
- ✓ Ozon ve UV'ye dayanımı iyidir.
- ✓ Geniş sıcaklık aralığında yüksek performans (-40 ,+90 °C)

Not: Keçeli pah bandı üretimimiz olup, ürün kodu Hydroflex 121'dir.



SODYUM BENTONİT ESASLI SUDA ŞİŞEN BANT

Sodyum bentonit ve butil kauçuk esaslı, su ile temas ettiğinde şişerek betondaki çatlak, gözenek ve kılcal boşlukları doldurarak betonu su geçirmez hale getiren su tutucu banttır.

- ✓ İşçiliği kolaydır, hızlı uygulama yapılır.
- ✓ Fazla donatıda dahi kolay uygulama yapılır.
- ✓ Ek yerlerinin birleştirilmesi yan yana getirip bastırmaktan ibarettir.
- ✓ Kontrollü olarak şiştiğinden, beton dökümünde aniden şişmez.
- ✓ İçme suyuna karışmadığından güvence ile kullanılabilir.
- ✓ Havuz, temel, tünel, metro, istinat duvarı, garaj, perde betonu, su deposu,
- ✓ Kanalizasyon, su arıtma tesisi inşaatlarında, yeraltı boru ve kablo geçişlerinde,
- ✓ Beton derzlerinde, baraj, otoyol, eski ve yeni betonların birleşim yerlerinde kullanılır.



AKRİLİK ESASLI SUDA ŞİŞEN BANT

Akrilik esaslı, su ile temas ettiğinde şişen su tutucu banttır. Havuzlarda, Su depolarında, Arıtma tesislerinde, İnşaat derzlerinde, perdelerin temeller ile birleştiği soğuk derzlerde, Çelik profil ve boruların beton ile temas ettiği yerlerde, PVC boru giriş çıkışlarında su tutucu flanş olarak deniz suyuna maruz kalan yerlerde sızdırmazlık sağlamak için kullanılabilir.

- ✓ Uygulaması kolaydır.
- ✓ Birçok farklı yüzey üzerine rahatça uygulanabilir.
- ✓ Fazla donatıda dahi kolay uygulama yapılır.
- ✓ Kontrollü şişer beton dökümünde aniden şişmez ve betona zarar vermez.
- ✓ Şişerek boyutunu değiştirdiği için, betonarme yapı içerisinde malzemenin su bariyeri oluşturmasını ve olası boşlukların doldurulmasını sağlar.
- ✓ Yüksek tuz konsantrasyonuna ve çeşitli kimyasallara karşı dayanıklıdır.



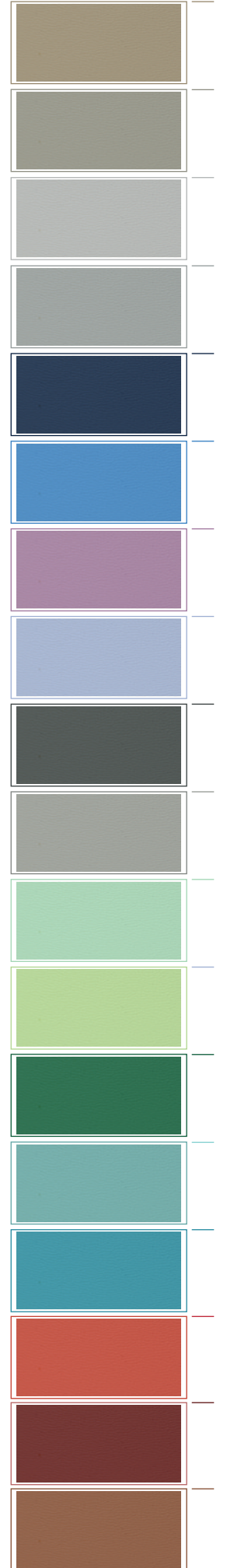
NOT: Renkler matbaa baskı renkleridir...
Renk seçimi için lütfen renk kartelası isteyiniz...

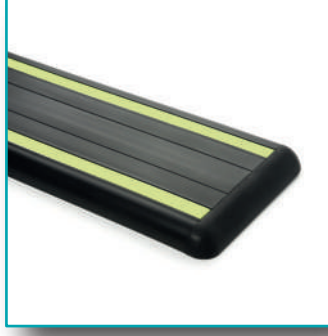


Duvar Koruma ürünlerimiz rengarenk...
Geniş yelpazeye yayılmış renk çözümlerimiz,
müşterilerimize beklentilerinin de ötesinde
seçenek sunmaktadır.

	23-FİL DİŞİ KREM	
	21-KIRIK BEYAZ	
	20-SÜPER BEYAZ	
	53-GÜL KURUSU	
	52-MERCAN	
	51-MANDALİNA	
	50-HARDAL	
	24-BUĞDAY	
	28-SÜTLÜ KAHVE	
	55-PEMBE	
	29-BEJ	
	25-KUM BEJİ	
	27-HAKİ KAHVE	
	31-KAHVERENGİ	

	26-KAPUÇİNO	
	54-TAN RENGİ	
	80-BUZ MAVİ	
	40-PARLAK GRİ	
	85-LACİVERT	
	83-MAVİ	
	82-LİLA	
	81-AÇIK MAVİ	
	42-KOYU GRİ	
	41-AÇIK GRİ	
	70-AÇIK YEŞİL	
	74-FISTIK YEŞİLİ	
	75-KOYU YEŞİL	
	71-AÇIK TURKUVAZ	
	72-KOYU TURKUVAZ	
	58-KIRMIZI	
	59-BORDO	
	30-TARÇIN	





duvar ve köşe koruma sistemleri

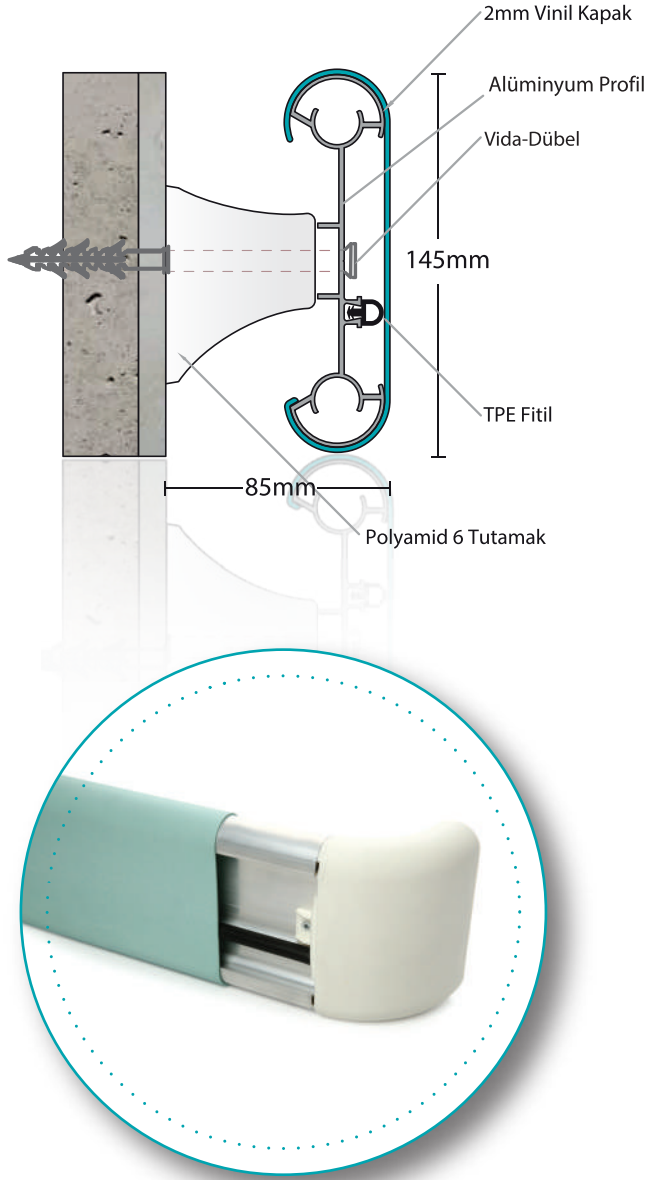


AVANTAJLARI

- ✓ Ürünlerimiz CE belgeli ve ISO 9001:2008 kalite standartlarındadır.
- ✓ Ürünlerimiz insan sağlığına zararlı uçucu gaz olmadığını gösteren, VOC test raporuna sahiptir.
- ✓ Malzemelerimiz ağır metal içermez, sonuç olarak insan sağlığına zararlı değildir. Bu özelliklerden dolayı ROHS belgelidir.
- ✓ Malzemelerimiz antibakteriyeldir. Tübitak onaylı Antibakteriyellik raporu vardır.
- ✓ Darbe dayanım testimiz mevcut olup, ürünlerimiz B1 sınıfı yanmazlık özelliğine sahiptir.
- ✓ Impact Darbe Mukavemeti, Yıldız Teknik Üniversitesince olması gereken yüksek değerlerle raporlanmıştır.
- ✓ Çevresel etkilere karşı alınması ön görülen önlemler yeterli olup, ÇED belgesi mevcuttur.
- ✓ Bitim elemanlarımızın hammaddesi "Polyamid 6" olup "ABS" hammaddesine göre darbe dayanımı 4-5 kat daha fazladır ve "ABS" gibi kırılgan değildir.
- ✓ Darbe emici TPE fitiller, tüm hava koşullarına karşı dayanıklı olup, bu aksesuarın TSE belgesi mevcuttur.
- ✓ Ürünlerimizde kullanılan tüm hammaddeler (plastik, alüminyum) geri dönüştürülebilmektedir.



» WG145

**WG 145 El Tutamaklı Duvar Koruma Bandı**

WG145, 145 mm genişlikte 85 mm derinlikte, sürekli arka alüminyum profil ile duvara montajı yapılan, el tutamaklı yapısı olan duvar koruma bandıdır. Alt fitiller sayesinde darbeleri sönümler. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Vinil üst kapak ile aynı görünüşteki bitiş parçaları sayesinde mükemmel bir sistem oluşturur. 60-75 cm ara ile kullanılan duvar bağlantı elemanı vasıtasıyla (WG005) farklı duvarlara farklı sabitleme elemanları ile bağlanır. Profil boyları 4 mt olup 32 farklı renkte üretilir.

WG005 TUTAMAK



WG006 SAĞ VE SOL BİTİŞ



WG007-1 İÇ KÖŞE

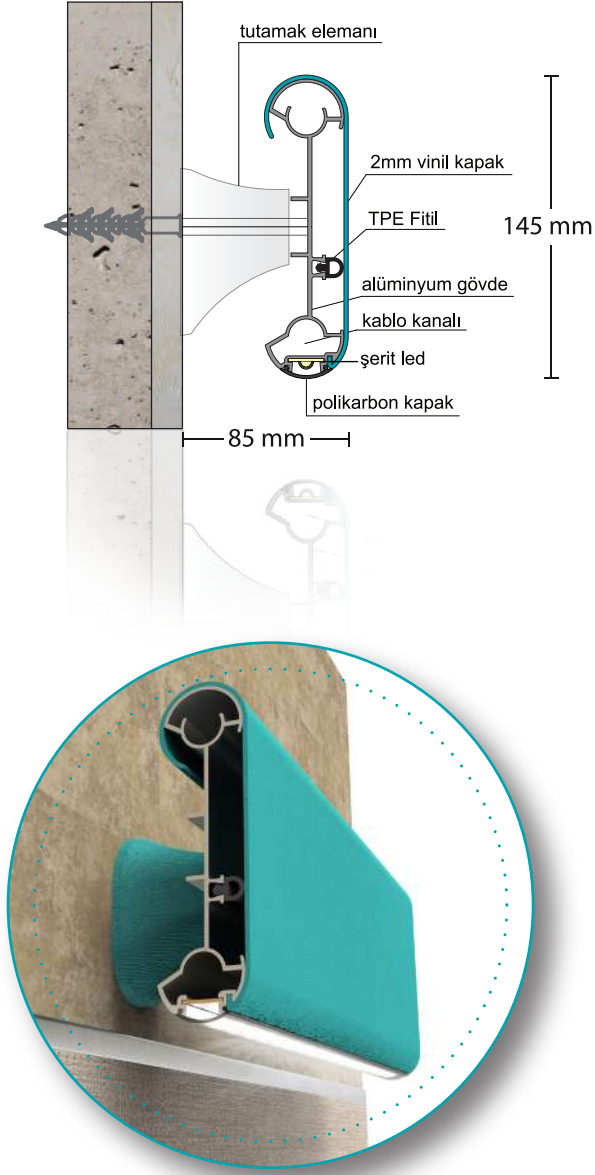


WG007-2 DIŞ KÖŞE



WG145

» WG145-1

**WG 145-1 El Tutamaklı ve Ledli Duvar Koruma Bandı**

WG145-1, 145 mm genişlikte 85 mm derinlikte, sürekli arka alüminyum profil ile duvara montajı yapılan, ledli ve el tutamaklı yapısı olan duvar koruma bandıdır. Alt fitiller sayesinde darbeleri sönümler. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Vinil üst kapak ile aynı görünüşteki bitiş parçaları sayesinde mükemmel bir sistem oluşturur. 60-75 cm ara ile kullanılan duvar bağlantı elemanı vasıtasıyla (WG005) farklı duvarlara farklı sabitleme elemanları ile bağlanır. Profil boyları 4 mt olup 32 farklı renkte üretilir.

WG005 TUTAMAK



WG006 SAĞ VE SOL BİTİŞ



WG007-1 İÇ KÖŞE

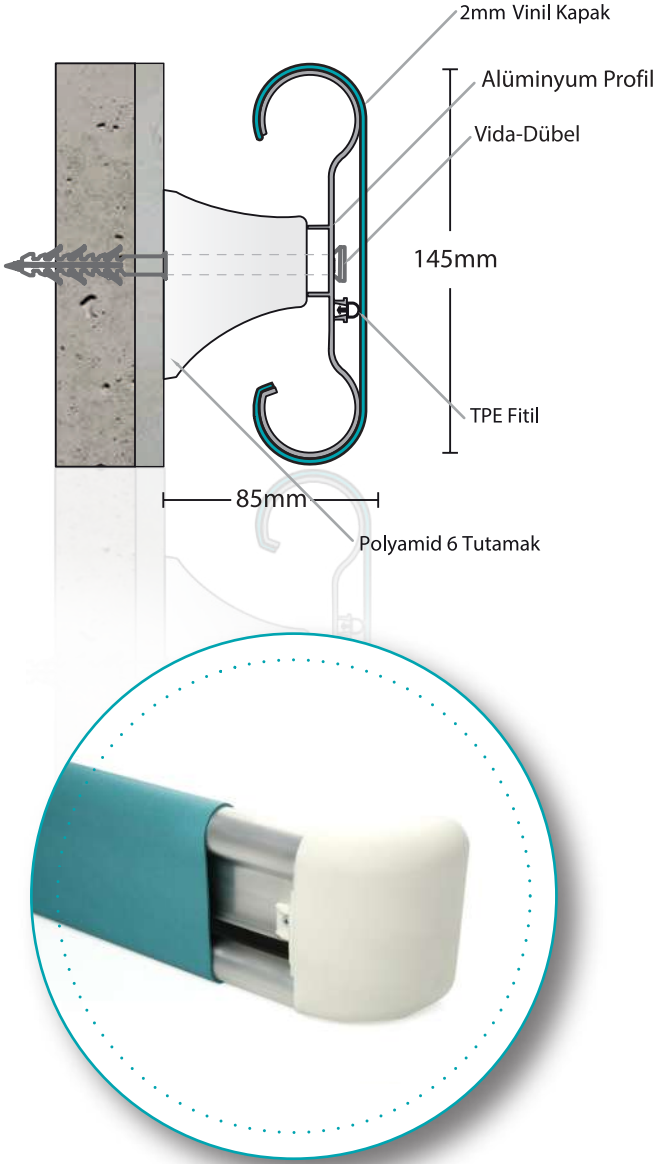


WG007-2 DIŞ KÖŞE



WG145-1

» WG146

**WG 146 El Tutamaklı Duvar Koruma Bandı (EKONOMİK)**

WG146, 145 mm genişlikte 85 mm derinlikte, sürekli arka alüminyum profil ile duvara montajı yapılan, el tutamaklı yapısı olan duvar koruma bandıdır. Alt fitiller sayesinde darbeleri sönümler. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Vinil üst kapak ile aynı görünüşteki bitiş parçaları sayesinde mükemmel bir sistem oluşturur. 60-75 cm ara ile kullanılan duvar bağlantı elemanı vasıtasıyla (WG005) farklı duvarlara farklı sabitleme elemanları ile bağlanır. Profil boyları 4 mt olup 32 farklı renkte üretilir.

WG005 TUTAMAK



WG006 SAĞ VE SOL BİTİŞ



WG007-1 İÇ KÖŞE

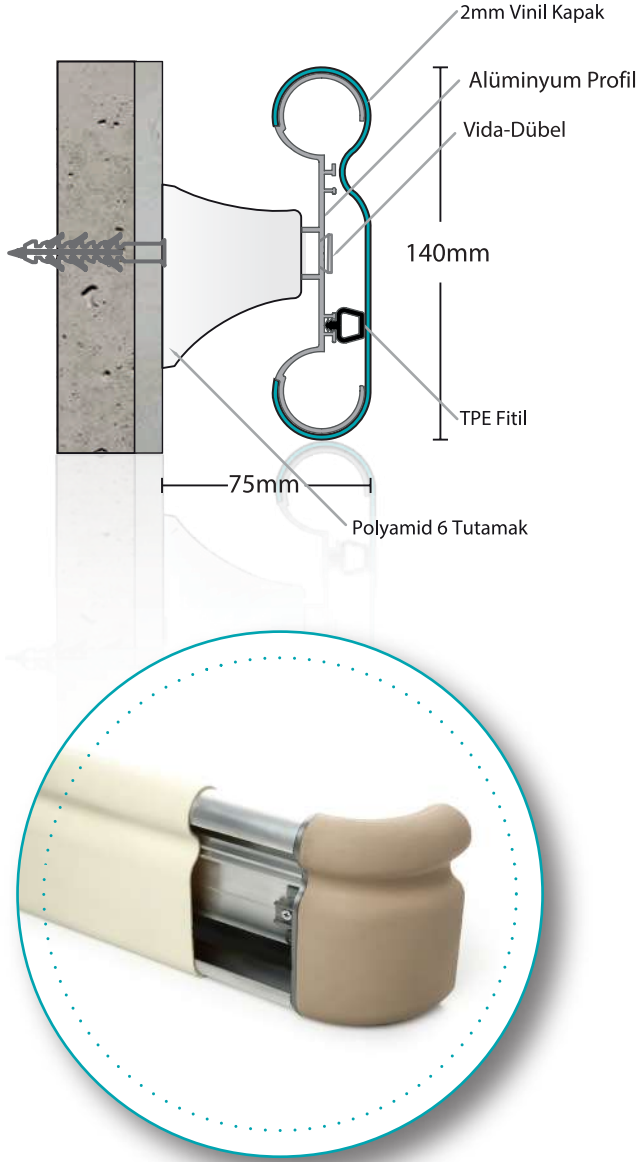


WG007-2 DIŞ KÖŞE



WG146

» DC140

**DC 140 El Tutamaklı Duvar Koruma Bandı**

DC140, 140 mm genişlikte 75 mm derinlikte, sürekli arka alüminyum profil ile duvara montajı yapılan, el tutamaklı yapısı olan duvar koruma bandıdır. Alt fitiller sayesinde darbeleri sönümler. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Vinil üst kapak ile aynı görünüştaki bitiş parçaları sayesinde mükemmel bir sistem oluşturur. 60-75 cm ara ile kullanılan duvar bağlantı elemanı vasıtasıyla (DC005) farklı duvarlara farklı sabitleme elemanları ile bağlanır. Profil boyları 4 mt olup 32 farklı renkte üretilir.

DC005 TUTAMAK



DC006-1 SOL BİTİŞ



DC006-2 SAĞ BİTİŞ



DC007-1 İÇ KÖŞE

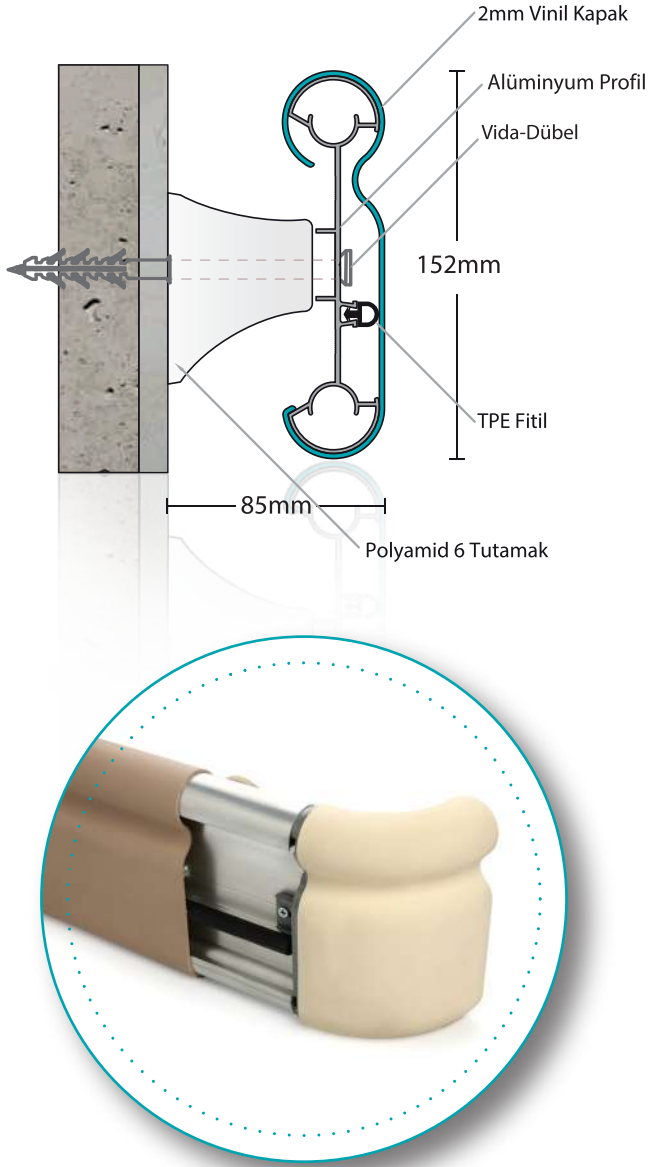


DC007-2 DIŞ KÖŞE



DC140

» WG152

**WG 152 El Tutamaklı Duvar Koruma Sistemi**

152 mm genişlikte 85 mm derinlikte, yeni tutunma barı yapısı ile dekoratif bir duvar koruma bandıdır. Sürekli arka alüminyum taşıyıcı profil, duvara 60-75 cm ara ile kullanılan tutamak elemanları vasıtasıyla sabitlenir. Çizilmeye dayanıklı vinil üst kılıflı duvar koruma sistemi alt fitiller sayesinde darbeleri sömünler, dekoratif bitiş parçaları ile çağdaş bir çözüm sunar. Antibakteriyel ve ağır metal içermeyen özel formülasyonu ile hastaneler, bakımevleri, klinikler gibi sağlık yapıları için kullanımı idealdir. Profil boyları 4 mt olup 32 ayrı renkte üretilir.

WG005 TUTAMAK



WG026 SOL BİTİŞ



WG027 SAĞ BİTİŞ



WG028 DIŞ KÖŞE



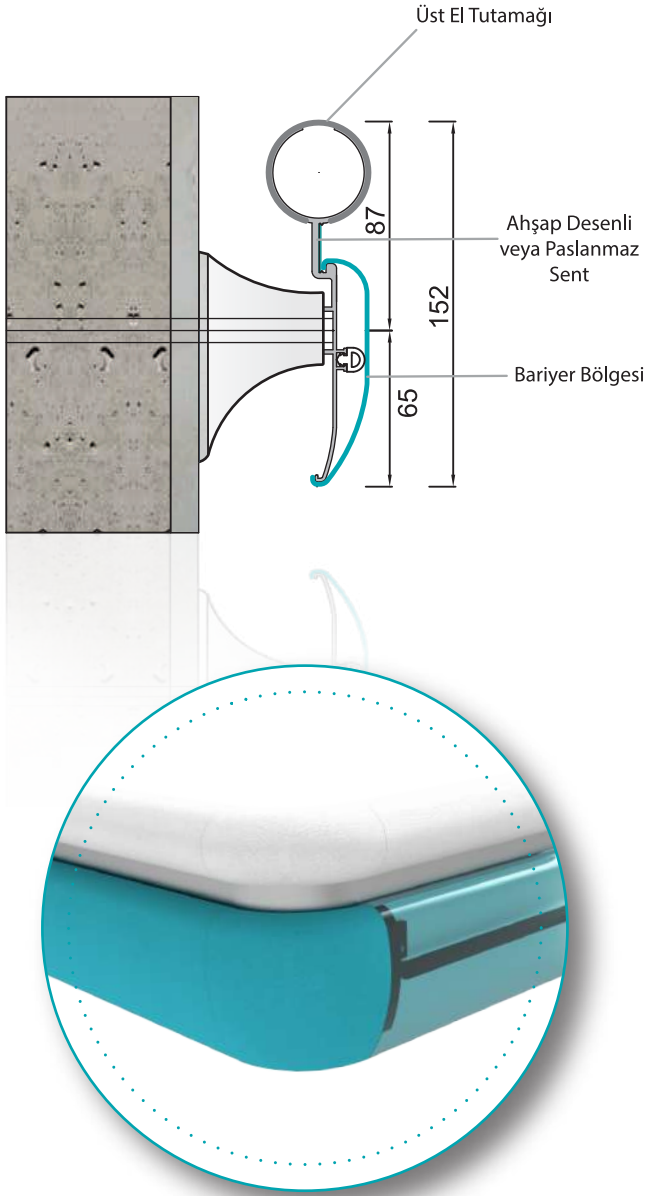
WG029 İÇ KÖŞE



WG152

EL TUTAMAKLI DUVAR KORUMA BANDI

» WG152-1 COMBORAIL

**WG 152-1 Combo Rail Tutamaklı Duvar Koruma Bandı**

Arfen WG 152 combo rail tutamaklı duvar koruma bandı tutunma kısmının ve alt gövdenin farklı renk kullanılmasına imkan sağladığı gibi orta kısmına uygulanan paslanmaz şerit yada ahşap desenli şeritler ile kullanıldığı mekanı bütünüyle değiştiren bir sistemdir.

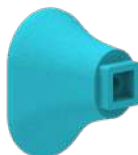
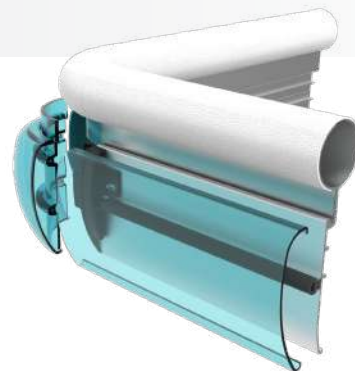
WG044 SOL BİTİŞ



WG045 SAĞ BİTİŞ

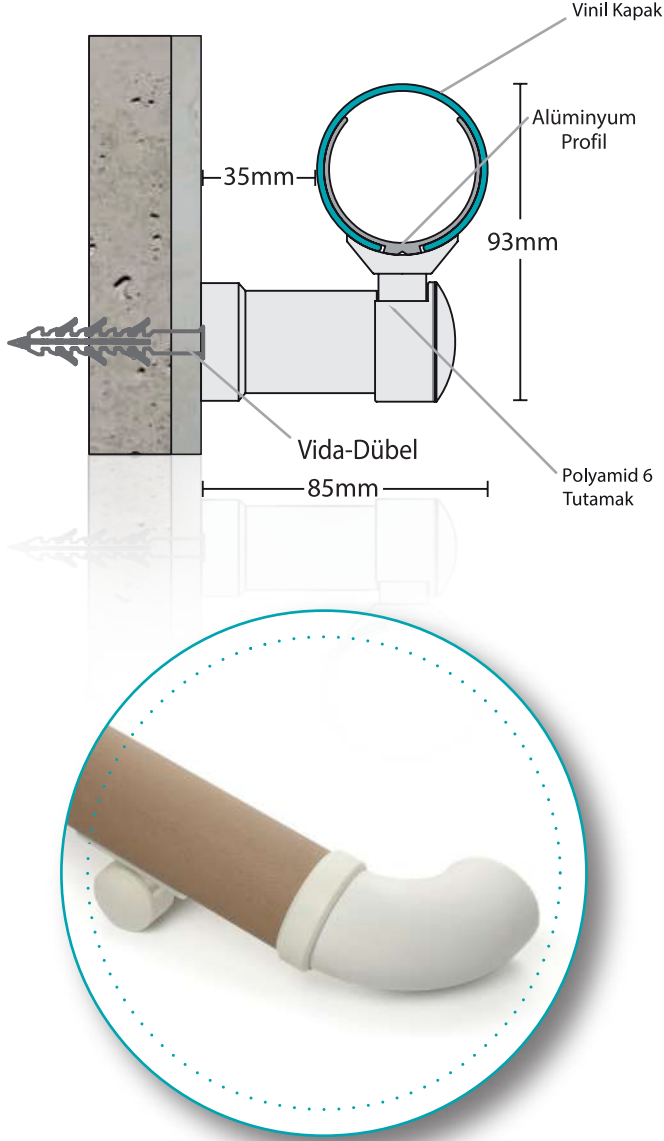


DC005 TUTAMAK



WG152-1 COMBO

» WG50

**WG 50 Küpeşte Sistemi**

WG50, Hastane koridorlarında ve ortak alanlarda, merdiven boşluklarında, tutunma amaçlı olarak kullanılır. Ayrıca diğer hiçbir küpeşte sisteminde olmayan renk alternatifleri, sıcak dekoratif dokusu ve bitiş parçaları dolayısıyla, okullar, oteller, alışveriş merkezleri, iş merkezleri ve konutlar gibi yapılarda da küpeşte sistemi olarak kullanılabilir. Profil boyları 4 mt olup 32 ayrı renkte üretilir.

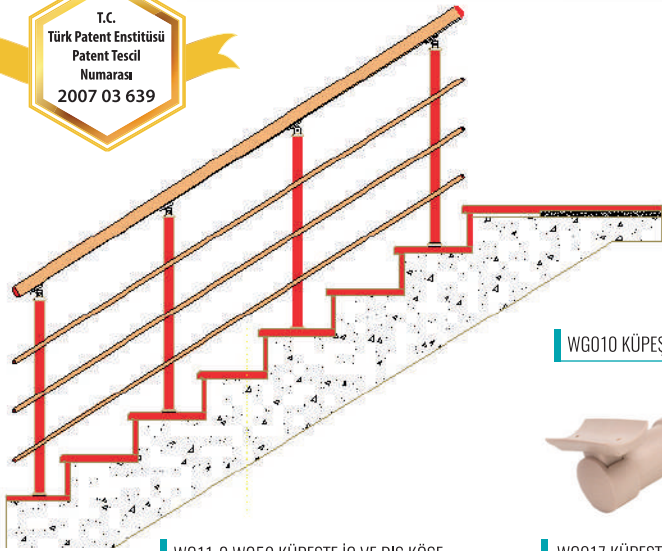
WG010 KÜPEŞTE TUTAMAK**WG011 KÜPEŞTE DİRSEK****WG017 KÜPEŞTE BİLEZİĞİ****WG018 KÜPEŞTE TIPASI**

WG50



» WG50 KORKULUK SİSTEMİ

T.C.
Türk Patent Enstitüsü
Patent Tescil
Numarası
2007 03 639



WG 50 Korkuluk Sistemi

WG50 Korkuluk Sistemi, tüm yapılarda gerek merdiven boşlukları ve gerekse de galeri boşluklarında başka hiçbir sistemin sağlamadığı renk alternatiflerini sunan patentli korkuluk sistemidir. Yapısal olarak diğer sistemlere uyumu sayesinde bazı aksesuarları paslanmaz yada alüminyum kullanılarak çeşitli kullanım seçenekleri sunar. İç yapısındaki alüminyum taşıyıcılar ve vinil kılıfı ile çizilmeye ve darbelerle dayanıklıdır. Profil boyları 4 mt olup 32 ayrı renkte üretilirler.

WG010 KÜPEŞTE TUTAMAK



WG010-1 PASLANMAZ KÜPEŞTE



WG011 KÜPEŞTE DİRSEK



WG11-2 WG50 KÜPEŞTE İÇ VE DIŞ KÖŞE



WG017 KÜPEŞTE BİLEZİĞİ



WG018 KÜPEŞTE TIPASI



WGP18 18'LİK
YATAY BAĞLANTI PROFİLİ



WG019 40'LİK
DİKME BAŞLIĞI AY



WG021 18'LİK
DIŞTAN BORU DESTEĞİ



WG021-2 18'LİK
İÇTEN BORU DESTEĞİ



WG50 50 mm
KÜPEŞTE BORUSU



WG024 WG50 AYNASI



WG025 40'LİK
DİKME AYNASI



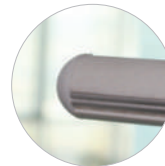
WG040 40'LİK
DİKME PROFİLİ



WG041 WG40
DİKME KAPAĞI

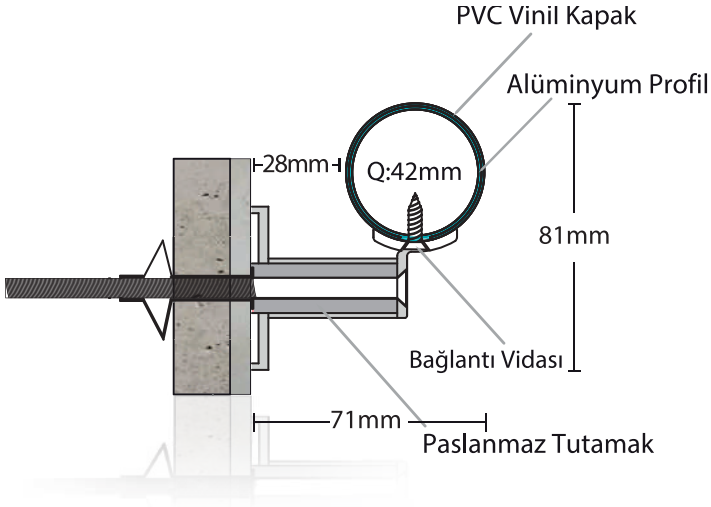
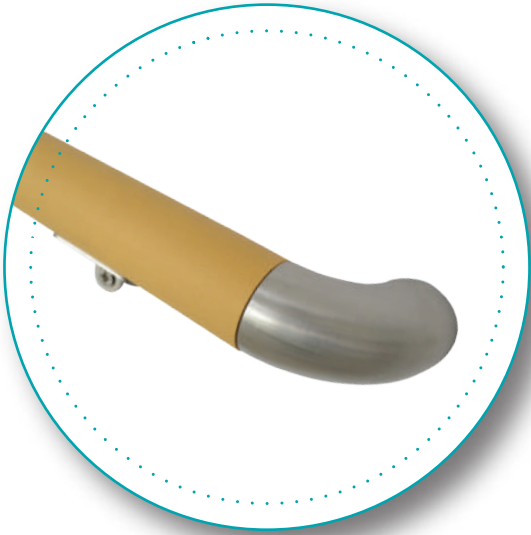


WG022 18'LİK
BORU TIPASI



WG50 KORKULUK SİSTEMİ

» WG42

**WG 42 Paslanmaz & Vinil Küpeşte Sistemi**

WG42, Hastane koridorlarında ve ortak alanlarda, merdiven boşluklarında, tutunma amaçlı olarak kullanılır. Ayrıca diğer hiçbir küpeşte sisteminde olmayan renk alternatifleri, sıcak dekoratif dokusu ve bitiş parçaları dolayısıyla, okullar, oteller, alışveriş merkezleri, iş merkezleri ve konutlar gibi yapılarda da küpeşte sistemi olarak kullanılabilir. WG 42 Küpeşte sisteminin farkı tüm bağlantı parçalarının paslanmaz olması sayesinde duvarlara estetik görüntü sağlamaktadır. Profil boyları 4 mt olup 32 ayrı renkte üretilirler.

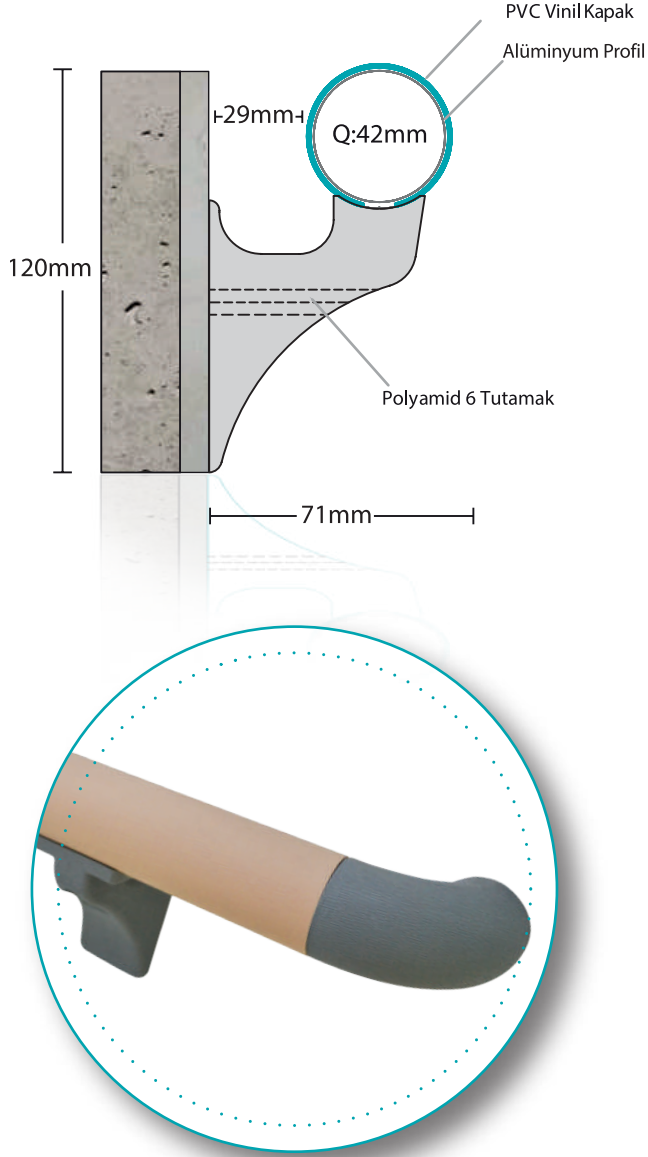
WG033 PASLANMAZ KÜPEŞTE TUTAMAĞI**WG034 PASLANMAZ KÜPEŞTE DİRSEĞİ**

UYGULAMALAR



WG42

» WG42-1

**WG42-1 Vinil Küpeşte Sistemi**

Hastane koridorlarında ve ortak alanlarda, merdiven boşluklarında, tutunma amaçlı olarak kullanılır. Ayrıca diğer hiçbir küpeşte sisteminde olmayan renk alternatifleri, sıcak dekoratif dokusu ve bitiş parçaları dolayısıyla, okullar, oteller, alışveriş merkezleri, iş merkezleri ve konutlar gibi yapılarda da küpeşte sistemi olarak kullanılabilir. Profil boyları 4 mt olup 32 ayrı renkte üretilirler.

WG031 KÜPEŞTE TUTAMAĞI**WG032 KÜPEŞTE DİRSEĞİ**

UYGULAMALAR



WG42-1



» WG42-2



WG 42-2 Ahşap Küpeşte Sistemi

WG 42-2, hastane koridorlarında ve ortak alanlarda, merdiven boşluklarında tutunma amaçlı olarak kullanılır. WG 42-2 küpeşte sisteminin farkı ana gövdesinin ahşap, tüm bağlantı parçalarının paslanmaz olmasıdır. Profil boyu: 4 metredir.

WG038 PASLANMAZ DİRSEK



WG039 PASLANMAZ TUTAMAK



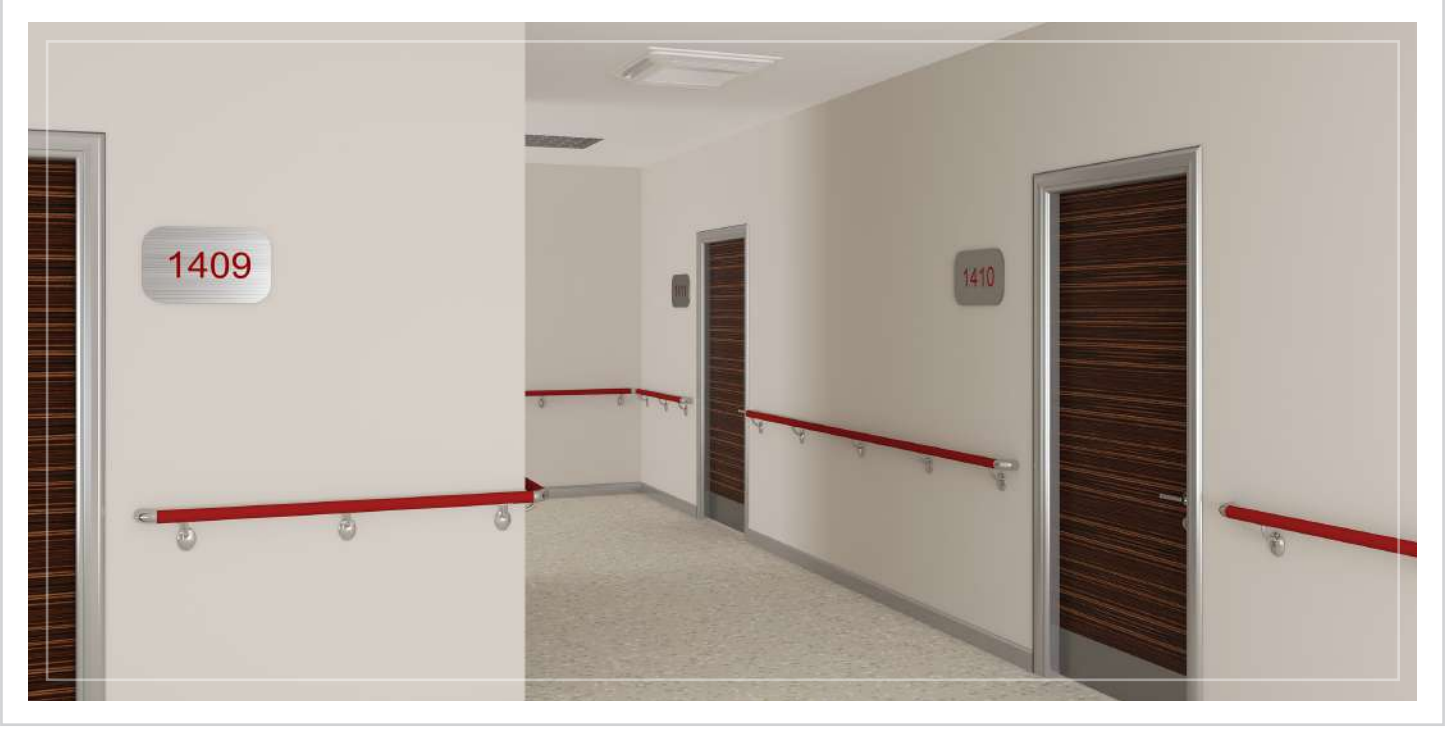
WG043 PASLANMAZ BİLEZİK



UYGULAMALAR



WG42-2



» WG42-3



WG 42-3 Paslanmaz & Vinil Küpeşte Sistemi

WG42-3 Hastane koridorlarında ve ortak alanlarda, merdiven boşluklarında, tutunma amaçlı olarak kullanılır. Ayrıca diğer hiçbir küpeşte sisteminde olmayan renk alternatifleri, sıcak dekoratif dokusu ve bitiş parçaları dolayısıyla, okullar, oteller, alışveriş merkezleri, iş merkezleri ve konutlar gibi yapılarda da küpeşte sistemi olarak kullanılabilir. WG 42-3 Küpeşte sisteminin farkı tüm bağlantı parçalarının paslanmaz olması sayesinde duvarlara estetik görüntü sağlamaktadır. Profil boyları 4 mt olup 32 ayrı renkte üretilirler.

WG034 PASLANMAZ DİRSEK



WG039 PASLANMAZ TUTAMAK

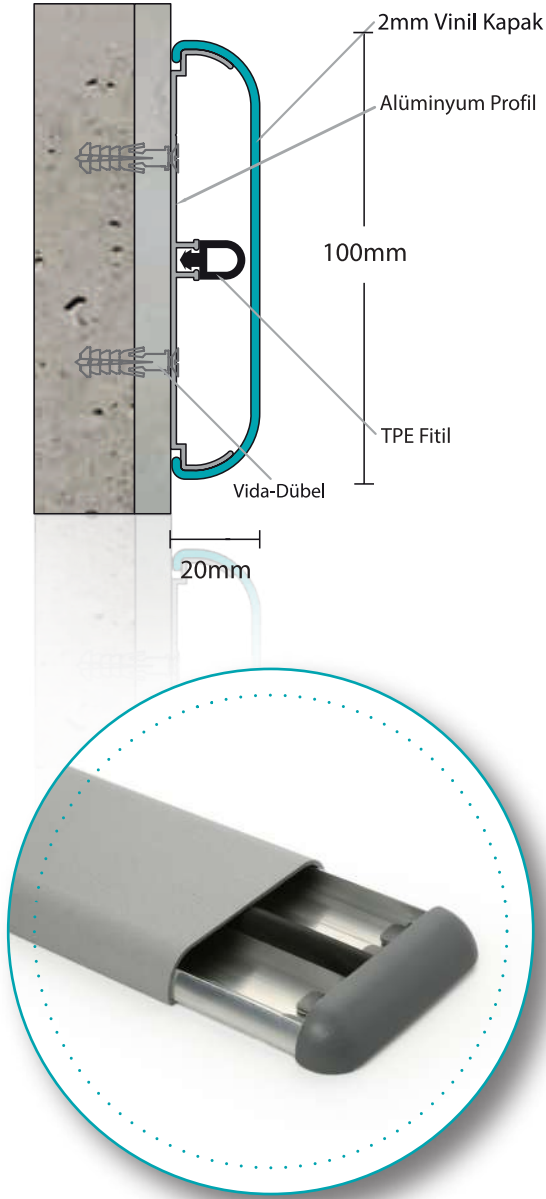
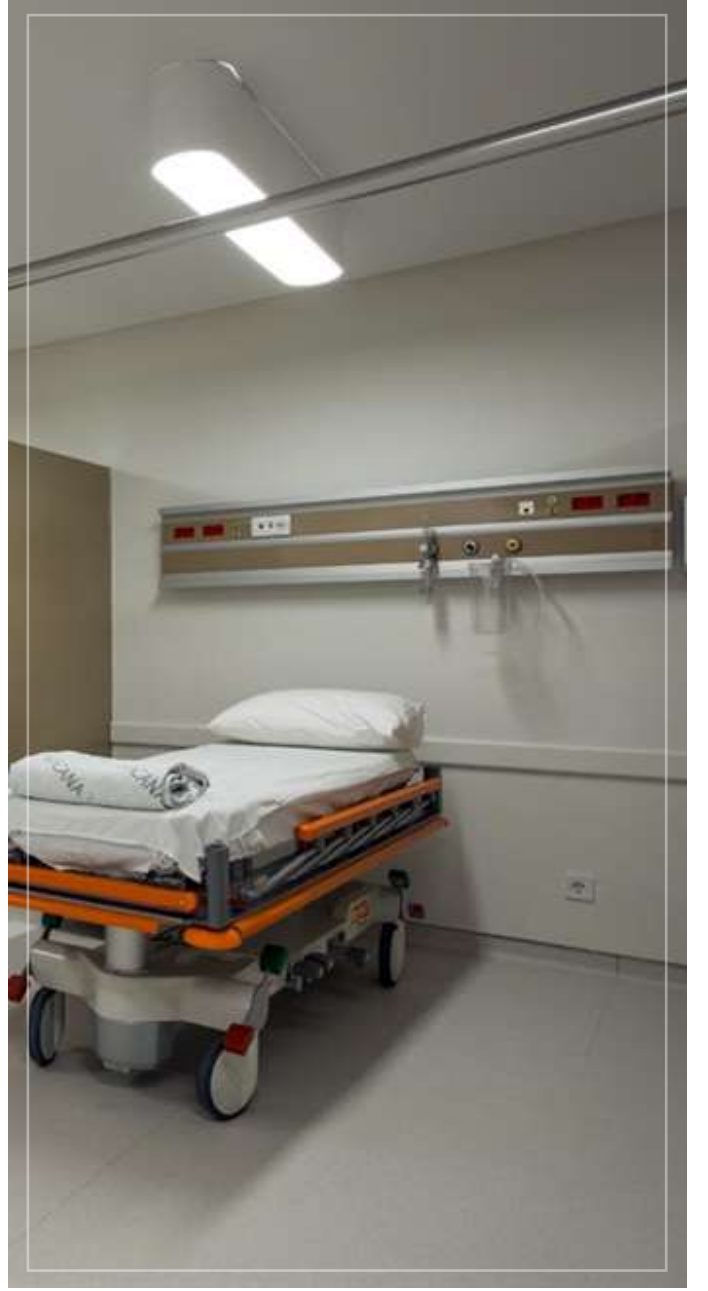


UYGULAMALAR



WG42-3

» WG100

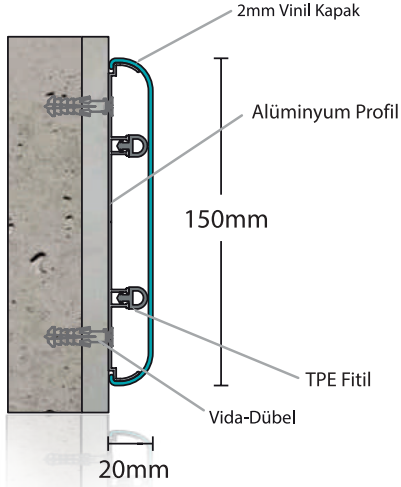
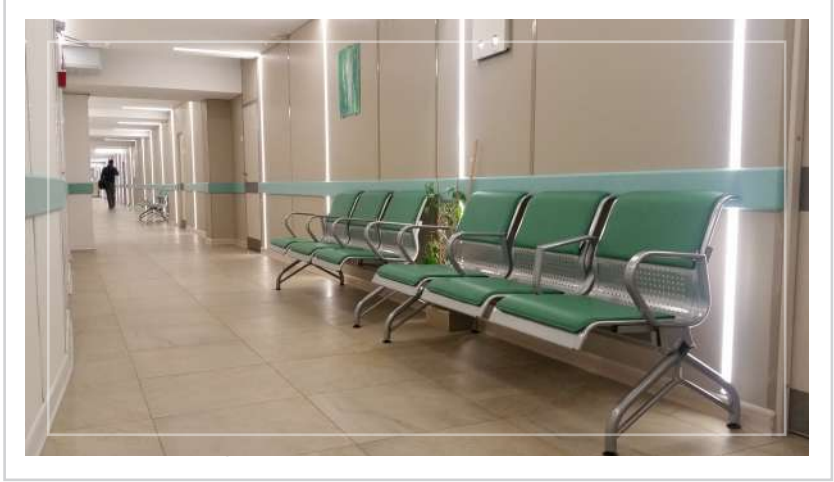
**WG 100 Duvar Koruma Bandı**

WG 100 , 100 mm genişlikte 20 mm derinlikte sürekli alüminyum profil ile duvara montajı yapılan duvar koruma bandıdır. Alt fitil sayesinde darbeleri sönümler. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Vinil üst kapak ile aynı görünüşteki bitiş parçaları sayesinde dekoratif bir bitiş sağlanmış olur. 32 farklı renkte üretildiği için diğer yapı malzemeleri ile uyumlu olarak uygulanır. Profil boyları 4 mt üretilir.

WG020 SAĞ VE SOL BİTİŞ**UYGULAMALAR**

WG100

» WG150

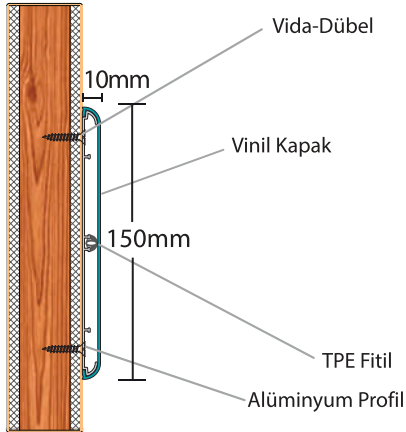
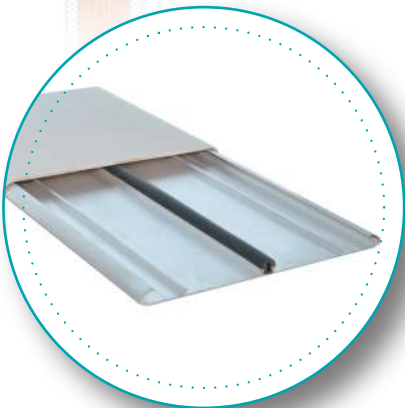
**WG 150 Duvar Koruma Bandı**

WG 150 , 150 mm genişlikte 20 mm derinlikte sürekli alüminyum profil ile duvara montajı yapılan duvar koruma bandıdır. Alt fitiller sayesinde darbeleri sönümler. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Vinil üst kapak ile aynı görünüşteki bitiş parçaları sayesinde dekoratif bir bitiş sağlanmış olur. 32 farklı renkte üretildiği için diğer yapı malzemeleri ile uyumlu olarak uygulanır. Profil boyları 4 mt üretilir.

WG013 SAĞ VE SOL BİTİŞ**WG014 DIŞ KÖŞE**

WG150

» WG150-2

**WG 150-2 Kapı Tekmelik Bandı**

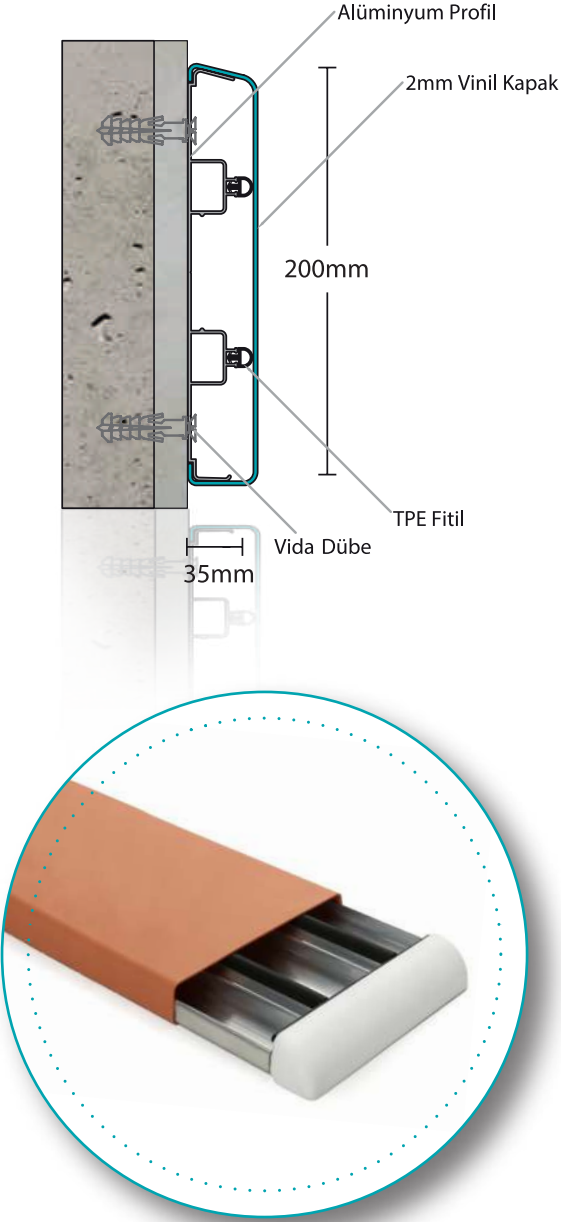
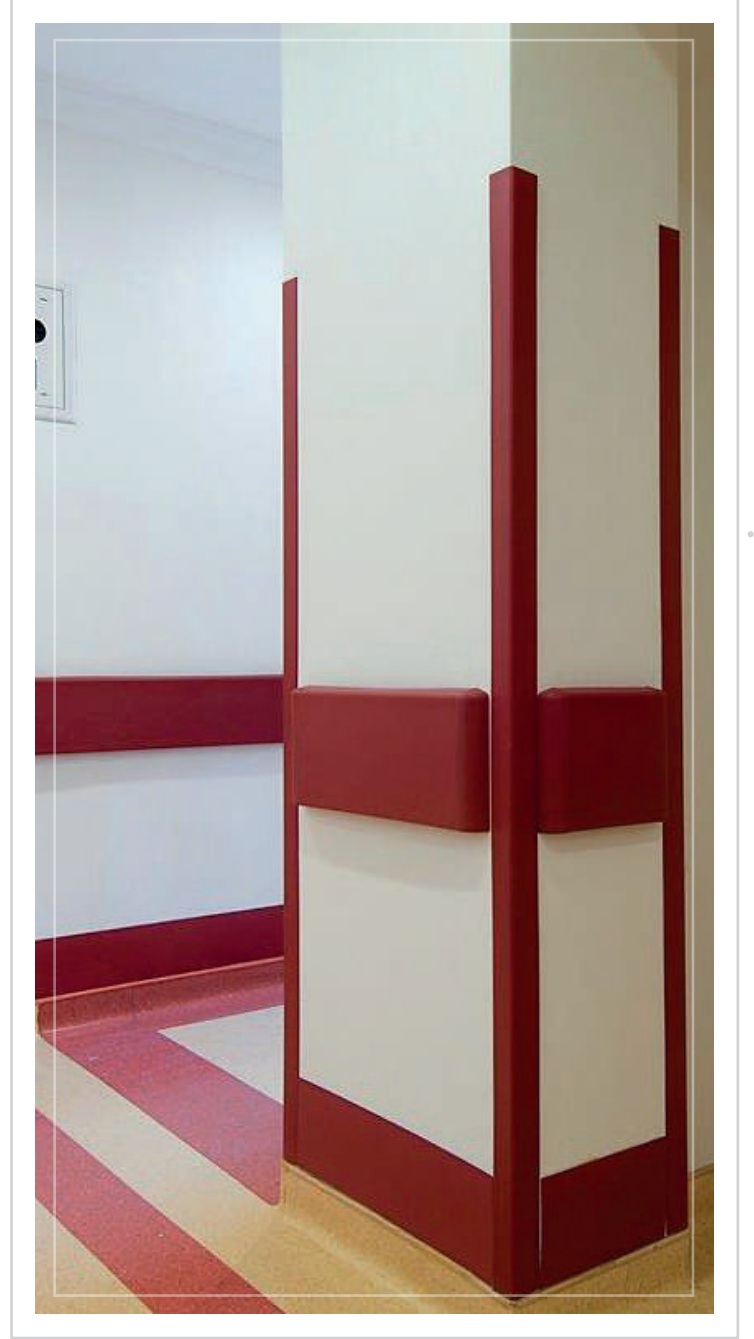
150 mm genişlikte 10 mm derinlikte sürekli alüminyum üzeri profil ile kapıların alt kısmına montajı yapılan ,kapı tekmelek bandıdır. Alt TPE ile, yoğun servis arabalarının geçiş trafiğinde kapıların zarar görmesini engellemek amacıyla üretilmiştir. Üzerindeki antibakteriyel ve darbelere dayanıklı deri desenli kılıf 32 farklı renkte üretilmektedir. Bu şekilde mekanlarda hem fonksiyonel hem dekoratif bütünlük sağlamaktadır. Profil boyları 4 mt üretilir.

WG036 SAĞ VE SOL BİTİŞ

UYGULAMALAR

WG150-2

» WG200

**WG 200 Duvar Koruma Bandı**

WG200, 200 mm genişlikte 35 mm derinlikte, sürekli arka alüminyum profil ile duvara montajı yapılan, duvar koruma bandıdır. Alt fitiller sayesinde darbeleri sönümler. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Vinil üst kapak ile aynı görünüşteki bitiş parçaları sayesinde mükemmel bir sistem oluşturur. 50-60 cm ara ile farklı duvarlara farklı sabitleme elemanları ile bağlanır. Profil boyları 4 mt olup 32 farklı renkte üretilir.

WG001 SOL BİTİŞ



WG002 SAĞ BİTİŞ



WG003 DIŞ KÖŞE

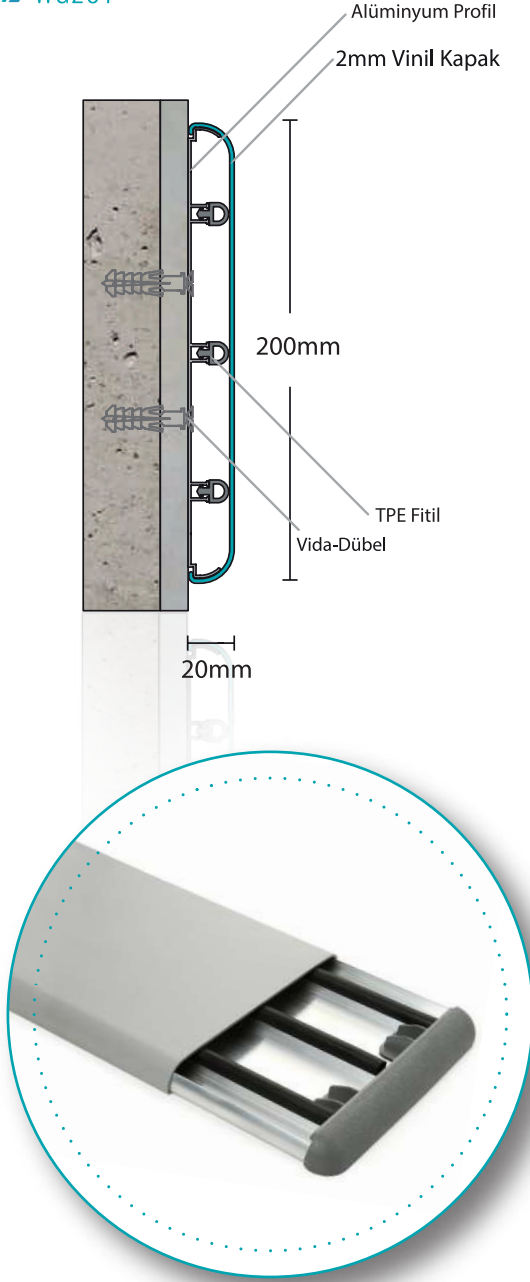


WG004 İÇ KÖŞE



WG200

» WG201

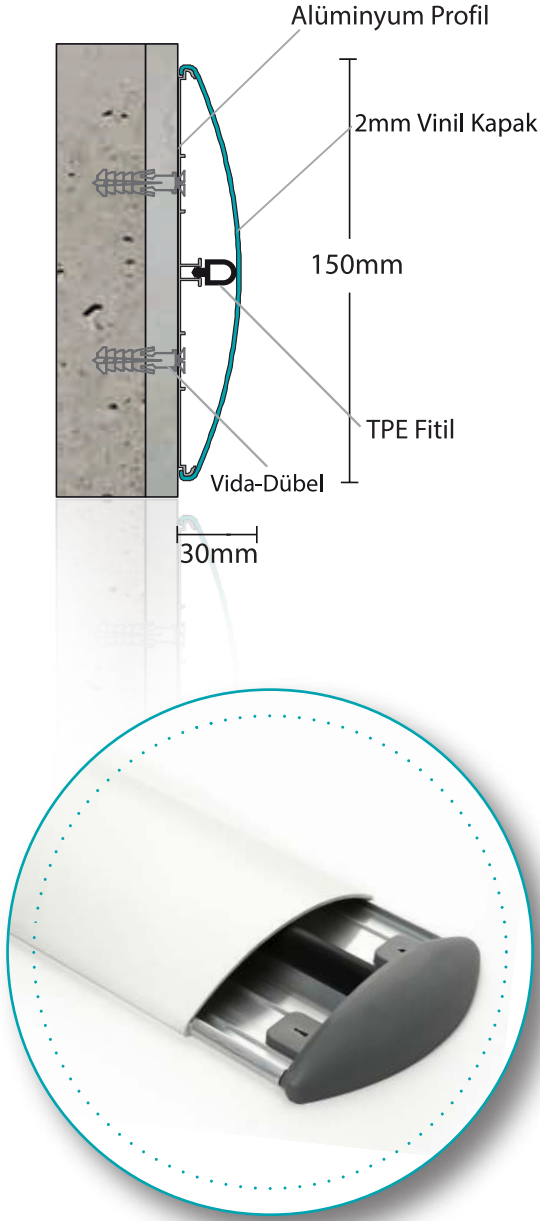
**WG 201 Duvar Koruma Bandı**

WG201, 200 mm genişlikte 20 mm derinlikte, sürekli arka alüminyum profil ile duvara montajı yapılan, duvar koruma bandıdır. Alt fitiller sayesinde darbeleri sönmöler. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Vinil üst kapak ile aynı görünüşteki bitiş parçaları sayesinde mükemmel bir sistem oluşturur. 50-60 cm ara ile farklı duvarlara farklı sabitleme elemanları ile bağlanır. Profil boyları 4 mt olup 32 farklı renkte üretilir.

WG030 SAĞ VE SOL BİTİŞ**UYGULAMALAR**

WG201

» DC150

**DC 150 Duvar Koruma Bandı**

DC150 , 150 mm genişlikte 30 mm derinlikte sürekli alüminyum profil ile duvara montajı yapılan duvar koruma bandıdır. Alt fitil sayesinde darbeleri sönümler. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Vinil üst kapak ile aynı görünüşteki bitiş parçaları sayesinde dekoratif bir bitiş sağlanmış olur. 32 farklı renkte üretildiği için diğer yapı malzemeleri ile uyumlu olarak uygulanır. Profil boyları 4 mt üretilir.

DC013 SAĞ VE SOL BİTİŞ



DC014 DIŞ KÖŞE

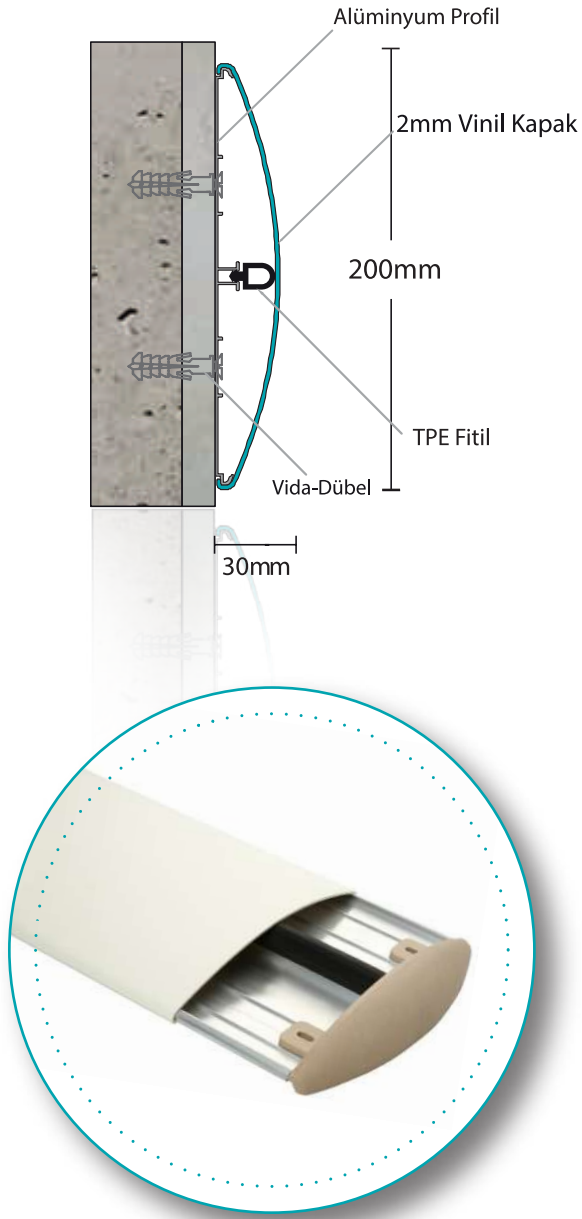


UYGULAMALAR



DC150

» DC200

**DC 200 Duvar Koruma Bandı**

DC200 , 200 mm genişlikte 30 mm derinlikte sürekli alüminyum profil ile duvara montajı yapılan duvar koruma bandıdır. Alt fitil sayesinde darbeleri sönmümler. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Vinil üst kapak ile aynı görünüşteki bitiş parçaları sayesinde dekoratif bir bitiş sağlanmış olur. 32 farklı renkte ürettiği için diğer yapı malzemeleri ile uyumlu olarak uygulanır. Profil boyları 4 mt üretilir.

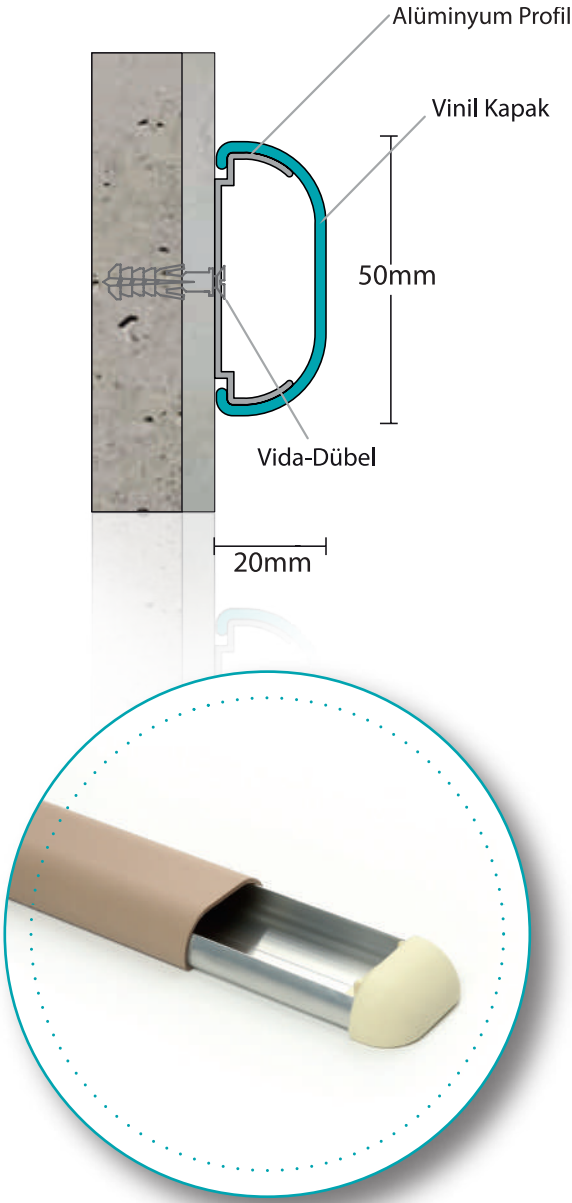
DC001 SAĞ VE SOL BİTİŞ**DC003 DIŞ KÖŞE**

UYGULAMALAR



DC200

» CR50

**CR 50 Sandalye Sırtlığı**

CR 50, 50 mm genişlikte 20 mm derinlikte sürekli alüminyum profil ile duvara montajı yapılan sandalye arkası duvar koruma bandıdır. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Vinil üst kapak ile aynı görünüşteki bitiş parçaları sayesinde dekoratif bir bitiş sağlanmış olur. 32 farklı renkte üretildiği için diğer yapı malzemeleri ile uyumlu olarak uygulanır. Profil boyları 4 mt üretilir.

WG016 SAĞ VE SOL BİTİŞ

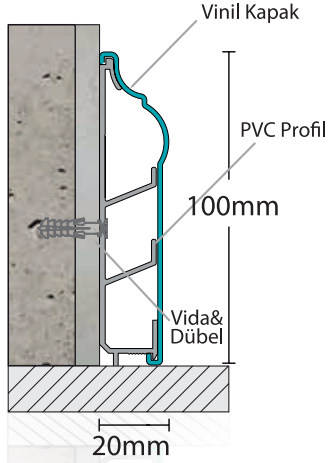
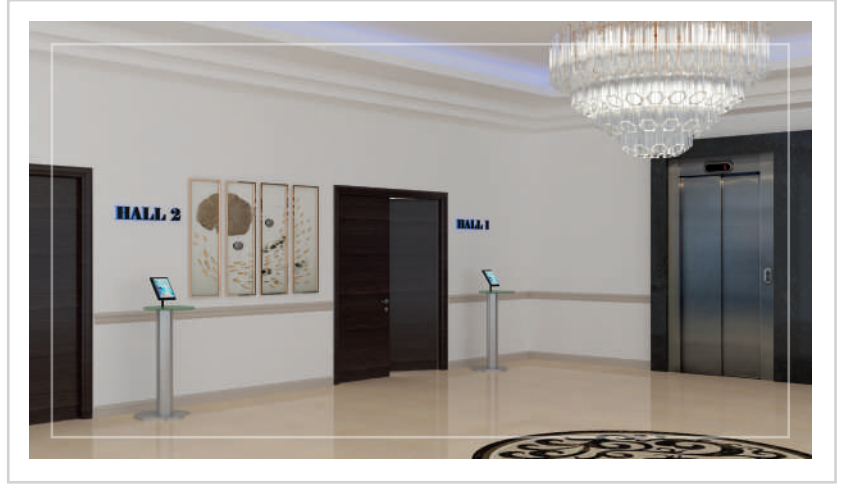
UYGULAMALAR



CR50

KABLO KANALLI DEKORATİF PVC SÜPÜRGELİK & DEKORATİF DUVAR KORUMA BANDI

» DC101

**DC 101 Kablo Kanallı Dekoratif PVC Süpürgelik**

Desenli, kablo kanallı, dekoratif PVC süpürgelik. Profilin, sağ-sol bitim elemanları ile iç ve dış köşe elemanları mevcuttur. İstenmesi durumunda adet olarak fiyatlandırılır. Profil boyları 4 mt olup 32 farklı renkte üretilir.

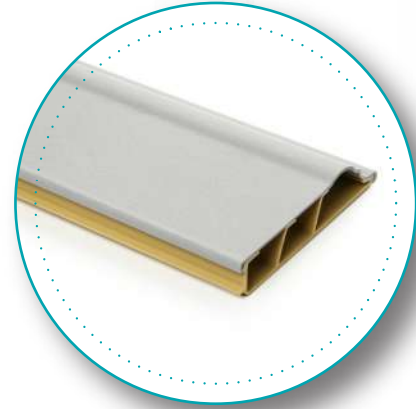
DC019 SAĞ BİTİŞ

DC020 SOL BİTİŞ

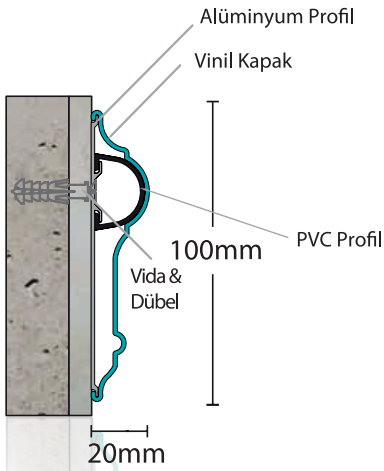
DC021 DIŞ KÖŞE

DC022 İÇ KÖŞE

DC101



» DC100

**DC 100 Dekoratif Duvar Koruma Bandı**

DC100, daha çok otel ve residence projelerinde dekoratif amaçla kullanılan alüminyum üzeri vinil duvar koruma bandı sistemidir. Çizilmez üst vinil kapağı ile dekoratiftir. Profil boyları 4 mt olup 32 ayrı renkte üretilirler.

DC015 SAĞ BİTİŞ

DC016 SOL BİTİŞ

DC017 DIŞ KÖŞE

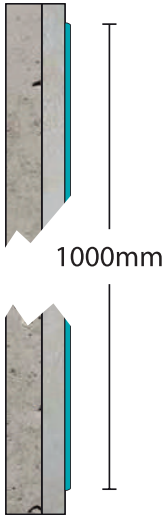
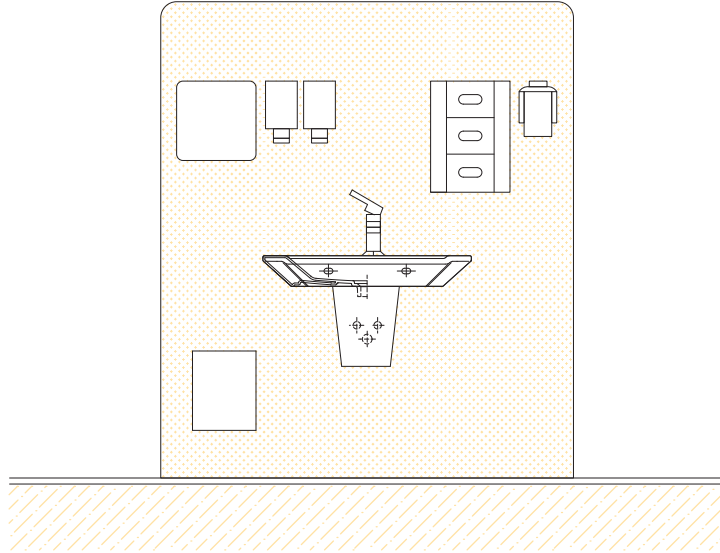
DC018 İÇ KÖŞE

DC100





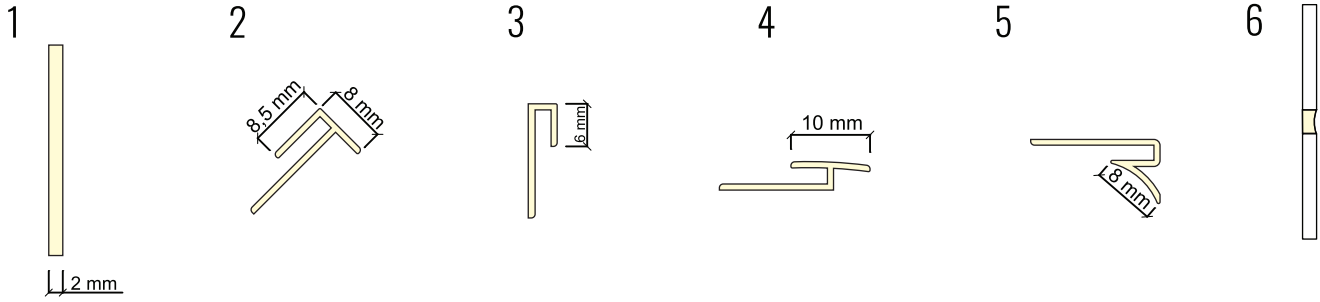
» WG1004

**WG 1004 Vinil Plaka**

WG 1004 vinil plaka, 2 mm kalınlıkta, 1000 mm genişlikte olup özel yapıştırıcılarla duvarlara yapıştırılan, duvarlarınızı çizilmelere karşı koruyan dekoratif levhalardır. Çizilmez üst desenli yapısı ile dekoratiftir. Farklı renklerde üretildiği için diğer yapı malzemeleri ile uyumlu olarak uygulanır. Levha boyları 3 mt olup 32 farklı renkte üretilir.



ARFEN VİNİL PLAKA



VİNİL PLAKA WG1004

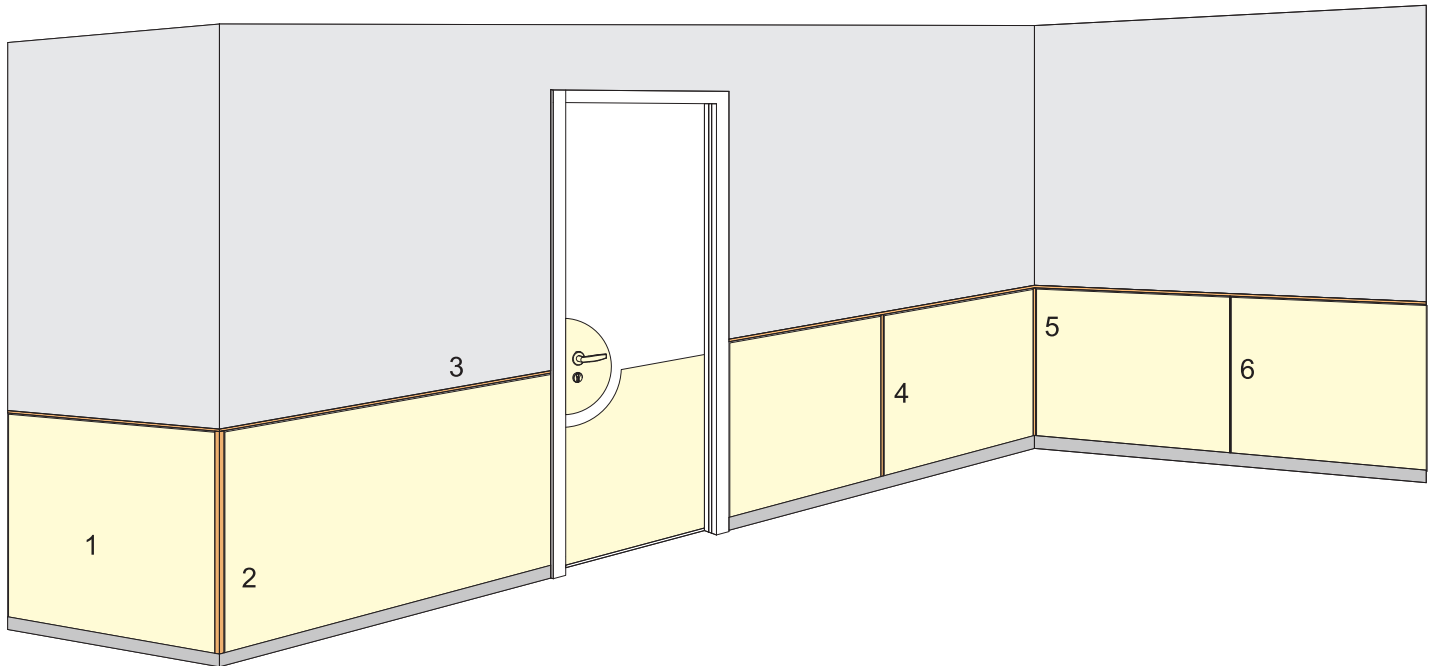
DIŞ KÖŞE PARÇASI WG 1004-4

ÜST KAPAMA WG1004-1

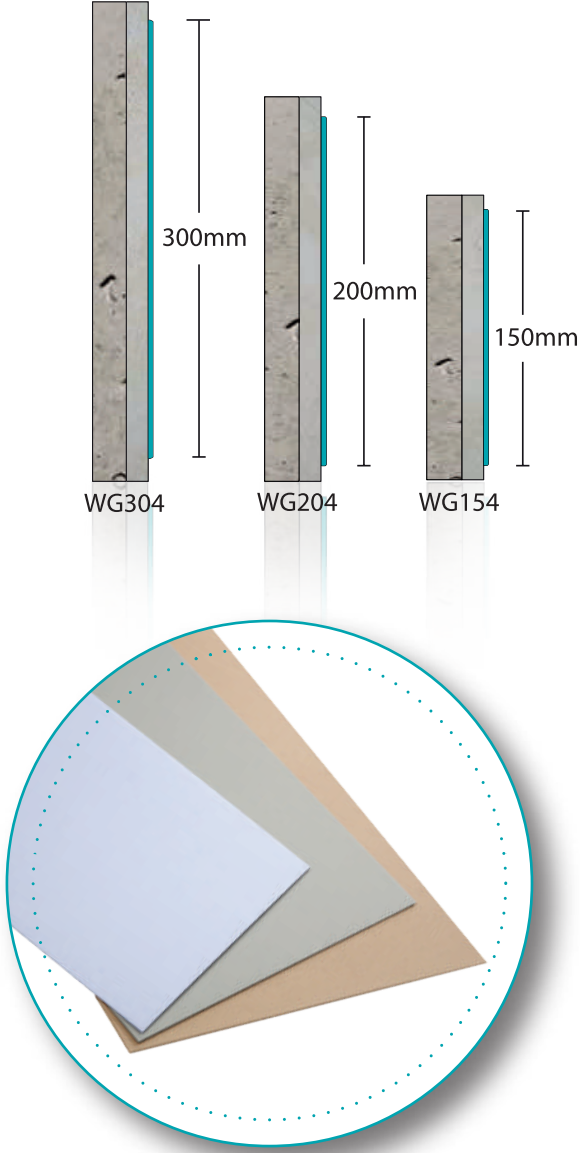
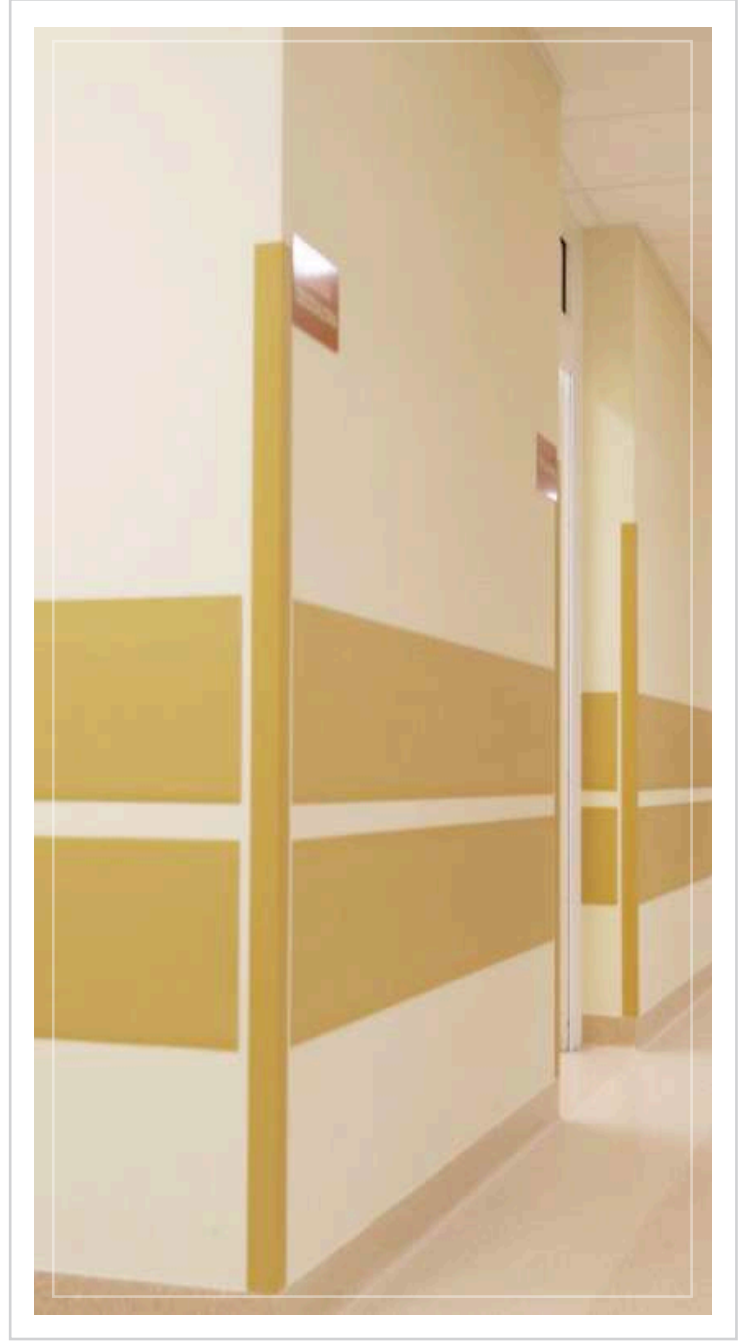
BAĞLANTI PARÇASI WG1004-2

İÇ KÖŞE PARÇASI WG1004-3

SLİKON MASTİK



» WG154-204-304

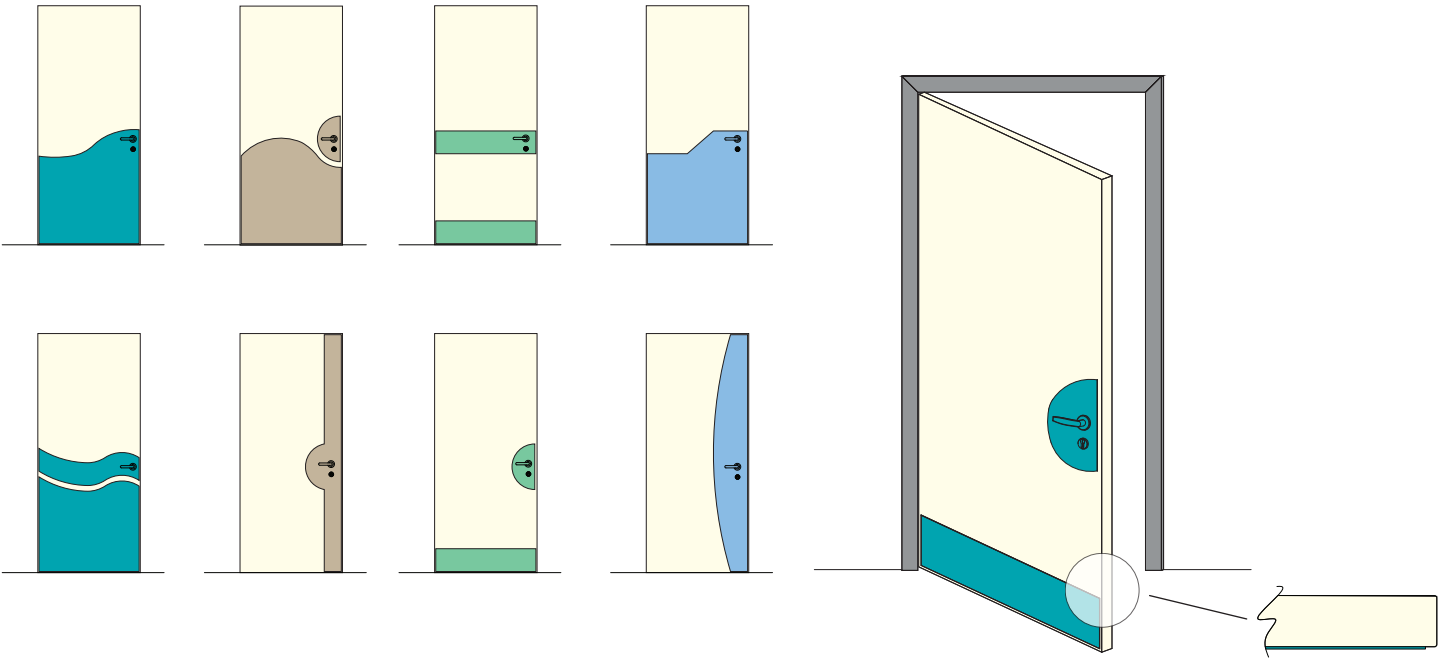
**WG 154 - 204 - 304 Vinil Yapıştırma Plaklar**

WG154 - 204 - 304 ürün kodlu vinil plakalar ,2 mm kalınlıkta , 150 mm, 200 mm,300 mm genişlikte olup , özel yapıştırıcılarla duvar ve kapılara yapıştırılarak duvarlarınızı çizilmelere karşı koruyan dekoratif levhalardır.Çizilmez üst desenli yapısı ile dekoratiftir. 32 farklı renkte üretildiği için diğer yapı malzemeleri ile uyumlu olarak uygulanır. Levha boyları 4 mt üretilir.

RULO FIRÇA**VINY BOND PLAKA YAPIŞTIRICISI****UYGULAMALAR**

WG154-204-304

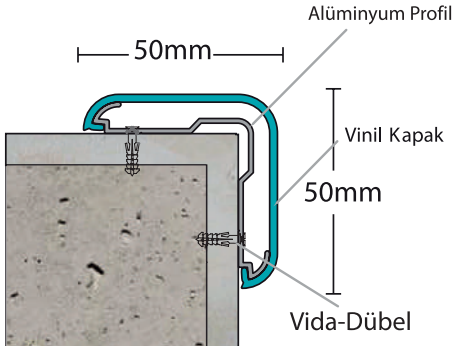
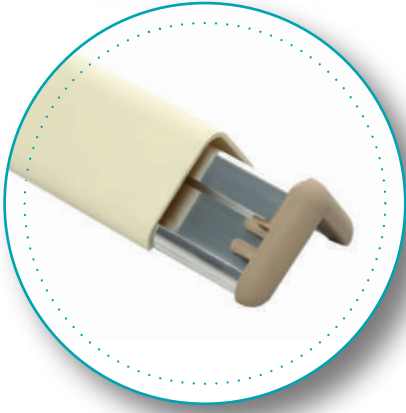
ARFEN VİNİL KAPI TEKMELİKLERİ

**DG Serisi Vinil Kapı Tekmelikleri**

Kapılar için özel tasarımı ile kapıların zarar görmesini engellediği gibi dekoratif bir görünüm oluşturur. Kullanılan renkler duvar ve köşe koruma sistemleri ile uyumlu olduğu için bir bütünlük sağlanmış olur. Antibakteriyel yapısı ile hijyeniktir ve tam koruma sağlar. Standart ölçülerde ve modellerde üretim yapılabildiği gibi proje bazlı olarak alternatifler geliştirilebilir. Yaygın kullanım alanı olan kapı koruma plakaları, özellikle hastane, okul ve ticari alanlar için uygundur. Profil boyları 4 mt olup 32 farklı renkte üretilir.



» CG50

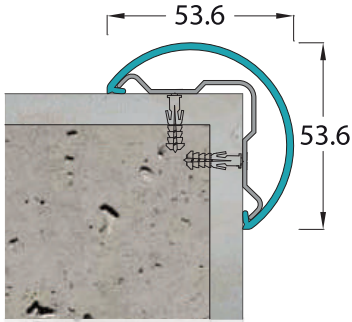
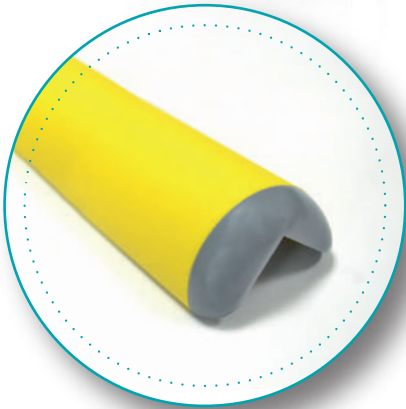
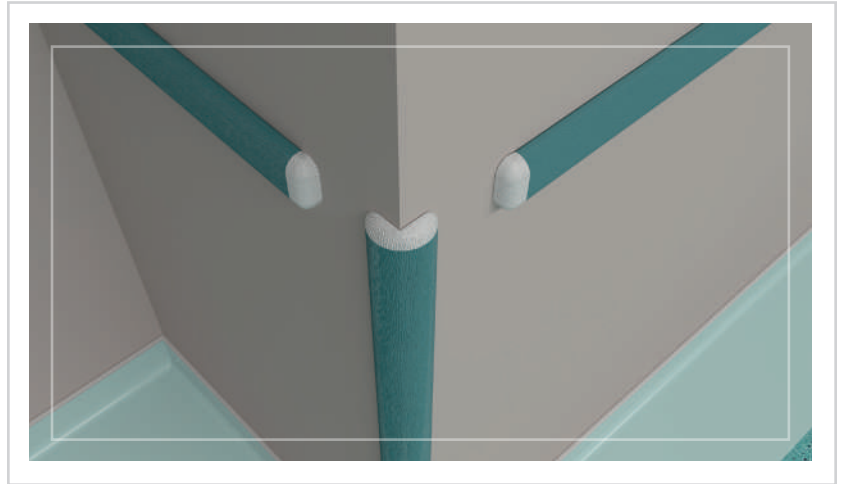
**CG 50 Köşe Koruma Sistemi**

CG50 Yapıların kullanımı esnasında duvar köşelerini korumak için gerek hastanelerde, gerekse alışveriş merkezleri, restoranlar, oteller, yurtlar, üniversiteler, yatakhaneler, askeri binalar ve kamu binaları gibi her tür yapıda kullanılabilen, altı alüminyum üstü ise dekoratif üst yüzeyli deforme olmayan ve çizilmeyen vinilden mamül köşe koruma sistemidir. Belirli bir yükseklikte (L: 1 mt, L: 1.50 mt) kullanılabildiği gibi kat yüksekliği boyuncada kullanılabılır. Üst bitiş kapağı ile dekoratiftir. 32 Farklı renkte üretilir.

WG012 KÖŞE BİTİM ELEMANI

CG50

» CG51

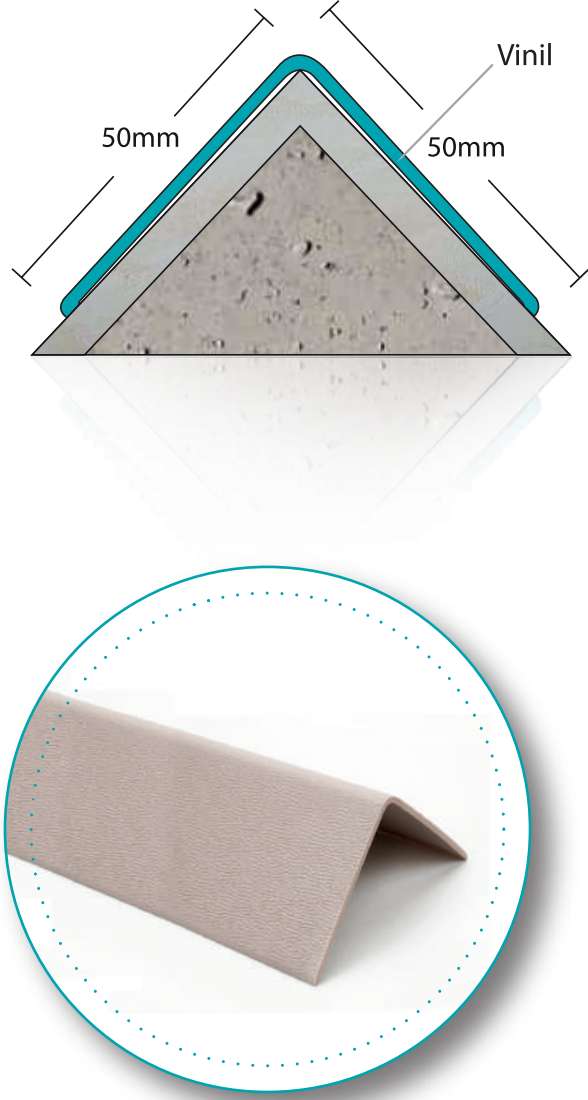
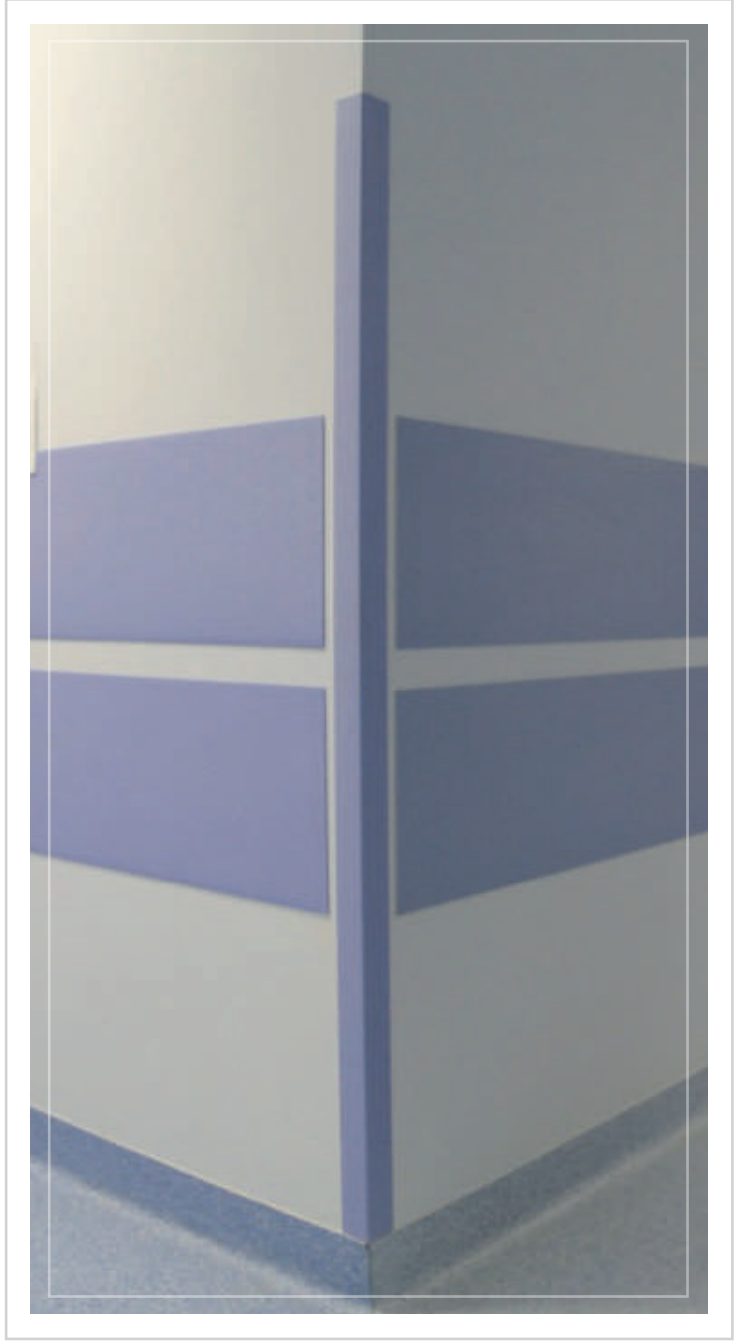
**CG 51 Köşe Koruma Sistemi**

Özellikle anaokulu, yurt ve hastanelerde kullanılan darbe sönümlene ve şekil değiştirme özelliği diğer köşe korumalara göre daha fazla olan bir köşe koruma sistemidir.

WG037 KÖŞE BİTİM ELEMANI

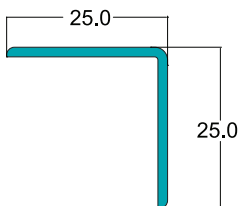
CG51

» CG50B

**CG 50B Yapıştırma Köşe Koruma Bandı**

CG50B Yapıların kullanımı esnasında duvar köşelerindeki deformasyonları engellemek için gerek hastanelerde gerekse alışveriş merkezleri, restoranlar, oteller, yurtlar, üniversiteler, yatakhaneler, askeri binalar ve kamu binaları gibi her tür yapıda kullanılabilen, dekoratif üst yüzeyli deforme olmayan ve çizilmeyen vinilden mamül yapıştırma köşe koruma sistemidir. Belirli bir yükseklikte (L: 1 mt, L: 1.50 mt) kullanılabildiği gibi kat yüksekliği boyuncada vinil plaka yapıştırıcı ile uygulanmaktadır. 32 Farklı renkte üretilir.

» CG25B

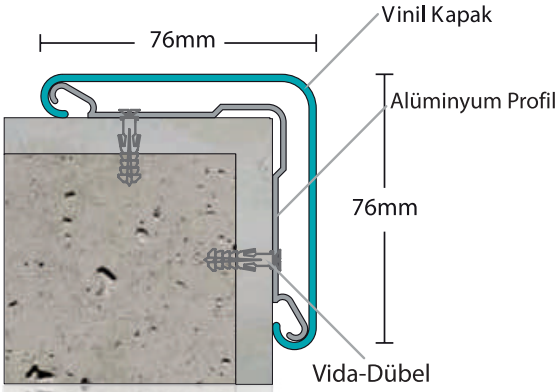


UYGULAMALAR



CG50B

» CG76

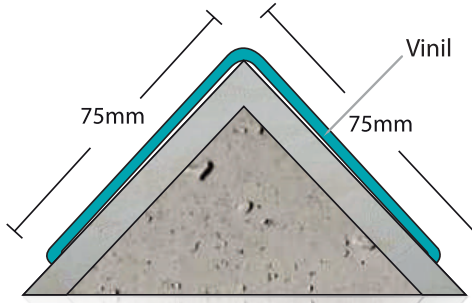
**CG 76 Köşe Koruma Sistemi**

CG76 Duvar köşelerini korumak için hastaneler, alışveriş merkezleri, oteller, yurtlar, üniversiteler, ve kamu binaları gibi her tür yapıda kullanılabilen, alüminyum üzeri vinil köşe koruma sistemidir. Belirli bir yükseklikte (L: 1 mt, L: 1.50 mt) kullanılabildiği gibi kat yüksekliği boyuncada kullanılabilir. Üst bitiş kapağı ile dekoratiftir. 32 farklı renkte üretilir.

WG008 KÖŞE BİTİM ELEMANI

CG76

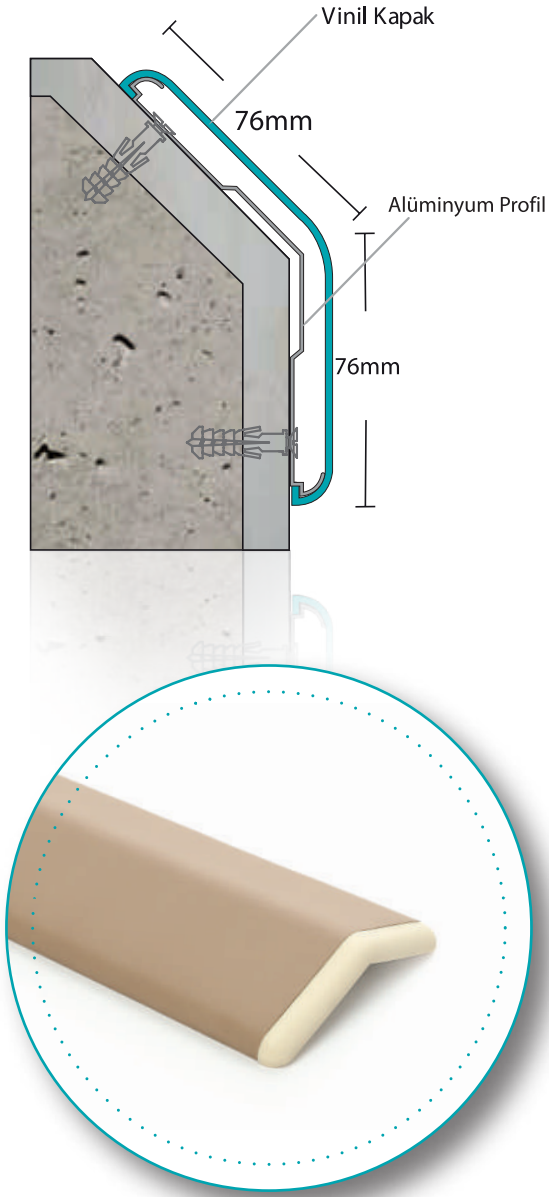
» CG76B

**CG 76B Köşe Koruma Sistemi**

CG76 B Yapıların kullanımı esnasında duvar köşelerindeki deformasyonları engellemek için gerek hastanelerde gerekse alışveriş merkezleri, restoranlar, oteller, yurtlar, üniversiteler, yatakhaneler, askeri binalar ve kamu binaları gibi her tür yapıda kullanılabilen, dekoratif üst yüzeyli deforme olmayan ve çizilmeyen vinilden mamül köşe koruma sistemidir. Belirli bir yükseklikte (L: 1.20 m, L: 1.50 m) kullanılabildiği gibi kat yüksekliği boyuncada kullanılabilir. 30 Farklı renkte üretilir.

CG76B

» CG76A

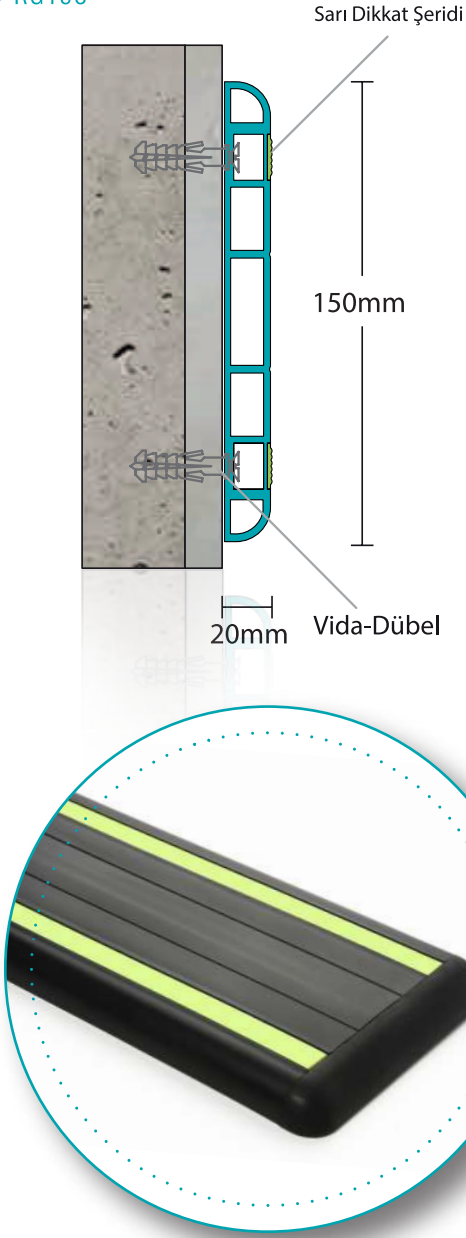
**CG 76A Köşe Koruma Sistemi**

CG76A 135° Duvar köşelerini korumak için hastaneler, alışveriş merkezleri, oteller, yurtlar, üniversiteler, ve kamu binaları gibi her tür yapıda kullanılabilen, alüminyum üzeri vinil köşe koruma sistemidir. Belirli bir yükseklikte (L: 1 mt, L: 1.50 mt) kullanılabildiği gibi kat yüksekliği boyunca kullanılabilir. Üst bitiş kapağı ile dekoratiftir. 32 farklı renkte üretilir.

WG009 KÖŞE BİTİM ELEMANI**UYGULAMALAR**

CG76A

» RG150

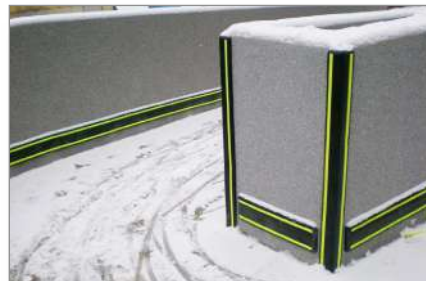
**RG 150 Kauçuk Duvar Koruma Sistemi**

150 mm genişlikte 20 mm kalınlıkta kauçuk duvar koruma sistemi; duvarlarda oluşabilecek deformasyonları engellemek için gerek otoparklarda gerekse fabrikalarda yada deformasyonun daha yoğun olabileceği alanlarda kullanılır. Sağ sol bitim kapakları ile dekoratif bir görüntü oluşturmaktadır. Profil boyları 3 mt üretilir.

RG01 SAĞ VE SOL BİTİŞ

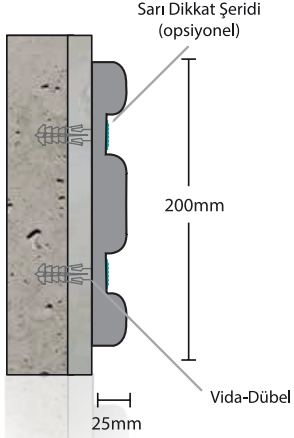


UYGULAMALAR

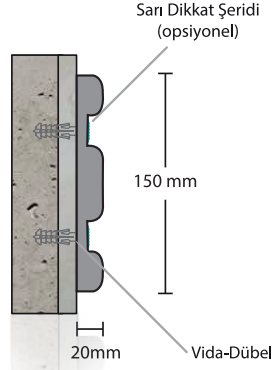
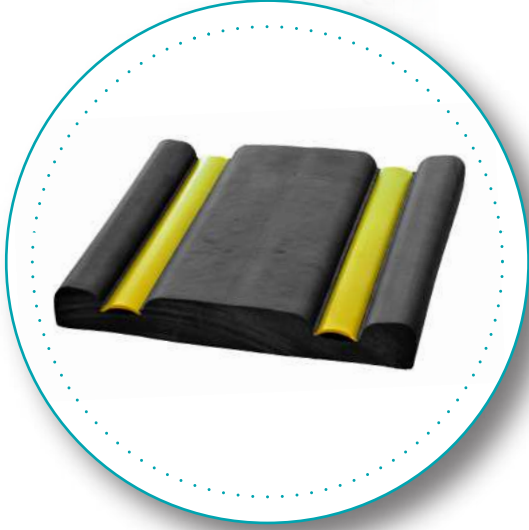


RG150

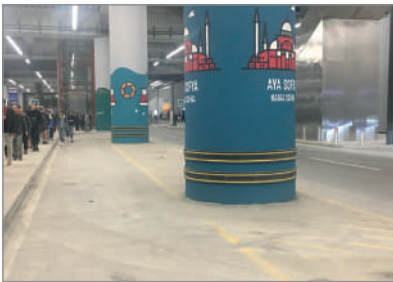
» RG200



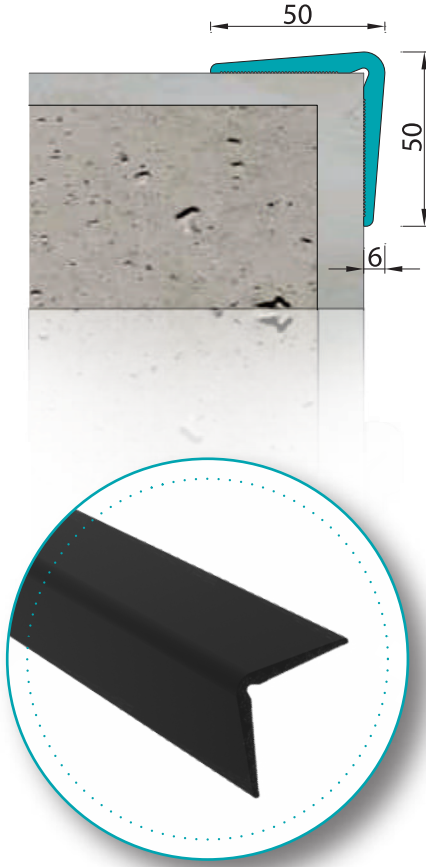
» RG151

**RG 151- RG 200 TPE Duvar Koruma Sistemi**

150 - 200 mm genişlikte, 20 - 25 mm derinlikte TPE duvar koruma sistemi; duvarlarda oluşabilecek deformasyonları engellemek için gerek otoparklarda gerekse fabrikalarda yada deformasyonun daha yoğun olabileceği alanlarda kullanılır. Renk alternatifleri : Siyah ve gridir. Güçlü yapısı ile alanların zarar görmesini uzun yıllar engeller. Özel formülü ile uygulama esnasında kirliliğe ve kötü görünüme sebep olmaz. Profil boyları 3 mt üretilir.



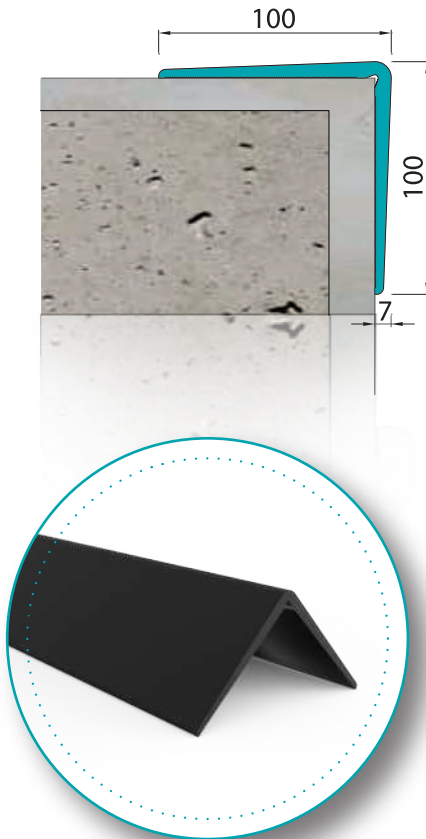
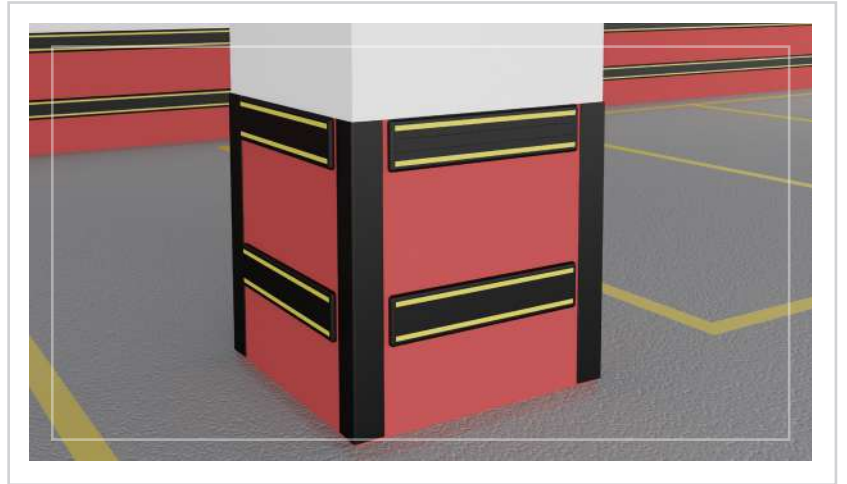
» RG50

**RG 50 TPE Köşe Koruma Sistemi**

50 mm kanat genişliğine sahip duvar ve kolon köşelerine uygun yapıştırıcılar ile uygulanan TPE esaslı köşe koruma profilidir.
L :1000 /1200/3000 mm boylarında üretilirler..

RG50

» RG101

**RG 101 TPE Köşe Koruma Sistemi**

100 mm kanat genişliğine sahip duvar ve kolon köşelerine uygun yapıştırıcılar ile uygulanan TPE esaslı köşe koruma profilidir.
L :1000 /1200/3000 mm boylarında üretilirler..

RG101

» RG80

**RG 80 Kauçuk Köşe Koruma Sistemi**

RG80 Kauçuk köşe koruma sistemi kolon ve duvar köşelerinde deformasyonları engellemek için gerek otoparklarda gerekse fabrikalarda yada deformasyonun daha yoğun olduğu alanlarda kullanılır. Üst bitim kapakları ile dekoratif bir görüntü oluşturmaktadır. Belirli bir yükseklikte (L: 1 mt, L: 1.50 mt) kullanılabildiği gibi kat yüksekliği boyunca kullanılabilir. Profil boyları 3 mt üretilir.

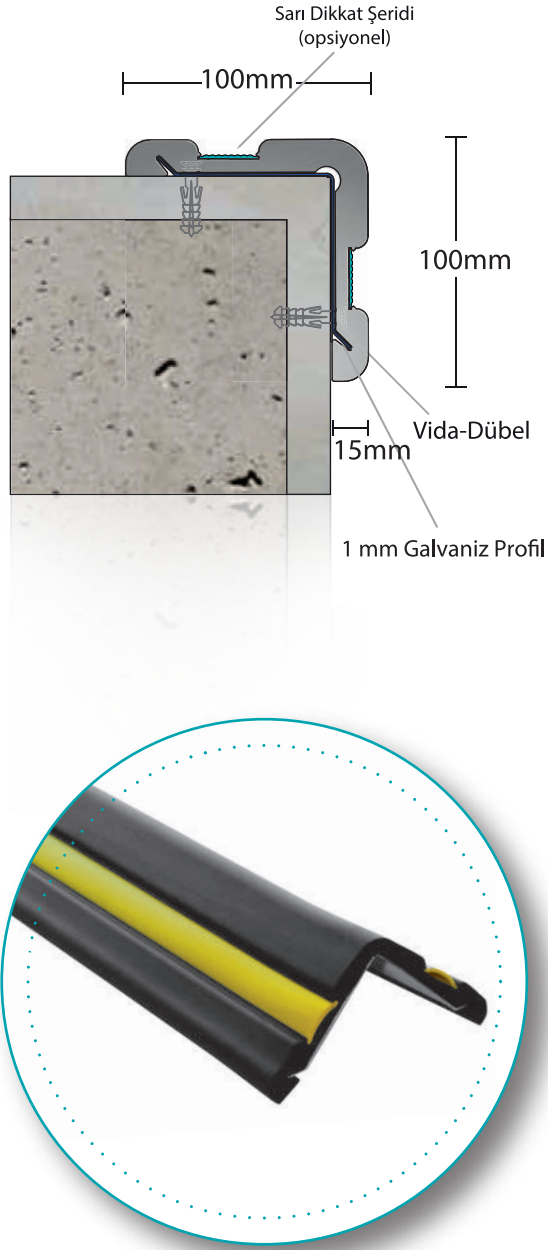
RG02 BİTİM ELEMANI

UYGULAMALAR



RG80

» RG100

**RG 100 TPE Köşe Koruma Sistemi**

100 mm x 100 mm ebatlarda TPE köşe koruma sistemi; köşelerde oluşabilecek deformasyonları engellemek için gerek otoparklarda gerekse fabrikalarda yada deformasyonun daha yoğun olabileceği alanlarda kullanılır. Renk alternatifleri : Siyah ve gridir. Belirli bir yükseklikte (L: 1 mt, L: 1.50 mt) kullanılabildiği gibi kat yüksekliği boyunca kullanılabilir. TPE altında kullanılan metal profil ile daha iyi koruma ve doğrusal görünüm sağlanır.

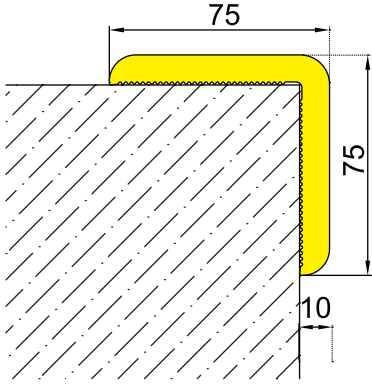
RG 03 BİTİM ELEMANI (PAHLI KOLONLAR İÇİN)

UYGULAMALAR



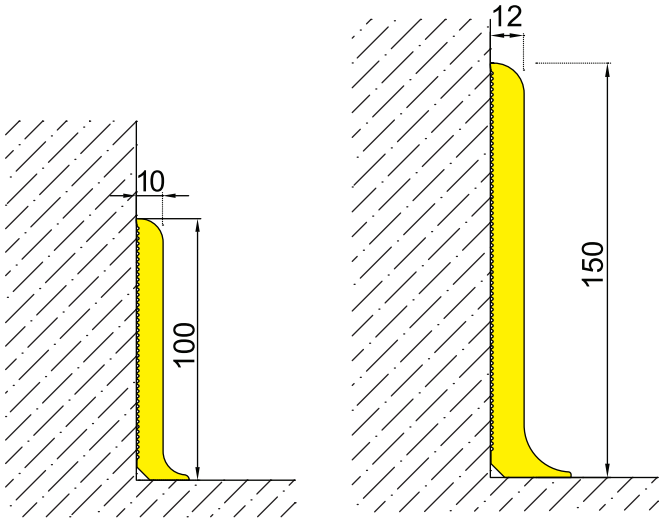
RG100

» HSP 75

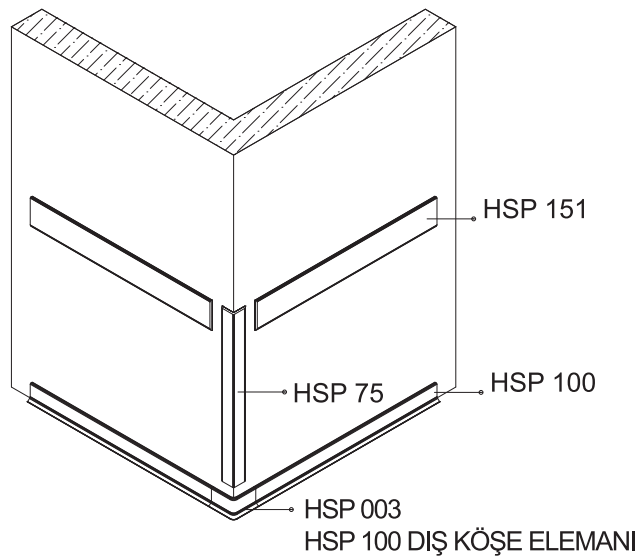


» HSP 100

» HSP 150

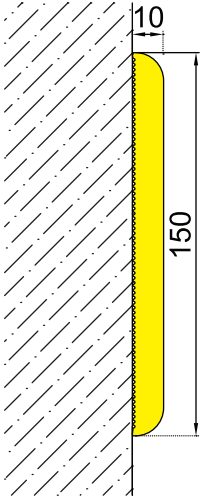


HSP 003
HSP 100 DIŞ KÖŞE ELEMANI

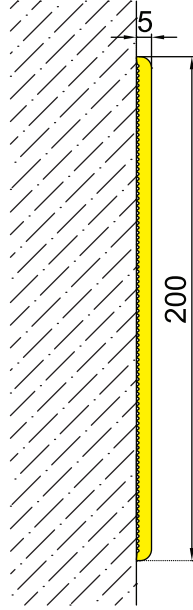


HSP 75-100-150

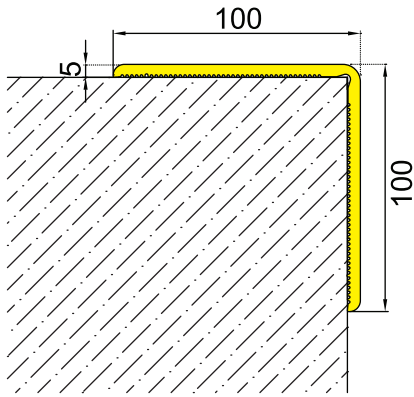
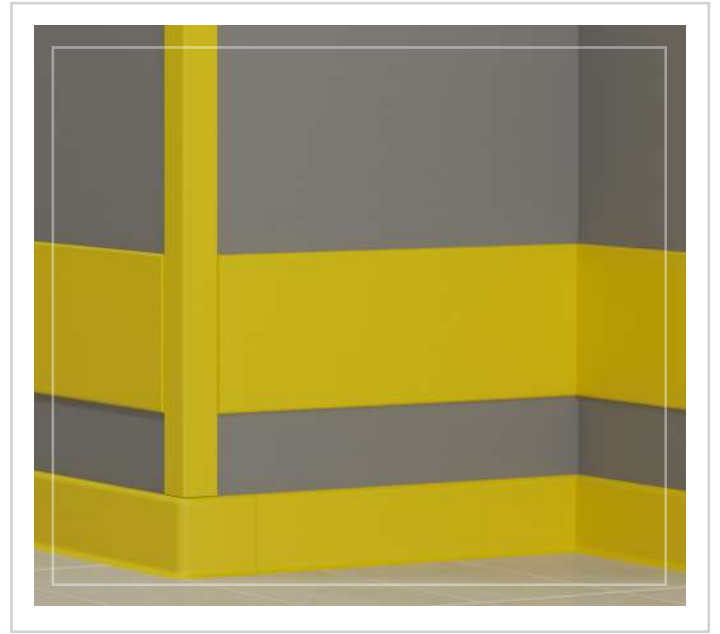
» HSP 151



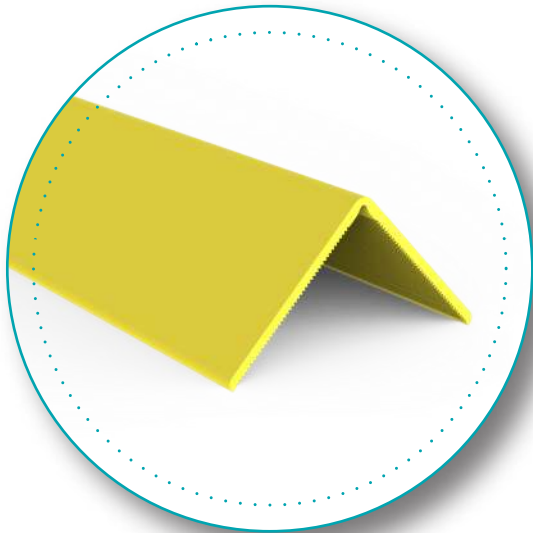
» HSP 200



» HSP 102

**HSP Serisi Hijyenik Süpürgelik ve Duvar Bantları**

HSP Serisi duvar köşe koruma ve süpürgelikler, yumuşak hijyenik PVC hammaddeden üretilmiş olup, dikkat çekmek ve uyarıcı amaçla sarı renkte üretilmiştir.



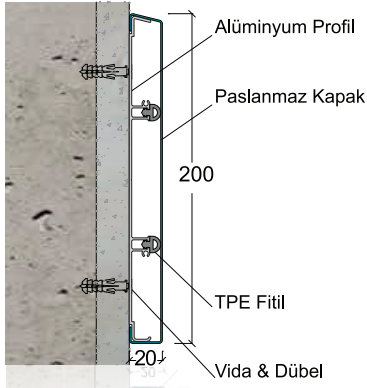
UYGULAMALAR



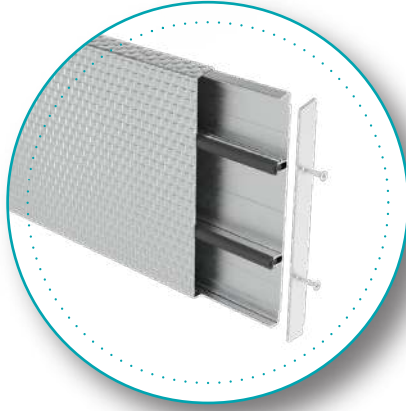


paslanmaz koruma sistemleri

» WG200 SS

**WG200 SS Paslanmaz Duvar Koruma Sistemi**

200 mm genişliğinde 1,00 mm kalınlığında 304 kalite paslanmaz kılıfın alüminyum taşıyıcı profillere takılması yoluyla oluşturulmuş paslanmaz duvar koruma bandıdır. Darbe sönümleyici fitiller sayesinde darbeleri sönümler.

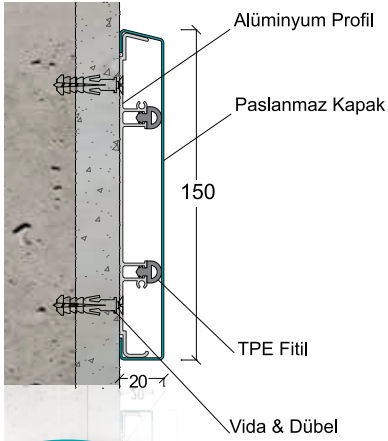


PASLANMAZ DESEN SEÇENEKLERİ

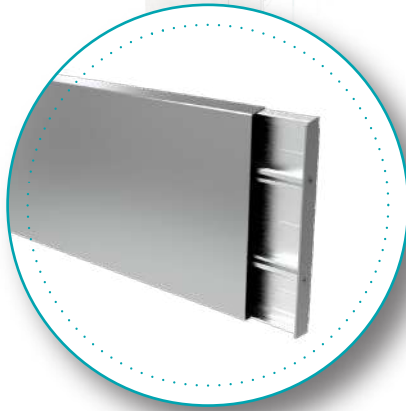


WG200 SS

» WG150 SS

**WG150 SS Paslanmaz Duvar Koruma Sistemi**

150 mm genişlikte alüminyum alt taşıyıcılı 1,00 mm 304 kalitede dekoratif üst kılıflı paslanmaz duvar koruma bandıdır.

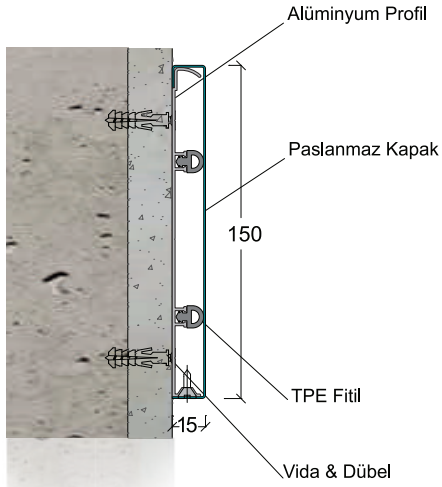
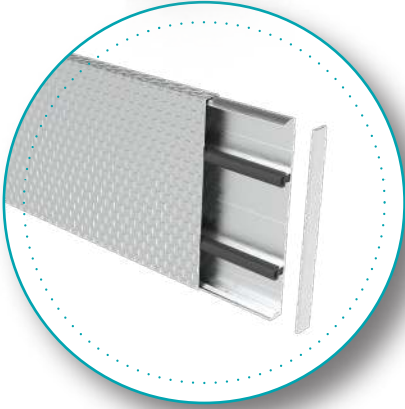


PASLANMAZ DESEN SEÇENEKLERİ



WG150 SS

» WG151 SS



PASLANMAZ DESEN SEÇENEKLERİ

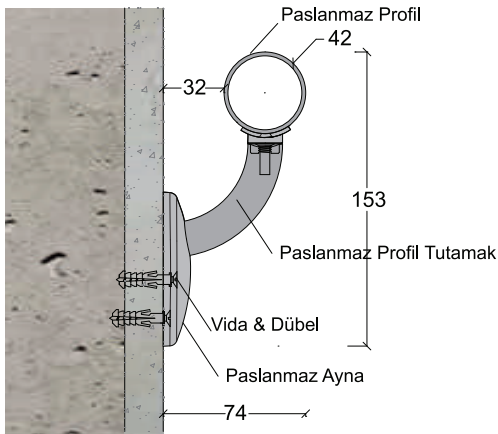


WG151 SS

WG151 SS Paslanmaz Duvar Koruma Sistemi

150 mm üst kılıflı simetrik alt kısmından havşa başlı vidalar vasıtası ile alüminyum taşıyıcıya bağlanır.

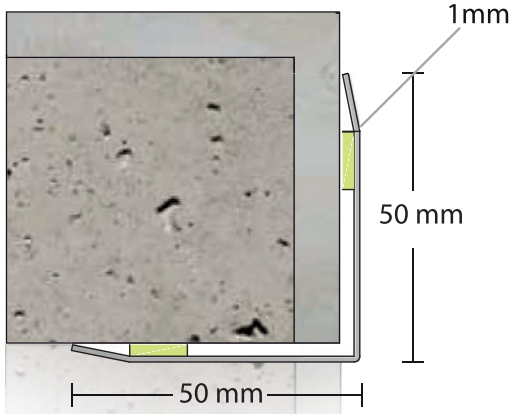
» WG42 SS

**WG42 SS Paslanmaz Duvar Koruma Sistemi**

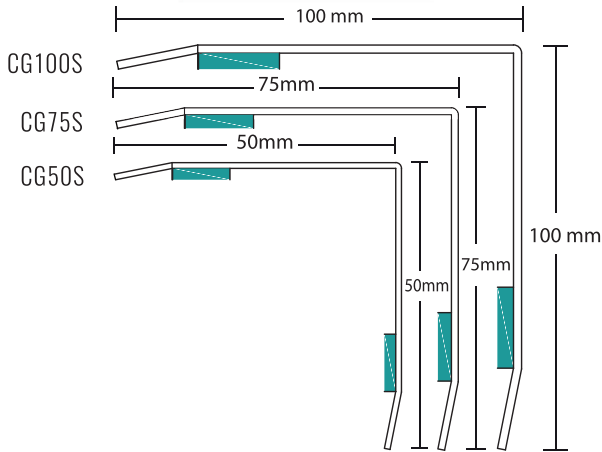
Paslanmaz dekoratif tutamakları ile uluslararası standartlara uygun 42 mm çapında paslanmaz küpeşte veya benzer amaçlı alüminyum üzeri vinil kaplı dekoratif küpeşte uygulamasıdır.

WG42 SS

» CG 50S



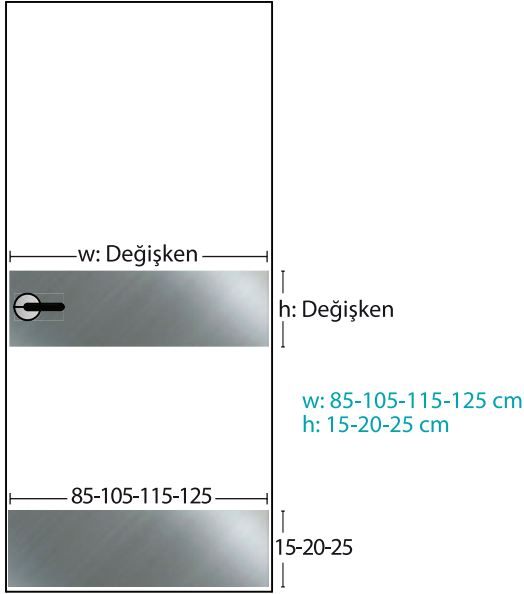
» DETAY

**CG (50S - 75S - 100S) Paslanmaz Köşe Koruma Sistemi**

304 kalitede üretilen 1 mm satine paslanmaz köşe koruma profilleri , alışveriş merkezleri, oteller, restaurantlar, okullar ve kamu binalarında kullanılabilen, paslanmaz görünümleri sayesinde , mekandaki genel metal etkisine uyum sağlamaktadır. Kolon ve duvarlardaki köşe noktalara gelebilecek darbelere karşı dayanıklıdır. Belirli bir yükseklikte (L: 1 mt, L: 1.50 m) kullanılabildiği gibi kat yüksekliği boyunca da kullanılabilmektedir. Vidalanarak duvara sabitlenir de poliüretan yapıştırıcılar veya çift taraflı bantlarla köşe duvar ve kolon köşelerine uygulanabilmektedir.



» KP 85S-105S-115S-125S

**KP85S - 105S - 115S - 125S Paslanmaz Kapı Tekmeliği ve Bantları**

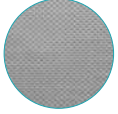
304 kalitede üretilen 1mm satine paslanmaz kapı tekmelikleri ,kapı kanadının her iki yüzünde ve kanat alt kısmı ile kapı kol bölümünde genişlikleri 85-105-115-125 cm, yükseklikleri 15-20-25cm ebatlarında paslanmaz çelik vidalarla kapıya sabitlenmektedir. Genellikle okul , otel,restaurant , cafe, hastane ve yemekhanelerde yoğunlukla servis kapılarında kullanılan paslanmaz kapı tekmeliği, mekanlarda şıklık sağlayan görünümüyle sağlam, dayanıklı ve estetikdir.



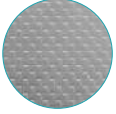
» WG1004 SS



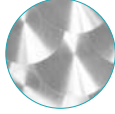
SS01



SS02



SS03

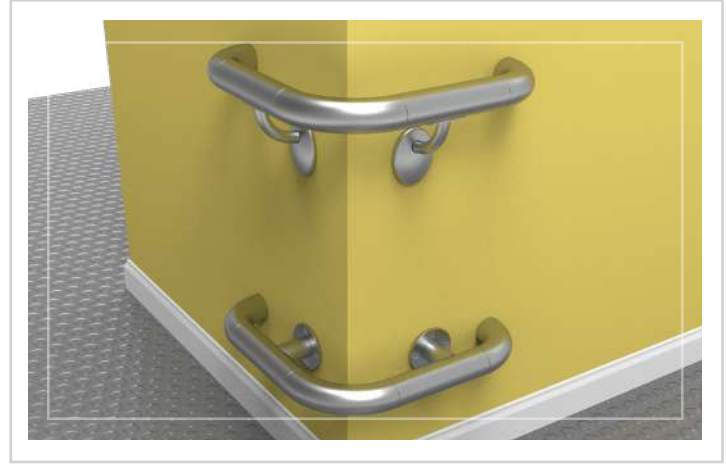
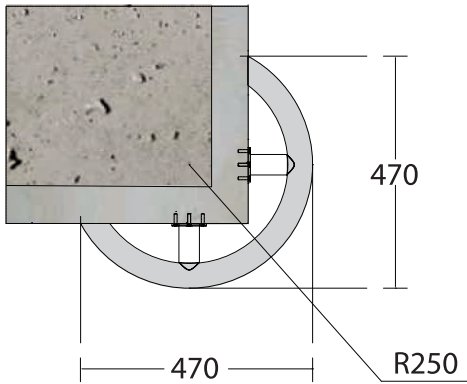


SS04

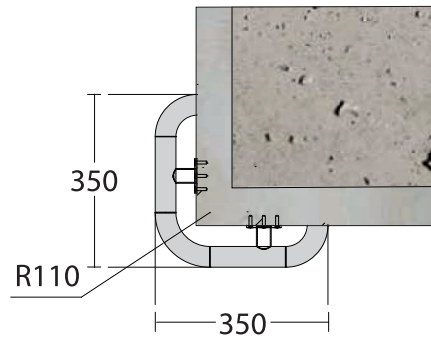
**WG1004 SS Paslanmaz Vinil Plakalar**

1000 mm, 1250 mm, 1500 mm genişlikte t:0,8 mm, t:1,00 mm ve 1,5 mm kalınlıkta 304, 316 kalitede paslanmaz çelikten mamül özel yapıştırıcılar veya özel bitim profilleri ile duvarlara uygulanabilen, hijyenik, yanmaz paslanmaz duvar koruma levhaları alışveriş merkezleri, hastaneler, metro istasyonları, gıda ve sağlık tesisleri gibi her türlü yapıda kullanılabilen ürünlerdir.

WG1004 SS



» WG501



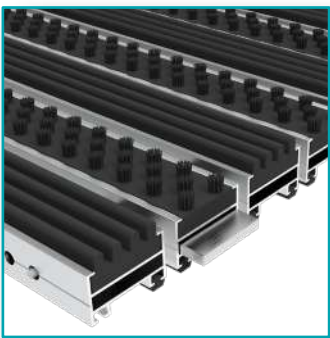
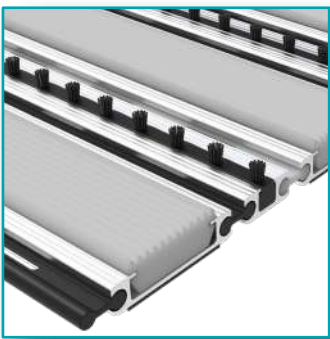
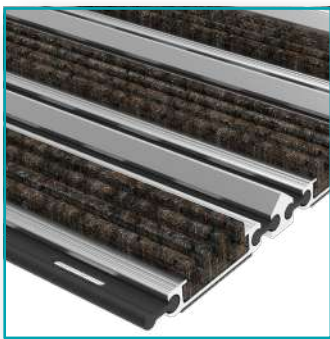
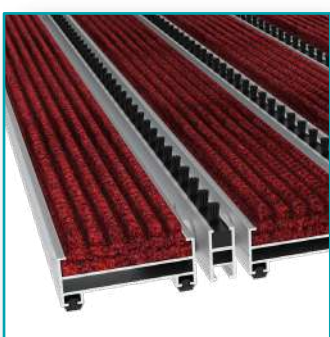
» WG502

WG501 & WG502 Paslanmaz Oval Köşe Koruma Sistemleri

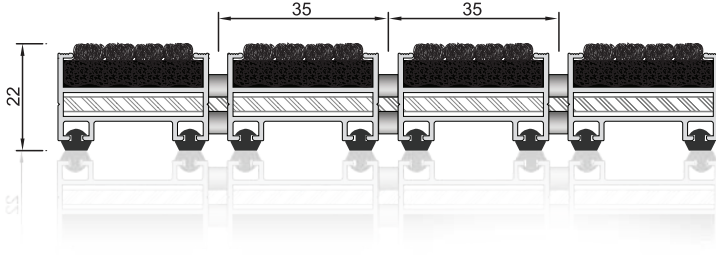
Gıda tesisleri, marketler ve her türlü servis ve yük koridorlarında duvar ve kolon köşelerini forklif veya transpalet gibi araçların çarpmalarına karşı koruyan ürünlerdir.

WG501 & WG502

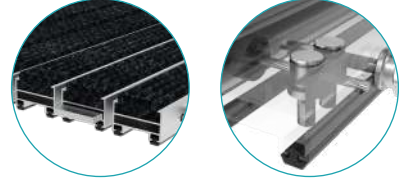
alüminyum paspas sistemleri



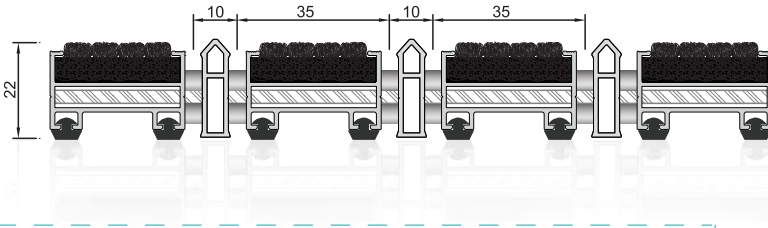
HH 01

**HH 01 Alüminyum Paspas Sistemi**

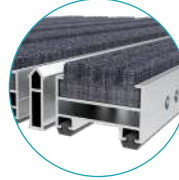
Halı üst yüzeyli alüminyum profiller sayesinde kiri ve çamuru tutan, iç mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.



HS 02

**HS 02 Alüminyum Paspas Sistemi**

Halı üst yüzeyli alüminyum profiller ve alüminyum sıyrıcılar sayesinde kiri ve çamuru tutan, iç mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.



Halı Renkleri



Siyah



Gri



Kırmızı



Deve Tüyü

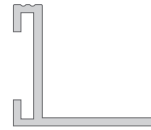
Özel boyutlarda üretilebilirler.

Standart çerçeveli tipler (40x70), (50x80), (60x90) cm'dir.

» FLYMAT 008
STANDART SERİ
ÇERÇEVE PROFİLİ



» FLYMAT 026
STANDART SERİ GÖMME TİP
HAVUZ KENAR PROFİLİ

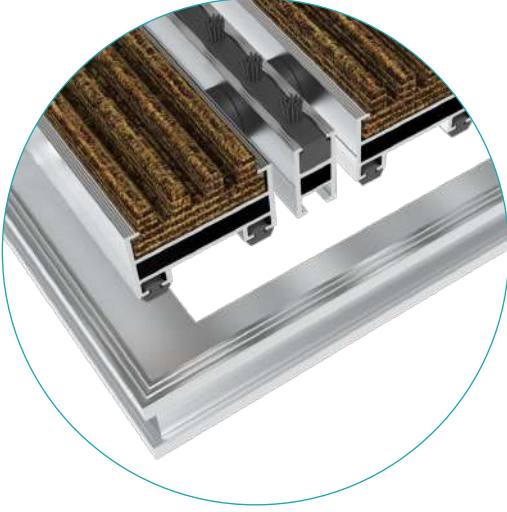
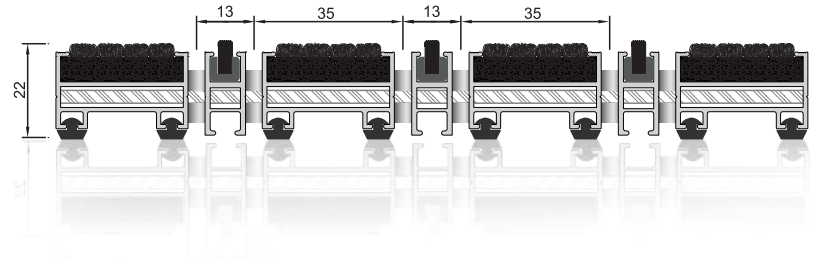


» MB2515
KAPLAMA ÜSTÜ TİP
HAVUZ KENAR PROFİLİ



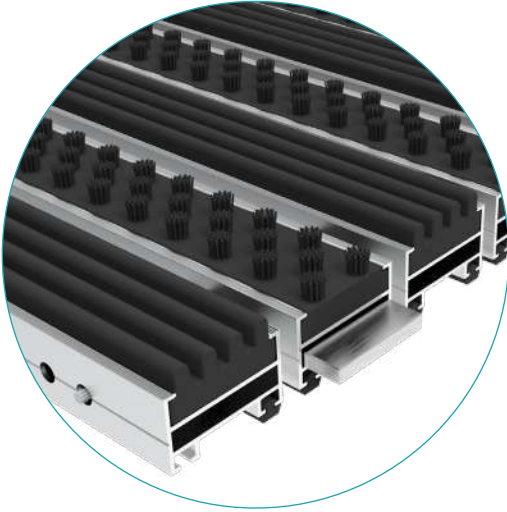
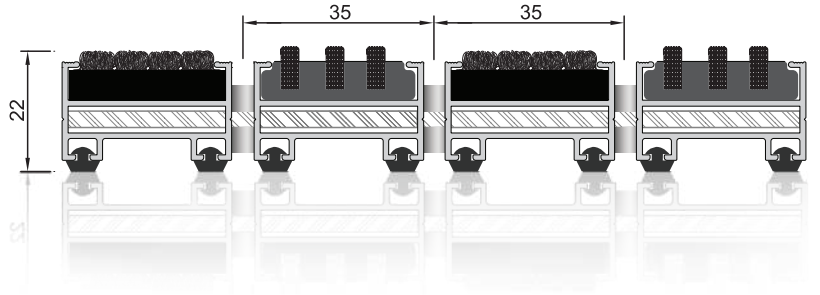
İÇ MEKANLAR İÇİN PASPAS SİSTEMLERİ

HF 03

**HF 03 Alüminyum Paspas Sistemi**

Halı üst yüzeyli alüminyum profiller ve fırça sıyrıcılar sayesinde kiri ve çamuru tutan, iç mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.

HH 04

**HH 04 Alüminyum Paspas Sistemi**

Halı üst yüzeyli alüminyum profiller ve kaset fırçalar sayesinde kiri ve çamuru tutan, iç mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.

Halı Renkleri



Siyah



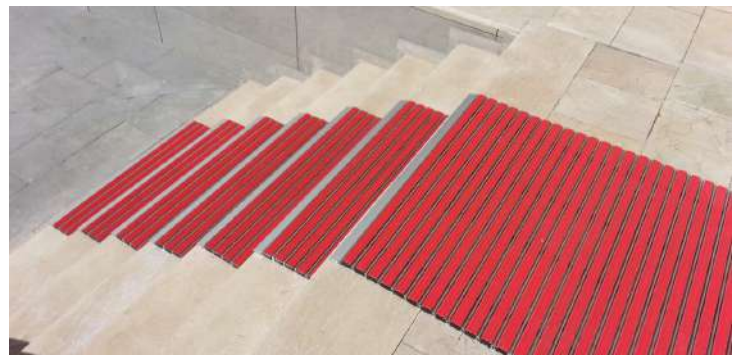
Gri



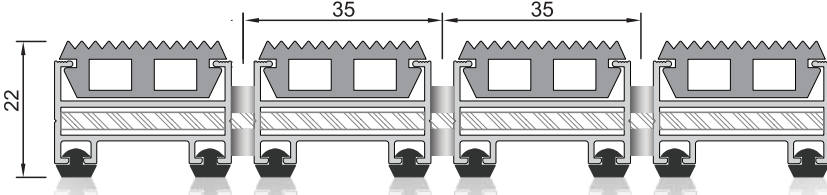
Kırmızı



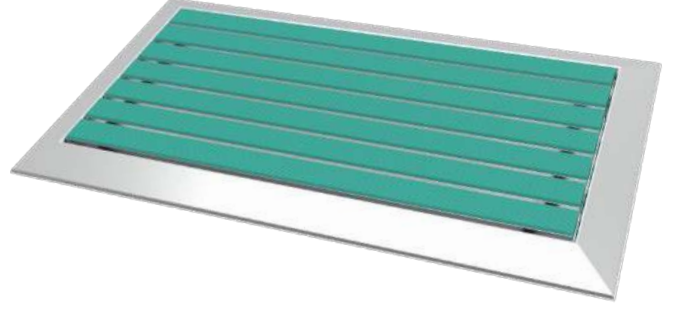
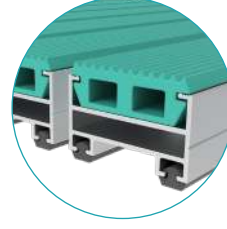
Deve Tüyü



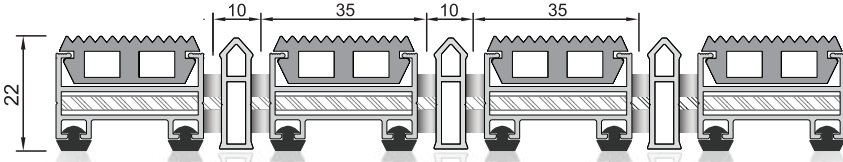
KK 06

**KK 06 Alüminyum Paspas Sistemi**

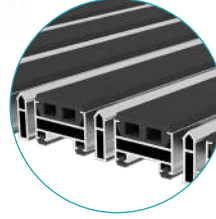
Alüminyum profiller üzerinde kauçuk şeritler vasıtasıyla kiri ve çamuru tutan, dış mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.



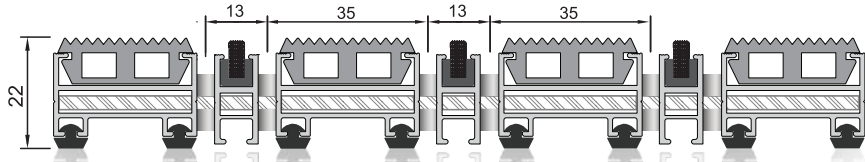
KS 07

**KS 07 Alüminyum Paspas Sistemi**

Kauçuk şeritli alüminyum profiller ve sıyrıcılar sayesinde kiri ve çamuru tutan, dış mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.



KF 07

**KF 07 Alüminyum Paspas Sistemi**

Kauçuk şeritli alüminyum profiller ve fırça sıyrıcılar sayesinde kiri ve çamuru tutan, dış mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.

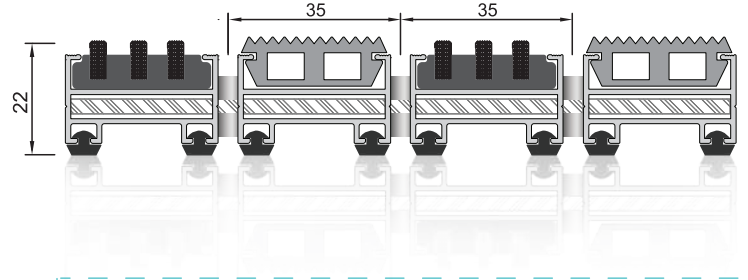


"Kauçuk için standart renkler siyah ve gri olup çeşitli renklerde üretilebilirler."



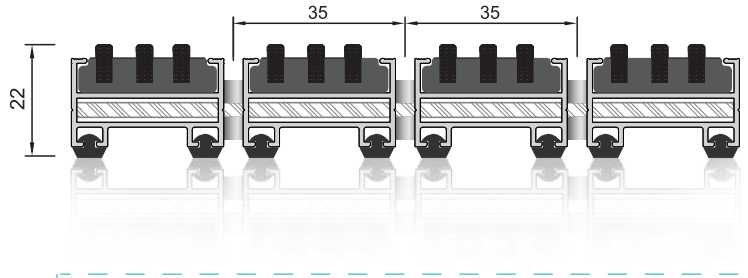
DIŞ MEKANLAR İÇİN PASPAS SİSTEMLERİ

KF 08

**KF 08 Alüminyum Paspas Sistemi**

Kauçuk şeritli alüminyum profiller ve kaset fırçalar sayesinde kiri ve çamuru tutan, dış mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.

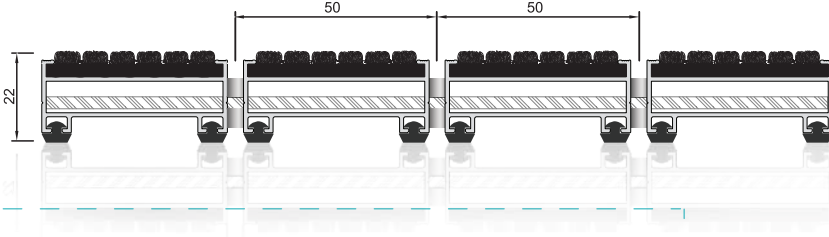
KF 09

**KF 09 Alüminyum Paspas Sistemi**

Kaset fırçalı alüminyum profiller sayesinde kiri ve çamuru tutan, dış mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.

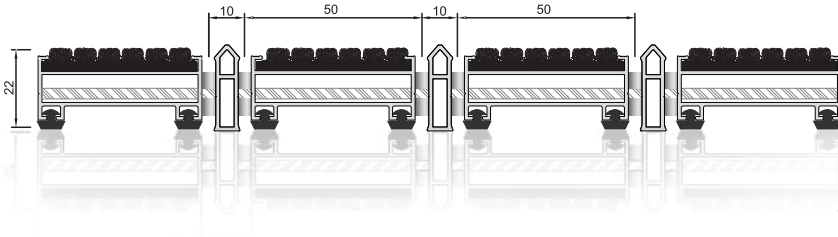


HH 05

**HH 05 Alüminyum Paspas Sistemi**

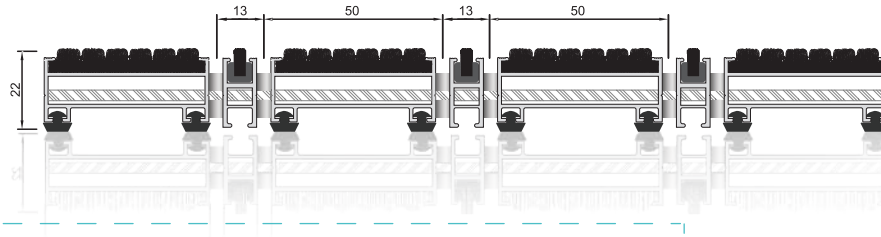
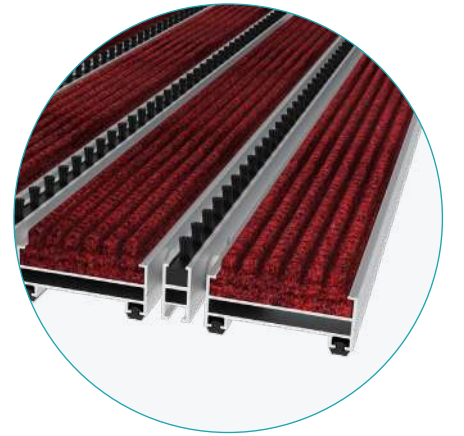
Geniş halı yüzeyli alüminyum profiller sayesinde kiri ve çamuru tutan, iç mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.

HH 06

**HH 06 Alüminyum Paspas Sistemi**

Geniş halı yüzeyli alüminyum profiller ve sıyrıcılar sayesinde kiri ve çamuru tutan, iç mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.

HH 07

**HH 07 Alüminyum Paspas Sistemi**

Geniş halı üst yüzeyli alüminyum profiller ve fırça sıyrıcılar sayesinde kiri ve çamuru tutan, iç mekan paspas sistemidir. Çelik halatlar ile birbirine bağlanan uzun ömürlü paspas sistemi, çerçeveli olabildiği gibi belirli bir boşluğa oturan havuz tipli de üretilirler. Derinliği 2 cm'dir. Alt fitilleri sayesinde ses izolasyonu sağlar.

Halı Renkleri



Siyah



Gri



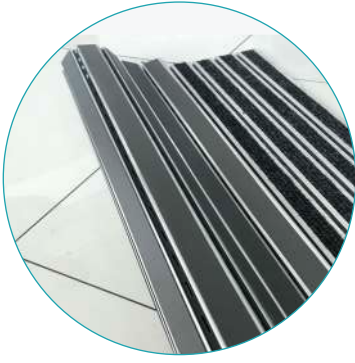
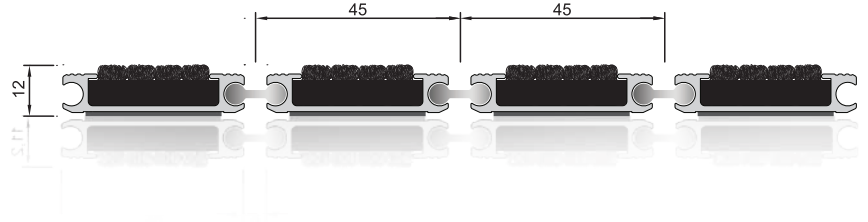
Kırmızı



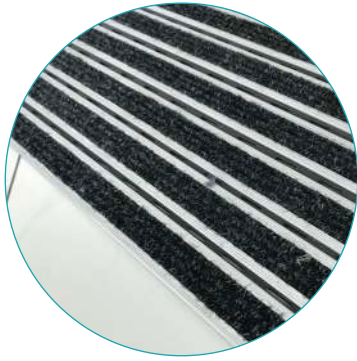
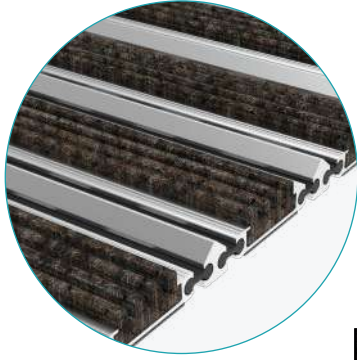
Deve Tüyü

ARFEN İNCE SERİ PASPAS SİSTEMLERİ

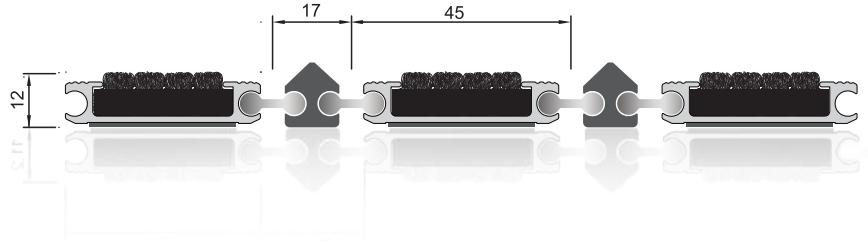
T01

**T01 İnce Seri Halı Üst Yüzeyle Paspas Sistemi**

Düşük yüksekliği ve delikli pvc bağlantı profilleri ile kiri ve tozu tutabilen, rulo edilebilen uzun ömürlü iç mekan paspas sistemidir. Derinliği 12 mm'dir. Gömme ve çerçevesi tip olarak üretilebilirler.



T02

**T02 İnce Seri Halı + Sıyrıcı Üst Yüzeyle Paspas Sistemi**

Sıyrıcı profilleri sayesinde yüksek miktarda toz ve kiri tutabilen delikli pvc profilleri ile kiri alt katmana indiren iç mekan paspas sistemleridir.

Halı Renkleri



Siyah



Gri



Kırmızı



Deve Tüyü

» FLYMAT 022
İNCE SERİ
ÇERÇEVE PROFİLİ



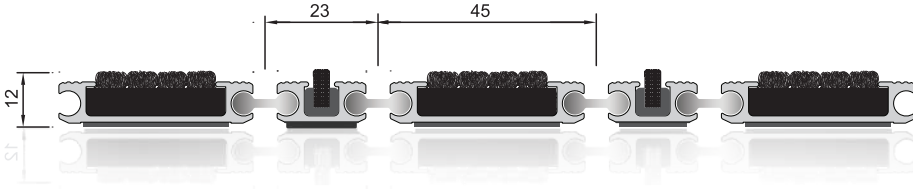
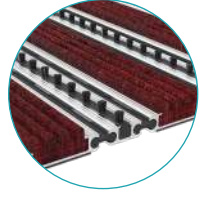
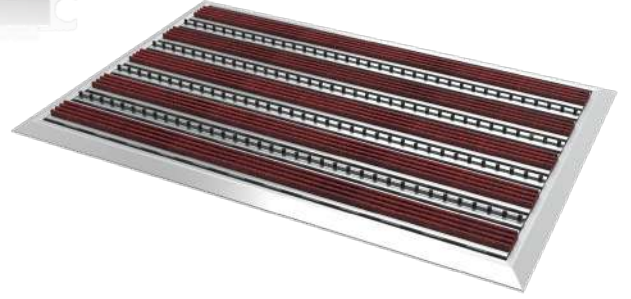
» FLYMAT 027
İNCE SERİ GÖMME TİP
HAVUZ KENAR PROFİLİ



» MB2515
KAPLAMA ÜSTÜ TİP
HAVUZ KENAR PROFİLİ

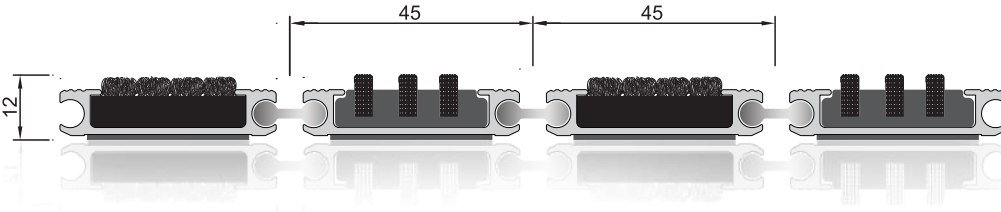


T03

**T03 Halı + Fırça Üst Yüzeyle Paspas Sistemi**

Halı + fırça üst yüzeyle ince seri alüminyum paspas sistemleridir. Toz ve kiri tutabilen dekoratif ve uzun ömürlü paspas sistemleridir.

T04

**T04 Halı + Kaset Fırçalı Üst Yüzeyle Giriş Paspas Sistemi**

Halı + kaset fırçalı yoğun yaya trafiğine uygun toz ve kiri tutabilen iç mekan paspas sistemleridir.

Halı Renkleri



Siyah



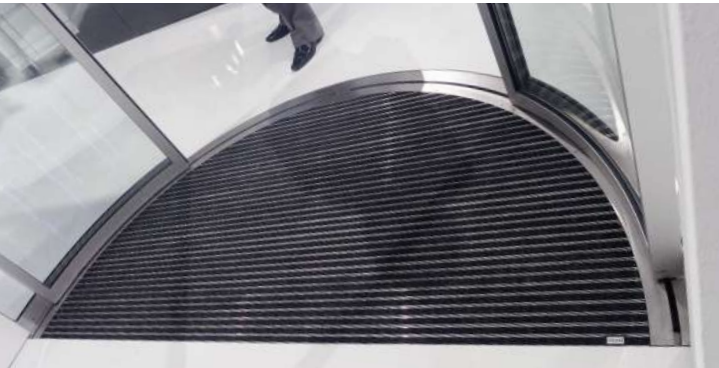
Gri



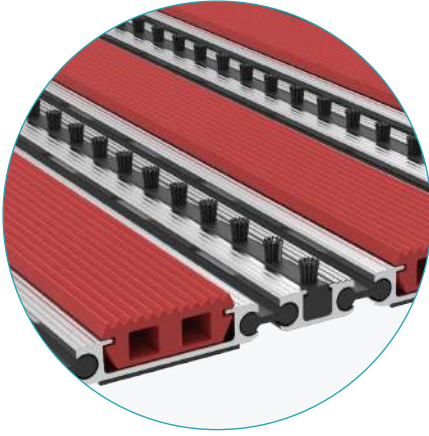
Kırmızı



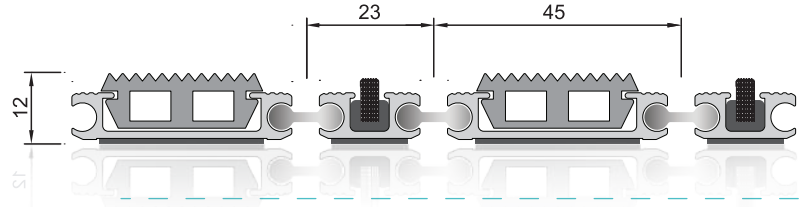
Deve Tüyü



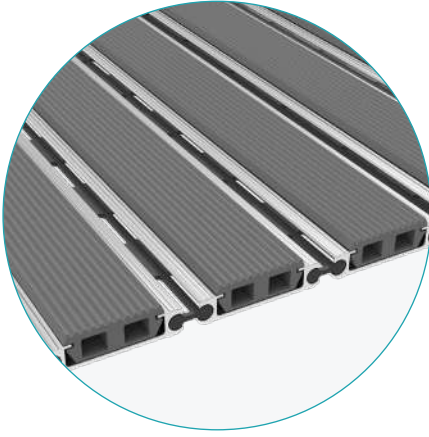
ARFEN İNCE SERİ PASPAS SİSTEMLERİ



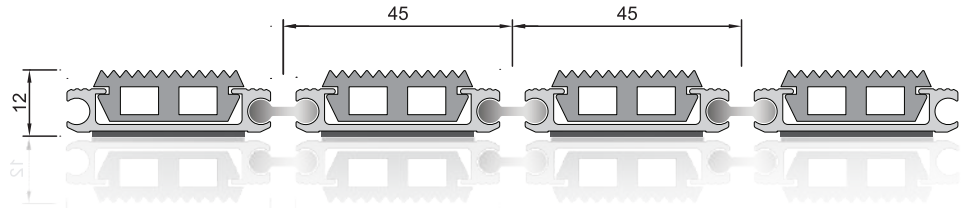
T05



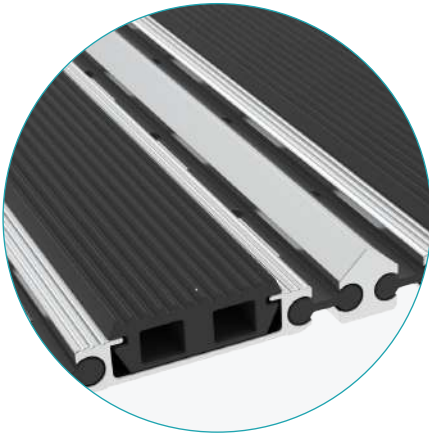
T05 Kauçuk + Fırça Üst Yüzeyle Giriş Paspas Sistemi
İnce seri dış mekan paspas sistemidir. Fırça sıyrıcılar sayesinde tozu, kauçuk fitiller sayesinde çamuru tutar. Uzun ömürlü ve dekoratiftir.



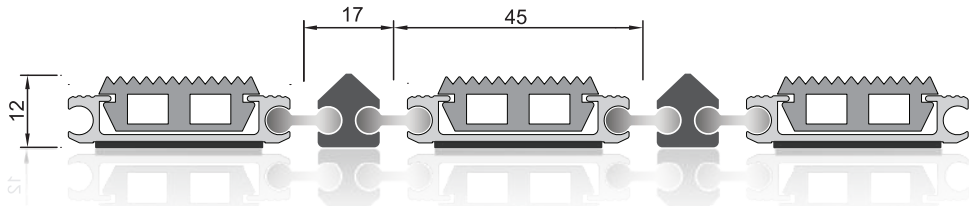
T06



T06 İnce Seri Kauçuk Üst Yüzeyle Paspas Sistemi
Düşük yüksekliği ve delikli pvc bağlantı profilleri ile kiri ve çamuru tutabilen kauçuk üst yüzeyle alüminyum dış mekan paspas sistemleridir.

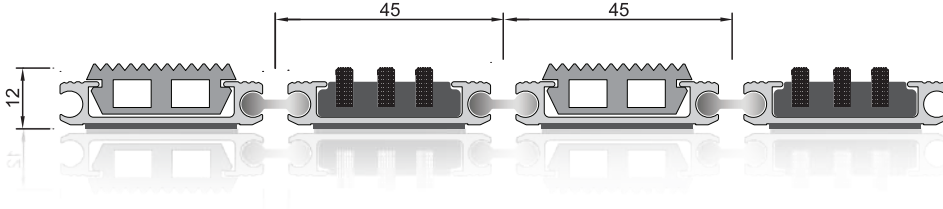
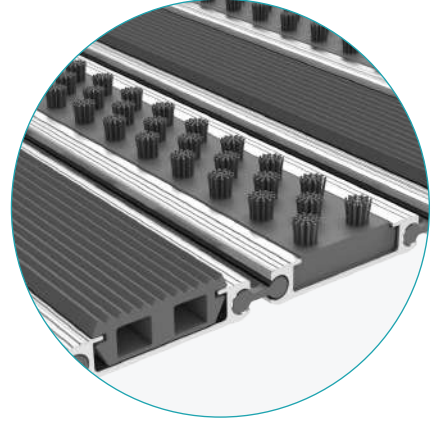


T07



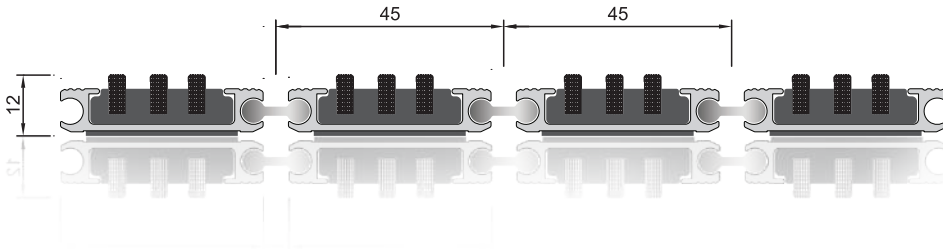
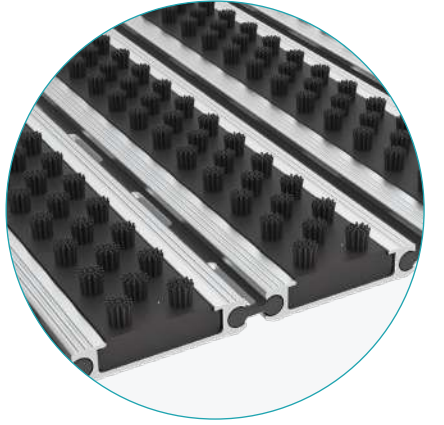
T07 Kauçuk + Sıyrıcı Üst Yüzeyle Paspas Sistemi
Yoğun yaya trafiğine maruz alanlarda kiri ve çamuru tutabilen dış mekan paspas sistemleridir.

T08



T08 Kauçuk Fitilli ve Kaset Fırçalı İnce Seri Paspas Sistemi
Çamurun kirin yoğun olduğu alanlarda kullanılan, dayanıklı ve uzun ömürlü paspas sistemidir.

T09



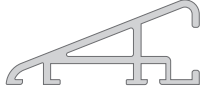
T09 Sadece Kaset Fırçalı Paspas Sistemi
Yoğun yaya trafiğine dayanıklı, dekoratif ve uzun ömürlü kaset fırçaları sayesinde kiri ve çamuru yüksek oranda tutabilen dış mekan paspas sistemleridir.



ARFEN PASPAS SİSTEMLERİ



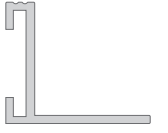
» FLYMAT 008
STANDART SERİ
ÇERÇEVE PROFİLİ



» FLYMAT 022
İNCE SERİ
ÇERÇEVE PROFİLİ



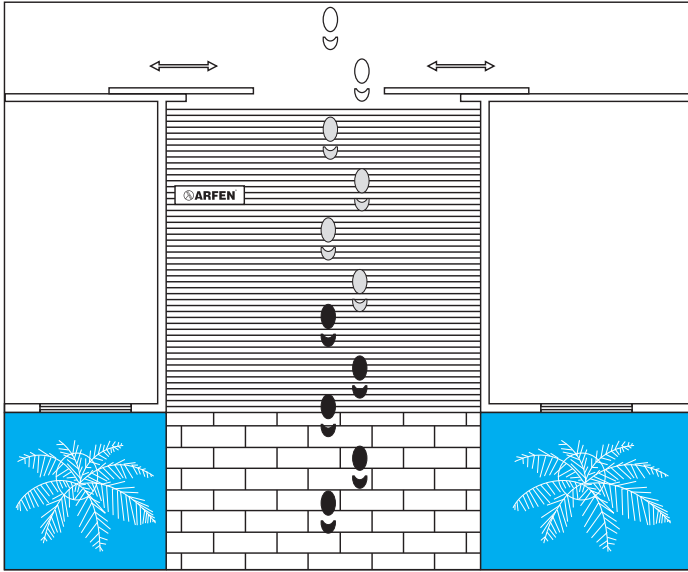
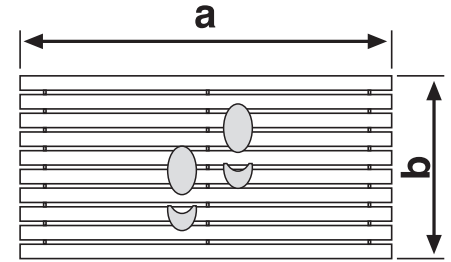
» FLYMAT 026
STANDART SERİ GÖMME TİP
HAVUZ KENAR PROFİLİ



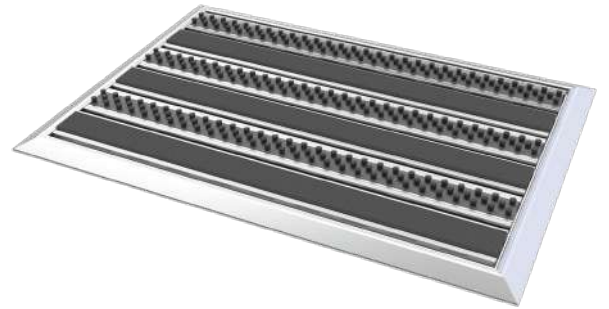
» FLYMAT 027
İNCE SERİ GÖMME TİP
HAVUZ KENAR PROFİLİ



» MB2515
KAPLAMA ÜSTÜ TİP
HAVUZ KENAR PROFİLİ

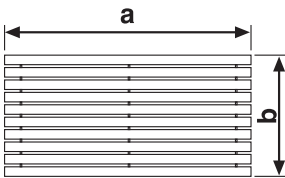


a. Paspas Eni
b. Yürüyüş İstikameti Ölçüsü

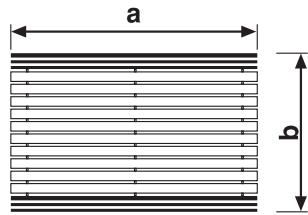


"Sipariş verirken özel ölçü için"

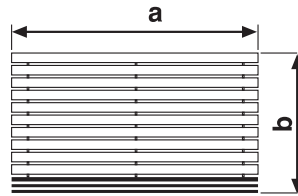
Sipariş Tipi Seçimi



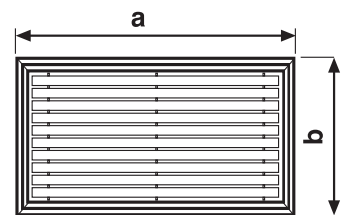
TİP 1
Havuz Tipi



TİP 3
Çift Kenar Profilli



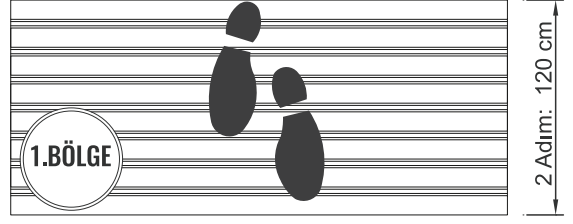
TİP 2
Tek Kenar Profilli



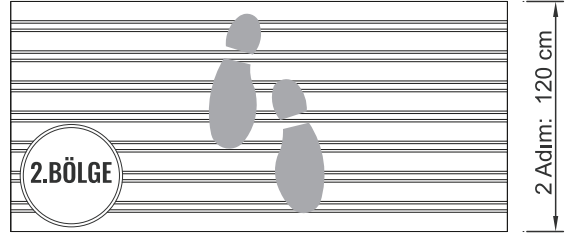
TİP 4
Çerçevesi

1. Bölge: Kaba Kir Bölgesi

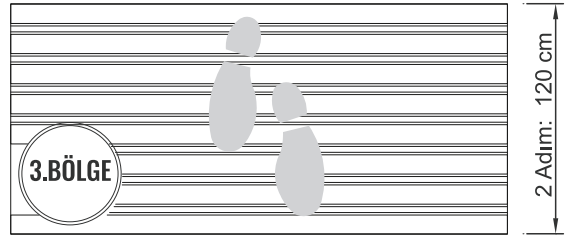
İlk kaba kirler, kauçuk ve fırça paspas yardımı ile temizlenir. Bu paspaslar açık alan şartlarına uygundur.

**2. Bölge: İnce Kir Bölgesi:**

İnce kirler, kauçuk ve fırça paspas yardımı ile temizlenir. Bu paspaslar açık ve kapalı alan şartlarına uygundur.

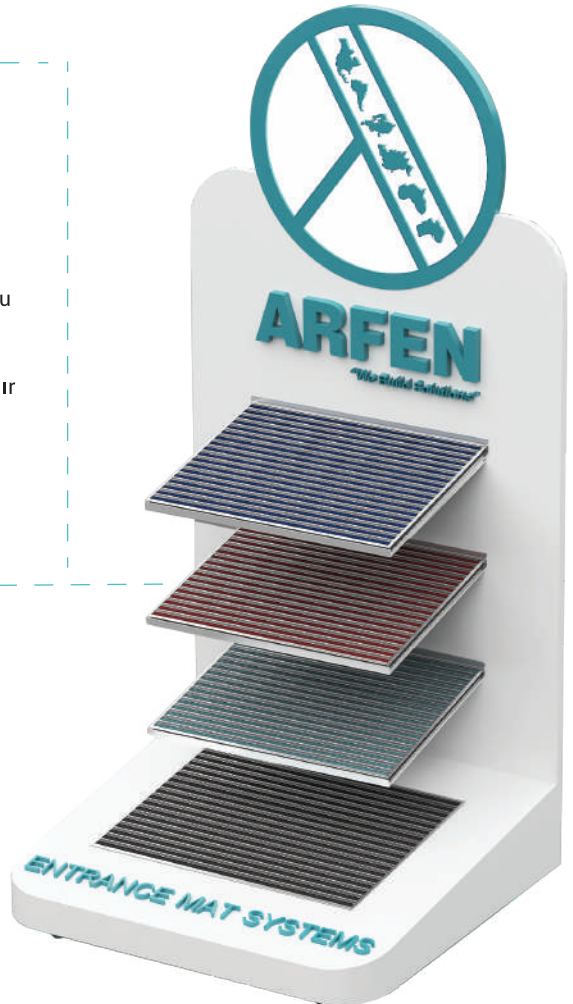
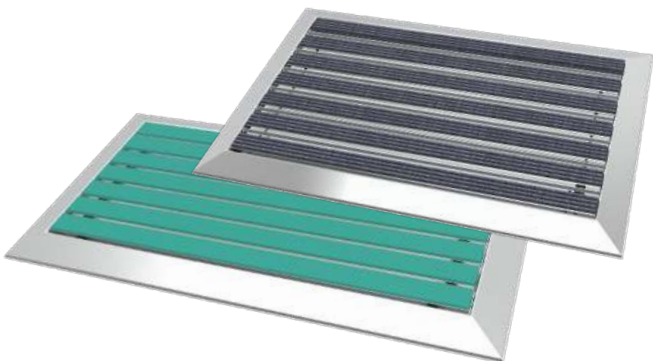
**3. Bölge: Nem Bölgesi:**

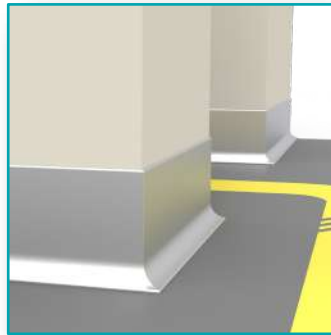
Kalan kirler ve nem, halı paspas yardımı ile temizlenir. Böylece ayak izi önlenerek, temiz bir giriş sağlanmış olur.

**3 BÖLGELİ PASPAS SİSTEMİ**

Toplu alanlardaki hijyeni korumanın ilk adımı paspaslardan geçer. Mekanlarımızı kirden ve pislikten arındıran paspaslar, temiz kullanım alanları oluştururken, aynı zamanda bitişik zemin kaplamalarını da daha uzun süreli kullanma imkanı sağlar. Arfen, 3 Bölgeli Paspas Sistemi doğru parçaları bir araya getirerek, mükemmel uyumun sağlandığı bir çözüme dönüşür. Bu sistemde, yürüme bölgesi ne kadar uzun olursa, temizlikte aynı oranda artar. Girişte altı adım kuralı ile kiri ve tozu %90'a kadar azaltır ve temizlik maliyetlerini olumlu etkiler. Kaymaz özelliği ile kazaların yaşanmasını önler ve sesi absorbe eder.

Mevcut mimari ile uyumlu profil ve renk seçenekleri sayesinde, birçok mimari ve teknik detay başarı ile sonuçlanmış olup, özel projelerde de Arfen olarak çözüm üretmeye devam etmekteyiz.

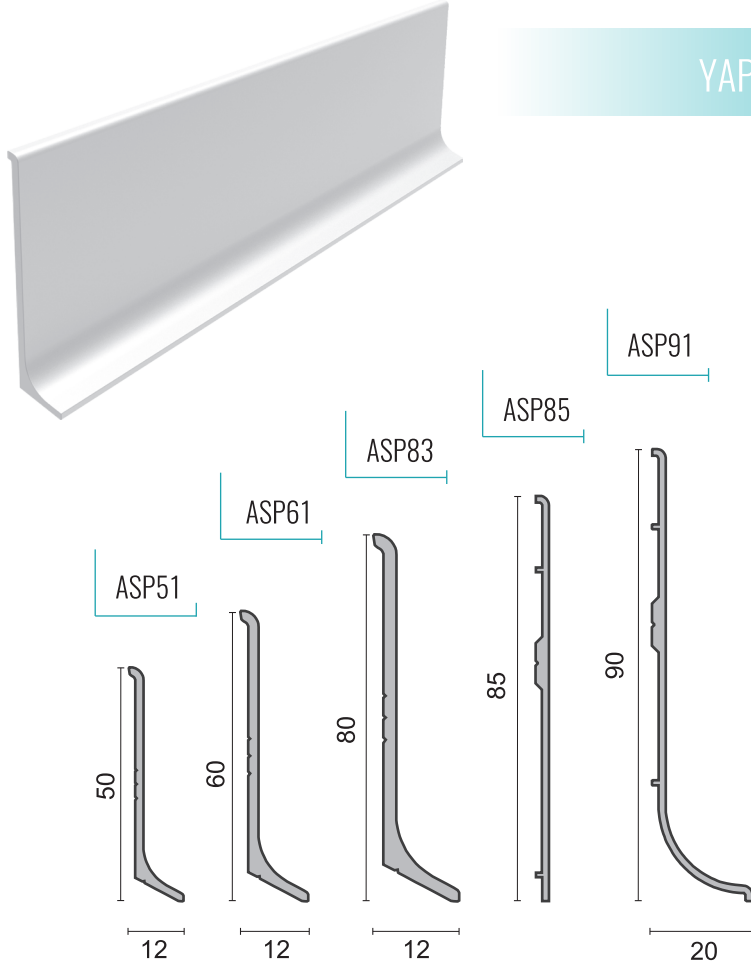
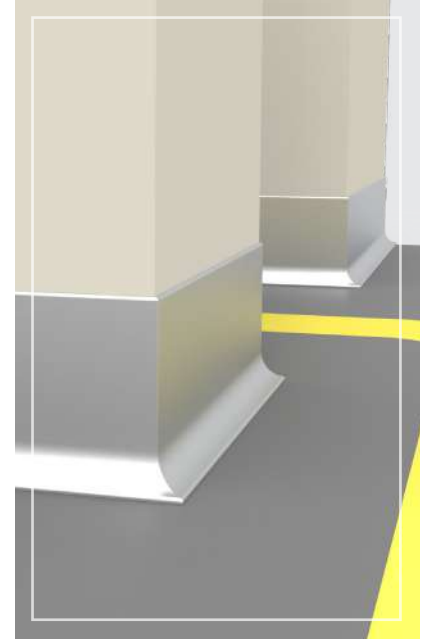




alüminyum & PVC süpürgelek profilleri

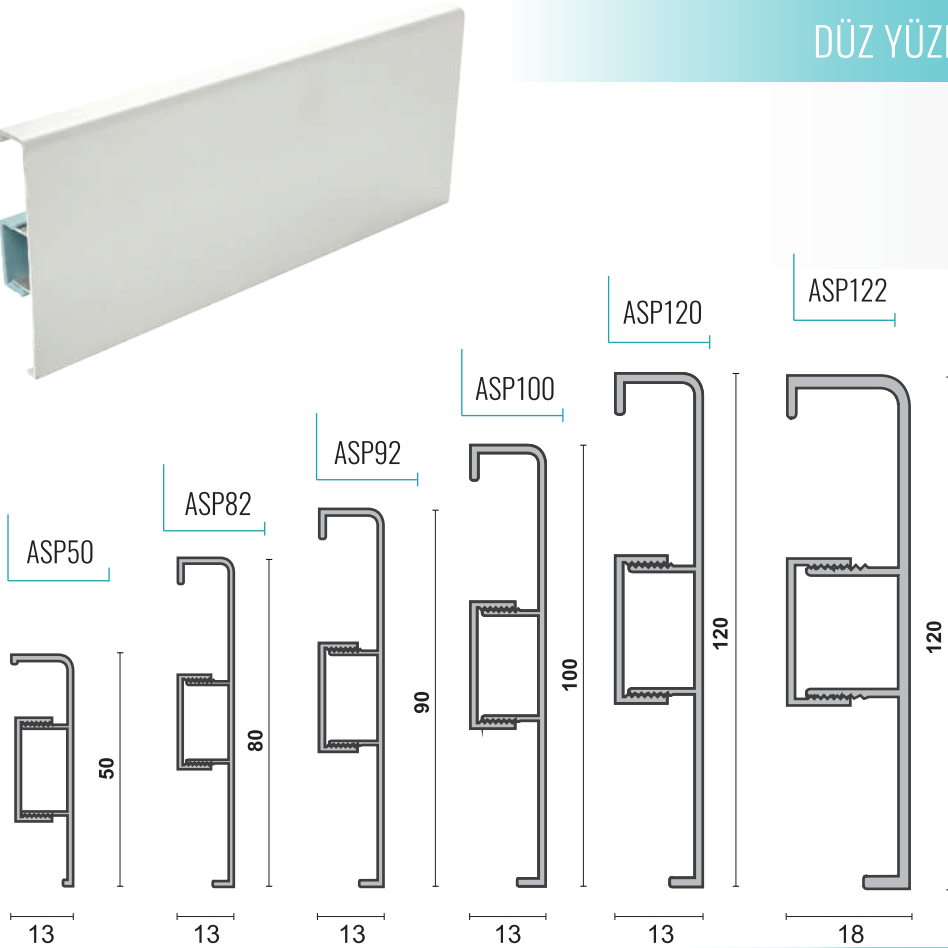
YAPIŞTIRMA YADA VİDALI İNCE SERİ SÜPÜRGELİKLER

50,60,80,85,90 mm yüksekliğinde yapıştırma yada vida ile uygulanabilen alüminyum süpürgeliklerdir.



DÜZ YÜZEYLİ RADÜSLÜ SÜPÜRGELİKLER

50,80,90,100,120 mm yüksekliğinde yapıştırma yada vida ile uygulanabilen alüminyum süpürgeliklerdir.



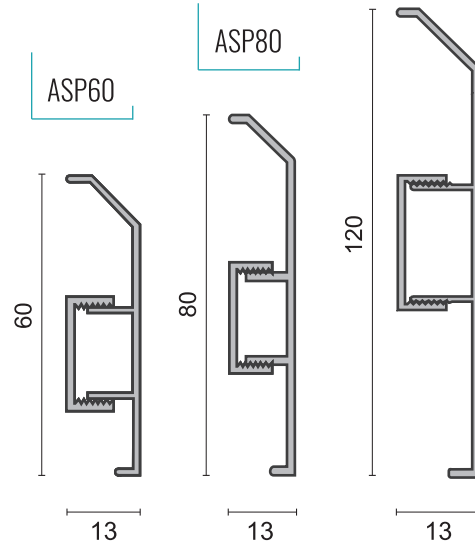
ASP 82-92-100-120 Serilerinde sağ sol bitim ve iç dış köşe elemanları mevcuttur. Alüminyumdan üretilmektedir.

PAHLI SÜPÜRGELİKLER

60,80,120 mm yüksekliğinde yapıştırma yada vida ile uygulanabilen alüminyum süpürgeliklerdir.

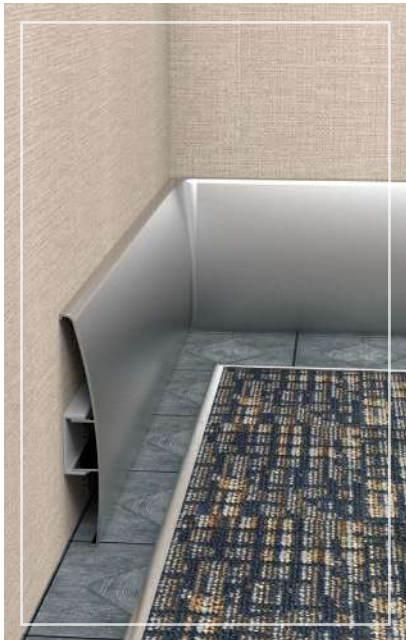


ASP121



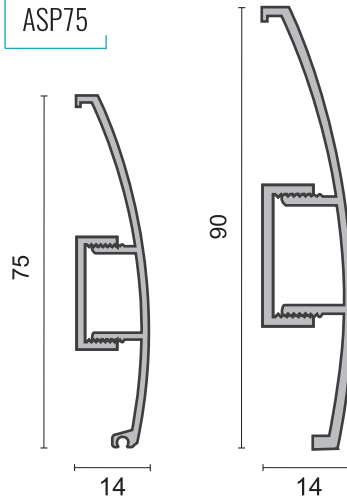
EĞRİSEL YÜZEYLİ SÜPÜRGELİKLER

75,90 mm yüksekliğinde yapıştırma yada vida ile uygulanabilen alüminyum süpürgeliklerdir.



ASP90

ASP75



ASP 80 BİTİM ELEMANLARI



ASP03
DIŞ
KÖŞE



ASP04
SAĞ
BİTİM



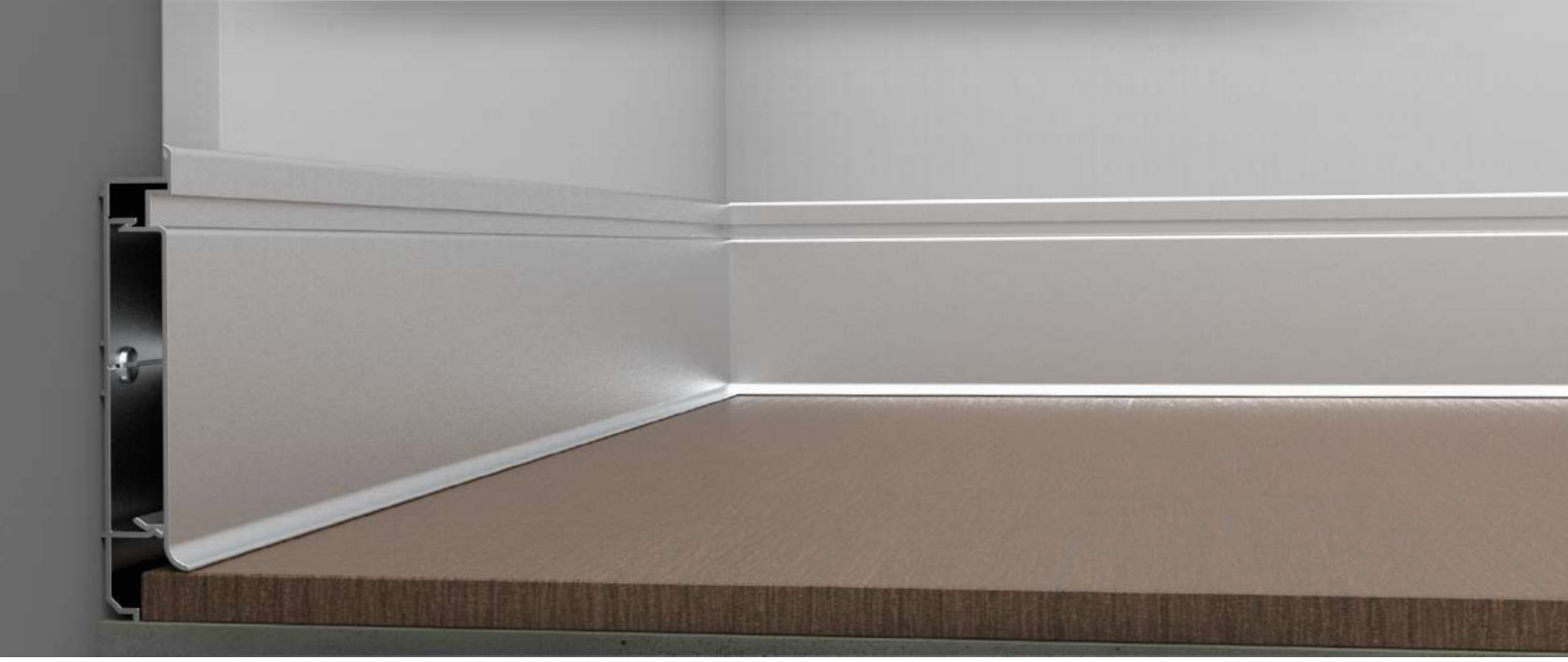
ASP05
SOL
BİTİM



ASP06
İÇ
KÖŞE

PVC'den üretilmekte olup alüminyum renginde boyalıdır.

ASP 80 serisinde sağ sol bitim ve iç dış köşe elemanları mevcuttur. PVC'den üretilmektedir.



FUGALI TIRNAKLI SÜPÜRGELİKLER

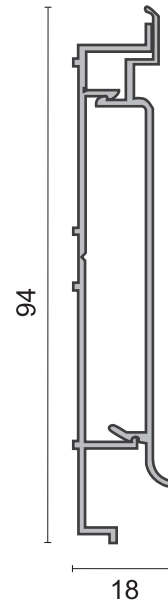
70,94,110 mm yüksekliğinde yapıştırma yada vida ile uygulanabilen alüminyum süpürgeliklerdir.



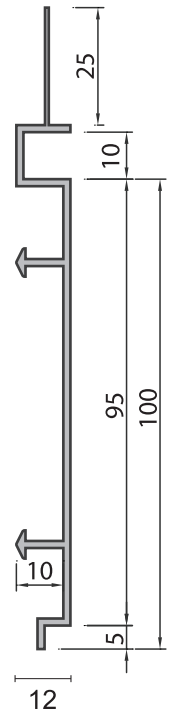
ASP71



ASP94



ASP110



ASP 71 Alüminyum kapı kasası uygulamaları için idealdir.

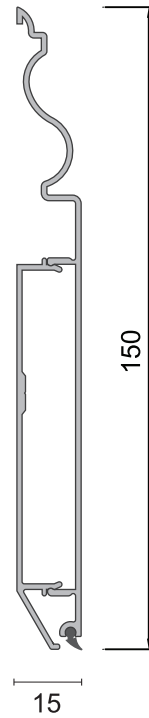


DEKORATİF SÜPÜRGELİKLER

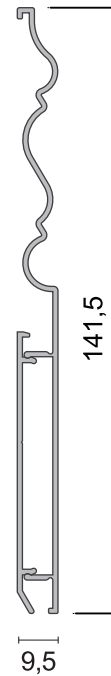
130,141,5,150 mm yüksekliğinde
yapıştırma yada vida ile uygulanabilen
alüminyum süpürgeliklerdir.



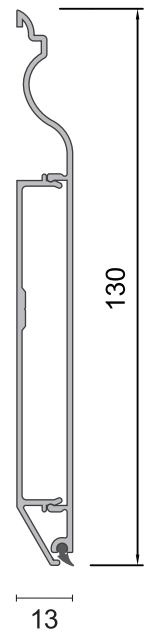
ASP150



ASP141



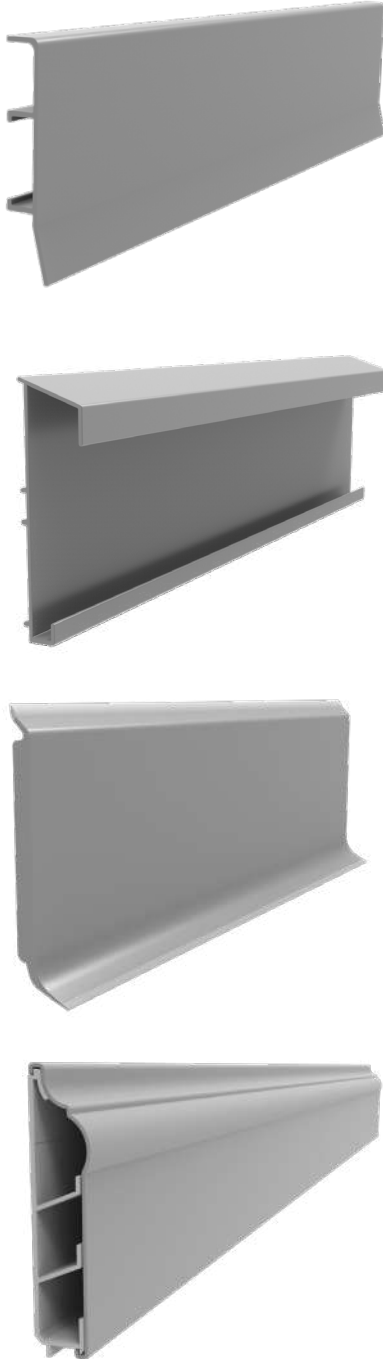
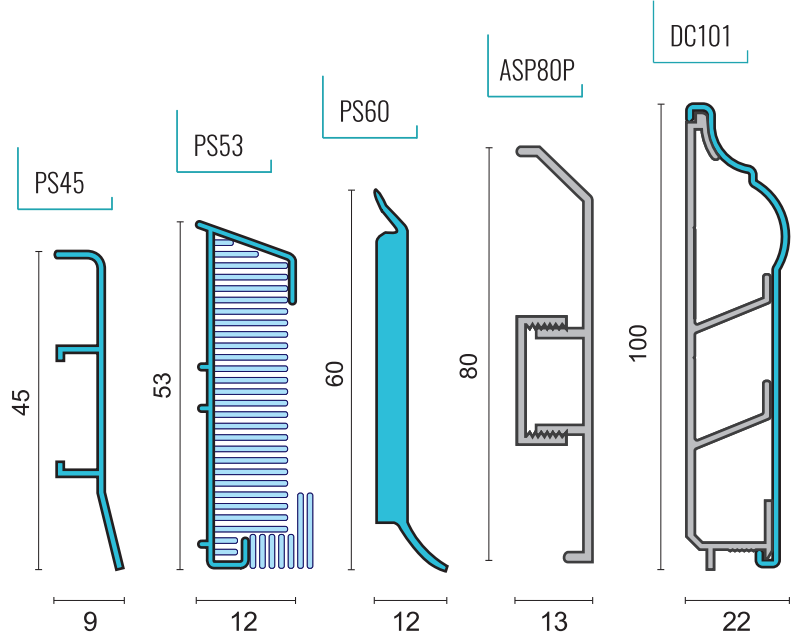
ASP130





PVC SÜPÜRGELİKLER

45,53,60,80,100 mm yüksekliğinde yapıştırma yada vida ile uygulanabilen PVC süpürgeliklerdir.



ASP80P BİTİM ELEMANLARI



ASP03
dış köşe



ASP04
sağ bitim



ASP05
sol bitim



ASP06
iç köşe

PVC'den üretilmekte olup alüminyum renginde boyalıdır.

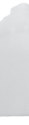
DC101 BİTİM ELEMANLARI



DC019
sağ bitim



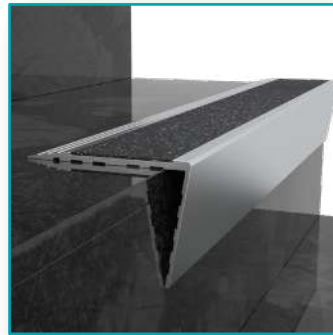
DC020
sol bitim



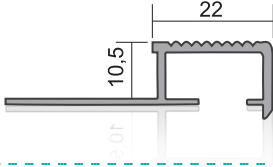
DC021
dış köşe



DC022
iç köşe

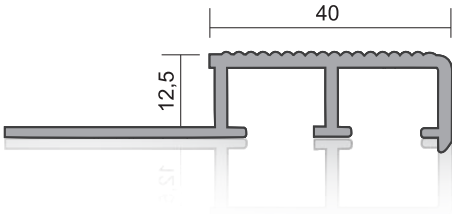


merdiven burun profilleri



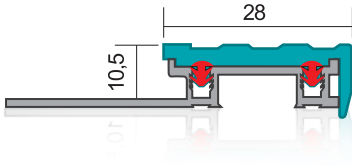
SB 10 MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli



SB 1012 MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli

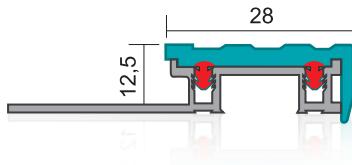


SB 11 FİTİLLİ MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif fitilli merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Fitil Renk Alternatifleri:** Siyah, gri, krem ve kahverengi



Fitil Renkleri

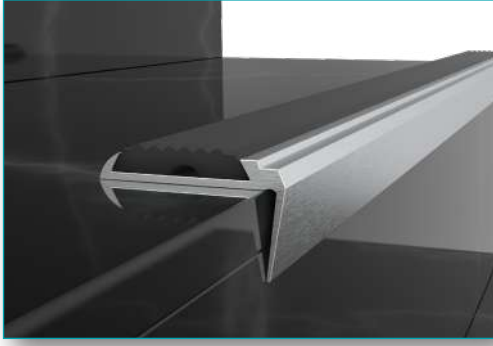
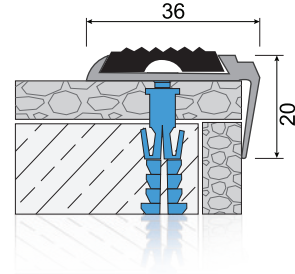


SB 1112 FİTİLLİ MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif fitilli merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Fitil Renk Alternatifleri:** Siyah, gri, krem ve kahverengi

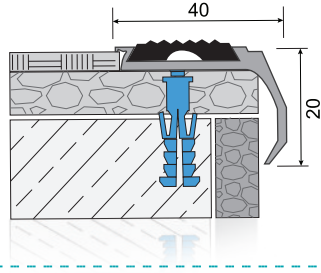


Fitil Renkleri



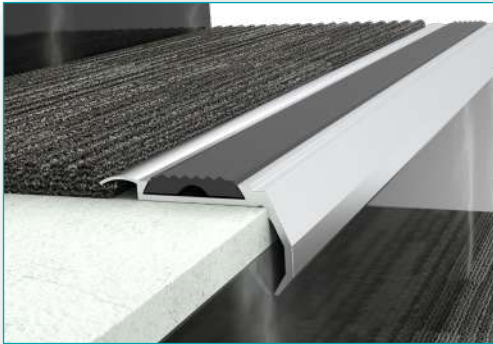
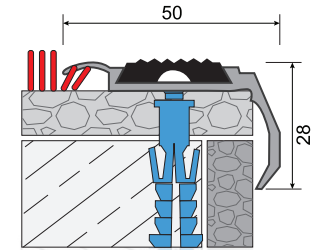
MB 36 FİTİLLİ MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen fıtlı dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Fıtlı Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksallı



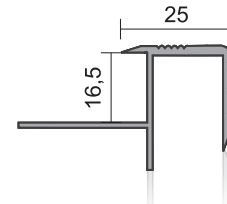
MB 41 FİTİLLİ MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen fıtlı dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksallı



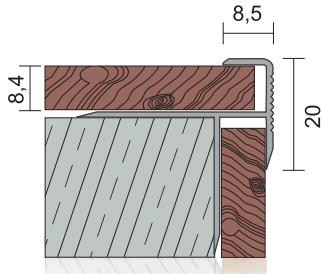
MB 50 FİTİLLİ MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Halı uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen fıtlı dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksallı



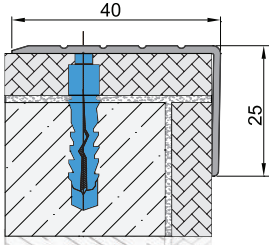
HB 25 MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Parke uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksallı



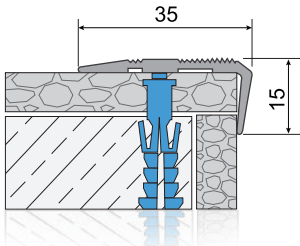
HB 18 MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Parke uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli



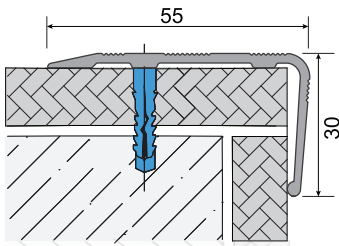
MB 40-25 MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli



MB 35 MERDİVEN BURUN PROFİLİ

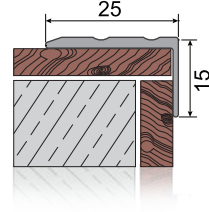
Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli



MB 55-1 MERDİVEN BURUN PROFİLİ

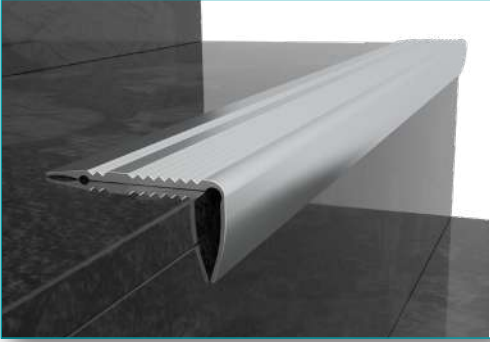
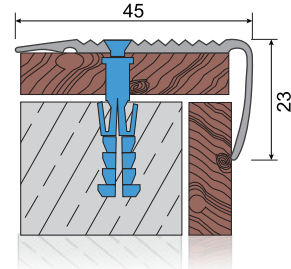
Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli





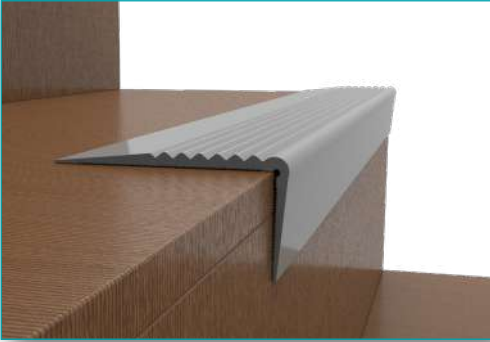
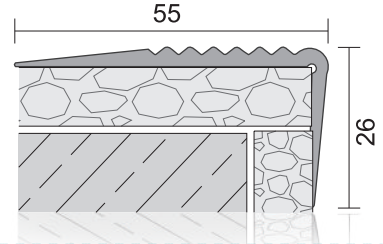
MB 25 MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksallı



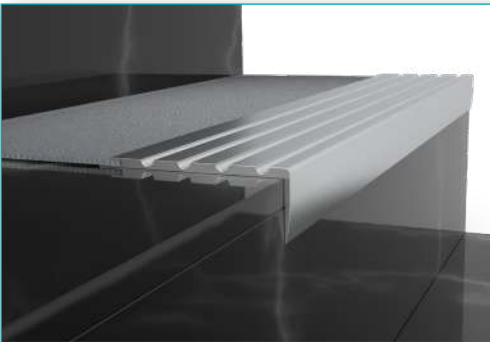
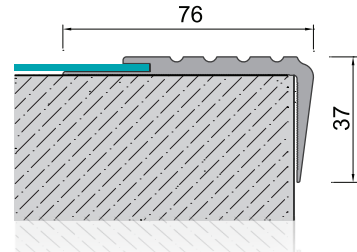
MB 45 MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksallı



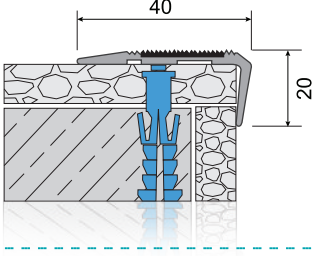
MB 55P MERDİVEN BURUN PROFİLİ

PVC zemin uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen PVC merdiven burun profilleridir.
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır. **Üretim Boyu:** 2,70 m
Renk Alternatifleri: Çeşitli renklerde üretilebilir.



MB 76-2 MERDİVEN BURUN PROFİLİ

PVC zemin uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen PVC merdiven burun profilleridir.
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır. **Üretim Boyu:** 2,70 m
Renk Alternatifleri: Çeşitli renklerde üretilebilir.

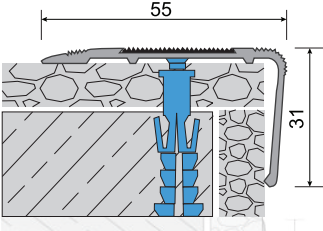


MB 40 KAYMAZ BANTLI MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen kaydırmaz bantlı dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Fital Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli

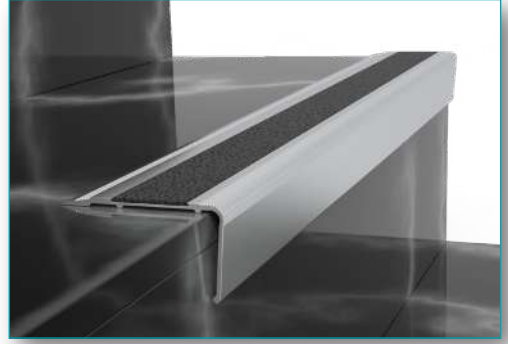


Bant Renkleri

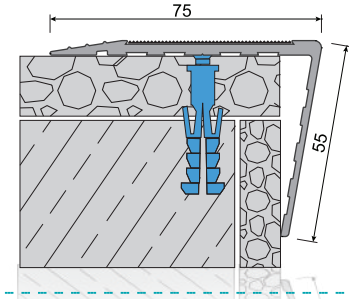


MB 55 KAYMAZ BANTLI MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen kaydırmaz bantlı dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Fital Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli

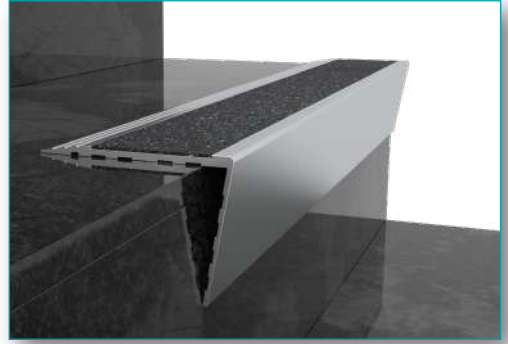


Bant Renkleri



MB 75-2 KAYMAZ BANTLI MERDİVEN BURUN PROFİLİ

Seramik, granit, vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen kaydırmaz bantlı dekoratif merdiven burun profili
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Fital Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli

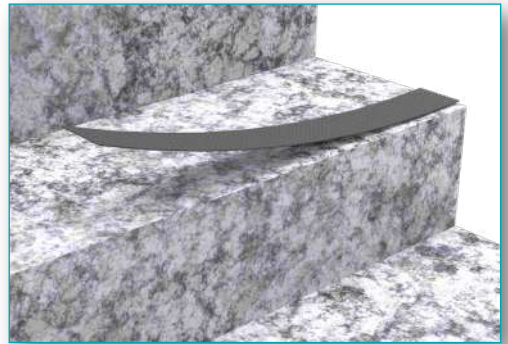


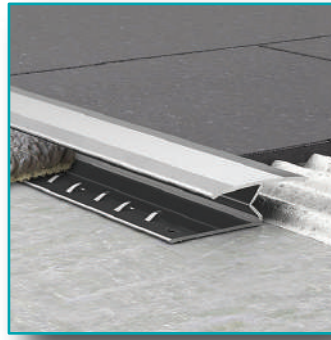
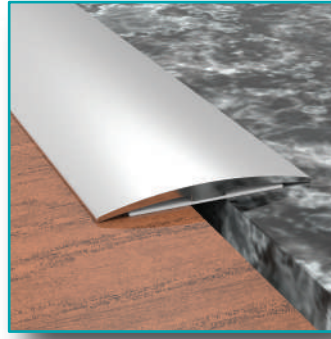
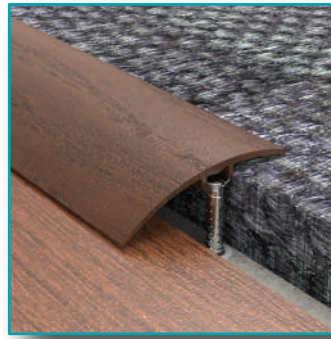
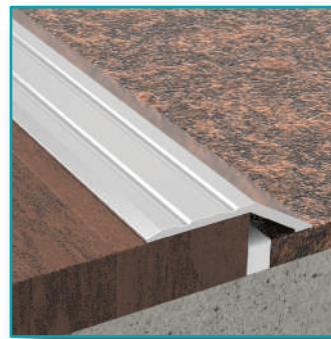
Bant Renkleri



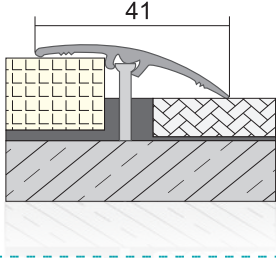
KB 19 - KB 25 KAYDIRMAZLIK BANDI

19 mm ve 25 mm genişlikte kendinden yapışkanlı karborandum kaydırmazlık bandı **Uygulama Şekli:** Yapıştırılarak uygulanır.
Üretim Boyu: 25 mt **Renk Alternatifleri:** Siyah ve Gri





geçiş ve kot farkı profilleri

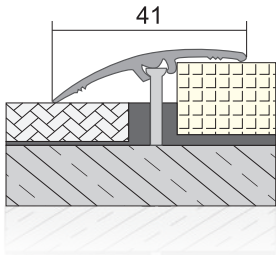


GP 41 GİZLİ VİDA KANALLI EŞİK PROFİLİ

Parke, seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif, gizli vida kanallı eşik profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli

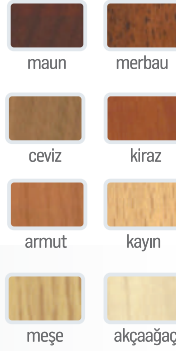


ARV 1007
(gizli vida)

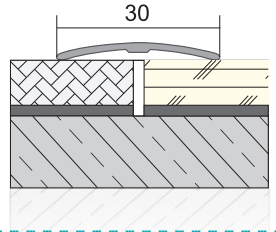


GP 41-A GİZLİ VİDA KANALLI AHŞAP DESENLİ EŞİK PROFİLİ

Parke, seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif, gizli vida kanallı eşik profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Ahşap Desenli

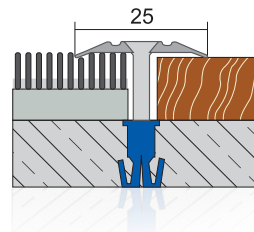


* Ürün renkleri temsildir.



GP 01 EŞİK PROFİLİ

Parke, seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif eşik profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli

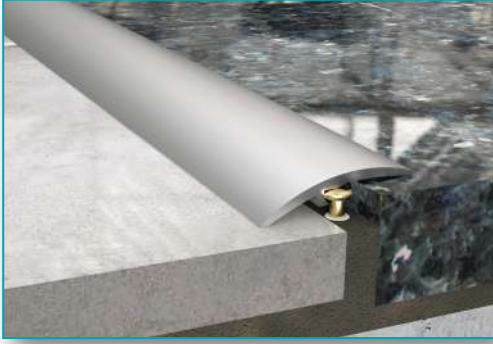
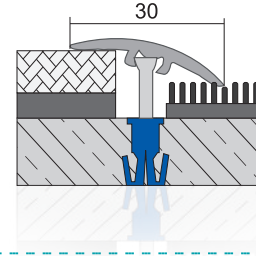


GP 25 EŞİK PROFİLİ

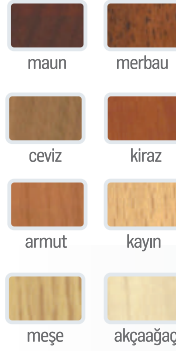
Parke, seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif eşik profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli



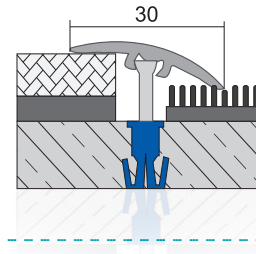
ARFEN GEÇİŞ VE KOT FARKI PROFİLLERİ

**GP 30 GİZLİ VİDA KANALLI EŞİK PROFİLİ**

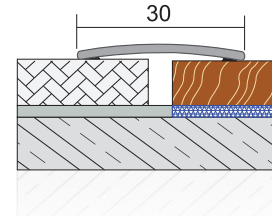
Parke, seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif, gizli vida kanallı eşik profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve sarı eloksalli



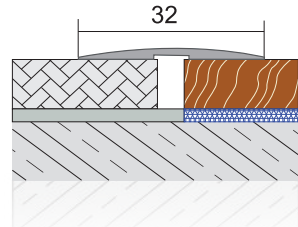
* Ürün renkleri temsilidir.

**GP 30-A GİZLİ VİDA KANALLI AĞSAP DESENİ EŞİK PROFİLİ**

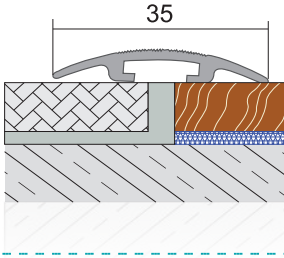
Parke, seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif, gizli vida kanallı eşik profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Ağsıp Desenli

**GP 30-2 EŞİK PROFİLİ**

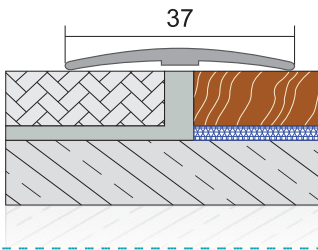
Parke, seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif eşik profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli

**GP 32 EŞİK PROFİLİ**

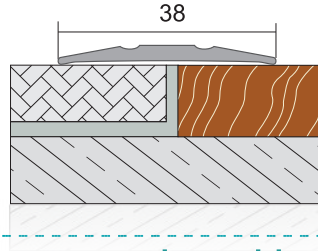
Parke, seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif eşik profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli

**GP 35 EŞİK PROFİLİ**

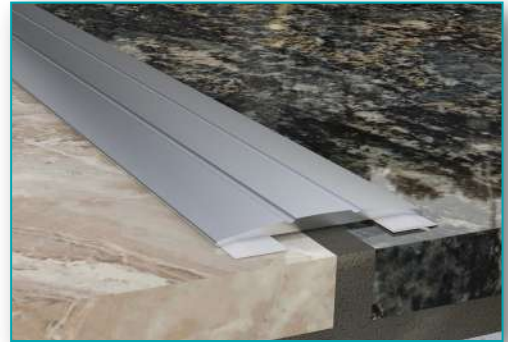
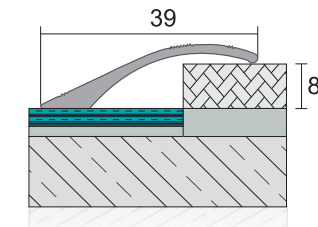
Parke, seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif eşik profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli

**GP 37 EŞİK PROFİLİ**

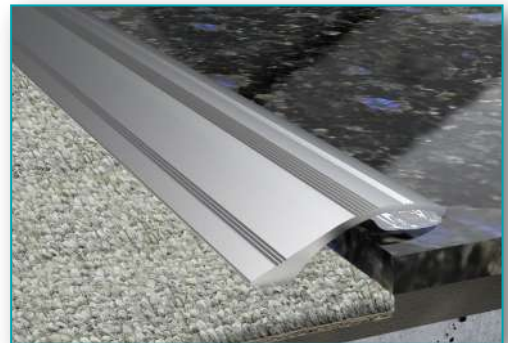
Parke, seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif eşik profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli

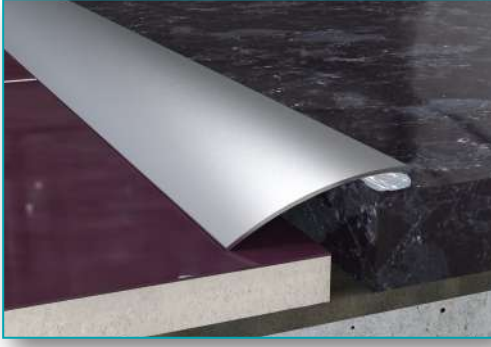
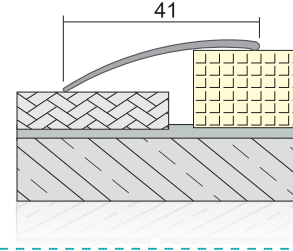
**GP 38 EŞİK PROFİLİ**

Parke, seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif eşik profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli

**GP 39 KOT FARKI PROFİLİ**

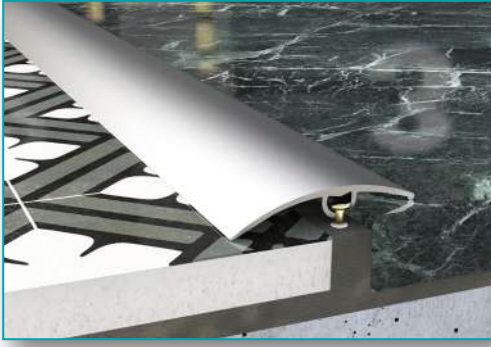
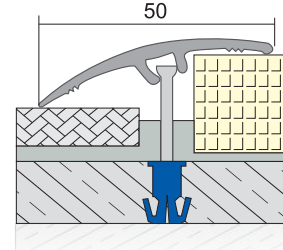
Parke, seramik, granit, mermer, halı vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif kot farkı profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli





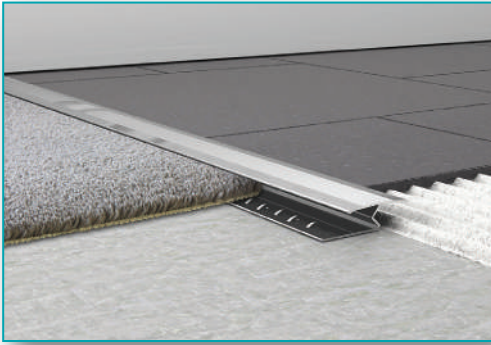
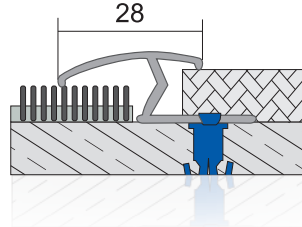
GP 40 GEÇİŞ VE KOT FARKI PROFİLİ

Parke, seramik, granit, mermer, halı vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif kot farkı profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli



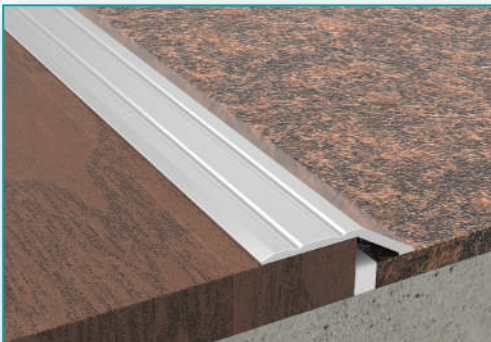
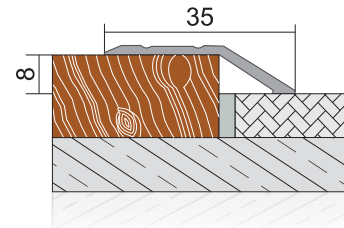
GP 50 GEÇİŞ VE KOT FARKI PROFİLİ

Parke, seramik, granit, mermer, halı vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif eşik kot farkı profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli



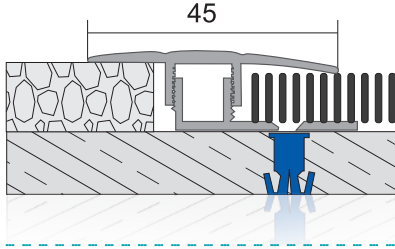
KF 28 KOT FARKI PROFİLİ

Parke, seramik, granit, mermer, halı vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif kot farkı profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli



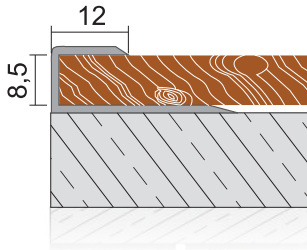
KF 35 KOT FARKI PROFİLİ

Parke, seramik, granit, mermer, halı vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif kot farkı profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli



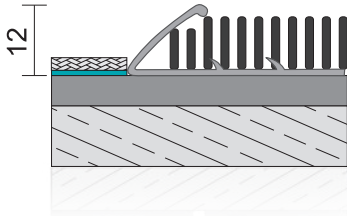
KF 45 KOT FARKI PROFİLİ

Parke, seramik, granit, mermer, halı vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen, dekoratif kot farkı profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli



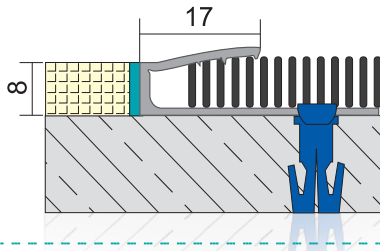
HB 12 HALI VE PARKE BİTİM PROFİLİ

Parke, halı, seramik, granit vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif halı ve parke bitim profilleri
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli



HB 14 HALI BİTİM PROFİLİ

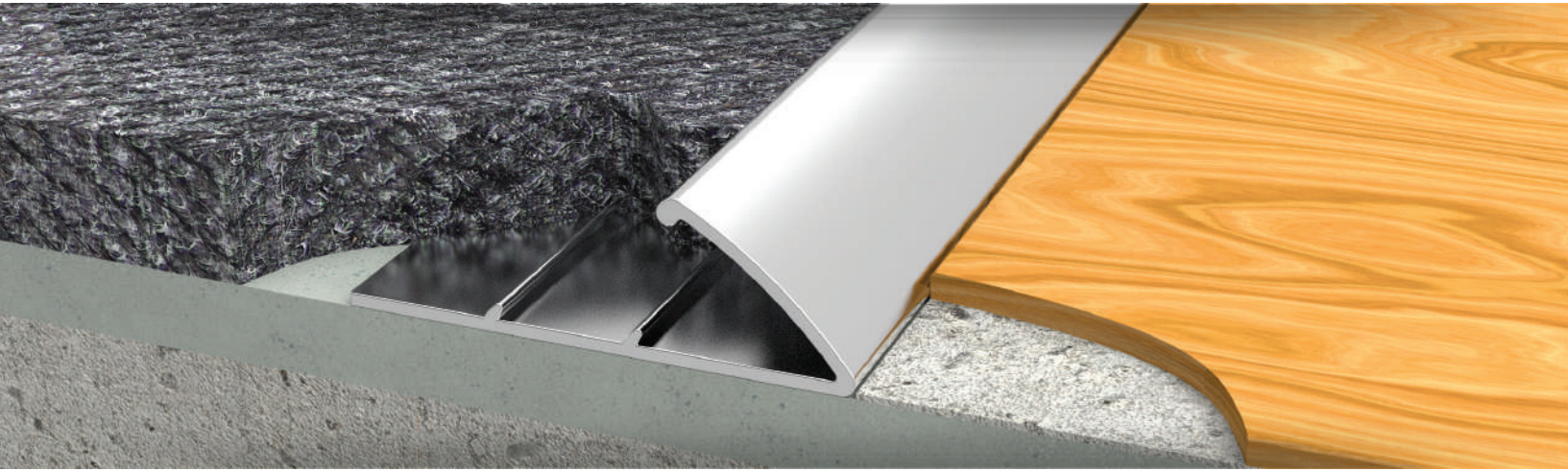
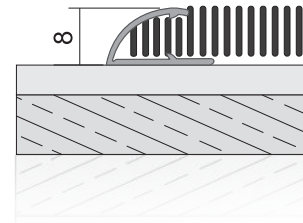
Halı uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif halı bitim profilleridir.
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli



HB 17 HALI BİTİM PROFİLİ

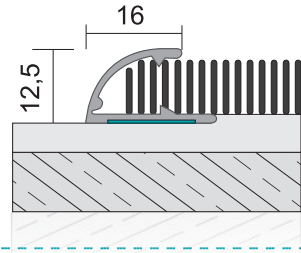
Halı uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif halı bitim profilleridir.
Uygulama Şekli: Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır.
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli





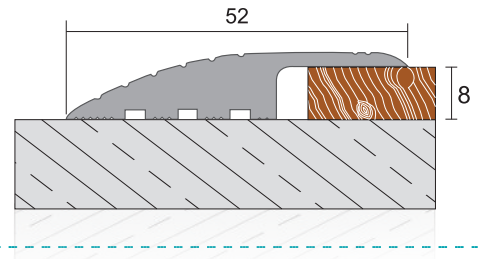
HB 15 HALI BİTİM PROFİLİ

Halı uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif halı bitim profilleridir. **Uygulama Şekli:** Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır. **Üretim Boyu:** 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli



HB 16 HALI BİTİM PROFİLİ

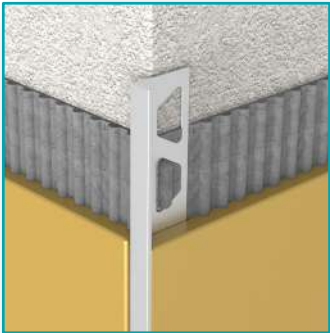
Halı uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif halı bitim profilleridir. **Uygulama Şekli:** Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır. **Üretim Boyu:** 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli



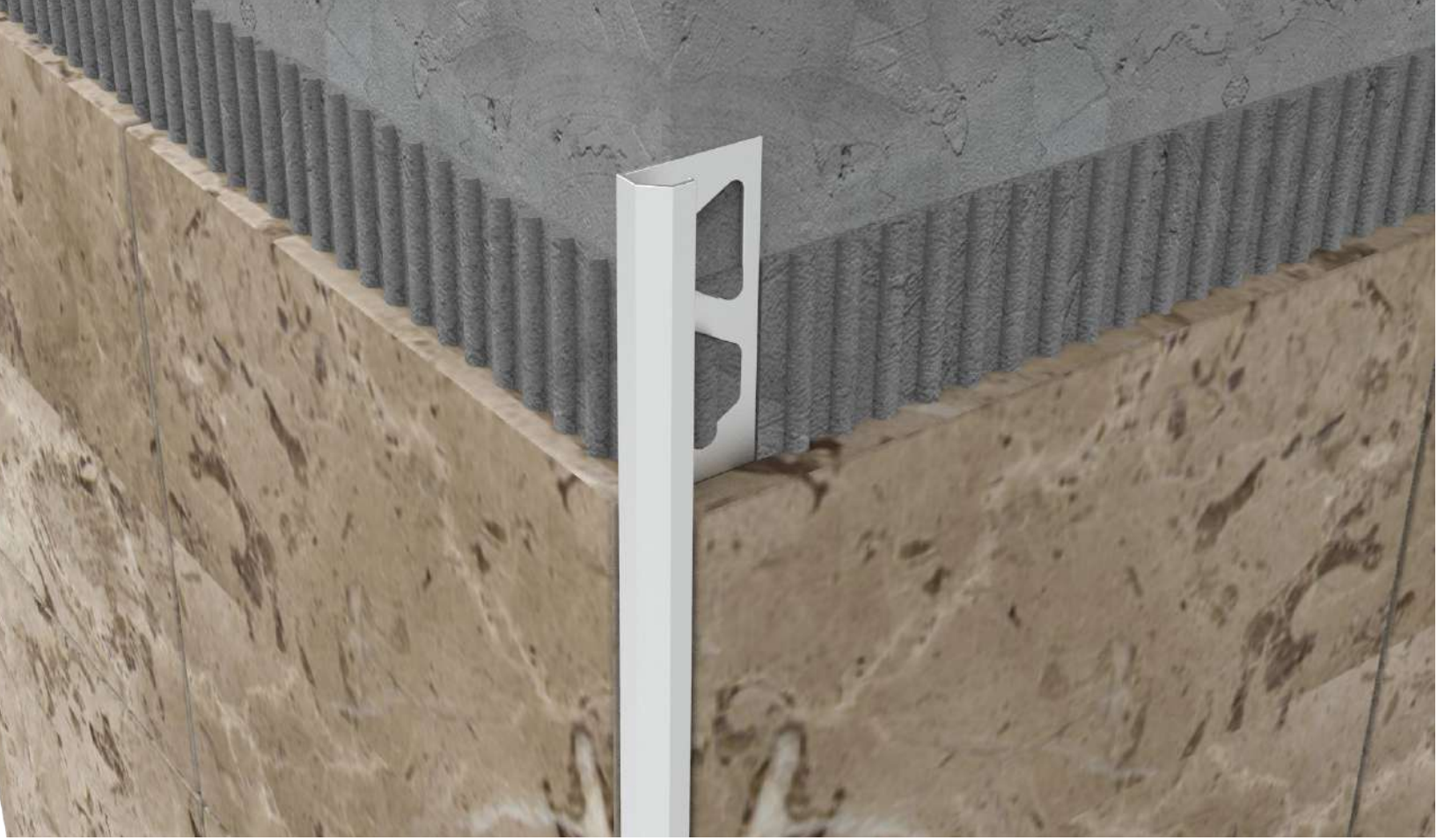
HB 19 PARKE BİTİM PROFİLİ

Alüminyum parke bitim profilleridir. **Uygulama Şekli:** Yapıştırılarak ve vidalanarak uygulanır. **Üretim Boyu:** 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat ve Sarı Eloksalli





seramik köşe & terrazzo bitiş profilleri

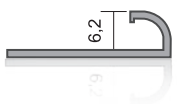


SERAMİK DIŞ KÖŞE PROFİLLERİ

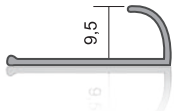
Alüminyum seramik dış köşe profilleridir.

Üretim Boyu: 2,70 m

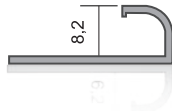
Renk Alternatifleri: Mat, sarı ve parlak eloksalli



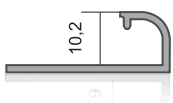
» SB 0206



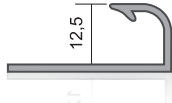
» SB 0201



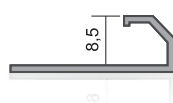
» SB 02



» SB 03

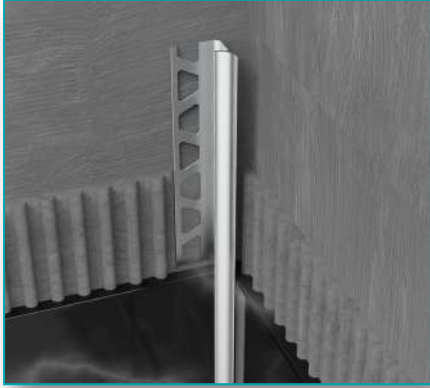


» SB 12



» SB 04

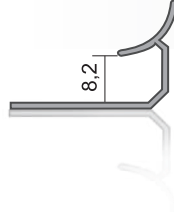


**İK 08 8 MM SERAMİK İÇ KÖŞE PROFİLİ**

Alüminyum seramik iç köşe profilleri

Üretim Boyu: 2,70 m

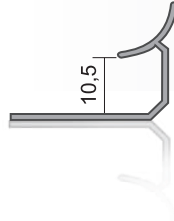
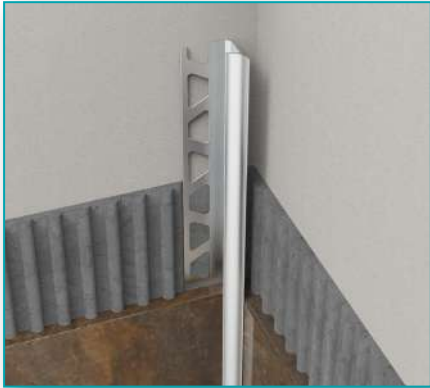
Renk Alternatifleri: Mat, sarı ve parlak eloksalli

**İK 10 10 MM SERAMİK İÇ KÖŞE PROFİLİ**

Alüminyum seramik iç köşe profilleri

Üretim Boyu: 2,70 m

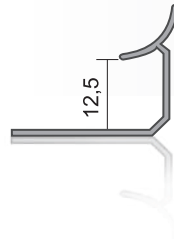
Renk Alternatifleri: Mat, sarı ve parlak eloksalli

**İK 12 12 MM SERAMİK İÇ KÖŞE PROFİLİ**

Alüminyum seramik iç köşe profilleri

Üretim Boyu: 2,70 m

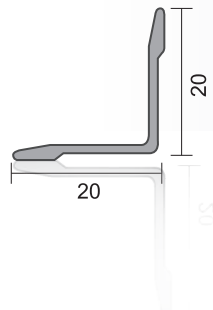
Renk Alternatifleri: Mat, sarı ve parlak eloksalli

**İK 20 20 MM SERAMİK İÇ KÖŞE PROFİLİ**

Alüminyum seramik iç köşe profilleri

Üretim Boyu: 2,70 m

Renk Alternatifleri: Mat, ve sarı eloksalli

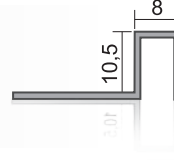


SB 05 SERAMİK BİTİM PROFİLİ

Alüminyum seramik bitim profilleri

Üretim Boyu: 2,70 m

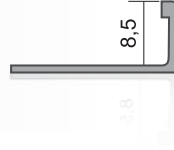
Renk Alternatifleri: Mat, sarı ve parlak eloksalli

**SB 06 SERAMİK BİTİM PROFİLİ**

Alüminyum seramik dik bitim profilleri

Üretim Boyu: 2,70 m

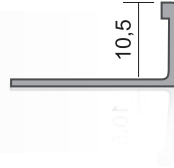
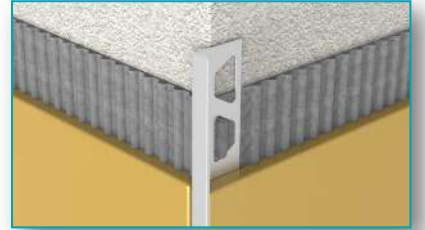
Renk Alternatifleri: Mat, sarı ve parlak eloksalli

**SB 07 SERAMİK BİTİM PROFİLİ**

Alüminyum seramik dik bitim profilleri

Üretim Boyu: 2,70 m

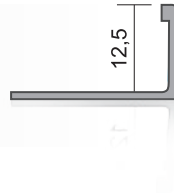
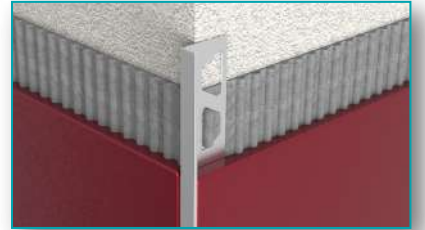
Renk Alternatifleri: Mat, sarı ve parlak eloksalli

**SB 08 SERAMİK BİTİM PROFİLİ**

Alüminyum seramik dik bitim profilleri

Üretim Boyu: 2,70 m

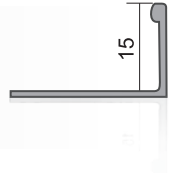
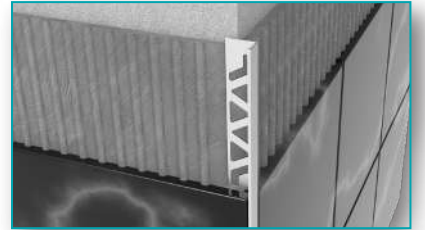
Renk Alternatifleri: Mat, sarı ve parlak eloksalli

**SB 15 SERAMİK BİTİM PROFİLİ**

Alüminyum seramik dik bitim profilleri

Üretim Boyu: 2,70 m

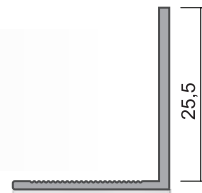
Renk Alternatifleri: Mat, sarı ve parlak eloksalli

**SB 07-25 25 MM SERAMİK BİTİM PROFİLİ**

Alüminyum seramik dik bitim profilleri

Üretim Boyu: 2,70 m

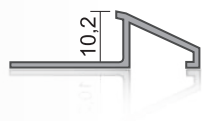
Renk Alternatifleri: Pres, Mat ve sarı eloksalli

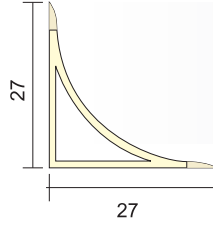
**SB 09 10 MM SERAMİK KOT FARKI PROFİLİ**

Alüminyum seramik kot farkı profilleri

Üretim Boyu: 2,70 m

Renk Alternatifleri: Mat ve sarı eloksalli



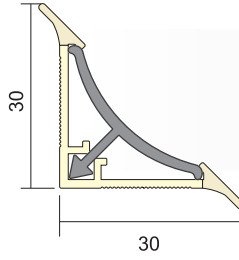


İK 27 KÜVET KENAR PROFİLİ

Banyo küvet uygulamaları, mutfak tezgah vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif tek parça pvc küvet kenar profilleri

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

Üretim Boyu: 2,50 - 2,70 -3,00 m **Renk Alternatifleri:** Beyaz

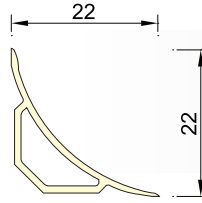


İK 30 KÜVET KENAR PROFİLİ

Banyo küvet uygulamaları, mutfak tezgah vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif çift parça küvet kenar profilleri

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır. **Üretim Boyu:** 2,70 m

Orta Kısım Renk Alternatifleri: Beyaz (PVC) mat ve parlak eloksalli (Alüminyum)

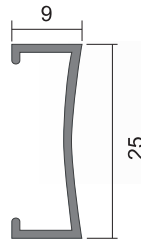


İK 22 KÜVET KENAR PROFİLİ

Banyo küvet uygulamaları, mutfak tezgah vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif tek parça PVC küvet kenar profilleri

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Beyaz

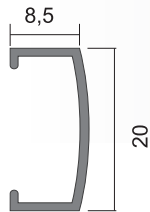


DP 03 BORDÜR PROFİLİ

Seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif alüminyum bordür profilleri

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat, sarı ve parlak eloksalli



DP 04 BORDÜR PROFİLİ

Seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif alüminyum bordür profilleri

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

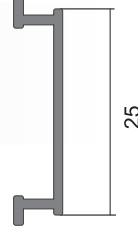
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat, sarı ve parlak eloksalli

DP 05 BORDÜR PROFİLİ

Seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif alüminyum bordür profilleri

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

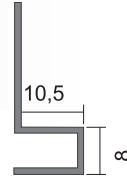
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat, sarı ve parlak eloksalli

**SB 05 BORDÜR PROFİLİ**

Seramik, granit, mermer vs. uygulamaları ile tam uyumlu hafif, kolay uygulanabilen dekoratif alüminyum bordür profilleri

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

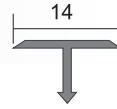
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat, sarı ve parlak eloksalli

**SB 14 T GEÇİŞ PROFİLİ**

Parke, seramik, granit, mermer, halı vs. uygulamaları ile tam uyumlu, hafif, kolay uygulanabilen dekoratif alüminyum T geçiş profilleri

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

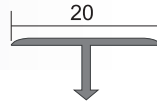
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat, sarı ve parlak eloksalli

**SB 20 T GEÇİŞ PROFİLİ**

Parke, seramik, granit, mermer, halı vs. uygulamaları ile tam uyumlu, hafif, kolay uygulanabilen dekoratif alüminyum T geçiş profilleri

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

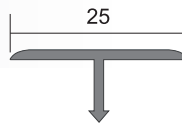
Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat, sarı ve parlak eloksalli

**SB 25 T GEÇİŞ PROFİLİ**

Parke, seramik, granit, mermer, halı vs. uygulamaları ile tam uyumlu, hafif, kolay uygulanabilen dekoratif alüminyum T geçiş profilleri

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

Üretim Boyu: 2,70 m **Renk Alternatifleri:** Mat, sarı ve parlak eloksalli

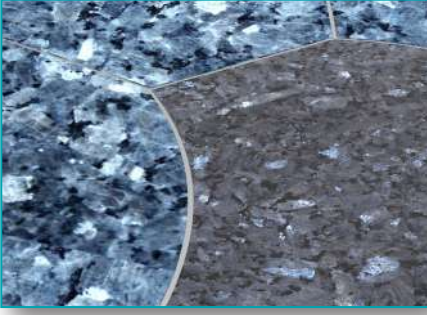
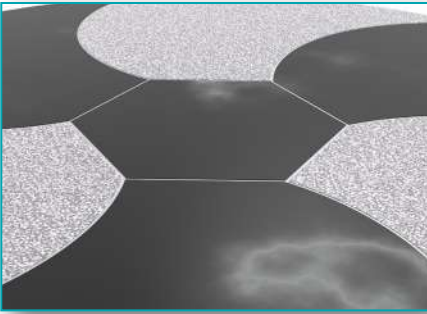


TERRAZZO PROFİLLERİ

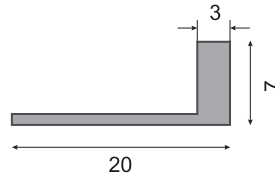
Alüminyum terrazzo profilleri

Üretim Boyu: 3 m

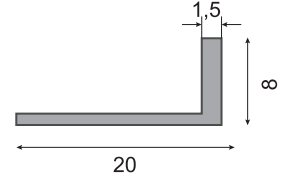
Renk Alternatifleri: Eloksalsız doğal alüminyum



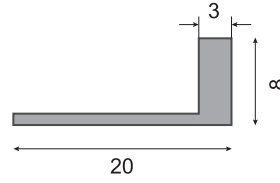
» SB 51



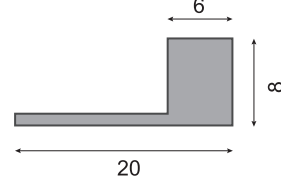
» SB 52



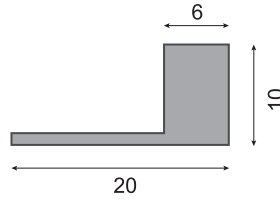
» SB 53



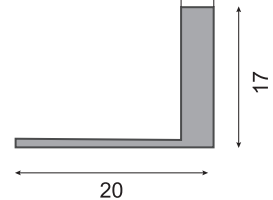
» SB 54



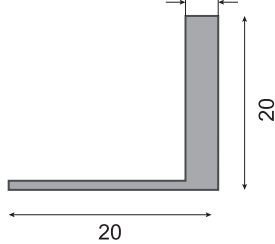
» SB 55



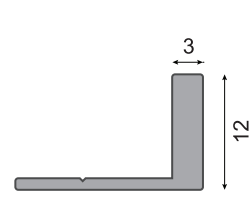
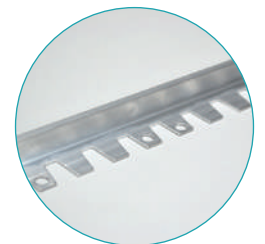
» SB 56



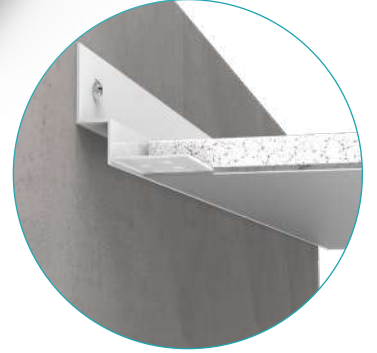
» SB 57



» SB 58



Not: Dairesel alanlarda büküm yapılabilmesi için özel delikli üretilmektedir.



ALÇIPAN FUGA PROFİLLERİ

Alüminyum alçıpan köşe ve bitim profilleri

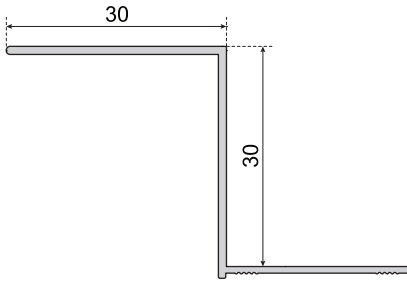
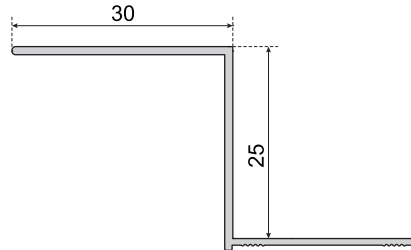
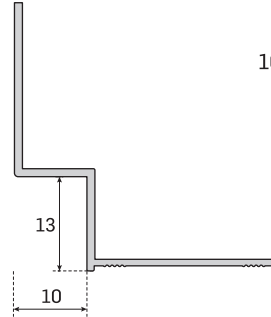
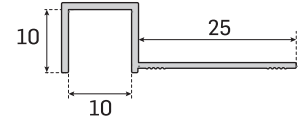
Üretim Boyu: 3,00 m **Renk Alternatifleri:** RAL 9016 standart boyalı
üretilmekte olup, isteğe bağlı özel renklerde üretilebilir.

» ARF 10-2

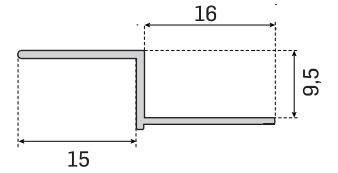
» ARF 10-1

» ARF 30-1

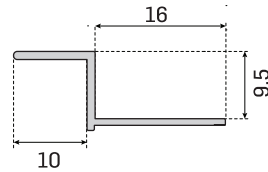
» ARF 30



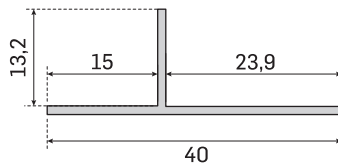
» ARF 15



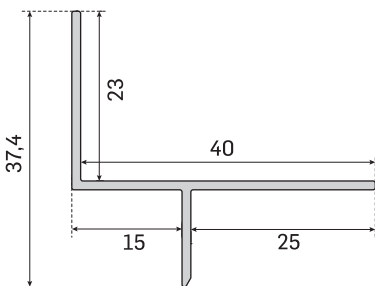
» ARF 10

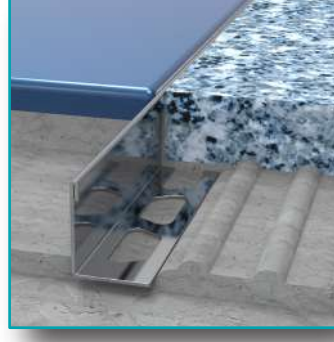
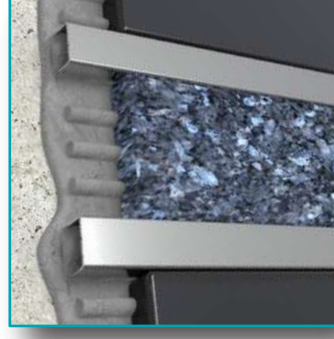
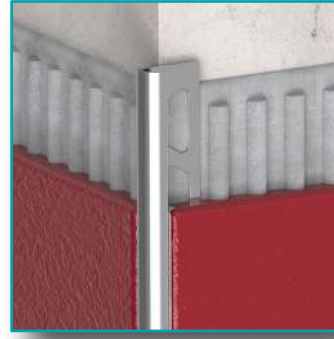
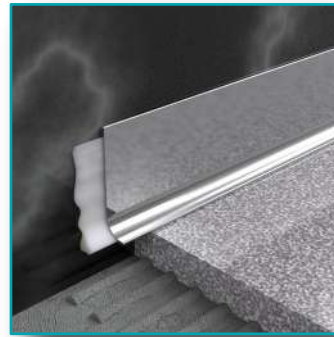


» ARF 40x15



» ARF 40x23x15





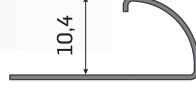
paslanmaz profiller

SB03-01 10 MM PASLANMAZ SERAMİK KÖŞE PROFİLİ

Üretim Boyu: 2,50 m

Renk Alternatifleri: Satine veya parlak

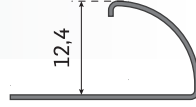
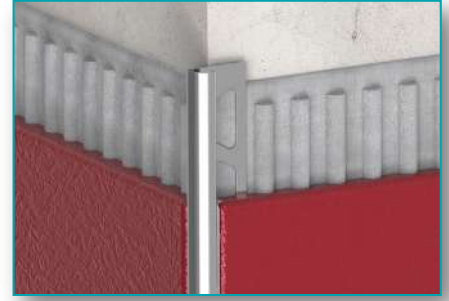
"0,6 mm kalınlıkta 304 kalite paslanmazdan üretilmektedir."

**SB12-01 12 MM PASLANMAZ SERAMİK KÖŞE PROFİLİ**

Üretim Boyu: 2,50 m

Renk Alternatifleri: Satine veya parlak

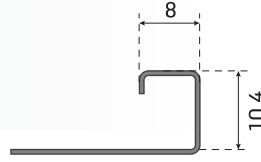
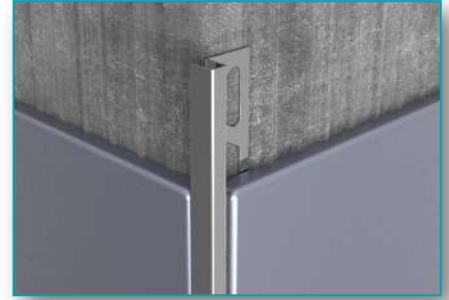
"0,6 mm kalınlıkta 304 kalite paslanmazdan üretilmektedir."

**SB05-01 PASLANMAZ KARE SERAMİK KÖŞE PROFİLİ**

Üretim Boyu: 2,50 m

Renk Alternatifleri: Satine veya parlak

"0,6 mm kalınlıkta 304 kalite paslanmazdan üretilmektedir."

**SB07-01 10 MM PASLANMAZ SERAMİK BİTİM PROFİLİ**

Üretim Boyu: 2,50 m

Renk Alternatifleri: Satine veya parlak

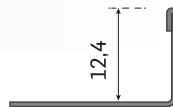
"0,6 mm kalınlıkta 304 kalite paslanmazdan üretilmektedir."

**SB08-01 12 MM PASLANMAZ SERAMİK BİTİM PROFİLİ**

Üretim Boyu: 2,50 m

Renk Alternatifleri: Satine veya parlak

"0,6 mm kalınlıkta 304 kalite paslanmazdan üretilmektedir."

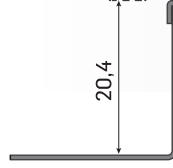
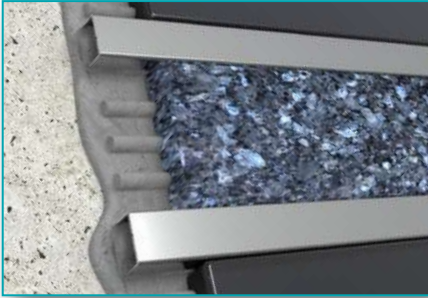




SB08-20 20 MM PASLANMAZ SERAMİK BİTİM PROFİLİ

Üretim Boyu: 2,50 m

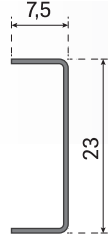
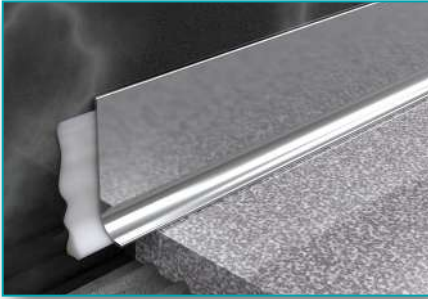
Renk Alternatifleri: Satine veya parlak
"0,6 mm kalınlıkta 304 kalite paslanmazdan üretilmektedir."



DP05-01 23 MM PASLANMAZ FUGA PROFİLİ

Üretim Boyu: 2,50 m

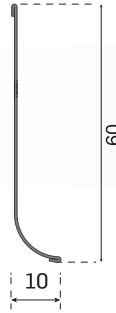
Renk Alternatifleri: Satine veya parlak
"0,6 mm kalınlıkta 304 kalite paslanmazdan üretilmektedir."



ASP60-01 PASLANMAZ SÜPÜRGELİK

Uygulama Şekli: Yapıştırma yöntemi ile uygulanır.

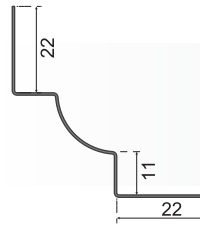
Üretim Boyu: 2,50 m **Renk Alternatifleri:** Satine veya parlak
"0,6 mm kalınlıkta 304 kalite paslanmazdan üretilmektedir."



İK10-02 PASLANMAZ İÇ KÖŞE PROFİLİ

Üretim Boyu: 2,50 m

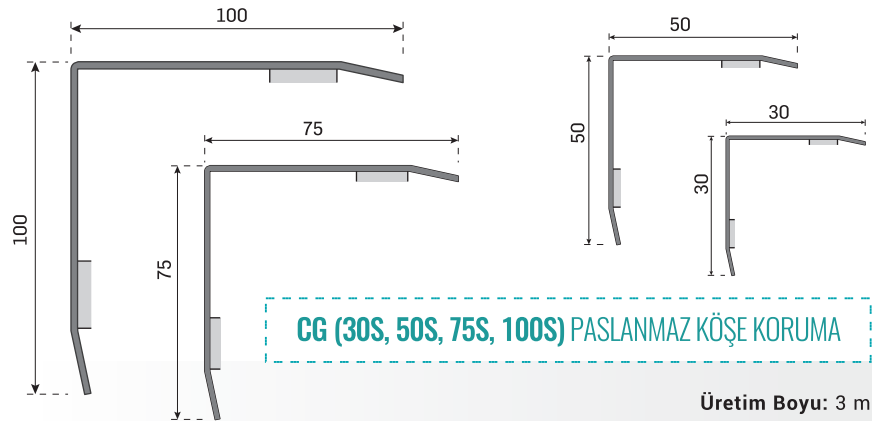
Renk Alternatifleri: Satine veya parlak
"0,6 mm kalınlıkta 304 kalite paslanmazdan üretilmektedir."

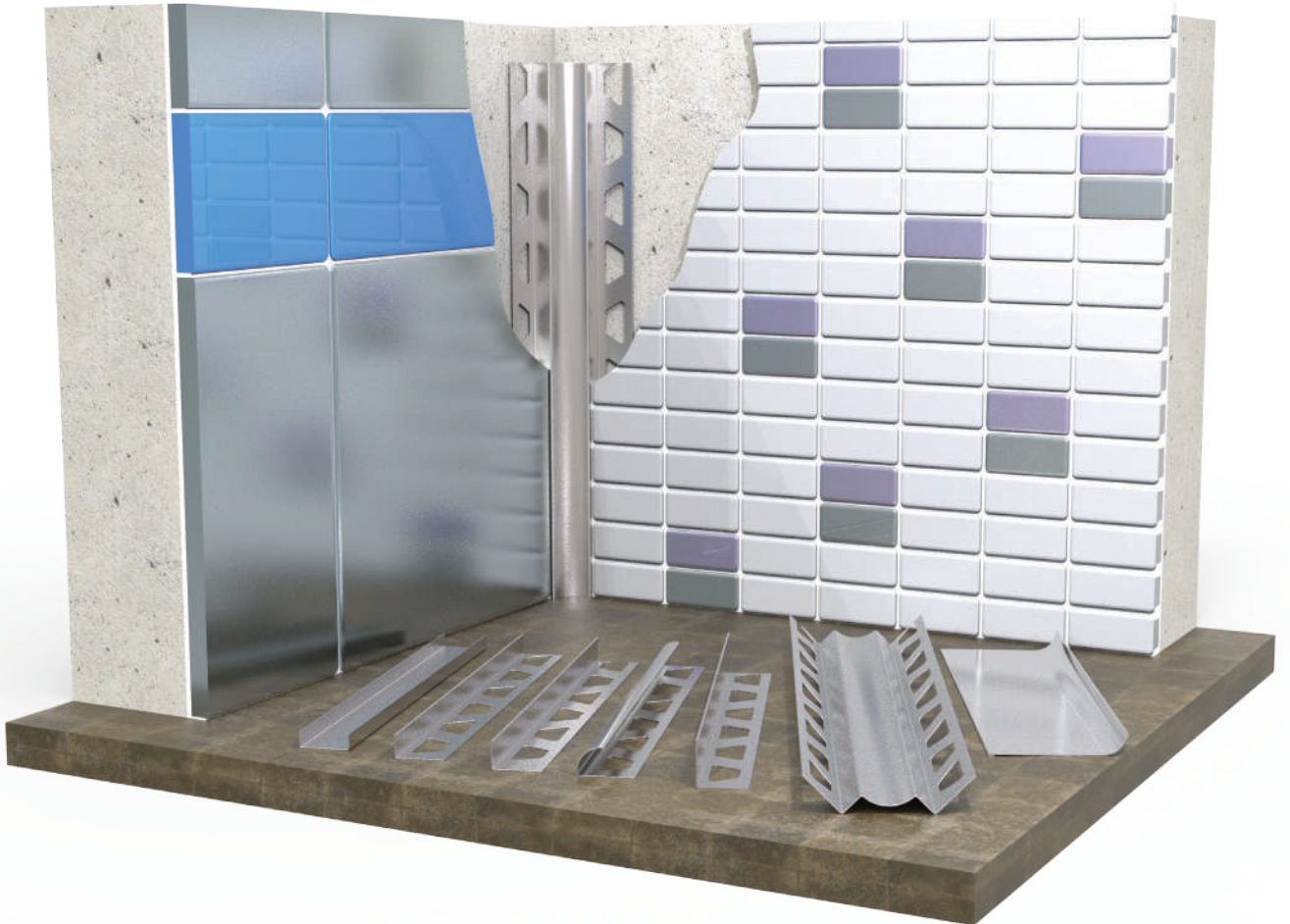


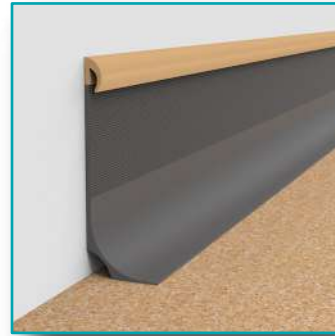
CG (30S, 50S, 75S, 100S) PASLANMAZ KÖŞE KORUMA

Üretim Boyu: 3 m

Renk Alternatifleri: Satine veya parlak
"1 mm kalınlıkta 304 kalite paslanmazdan üretilmektedirler."







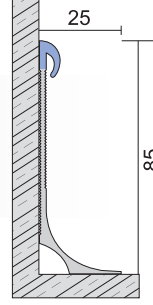
esnek pvc süpürgelekler

PS 85 ESNEK PVC SÜPÜRGELİK

Ekonomik kepli yastık PVC esnek süpürgeliklerdir.

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

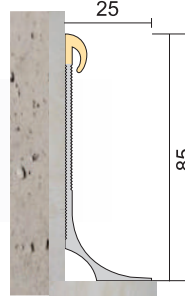
Üretim Boyu: 25 m **Renk Alternatifleri:** Çeşitli renklerde üretilirler.

**PS 86 ESNEK PVC SÜPÜRGELİK**

Kepli yastık PVC esnek süpürgeliklerdir.

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

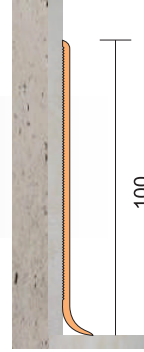
Üretim Boyu: 25 m **Renk Alternatifleri:** Çeşitli renklerde üretilirler.

**PS 10010 SİT-ON PVC SÜPÜRGELİK**

PVC zeminlerde kullanılan esnek süpürgeliklerdir.

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

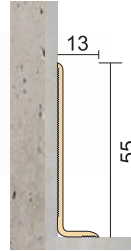
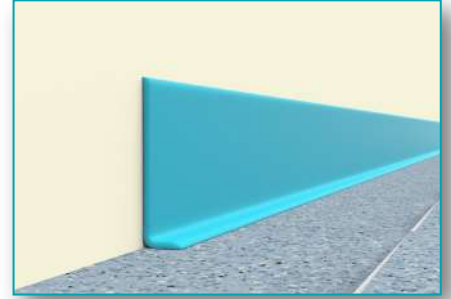
Üretim Boyu: 25 m **Renk Alternatifleri:** Çeşitli renklerde üretilirler.

**PS 5510 ESNEK PVC SÜPÜRGELİK**

PVC zeminlerde kullanılan esnek süpürgeliklerdir.

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

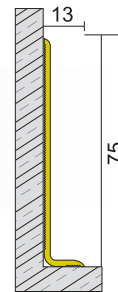
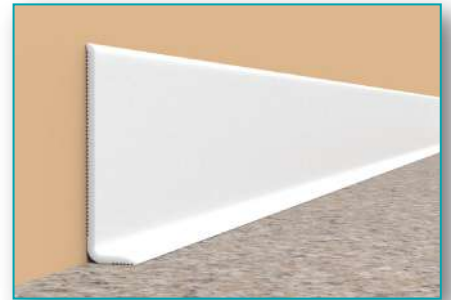
Üretim Boyu: 50 m **Renk Alternatifleri:** Çeşitli renklerde üretilirler.

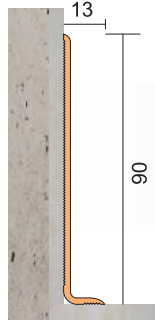
**PS 7510 ESNEK PVC SÜPÜRGELİK**

PVC zeminlerde kullanılan esnek süpürgeliklerdir.

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

Üretim Boyu: 50 m **Renk Alternatifleri:** Çeşitli renklerde üretilirler.



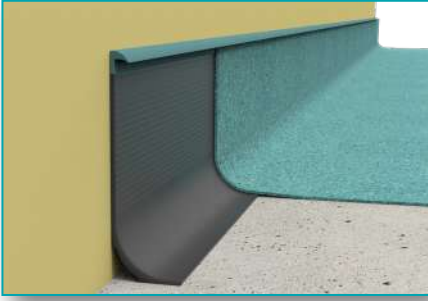
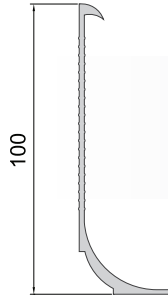


PS 9010 ESNEK PVC SÜPÜRGELİK

PVC zeminlerde kullanılan esnek süpürgeliklerdir.

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

Üretim Boyu: 50 m **Renk Alternatifleri:** Çeşitli renklerde üretilirler.

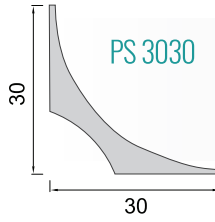


PS 100 ESNEK PVC SÜPÜRGELİK

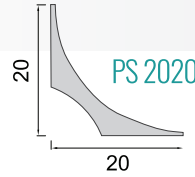
PVC zeminlerde kullanılan esnek süpürgeliklerdir.

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

Üretim Boyu: 4 m **Renk Alternatifleri:** Çeşitli renklerde üretilirler.



PS 3030



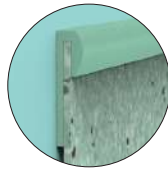
PS 2020

PS 3030 & PS 2020 SIVA DİBİ YASTIĞI

PVC zeminlerde kullanılan sıva dibini yastığıdır.

Uygulama Şekli: Yapıştırılarak uygulanır.

Üretim Boyu: 50 m **Renk Alternatifleri:** Siyah



PS28

Kep Profili (Çeşitli renklerde üretilirler.)

PS0004

4 mm Kaynak Kordonu



ESNEK PVC SÜPÜRGELİKLER





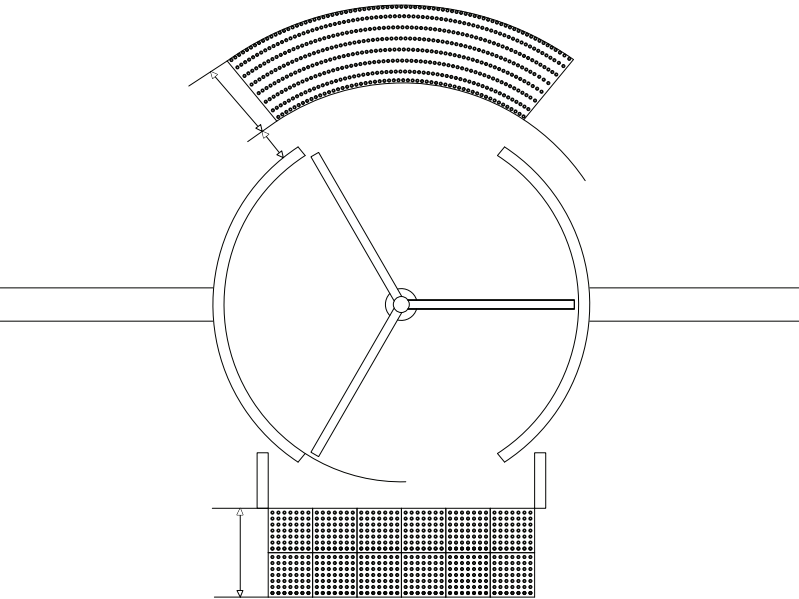
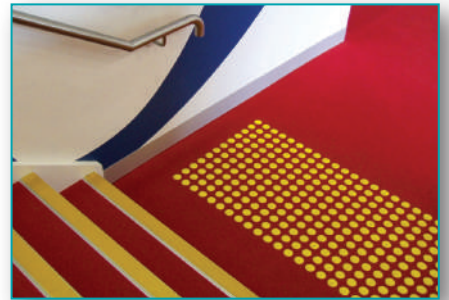
hissedilebilir yüzeyler yer izleri

HİSSEDİLEBİLİR YÜZEYLER YER İZLERİ

Hissedilebilir yüzeyler görme özürli veya az gören bireylerin kamuya açık alanları etkin kullanımı için tasarlanmıştır. İlk olarak 1965 yılında Japonya'da kullanılan HYYİ görme özürli veya az gören kişilerin yalnız başına seyahat edebilmelerine yardımcı olmak için tüm dünyada kullanılmaktadır. HYYİ'ler basit, mantıklı ve tutarlı bir düzende tasarlanmalı ve uygulanmalıdır.

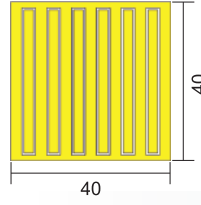
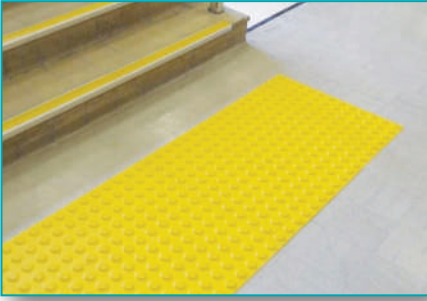
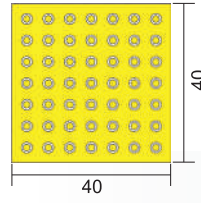
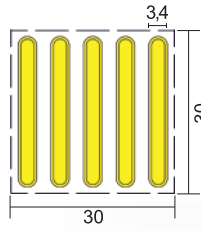
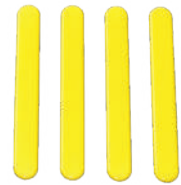
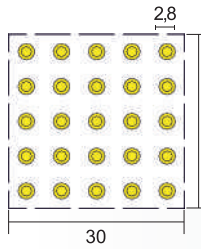
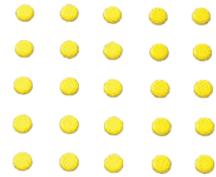
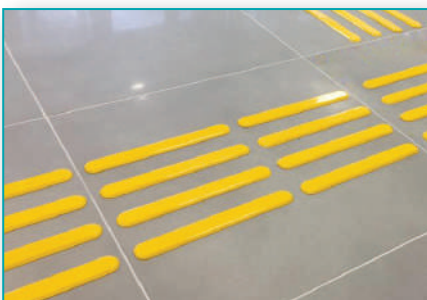
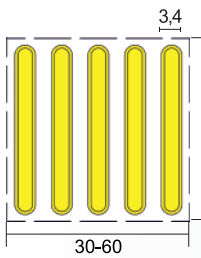
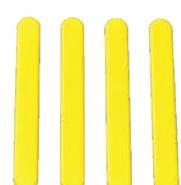


Yer izleri görsel zıtlıklar ve yükseltilmiş hissedilebilir profilleri sayesinde çevrelerinden ve bitişik bulundukları yüzeylerden kolaylıkla ayırt edilmelidir. Ayrıca durma noktaları ve yürüme bölgelerinde birbirlerinden kolaylıkla ayırt edilebilir olmalıdır.

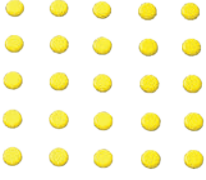
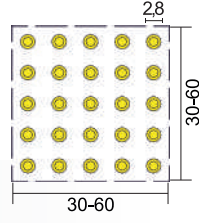


TS ISO 23599'a göre kubbe ve koniler ana hareket yönüne paralel yada 45 derece çapraz ızgara biçiminde döşenmeli ve konilerin yükseklikleri 4 ila 5 mm olmalıdır.

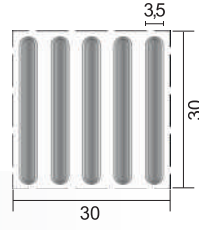
HİSSEDİLEBİLİR YÜZEYLER YER İZLERİ

**ARY 001** 40x40 cm TPU Klavuz Yüzey**ARY 002** 40x40 cm TPU Uyarıcı Yüzey**ARY 003** TPU Yapışkanlı Klavuz Yüzey**ARY 004** 28 mm TPU Yapışkanlı Uyarıcı Yüzey**ARY 005** TPU Pimli Klavuz Yüzey

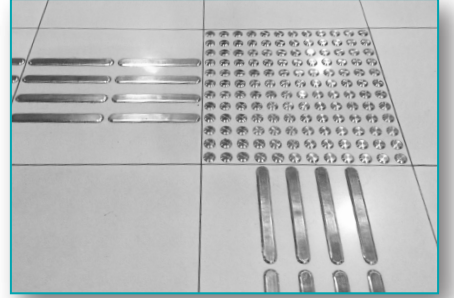
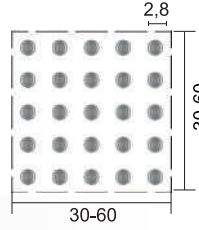
HİSSEDİLEBİLİR YÜZEYLER YER İZLERİ



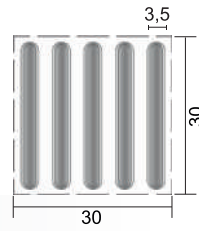
ARY 006 28 mm TPU Pimli Uyarıcı Yüzey



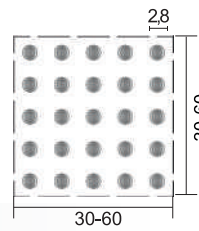
ARY 007 Paslanmaz Yapışkanlı Klavuz Yüzey



ARY 008 28 mm Paslanmaz Yapışkanlı Uyarıcı Yüzey

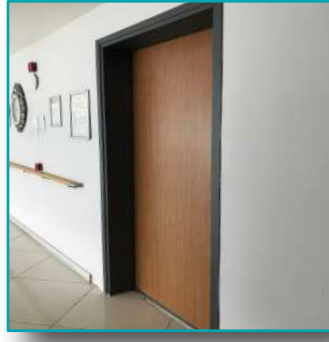
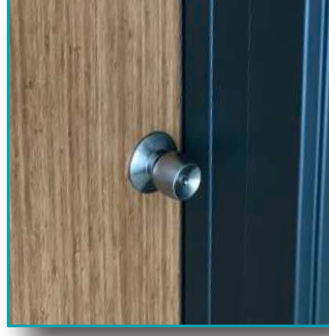


ARY 009 Paslanmaz Pimli Klavuz Yüzey



ARY 010 28 mm Paslanmaz Pimli Uyarıcı Yüzey





ayarlanaabilir kapı kasaları

AYARLI KAPI KASASI PROFİLLERİ

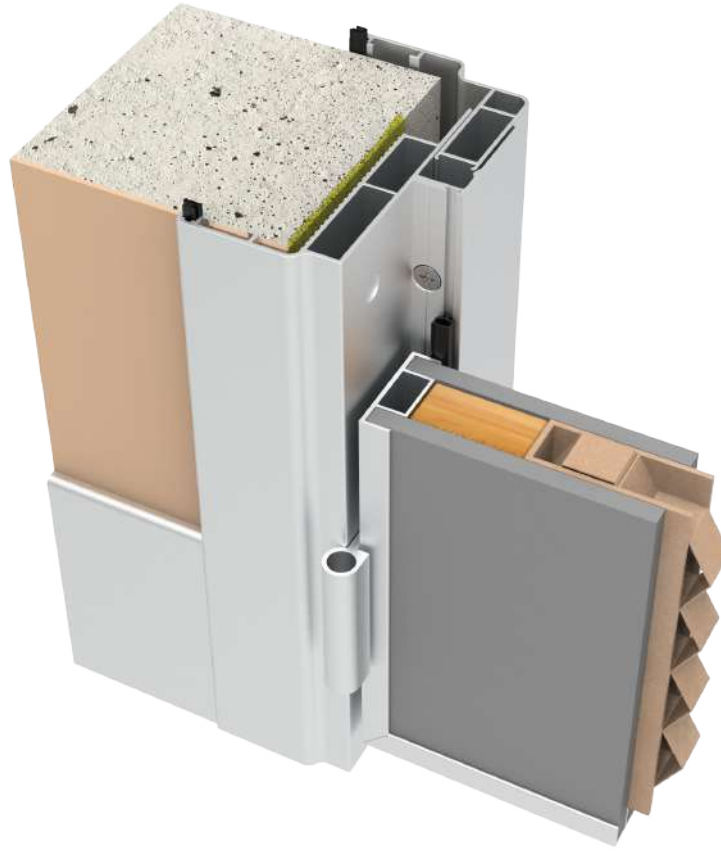
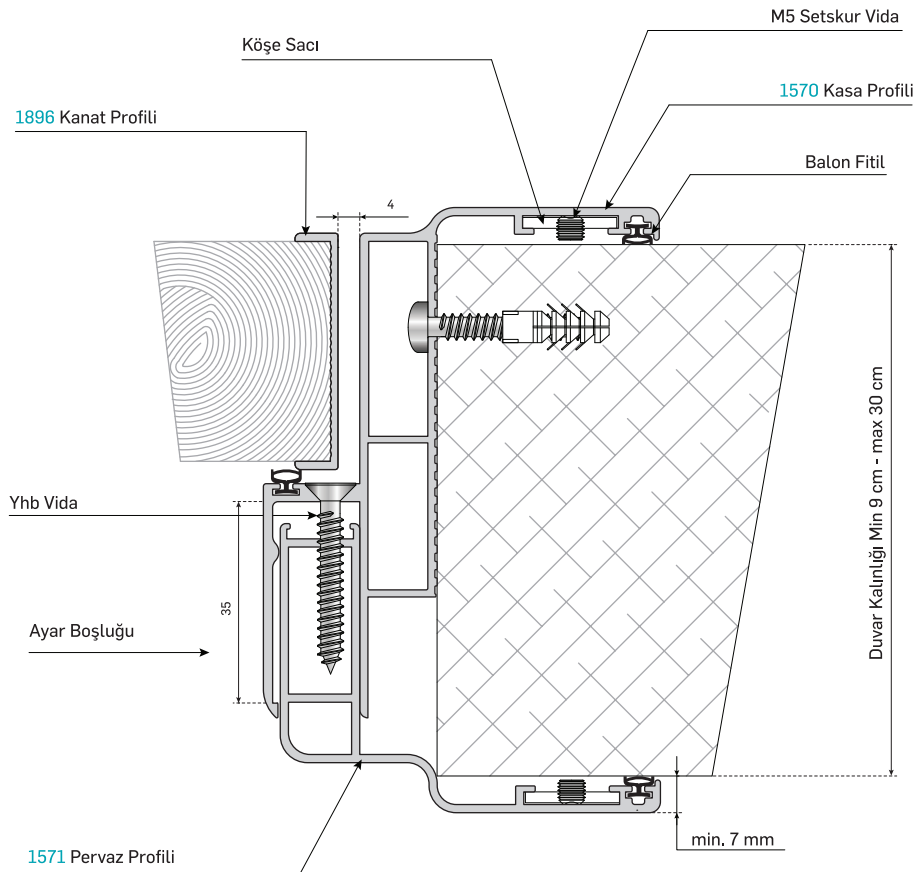
Resim	Profil No	Profil Adı	Kapı Tipi ve Duvar Kalınlığı	Ağırlık (Kg/mt)
	1570	Kasa Profili	Tüm kapı tiplerinde kullanılır.	1,340
	1571	Pervaz Profili	K1 - 95 mm / 125 mm	0,800
	1617	Pervaz Profili	K2 - 125 mm / 155 mm K5 - 215 mm / 245 mm	1,050
	1619	Pervaz Profili	K3 - 155 mm / 185 mm K6 - 245 mm / 275 mm	1,340
	1633	Pervaz Profili	K4 - 185 mm / 215 mm K7 - 275 mm / 305 mm	1,610
	1581	Pervaz Ek Profili	K5 - 215 mm / 245 mm K6 - 245 mm / 275 mm K7 - 275 mm / 305 mm	0,690
	1896	Kapı Kanat Profili	Tüm kapı tiplerinde kullanılır.	0,200
	1572	Kapı Kanat Profili	Tüm kapı tiplerinde kullanılır.	0,436

AYARLI KAPI KASASI AKSESUARLARI

Resim	Kod	Ürün Adı	Paket Adedi
	122.0014	Köşe Sacı	100 adet
	204.8040	Kapı Balon Fitol	250 mt / rulo
	123.0090	Setskur Vida	100 adet
	123.0091	Yhb Vida (4,9 x 35 mm)	100 adet
	123.0092	Yhb Vida (4,9 x 25 mm)	100 adet

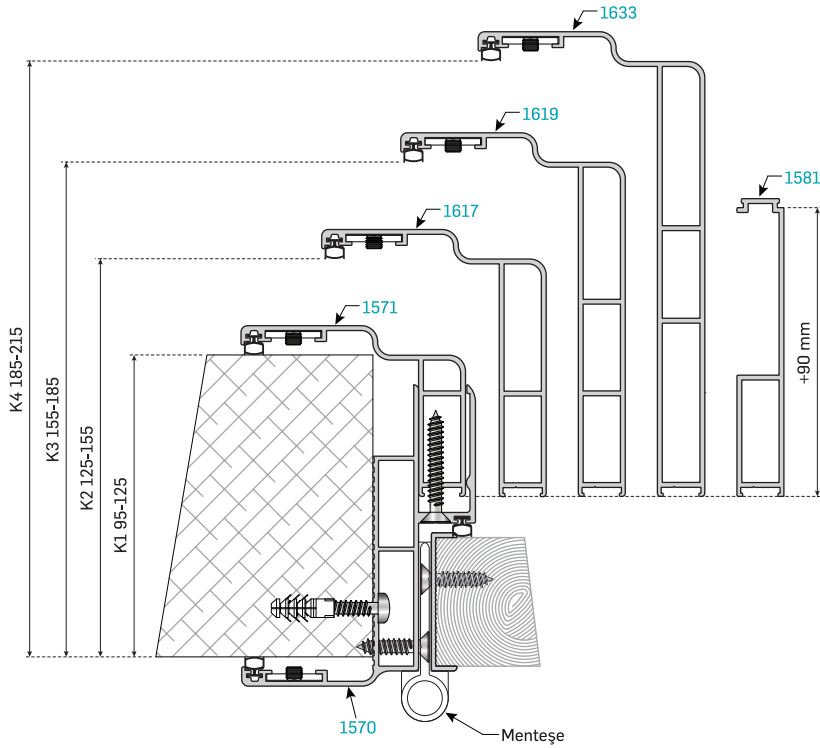
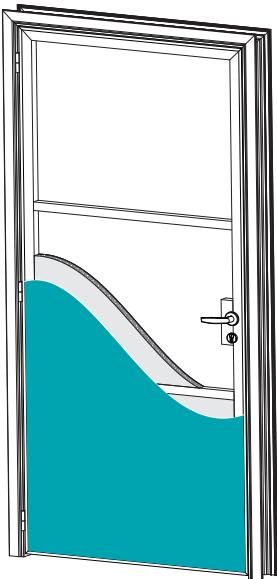
Arfen ayarlanabilir kapı kasa profilleri eloksallı kaplama, elektrostatik boya, ahşap dekor kaplama ve pvc kaplama dekor ve renk özellikleri ile temin edilebilmektedir. Tamamlayıcı, menfez ve süpürgelik aksesuarları sayesinde mimariye tam uyum sağlar. Çarpma kapı modellerinde kullanıldığı gibi sürgülü kapı modelleri için de uygulama kolaylığı sunmaktadır.





AYARLANABİLİR KAPI KASALARI

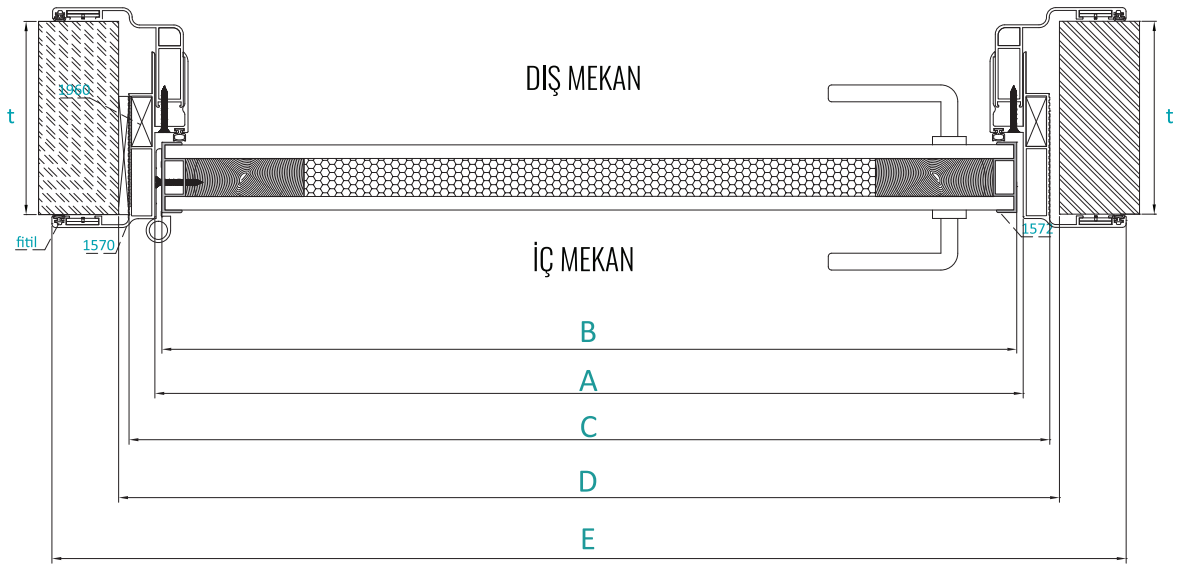
Estetik, fonksiyonel ve hafif
 Nakliye ve seri montaj kolaylığı
 Ekonomik ve uzun ömürlü
 Ayarlanabilir kasa özelliği sayesinde duvar hatalarını örten
 Farklı ölçü ve detaylarda pervaz seçenekleri
 Ses sönümleyici fitil uygulaması
 Üstün yüzey dayanımı
 Her türlü kapı aksesuarları ile uyumlu
 Geleneksel kapılara oranla yüksek çizilme direnci,
 GRP ve Laminat kanatlarla farklı renk seçenekleri
 Kimyasal temizlik ürünlerine, neme, zorlu koşullara ve yangına dayanıklı, antibakteriyel
 Boyalı ve eloksal yüzeyler ile diğer alüminyum bileşenler ile eşsiz uyum
 Opsiyonel giyotin uygulaması



KAPI TİPİ	PROFİL NO	DUVAR KALINLIĞI
K1	1570 + 1571	95 mm/125 mm
K2	1570 + 1617	125 mm/155 mm
K3	1570 + 1619	155 mm/185 mm
K4	1570 + 1633	185 mm/215 mm
K5	1570 + 1581 + 1617	215 mm/245 mm
K6	1570 + 1581 + 1619	245 mm/275 mm
K7	1570 + 1581 + 1633	275 mm/305 mm



ARFEN AYARLANABİLİR KAPI KASALARI



Kasa İç Genişliği : A

Kanat Genişliği : B

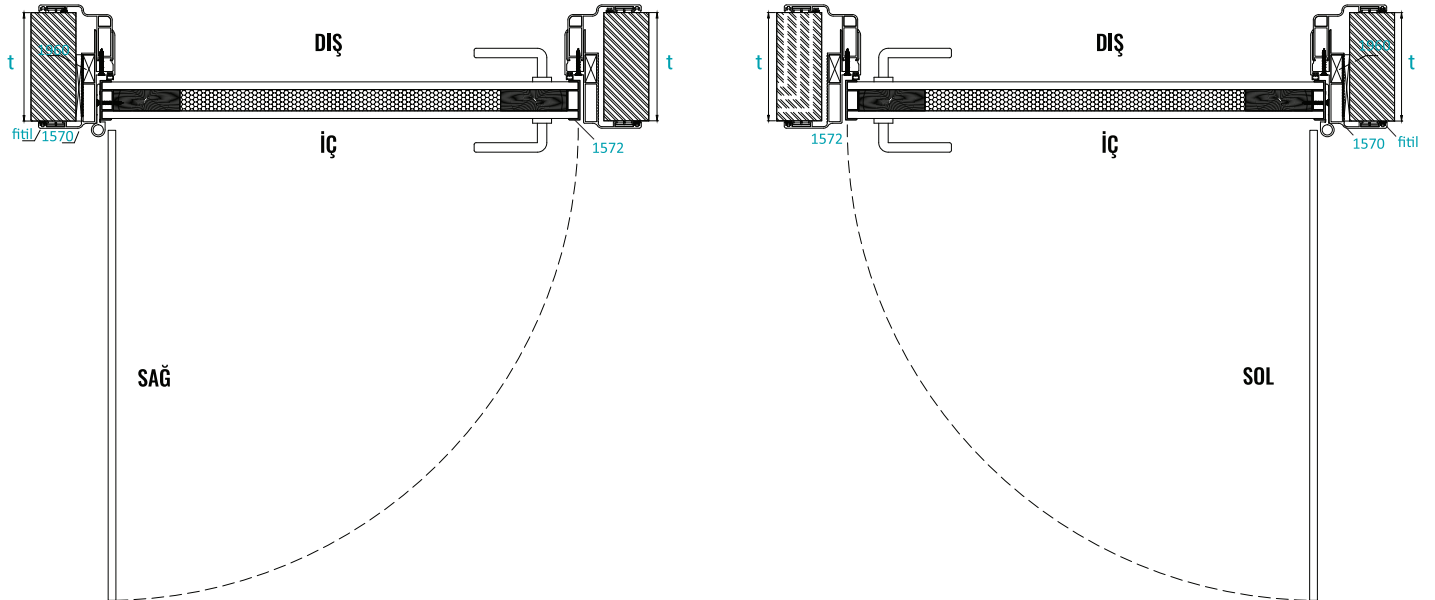
Kasa Dış Genişliği : C

Duvar Genişliği : D

Pervaz Dış Genişliği : E

Duvar Kalınlığı : t

Not: Köpük boşluğu için ideal ölçünün tek taraftan 5 mm ile 10 mm arasında olması gerekir. Ölçü alırken bu boşluklara dikkat etmenizi tavsiye ederiz.



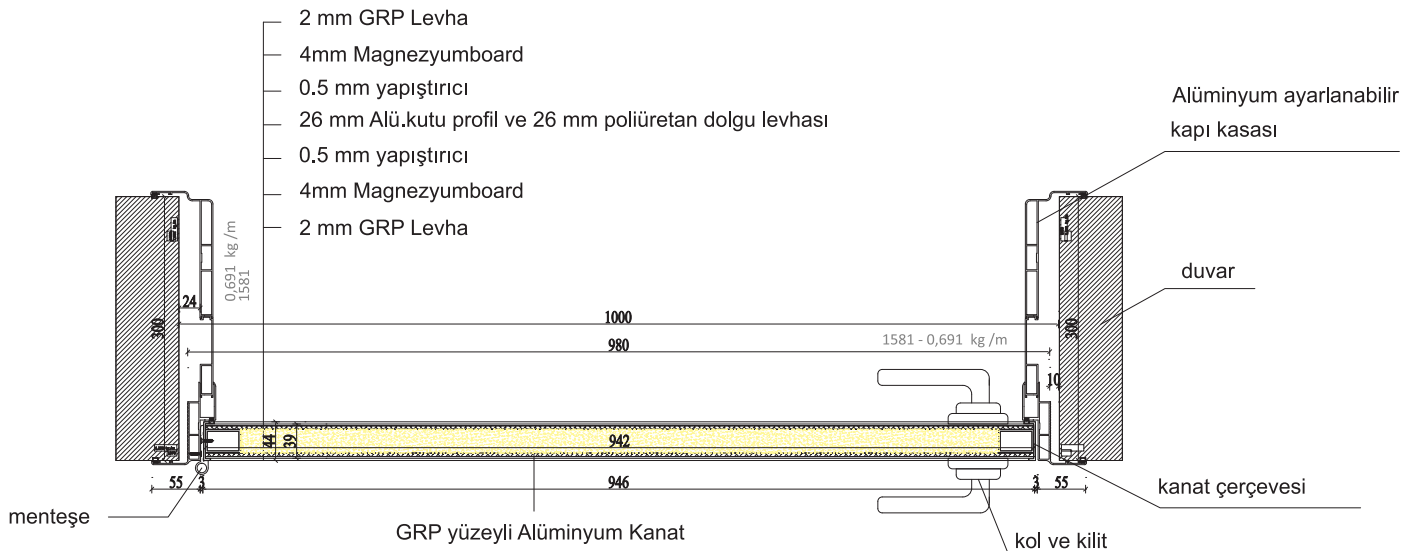
Suya Dayanıklı

Darbelere Dayanıklı

Anti Bakteriyel

Boya ve Bakım
Gerektirmez

Üstün Akustik Yalıtım



PLAN / GRP DOOR 100x210



mekanik giydirme cephe sistemleri

MULTİ KLİPS SERAMİK CEPHE SİSTEMİ

Klipsler 304 Kalite paslanmaz çelikten imal edilmiştir.

Çok katlı yapılar için uygundur

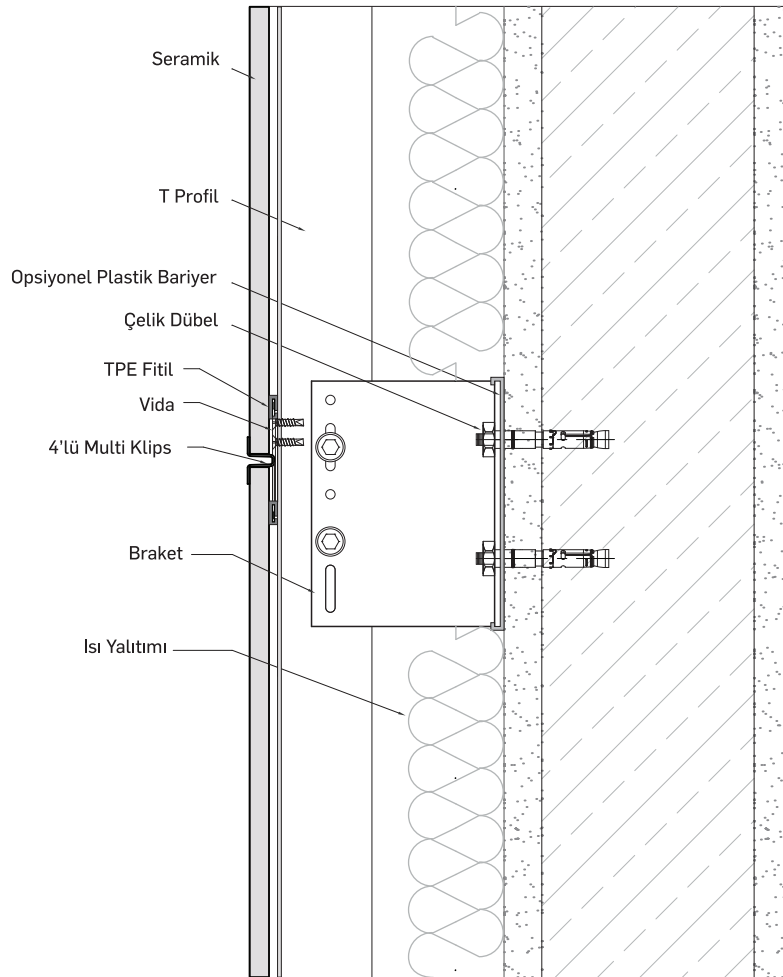
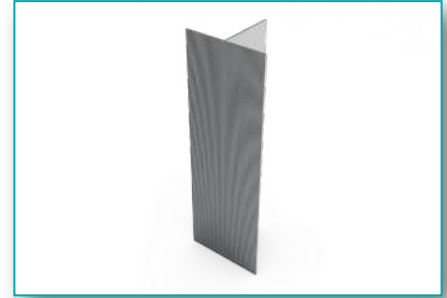
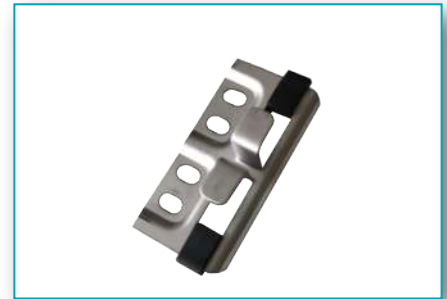
Aks aralığı max.60 cm olmalıdır.

Konstrüksiyon ağırlığı 3-4 kg/m²

Seramik ebatları 30x60, 60x60, 60x120, 45x90

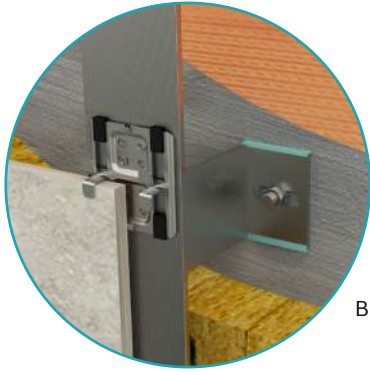
UYGULAMA YÖNTEMİ:

Projelendirme sonrası bina yüzeyinden yaklaşık 10 cm açıklıkta düşey aksların oluşturulması ve seramiklerin Multiklipslerin üzerine asılması.

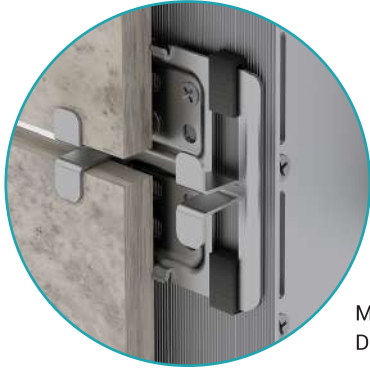
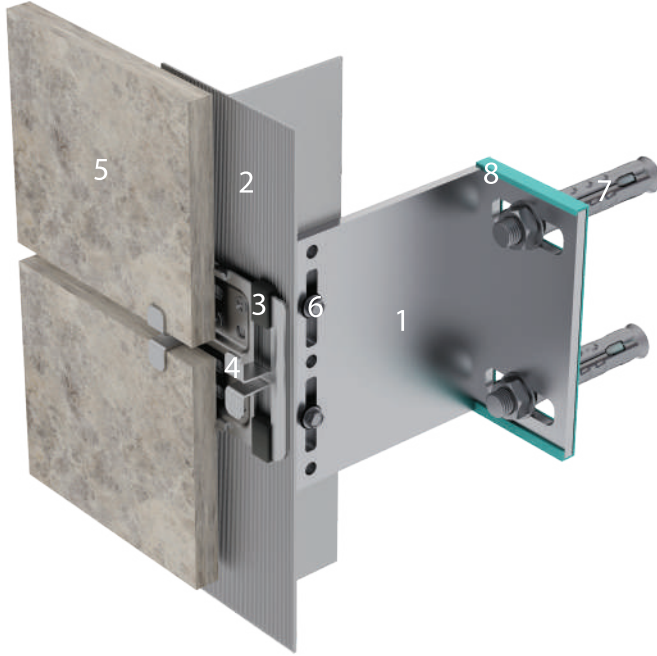
Braket - **2453**T Kanal Profili - **2250**4'lü Multi Klips - **123.0094**2'li Multi Klips Düşey - **123.0096**2'li Multi Klips Yatay **123.0095**Tekli Multi Klips **123.0097**

Arfen Multiklips cephe sistemi, paslanmaz çelik multiklipslerinin belirli aralıklarla montajının yapılması ve üzerlerine 10 mm kalınlığında seramik kaplamanın uygulanması ile oluşturulur. Hızlı ve ekonomik bir cephe taşıyıcı sistemidir.

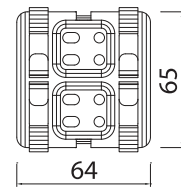
MEKANİK GİYDİRME CEPHE SİSTEMLERİ



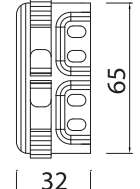
BRAKET DETAYI

MULTİKLİPS
DETAYI

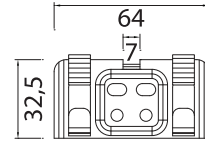
4'lü Multi Klips



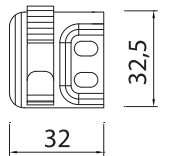
2'li Multi Klips Düşey



2'li Multi Klips Yatay



Tekli Klips



1. L Braket	2. T Profil	3. TPE Fitol	4. 4'lü Multi Klips
5. Seramik & Taş	6. Trapez Vida	7. Çelik Dübel	8. Opsiyonel Termal Bariyer



KLİPSLİ SERAMİK CEPHE SİSTEMİ

Klipsler 304 Kalite paslanmaz çelikten imal edilmiştir.

Çok katlı yapılar için uygundur

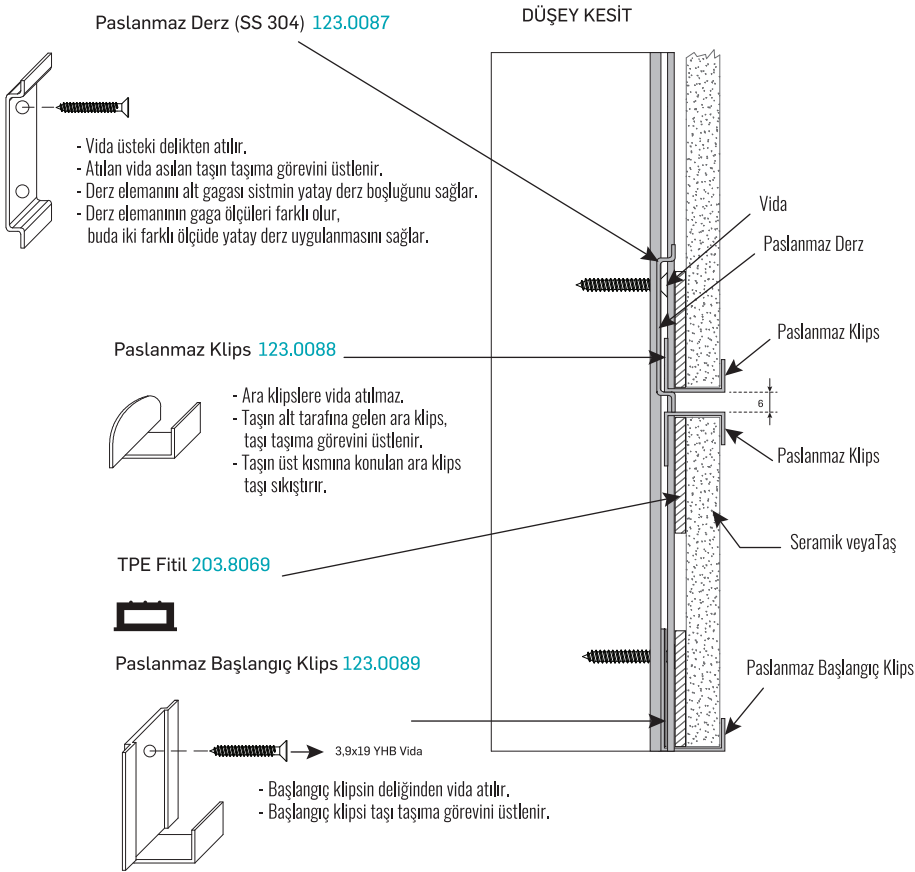
Aks aralığı max.60 cm olmalıdır.

Konstrüksiyon ağırlığı 4-5 kg/m²

Seramik ebatları 30x60, 60x60, 60x120, 45x90

UYGULAMA YÖNTEMİ:

Projelendirme sonrası bina yüzeyinden yaklaşık 10 cm açıklıkta düşey aksların oluşturulması ve paslanmaz klipslere 6 mm derz ile 10 mm seramiğin asılması.



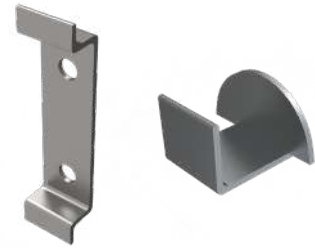
Braket- Çeşitli Ölçülerde



Alüminyum T Kanal Profili - 1590



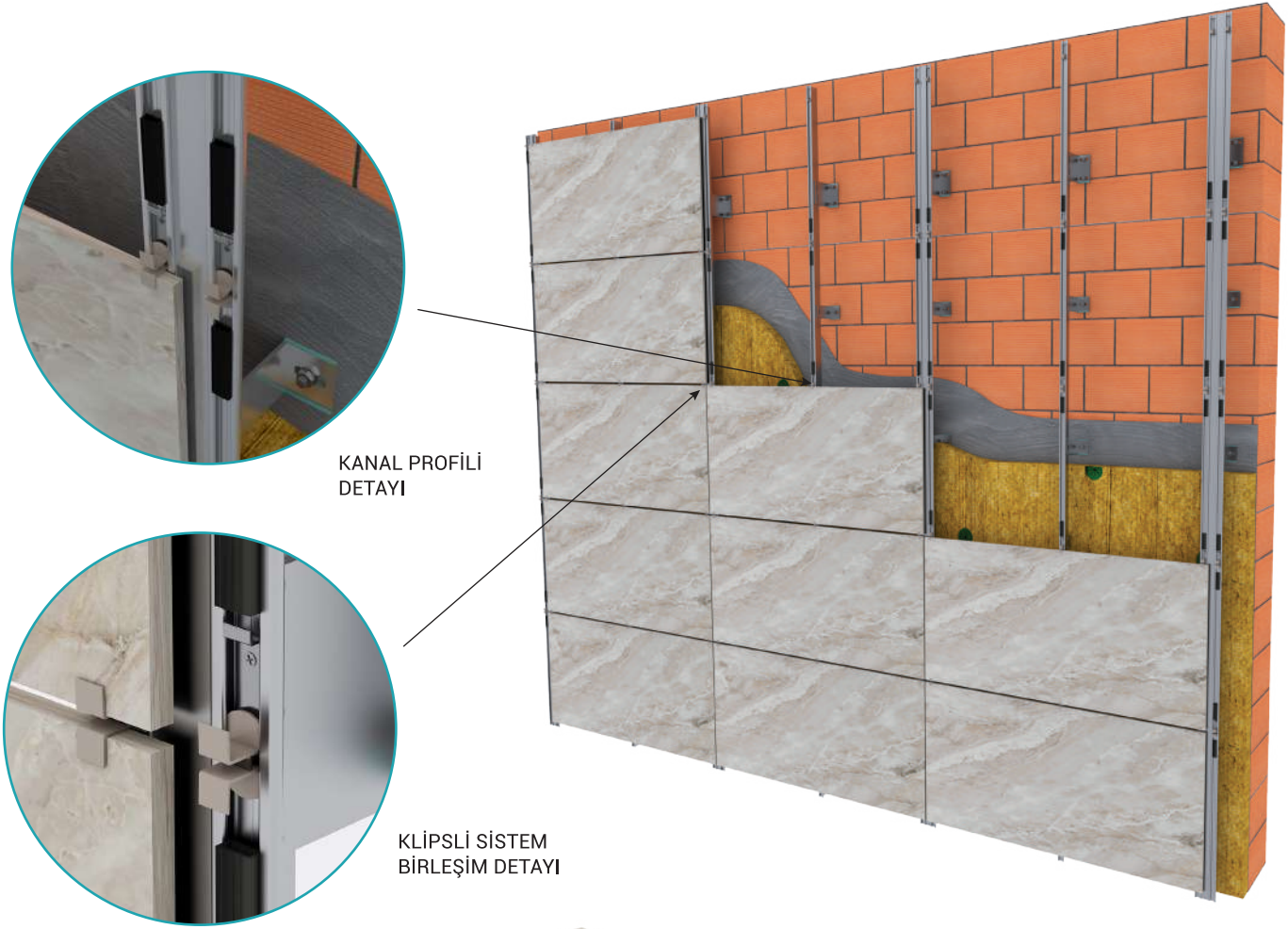
Paslanmaz Başlangıç Klipsi - 123.0089

Paslanmaz Derz - 123.0087
Paslanmaz Klips - 123.0088

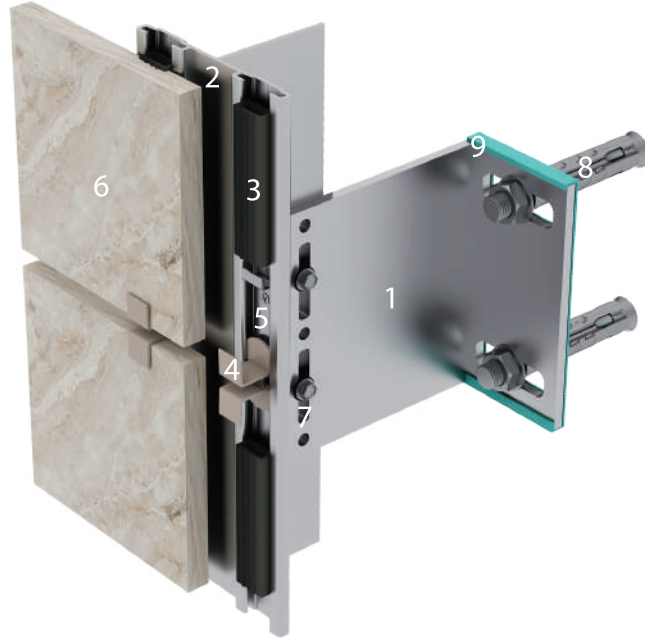
TPE Fitol - 203.8069



MEKANİK GİYDİRME CEPHE SİSTEMLERİ



1. L Braket	2. T Profil
3. Epdm Fitol	4. Klips
5. Paslanmaz Derz	6. Seramik & Taş
7. Trapez Vida	8. Çelik Dübel
9. Opsiyonel Termal Bariyer	



SİNERFLEX YAPIŞTIRMA & KLİPSLİ CEPHE SİSTEMİ

Düşey derzler 3-6 mm olmalıdır.

Az katlı yapılar için uygundur. (max. 15 kat)

Aks aralığı max. 50-60 cm olmalıdır.

Konstrüksiyon ağırlığı 6-7 kg/m²

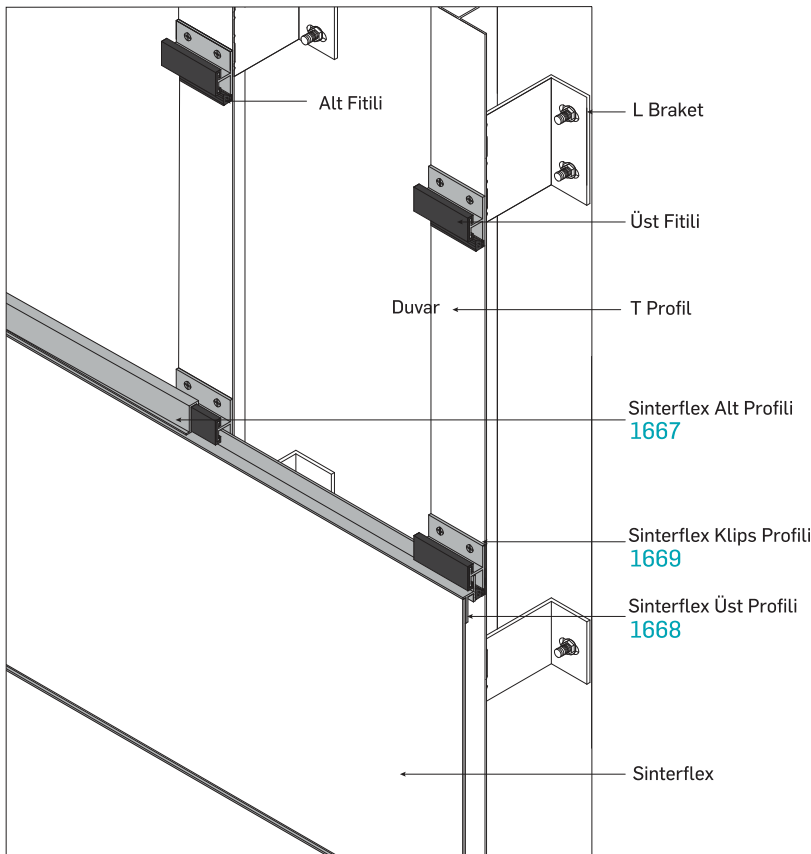
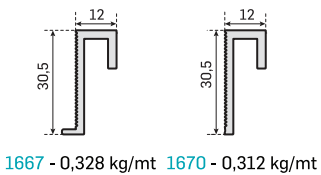
Porselen ebatları; 1000x3000x3 mm

UYGULAMA YÖNTEMİ:

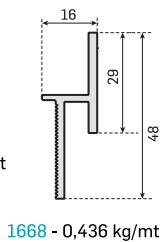
Projelendirme sonrası bina yüzeyinden yaklaşık 10 cm açıklıkta klipsler T profillerin üzerine sabitlenir vbe sinterflex plakaların arka kısımlarına yatay askı profilleri akstan aksa ölçü maksimum 50 cm olacak şekilde polüretan esaslı yapıştırıcı ile yapıştırılır.

Sinterflex paneller fitilli klipsler ile T profiller üzerine sabitlenir.

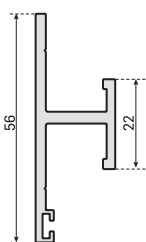
Sinterflex cephe alt taşıyıcı sistemi, uygun L braketler, T ve L taşıyıcı profiller ve bunların üzerine uygulanan alt, üst ve orta askı profillerinden oluşan cephe çözümüdür. Porselen taşlara yapıştırılan askı profilleri T profile bağlanmış klipslere asılarak montajı tamamlanır.



1667 - 0,328 kg/mt 1670 - 0,312 kg/mt



1668 - 0,436 kg/mt



1669 - 0,634 kg/mt



205.8054
Üst Fiteli

205.8053
Alt Fiteli



Braket - Çeşitli Ölçülerde



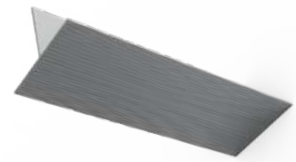
Sinterflex Alt Profil - 1667



Sinterflex Üst Profil - 1668



Klips Profil - 1669



T Profil - 2250

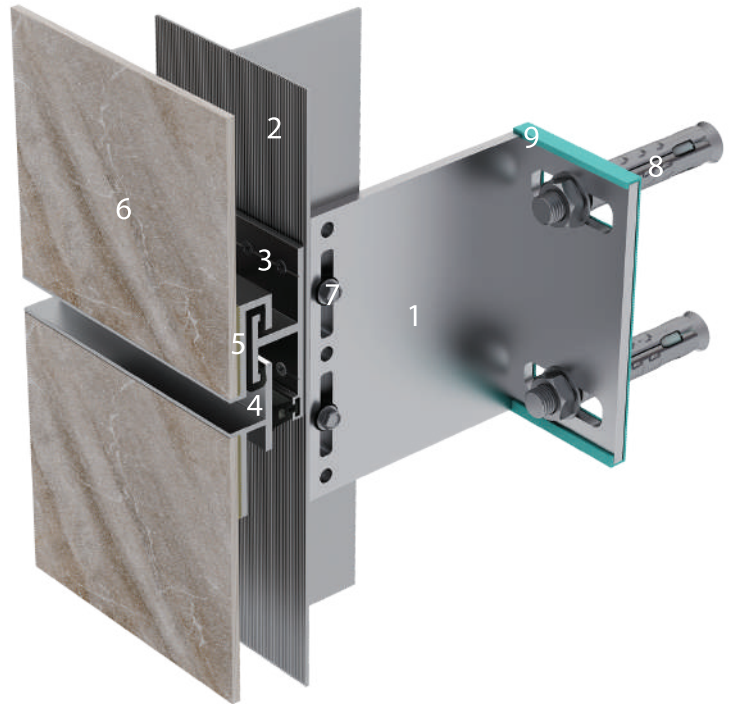


TPE Alt Fitel - 205.8053



TPE Üst Fitel - 205.8054

MEKANİK GİYDİRME CEPHE SİSTEMLERİ

SİNERFLEX
SİSTEM DETAYIKLİPS ASKI
DETAYI

1. L Braket	2. T Profil
3. Sinterflex Klips Profili	4. Sinterflex Üst Profili
5. Sinterflex Alt Profili	6. Sinterflex
7. Trapez Vida	8. Çelik Dübel
9. Opsiyonel Termal Bariyer	



SERAMİK YAPIŞTIRMA SİSTEM PROFİLLERİ

Seramik yapıştırma sistem profilleri L,T profiller ve derzleri oluşturmak için kullanılan yatay ve düşey derz profillerinden oluşur. İki tip (5-7 mm) derz için farklı yatay ve düşey derz profilleri mevcuttur.

Nemli havada uygulanmamalıdır.

Az katlı yapılar için uygundur. (maksimum 15 kat)

Aks aralığı maksimum 60 cm olmalıdır.

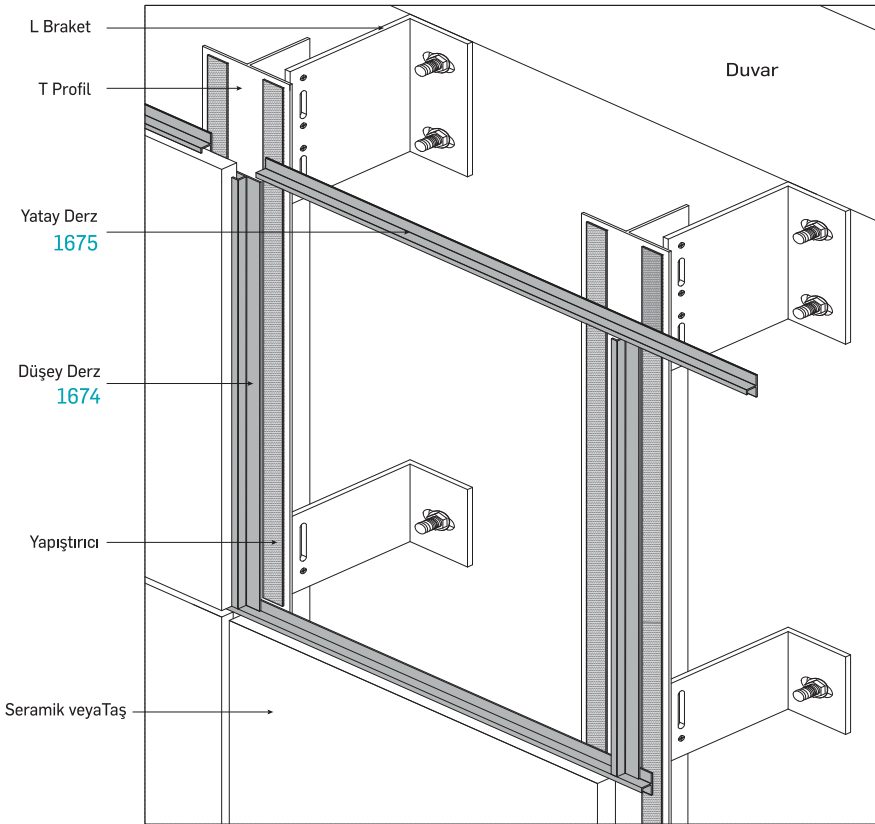
Konstrüksiyon ağırlığı 3-4 kg/m²

Seramik ebatları 30x60, 60x60, 60x120, 45x90

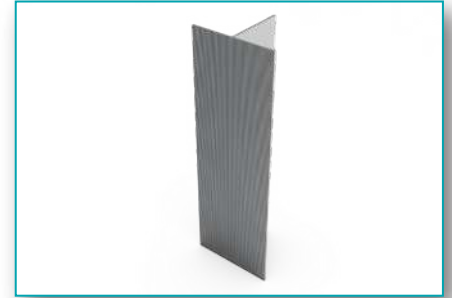
UYGULAMA YÖNTEMİ:

Projelendirme sonrası bina yüzeyinden yaklaşık 10 cm açıklıkta düşey aksların oluşturulması ve seramiklerin T&L profiller üzerinde 5 veya 7 mm derz bırakılarak poliüretan mastik ile yapıştırılması.

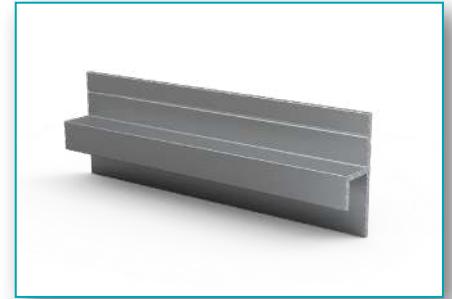
Uygulama sırasında ilk yapışma sağlanana kadar seramiklerin tutunabilmesi için uygun çift taraflı bantlar veya hızlı yapıştırıcılar kullanılmalıdır.



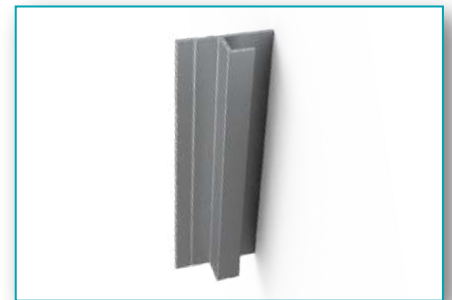
Braket - Çeşitli Ölçülerde



T Profil - 2250



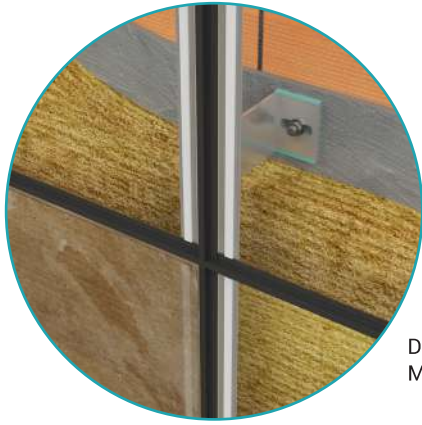
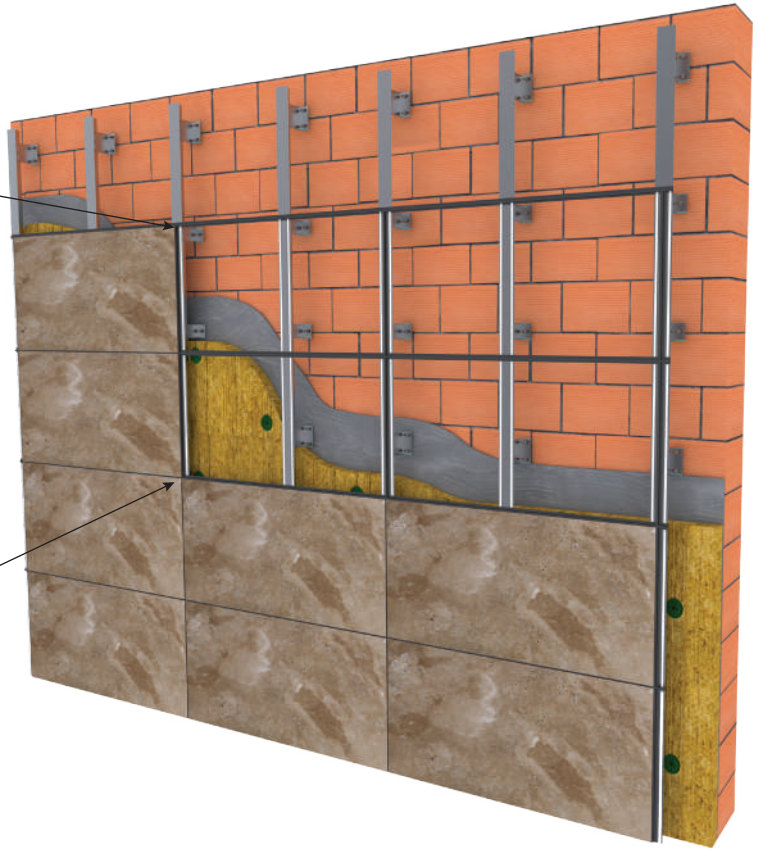
Yatay Derz Profili - 1675 (5 mm)
4059 (7 mm)



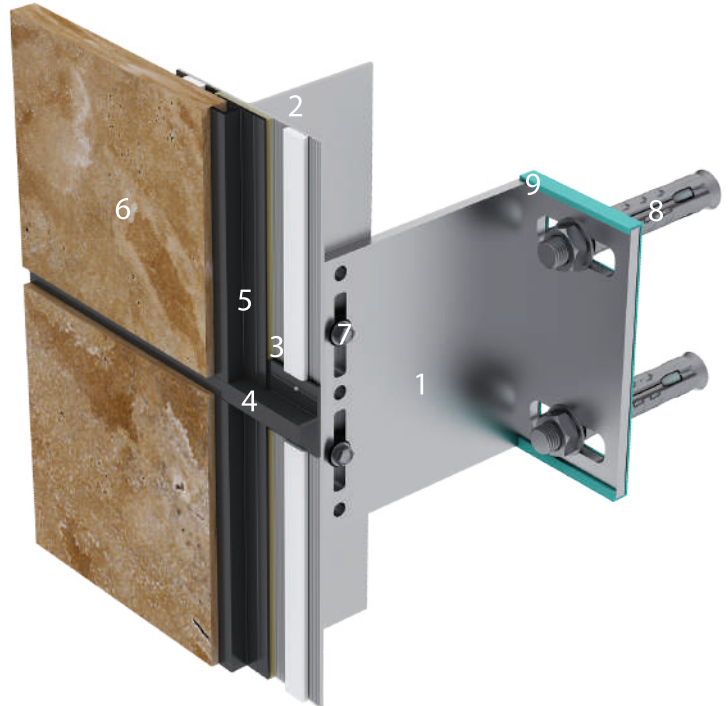
Düşey Derz Profili - 1674 (5 mm)
4058 (7 mm)



MEKANİK GİYDİRME CEPHE SİSTEMLERİ

DÜŞEY DERZ
MONTAJ DETAYIYATAY VE DÜŞEY
DERZ DETAYI

1. L Braket	2. T Profil
3. Yapıştırıcı	4. Yatay Derz Profili
5. Düşey Derz Profili	6. Seramik & Taş
7. Trapez Vida	8. Çelik Dübel
9. Opsiyonel Termal Bariyer	

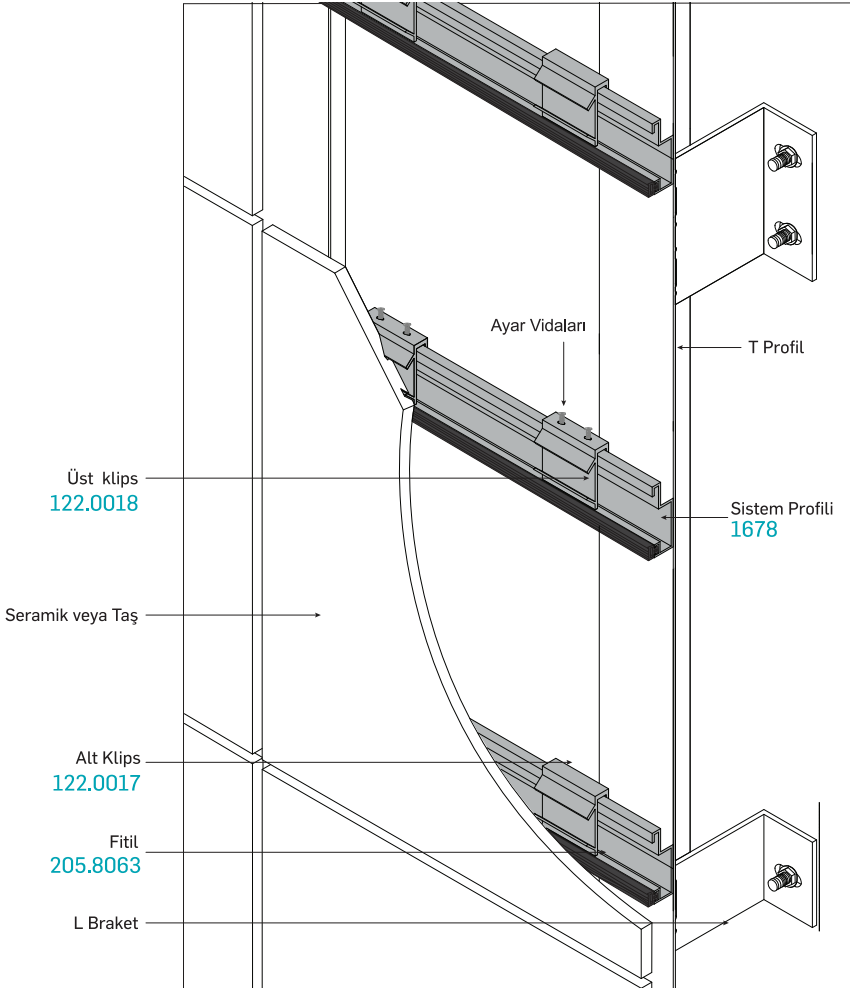


KOMPAKT LAMİNAT GİZLİ KANALLI CEPHE SİSTEM PROFİLLERİ

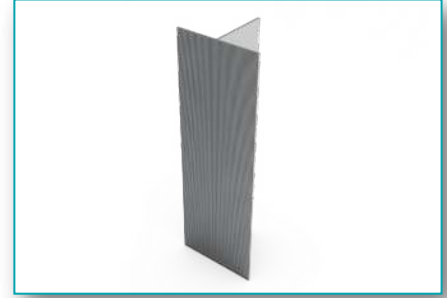
Cephe uygulamalarında kompakt laminat kullanılması durumunda panel aralarına kanallar açılarak uygulama yapılır. Bu kanallara askı profilleri takılarak özel sistem profilleri üzerine ayarlı olarak uygulanır. Düşey derzler 3-6 mm olmalıdır. Çok katlı yapılar için uygundur. Aks aralığı maksimum 50 cm olmalıdır. Konstrüksiyon ağırlığı 6-7 kg/m² Sinterflex ebatları 1000x3000x3 mm Taşıyıcı L braketler düşeyde minimum 80 cm ara ile atılmalıdır.

UYGULAMA YÖNTEMİ:

Projelendirme sonrası bina yüzeyinden yaklaşık 10 cm açıklıkta klips profilleri T profillerin üzerine sabitlenir klipsler üzerindeki fitil yuvasına EPDM fitil takılır. Projeye uygun olarak ebatlanmış ve arka kısımlarına askı profilleri lamine edilmiş sinterflex levhalar taşıyıcı klipslere asılır.



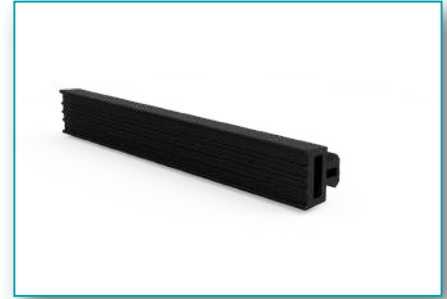
Braket - Çeşitli Ölçülerde



T Profil - 2250



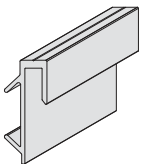
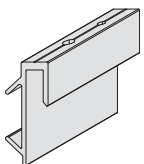
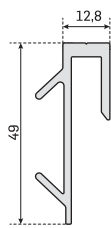
Üst Askı Profili - 1220018 (Delikli Vidalı)
Alt Askı Profili - 1220017 (Deliksiz Vidalı)



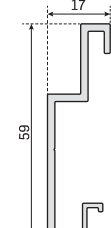
Sistem Profili - 1678



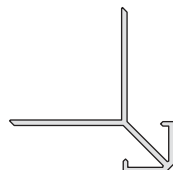
TPE Fitol - 205.8063

122.0017
Alt klips122.0018
Üst klips

1676 - 0,577 kg/m



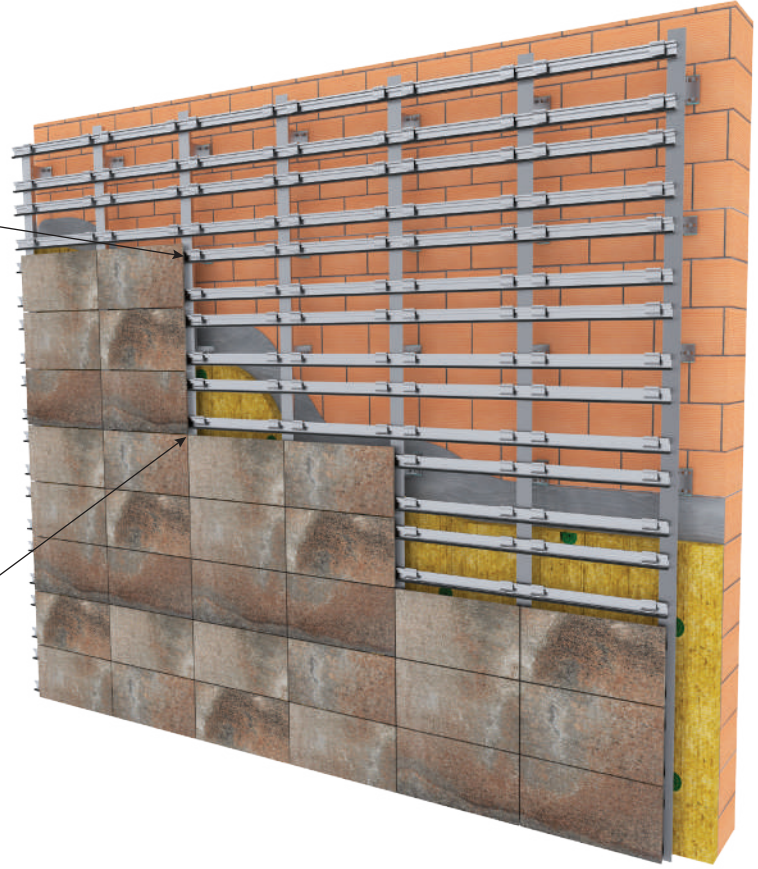
1678 - 0,531 kg/m



1673 - 0,279 kg/m

205.8063
Fitol

MEKANİK GİYDİRME CEPHE SİSTEMLERİ



1. L Braket	2. T Profil
3. Sistem Profili	4. Klips
5. Fitol	6. Seramik & Taş
7. Trapez Vida	8. Çelik Dübel
9. Opsiyonel Termal Bariyer	



KOMPAKT LAMİNAT GİZLİ VİDALI CEPHE SİSTEM PROFİLLERİ

Cephe uygulamalarında kompakt laminat kullanılması durumunda panel arkasına üst askı profili vidalanır. T profili üzerine monte edilmiş gizli kanallı profil üzerine panel asılarak uygulama tamamlanır.

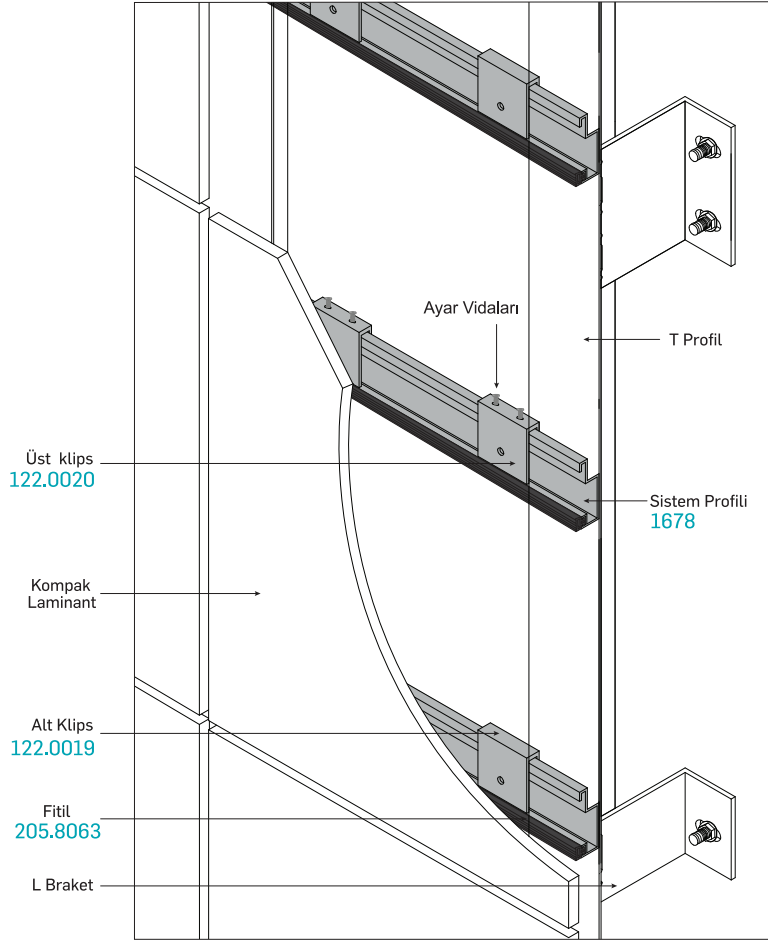
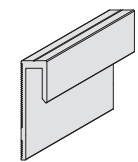
Düşey derzler 3-6 mm olmalıdır. Çok katlı yapılar için uygundur.

Aks aralığı maksimum 50 cm olmalıdır. Konstrüksiyon ağırlığı 6-7 kg/m²

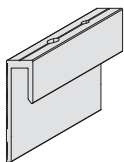
Sinterflex ebatları 1000x3000x3 mm

UYGULAMA YÖNTEMİ:

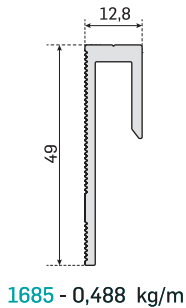
Projelendirme sonrası bina yüzeyinden yaklaşık 10 cm açıklıkta klips profilleri T profillerin üzerine sabitlenir klipsler üzerindeki fitil yuvasına EPDM fitil takılır. Projeye uygun olarak ebatlanmış ve arka kısımlarına askı profilleri lamine edilmiş sinterflex levhalar taşıyıcı klipslere asılır.



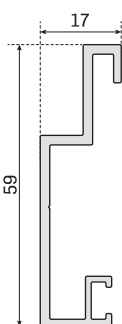
122.0019
Alt klips



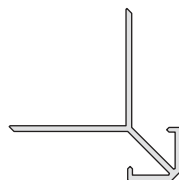
122.0020
Üst klips



1685 - 0,488 kg/m



1678 - 0,531 kg/m



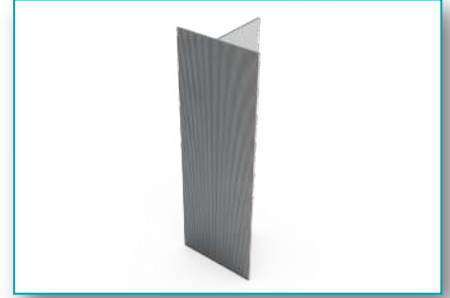
1673 - 0,279 kg/m



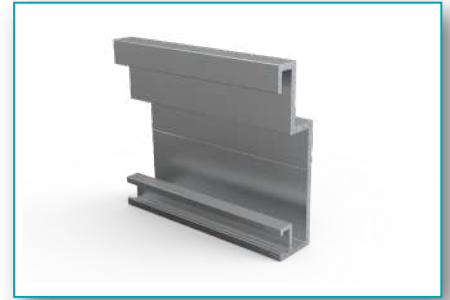
205.8063
Fitil



Braket - Çeşitli Ölçülerde



T Profil - 2250



Klips - 1678

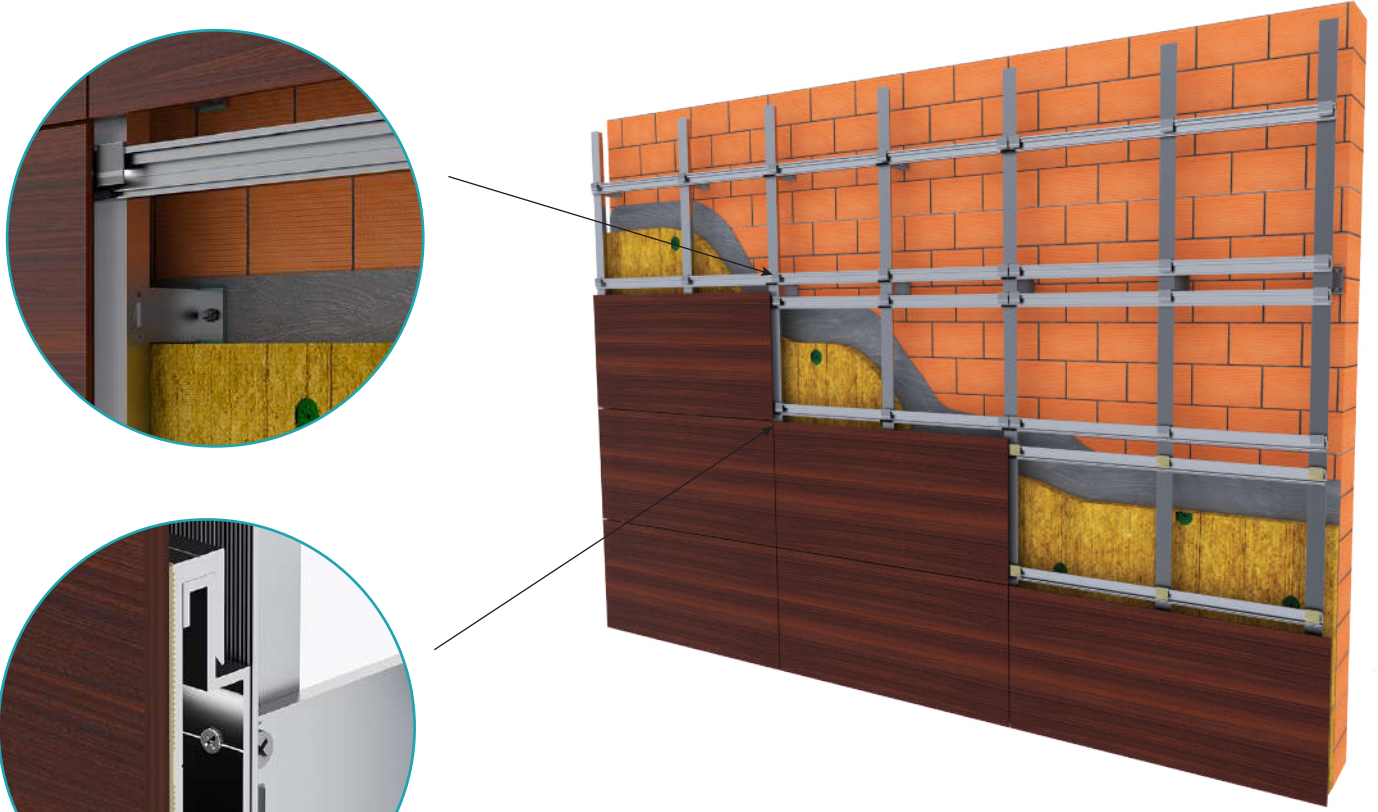


Üst Askı Profili - 1220020 (Delikli Vidalı)
Alt Askı Profili - 1220019 (Deliksiz Vidalı)



TPE Fitil - 205.8063

MEKANİK GİYDİRME CEPHE SİSTEMLERİ

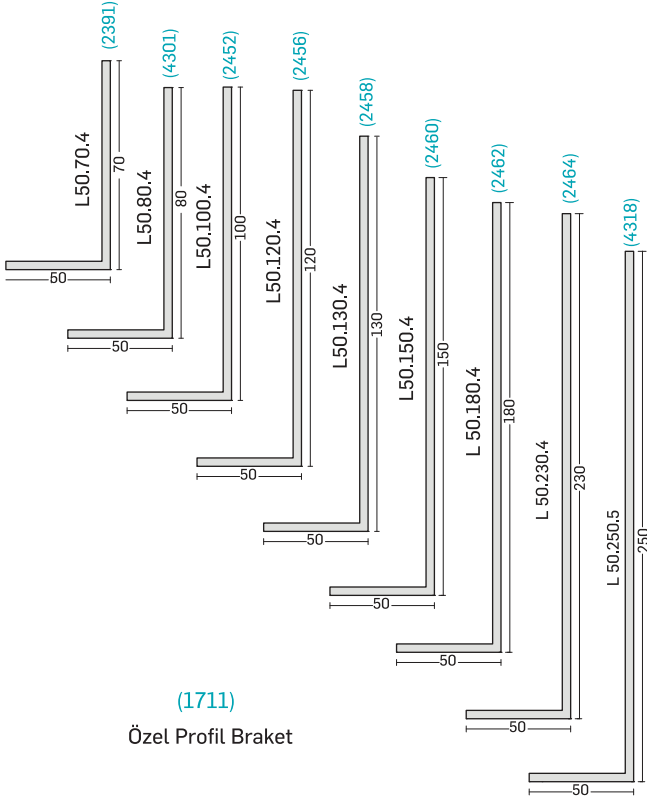
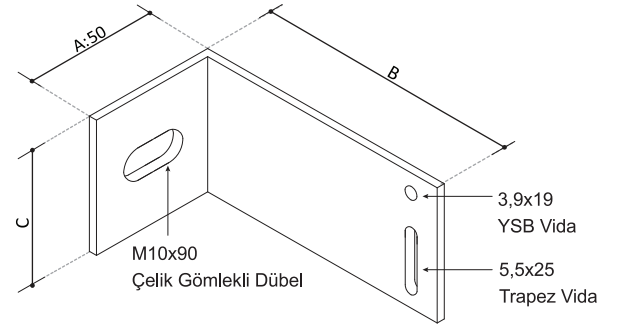
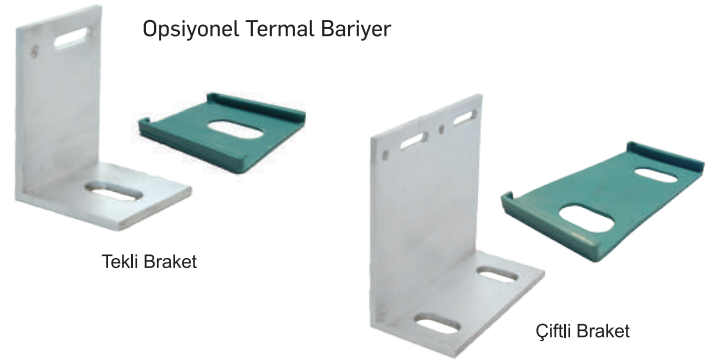
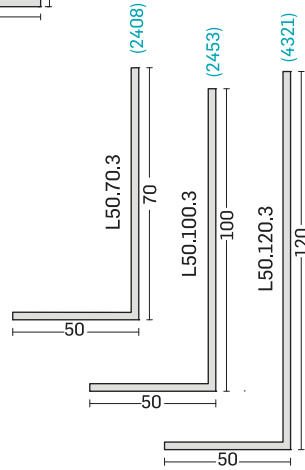
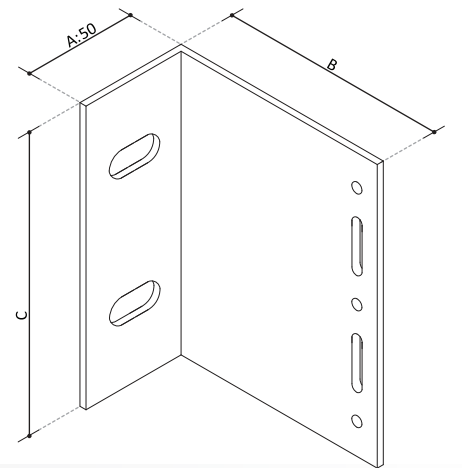


1. L Braket	2. T Profil
3. Sistem Profili	4. Klips
5. Fitol	6. Yapıştırıcı
7. Kompakt Laminant	8. Trapez Vida
9. Çelik Dübel	
10. Opsiyonel Termal Bariyer	

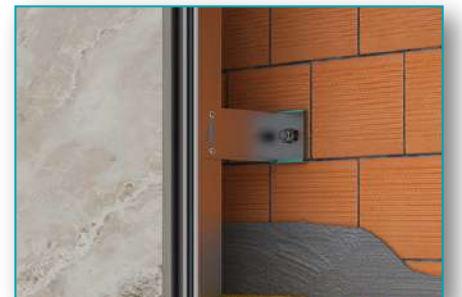


L BRAKETLER

Alüminyum taşıyıcı braketler cephe açıklığına uygun olarak istenilen uzunlukta ve genişlikte tekli ve çiftli olarak üretilmektedir. Galvaniz ankrajda görülen pas kuma durumu alüminyum braketle yaşanmaz. Cephe statik hesabına göre 3-4 ve 5 mm gibi et kalınlığı seçenekleri de sunulur. İstenmesi halinde galvanizli çelik olarakta üretilmektedir.



Kat hizalarında, başlangıç ve bitiş bölgelerinde çift braket, ara bölgelerde tekli braket kullanılır.





alüminyum menfez ve güneş kırıcı sistemleri

ARM-50 MENFEZ SİSTEMLERİ

Arfen Menfez Sistemleri kolay uygulama imkanı ile mükemmel rüzgar ve su yalıtımı sağlar. EN 12020'ye göre ALMg Si 0,5 alüminyumdan üretilmektedir. Hafif güçlü ve kalıcı yapıya sahiptir. Menfez ölçüleri belirlendikten sonra çerçeve oluşturulur. Oluşturulan çerçeve profili üzerine iç ölçüye göre düşeyde 15 cm de 1 adet gidecek şekilde askı profili vidalanır. Askı profilleri üzerine ise düşeyde 5 cm'de bir gelecek şekilde lamel profilleri takılır. %100 geri dönüşümlü çevre dostu alüminyum malzemeden üretilen menfez sistemleri eloksallı kaplı yada elastostatik boyalı olarak üretilirler. Deniz kenarı ve sanayi bölgeleri için Seaside kalitesinde boya ile kaplanması önerilir. Arfen menfez sistemleri standart olarak RAL 9010 olarak üretilirler. Standart dışı ürünleri lütfen belirtiniz.

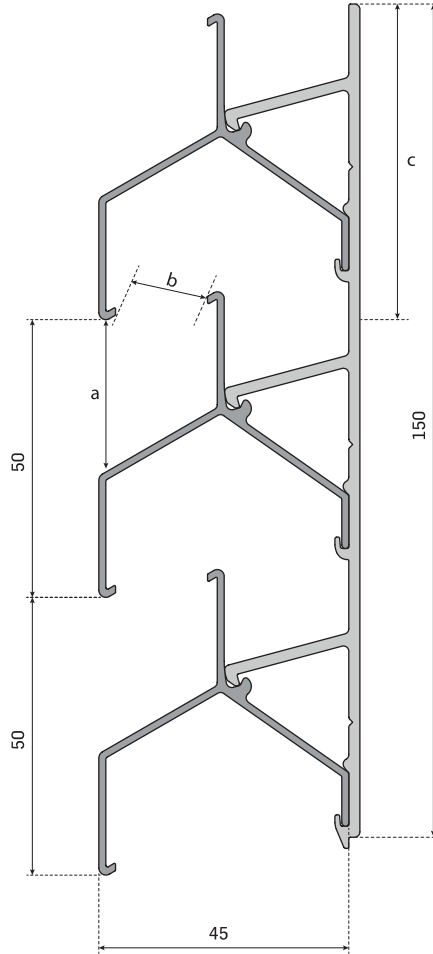
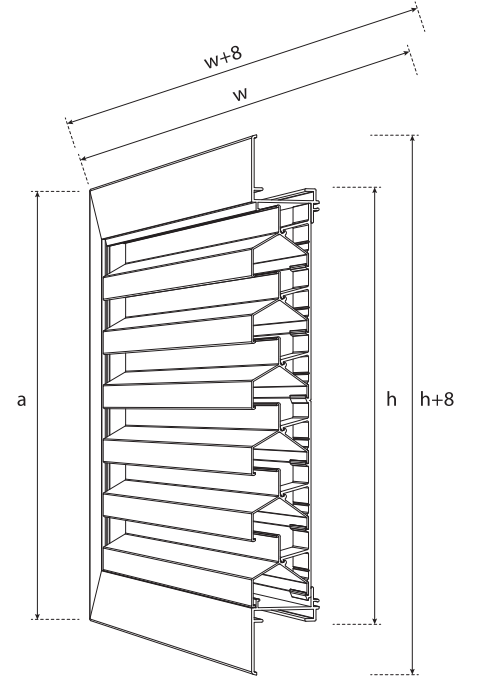
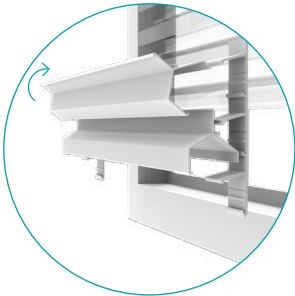


a: Boşluk
c: Lamel Yüksekliği

$$\text{Görünen Serbest Alan} = \frac{a}{c} = 0,51$$

$$\text{Fiziksel Boşluk Alanı} = \frac{b}{c} = 0,31$$

Lamel Uygulama Yüksekliği: 50mm
Lamel Yüksekliği: 50 mm
Çerçeveleri genişliği: 58 MM
Paslanmaz Sineklik: Opsiyonel
2,3 mm x 2,3 mm 304 Kalite veya
6 mm x 6 mm 304 Kalite



AR-M-50

Toplam Ağırlık: 11-13 kg/mt2 (Ölçüye göre değişmektedir.)
Boyalı ve eloksallı olarak temin edilebilmektedir. Kuş teli gerektirmez.
Sipariş ölçüleri boşluk +8 cm olarak dış ölçü verilir.
Örneğin boşluğunuz 60 cm x 90 cm Sipariş Dış Ölçüsü: 68 cm x 98 cm'dir.

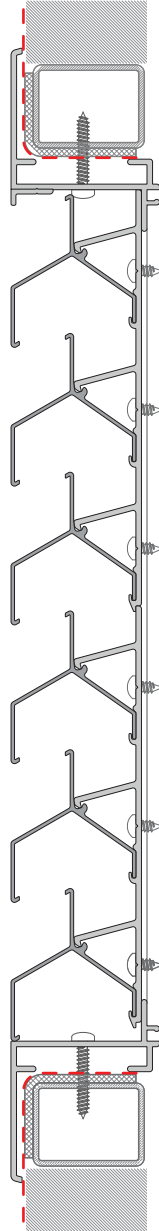
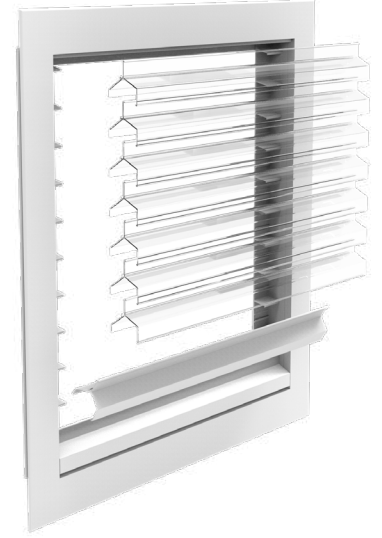
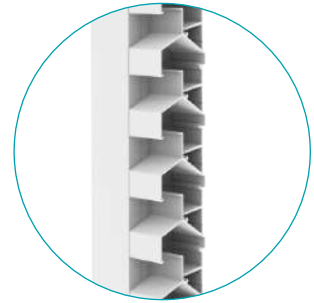


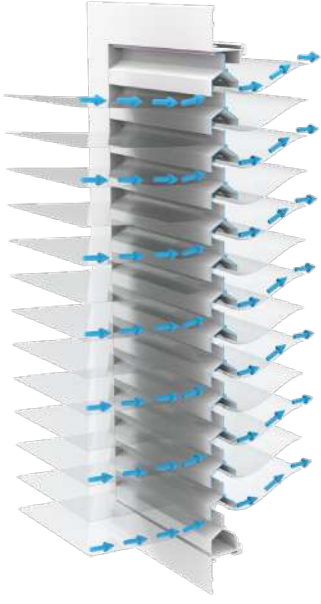
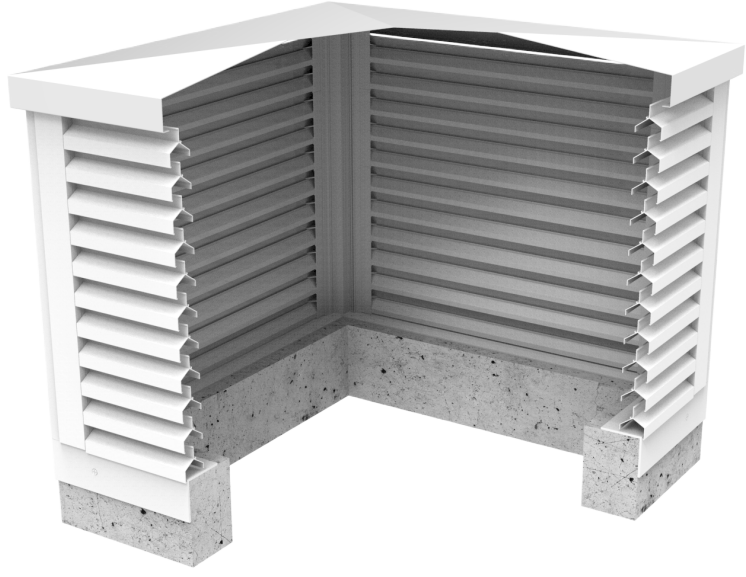
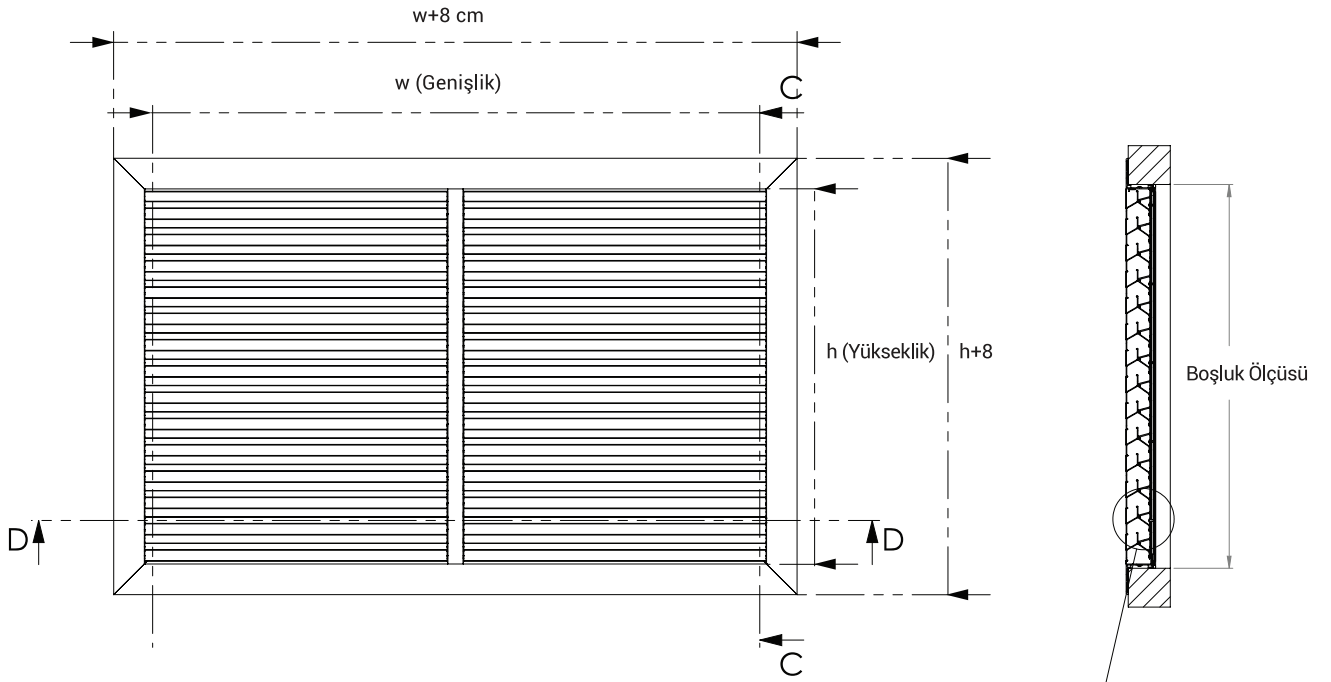
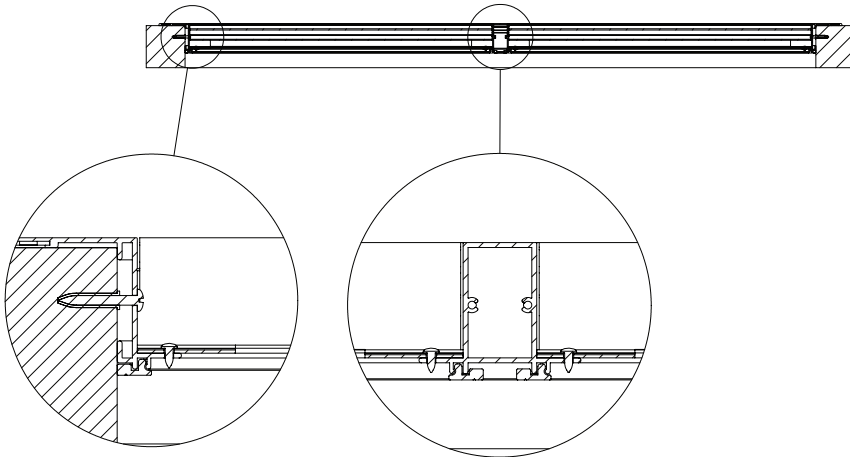


Standart ölçülerimiz: 480x680 - 580x880 - 680x980

Paketleme: Arfen menfez sistemleri şeffaf balon ambalaj ile paketlenir. 1 metre ve üzeri ölçülerde ilave olarak EPS köpük vasıtası ile darbelere karşı korunur.

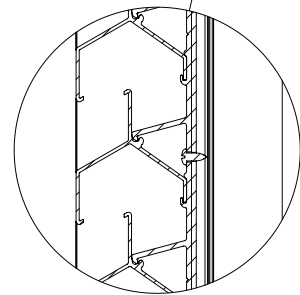
AR-M-50 Menfez ve Çerçevesi





» KÖŞE DETAYI

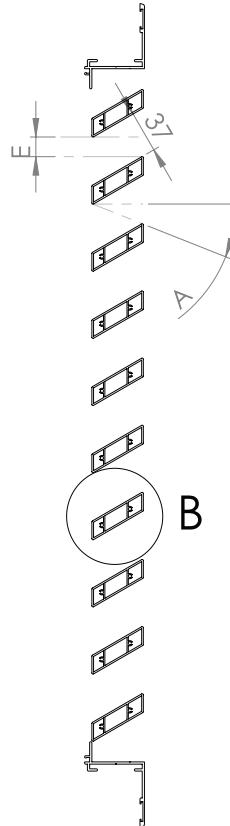
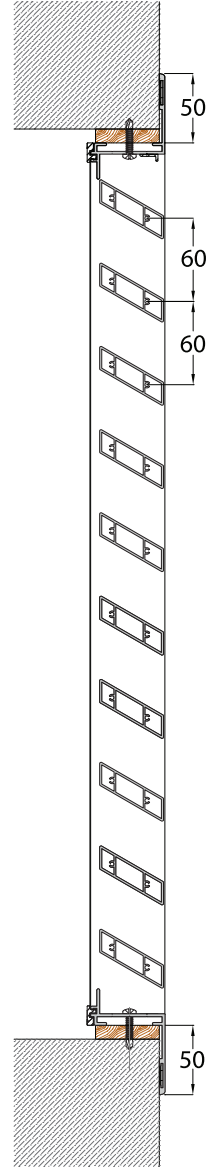
» MENFEZ BİRLEŞİM DETAYI



» ARM-50 MENFEZ DETAYI

ARM-50-1 MENFEZ SİSTEMLERİ

ARM-50 menfez sistemine benzer ancak yan yüzeylerden gizli vidalarla montajı yapılan sabit menfez sistemleridir.

**» ARM-50-1 MENFEZ LAMELİ**

ARM-45 MENFEZ SİSTEMLERİ

ARM-45 menfez sistemi boşluk oranı yüksek kolay uygulanabilen ekonomik menfez sistemleridir. Standart olarak RAL 9010 üretilir. Özel renk taleplerinizi lütfen belirtiniz. Çerçeve üzerindeki braket profillerine lamellerin geçme usulü ile takılması şeklinde uygulanır.

a: Boşluk

c: Lamel Yüksekliği

Görünen Serbest Alan $= \frac{a}{c} = 0,71$

$$\text{Fiziksel Boşluk Alanı} = \frac{b}{c} = 0,55$$

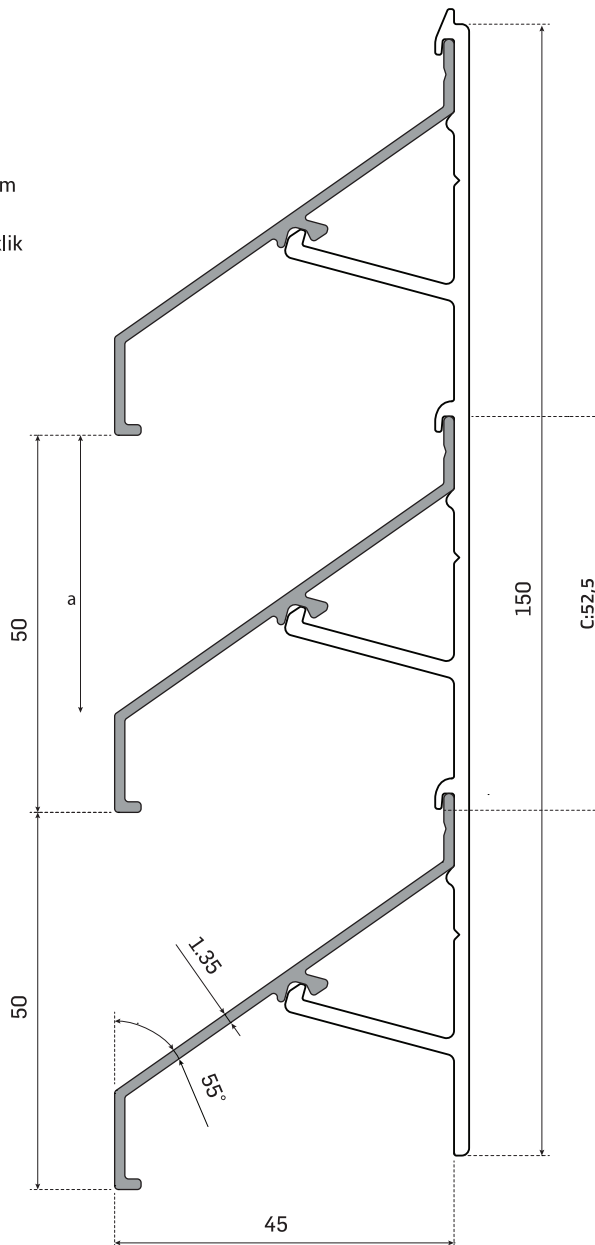
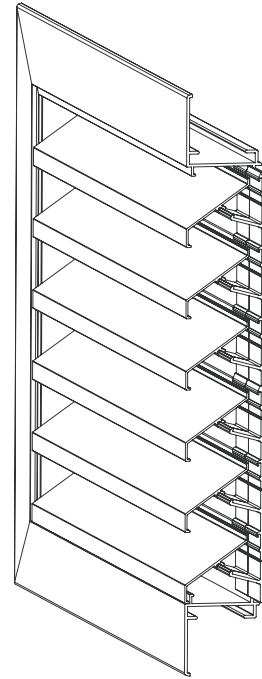
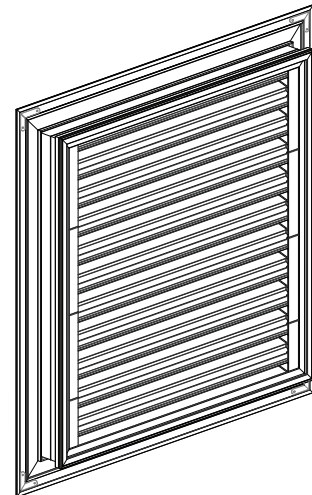
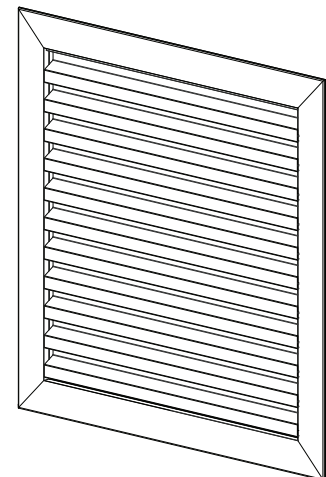
Lamel Uygulama Yüksekliği: 50mm

Lamel Yüksekliği: 50 mm

2,3 mm x 2,3 mm 304 Kalite sineklik

teli veya 6 mmx 6 mm 304 Kalite

Sineklik Teli



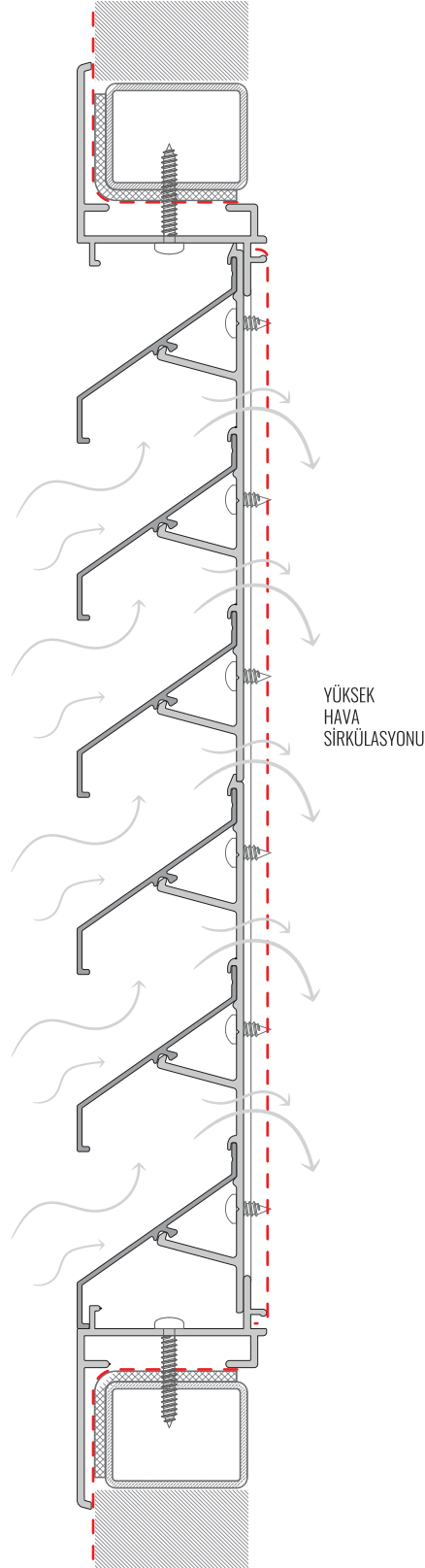
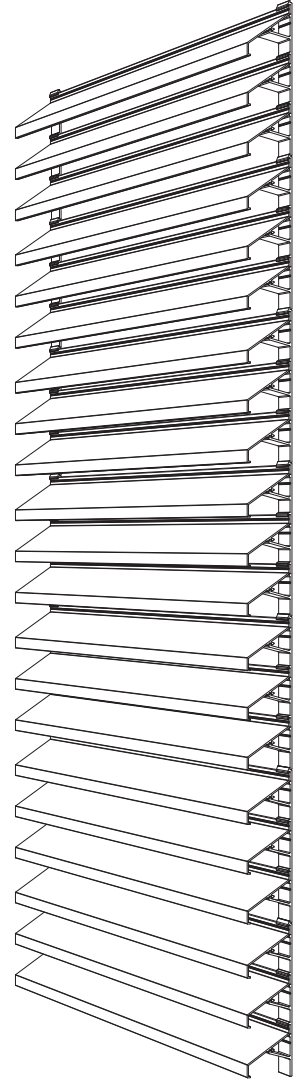
AR-M-45

Toplam Ağırlık: 8-11 kg/mt2

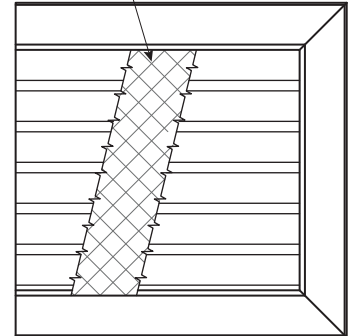
Boyalı ve eloksalli olarak temin edilebilmektedir.



AR-M-45 Menfez ve Çerçevesi



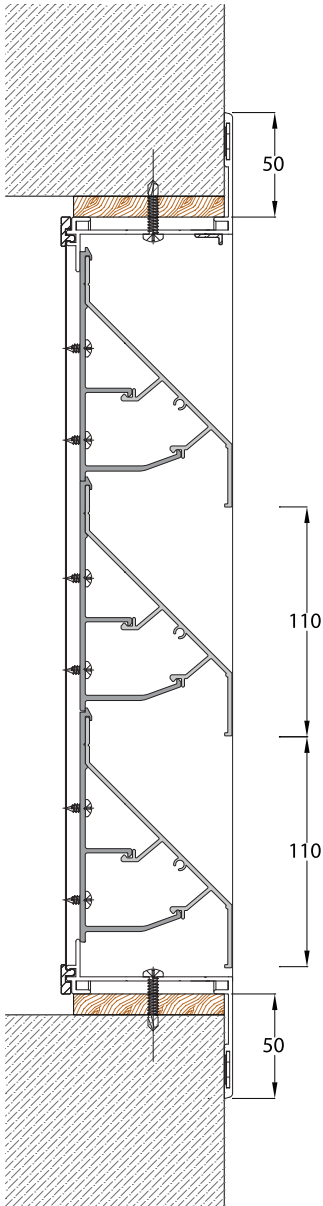
Kuş Teli



ARM-75 MENFEZ SİSTEMLERİ

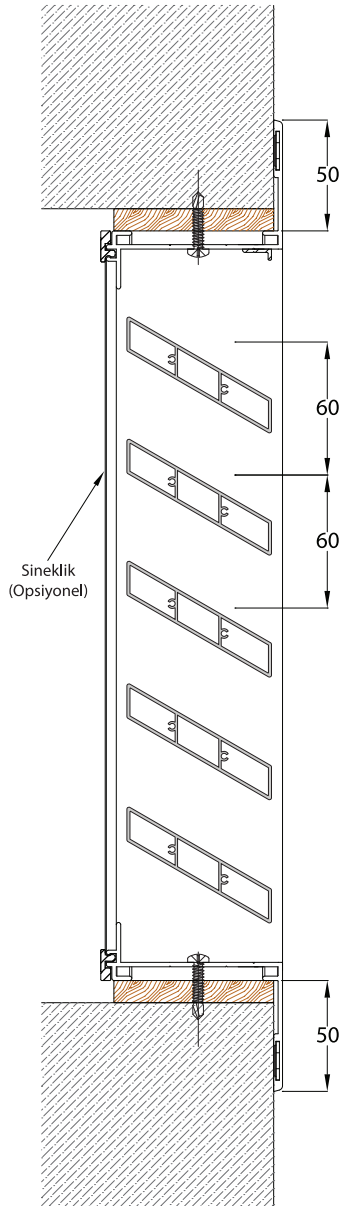
ARM-75 menfez sistemi boşluk oranı yüksek, uygulanması kolay geniş lamelli menfez sistemidir. Farklı tiplerdeki lameller vidalanarak yada geçme usulü ile uygulanabilir. 304 Kalite Paslanmaz sineklik teli opsiyoneldir.

» ARM-75



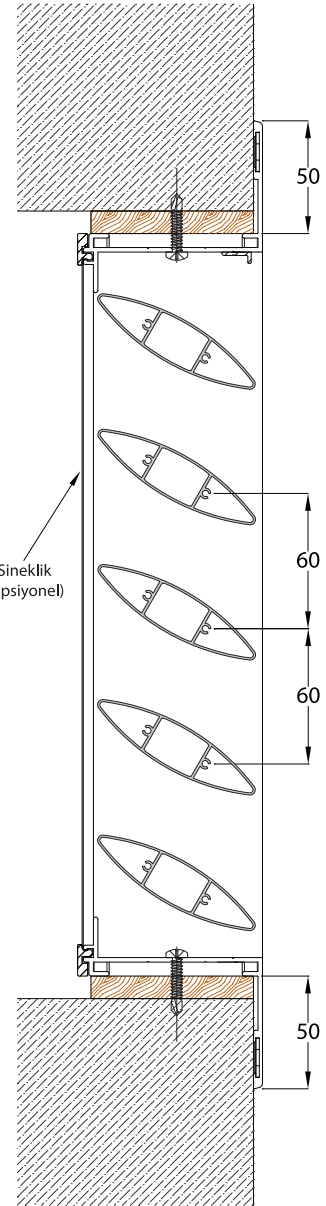
Vidalanabilir yada geçme usulü ile montajı yapılır.

» ARM-75-1



Vidalanarak montajı yapılır.

» ARM-75-2



Vidalanarak montajı yapılır. Dekoratifdir.

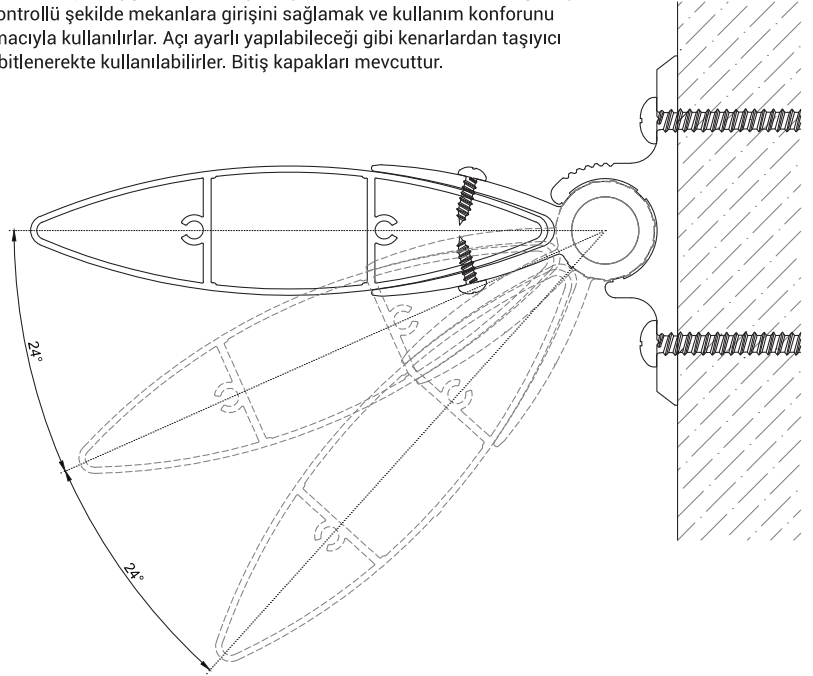


GÜNEŞ KIRICI SİSTEMLERİ

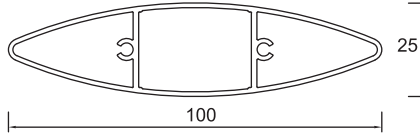


GÜNEŞ KIRICI SİSTEMLERİ

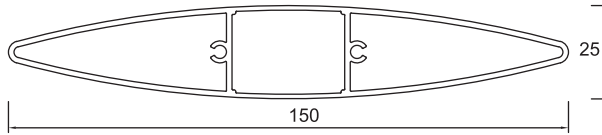
Her türlü giydirme cephe uygulamasında, yada yapıların cam bölümlerinde güneş ışınlarının kontrollü şekilde mekanlara girişini sağlamak ve kullanım konforunu arttırmak amacıyla kullanılırlar. Açık ayarlı yapılabileceği gibi kenarlardan taşıyıcı profillere sabitlenerek kullanılabilirler. Bitiş kapakları mevcuttur.



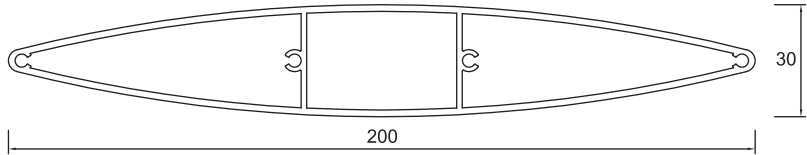
GK100



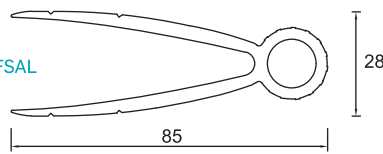
GK150



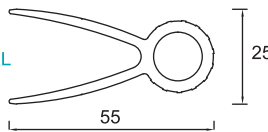
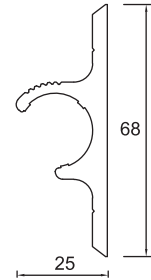
GK200



GK200 M1 MAFSAL

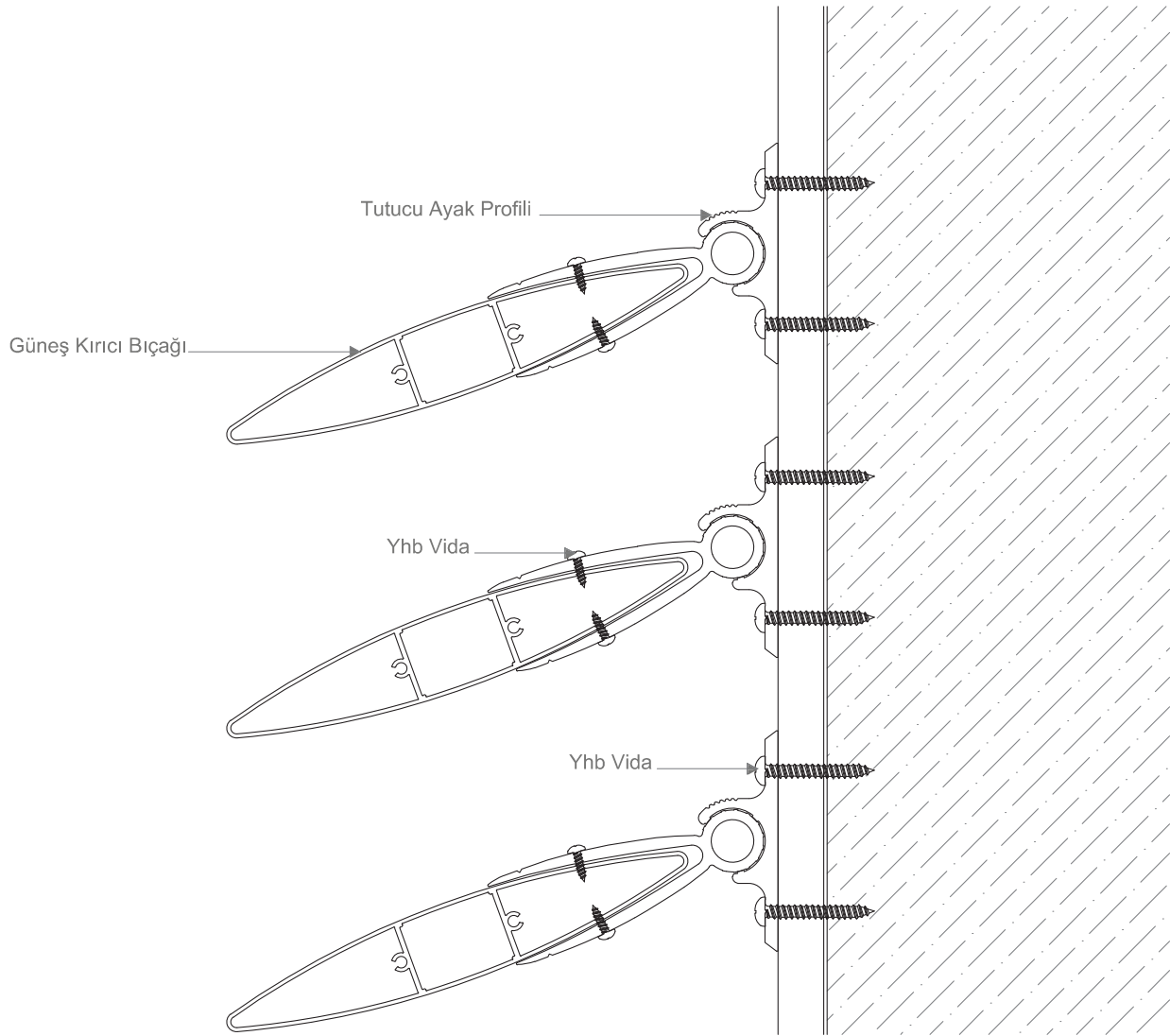


GK100 MAFSAL



MAFSAL TUTUCU

GÜNEŞ KIRICI SİSTEMLERİ



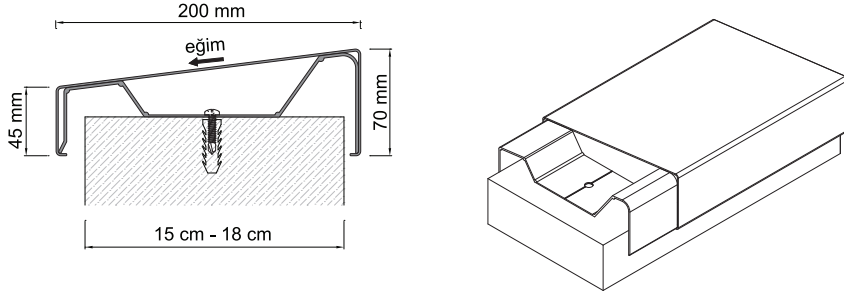


denizlik ve harpuřta sistemleri

HARPUŞTA PROFİLLERİ

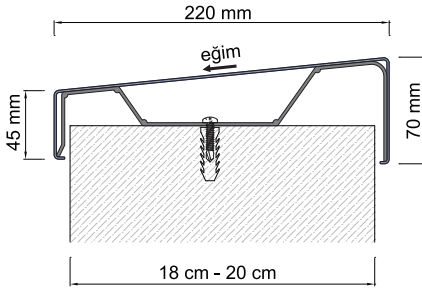
Teras parapet uygulamalarında, çeşitli dış cephe kaplama malzemeleri ile uyumlu 2 mm veya 3 mm halterler vasıtası ile montajı yapılan elektrostatik boyalı yada eloksalli bitiş detaylarıdır.

» ARH-20

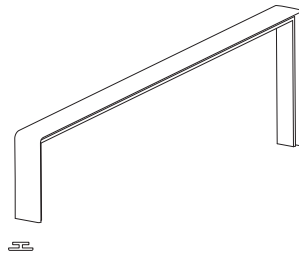


Ekstrüzyon olarak üretilirler. Her 50 cm'de bir adet alt halter parapete vidalanır. Ek yerlerine H profil yada TPE ek yeri fitili takılır.

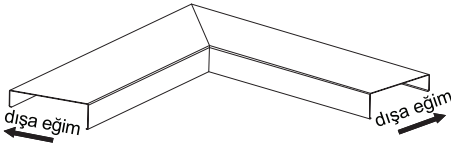
» ARH-22



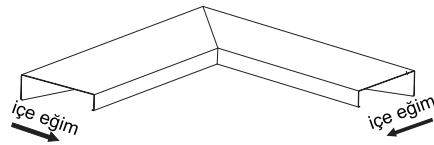
» H BİRLEŞİM FITİLİ



Ekstrüzyon olarak üretilir. Üretim boyları 6 mt.'ye kadar tek parça olabilir.

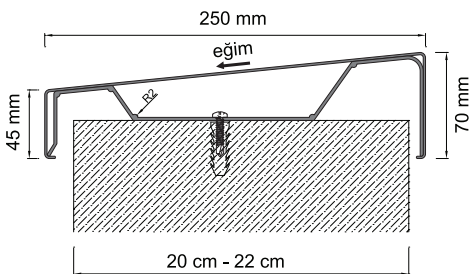
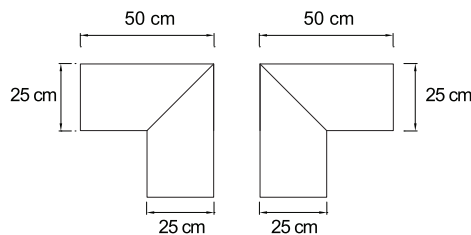


» İÇ KÖŞE DETAYI



» DİŞ KÖŞE DETAYI

» ARH-25



» DİŞ KÖŞE DETAYI

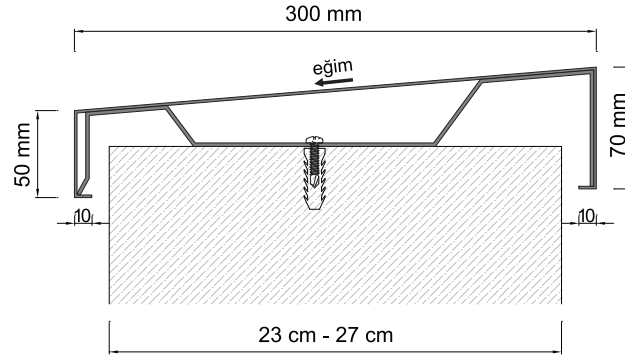
» İÇ KÖŞE DETAYI

Ekstrüzyon olarak üretilir. Alt halterleri 7 cm kesilmiş olarak sevk edilir.



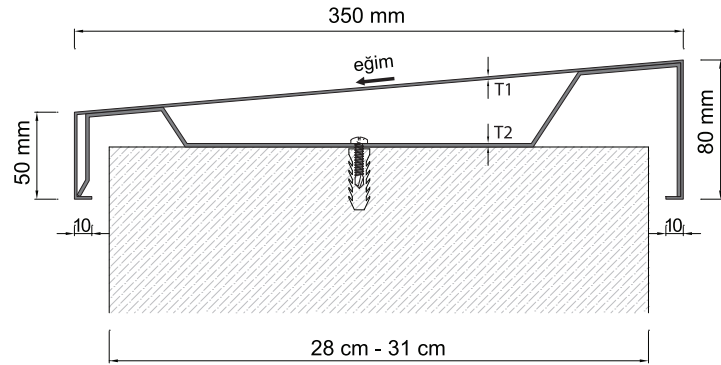


» ARH-30



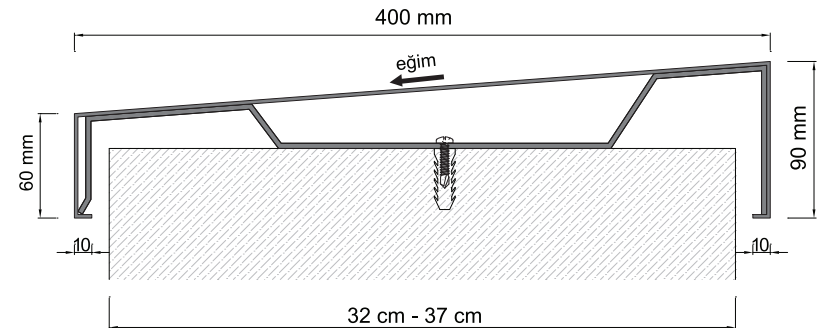
1,5 mm Alüminyum levhadan üretilirler. Alt halterler 2,00 mm kalınlığında sert alaşım levhadan yapılır. Üretim boyları 3.00 mt.'dir.

» ARH-35



Üst Genişlik $\leq$ 350 mm ise T1=1,5 mm T2=2 mm
Üst Genişlik $>$ 350 mm ise T1=2 mm T2=3 mm

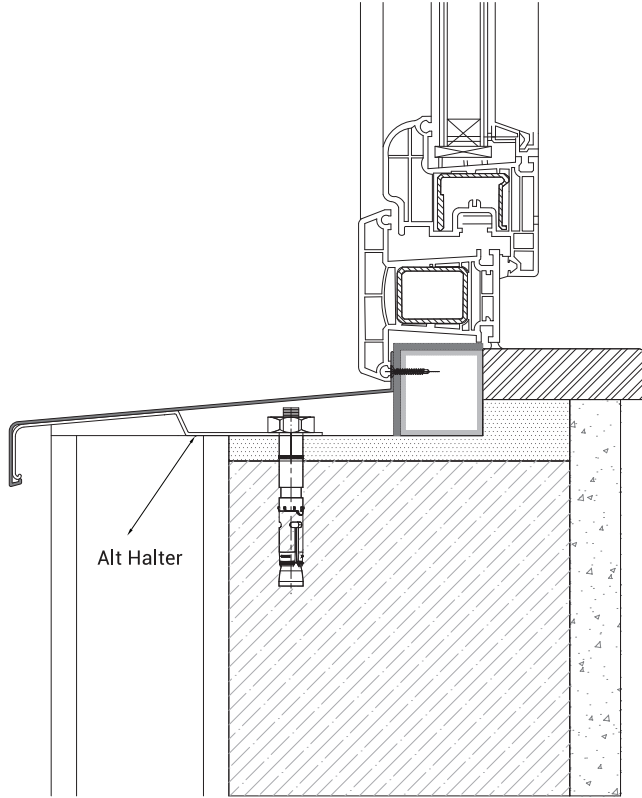
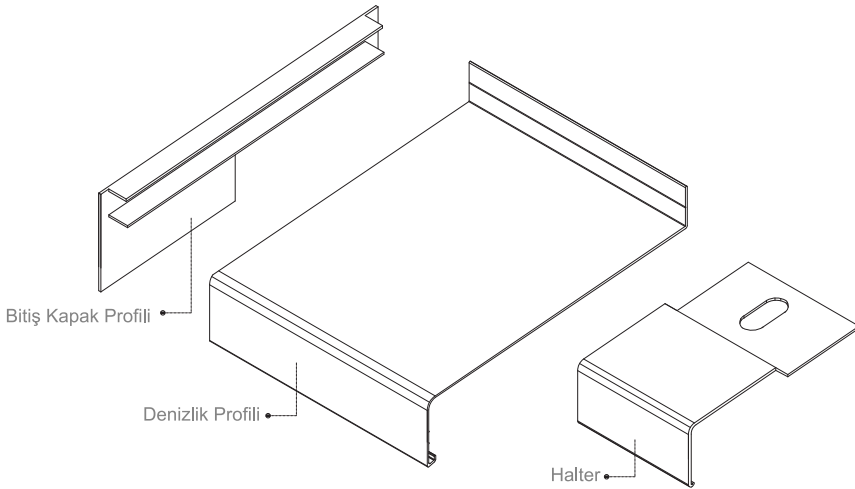
» ARH-40

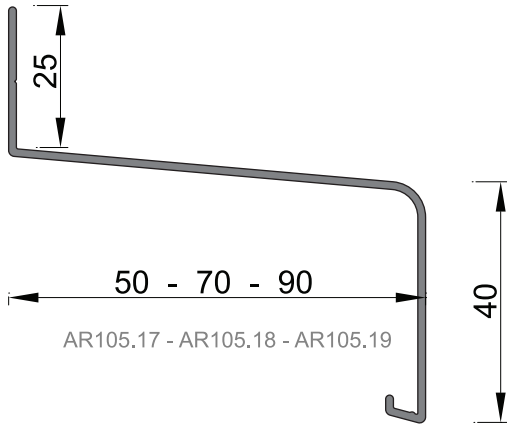
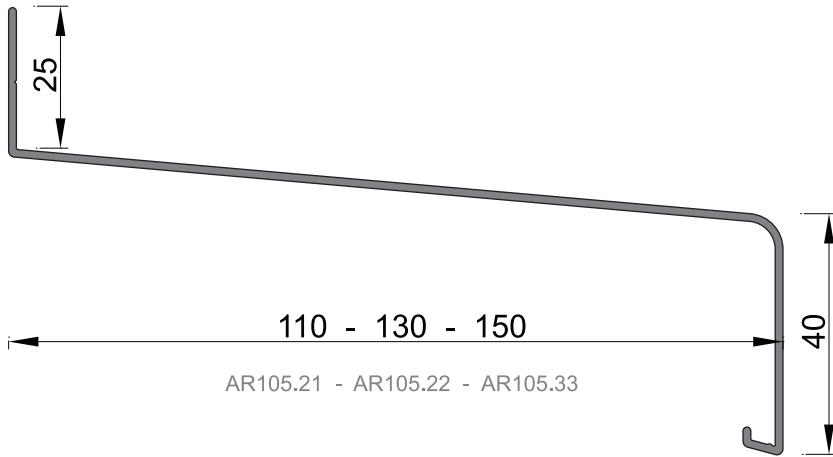
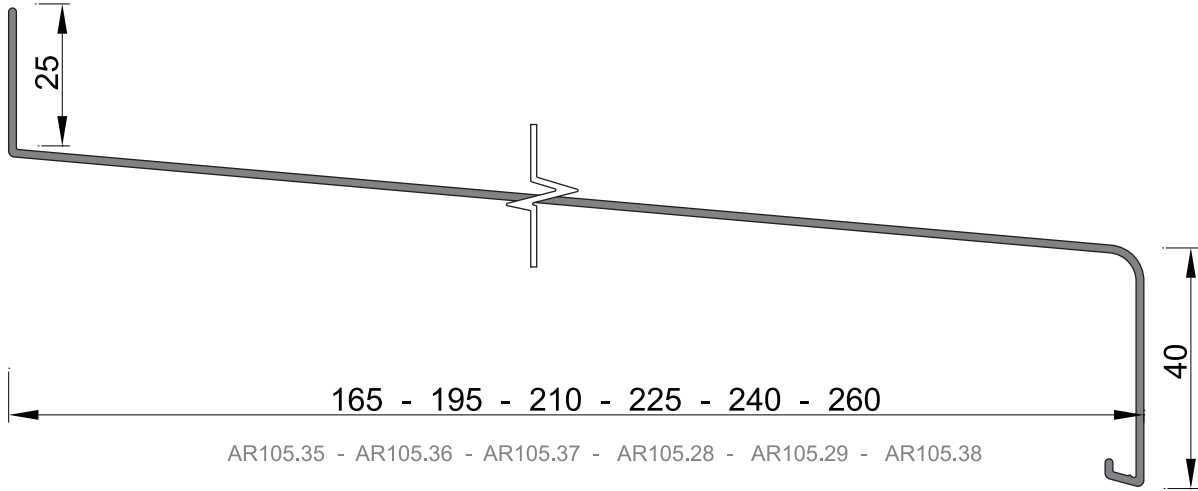


Alt halterler 3,00 mm kalınlığında üst harpuşta 2,00 mm kalınlığında levhadan üretilirler.

DENİZLİK PROFİLLERİ

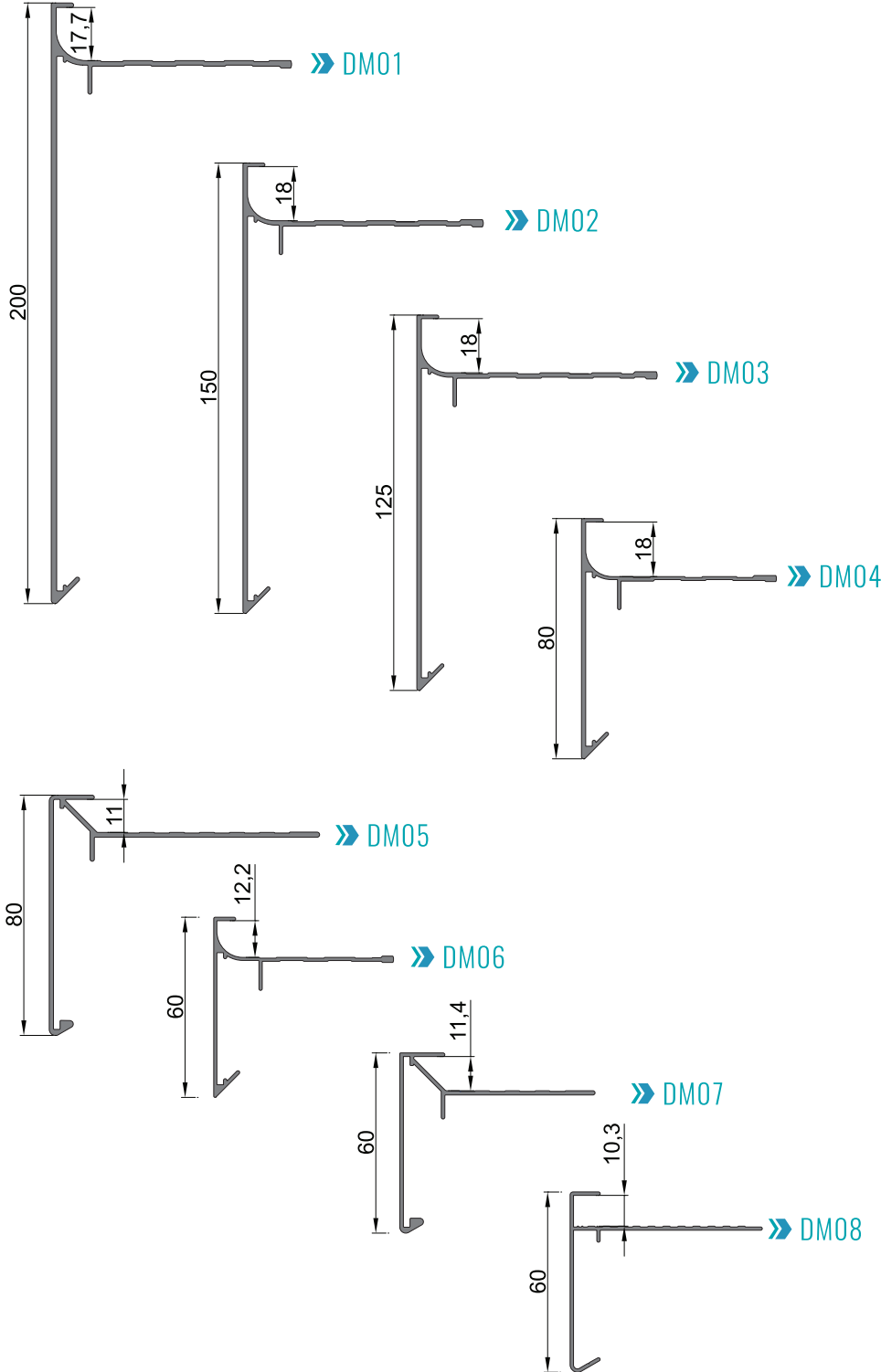
Denizlik profilleri pencere altlarında mermer,granit veya prekast elemanların yerine kullanılan, hafif damlalık alüminyum alt taşıyıcılı ve kenar bitiş detaylı bir sistemler bütünüdür. 50 mm'den 260 mm'ye kadar kendi tesislerimizde üretilen denizlik profilleri istenilen boy ve adette elektrostatik boyalı yada eloksalli olarak üretilirler.





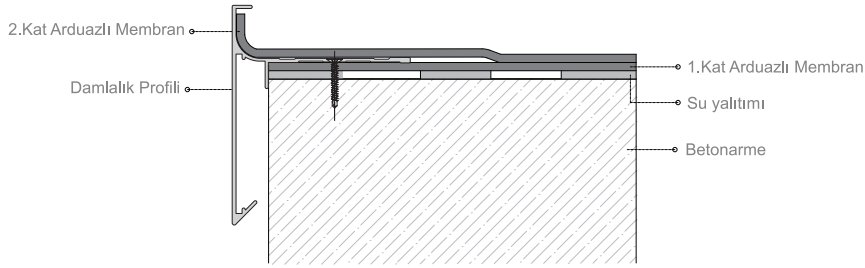
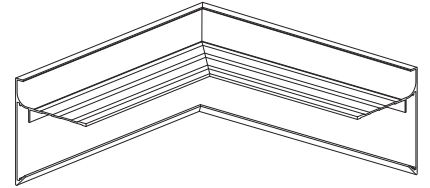
BALKON TERAS VE PARAPET DAMLALIK PROFİLLERİ

Damlalık profilleri açık teras ve balkon uygulamalarında parapet gerektirmeyen, seramik, granit vb. her türlü bitiş elemanı ile uygulanabilen profillerdir. Köşe elemanları fabrikasyon olarak üretilirler. Özellikle bitümlü membran uygulamalarında son kat arduvazlı membran kullanılarak harpuшта bitimi şeklinde kullanılırlar.



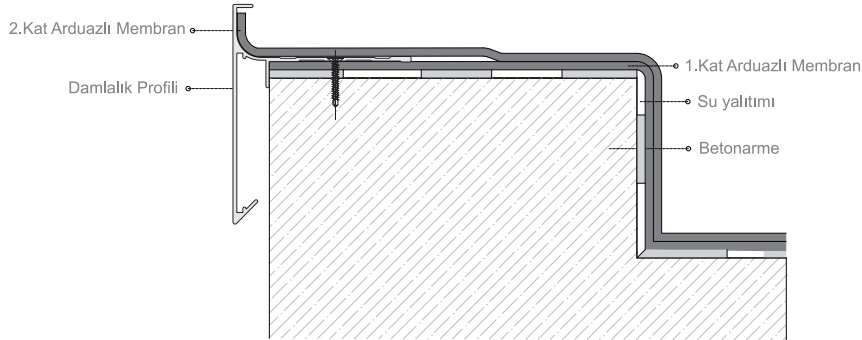
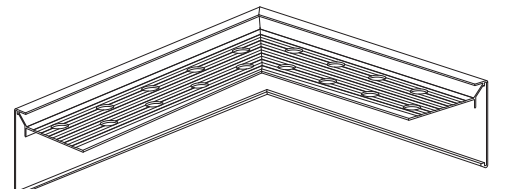


» ARDUAZLI MEMBRAN PARAPET BİTİŞ DETAYI



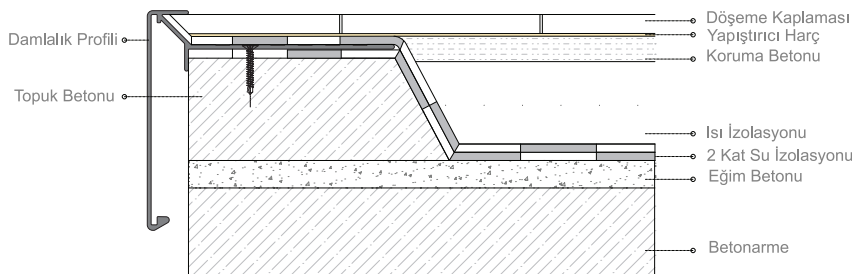
» PARAPET DAMLALIK KÖŞE DETAYI

» HARPUŞTA BİTİŞ DETAYI



» BALKON&TERAS DAMLALIK KÖŞE DETAYI

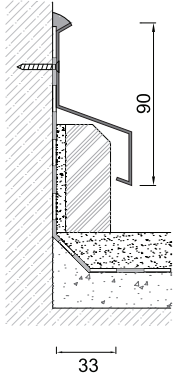
» SERAMİK KAPLAMA BALKON-TERAS BİTİŞ DETAYI



YALITIM BASKI VE BİTİŞ PROFİLLERİ

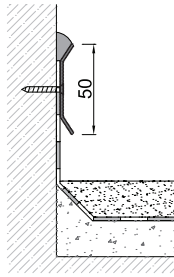
Her türlü bitümlü, pvc, tpo, tpe membran uygulamalarında yalıtımın bitiş noktalarında kullanılan ve su yalıtımını tamamlayan bir ürün grubudur. Sıva üstü, sıva altı modelleri olduğu gibi geniş flashing şeklinde kullanılan tipleri de mevcuttur.

» AR2001



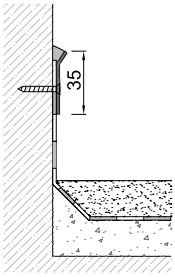
t: 1,5 mm

» AR2002



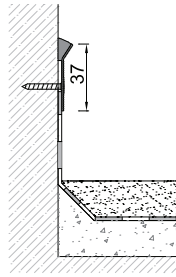
t: 1,6 mm

» AR2004



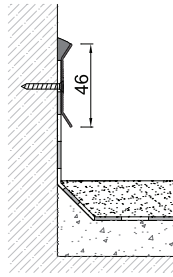
t: 1,9 mm

» AR2006



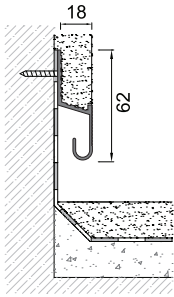
t: 1,1 mm

» AR2007



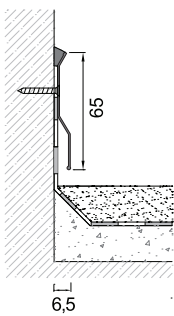
t: 1,1 mm

» AR2003



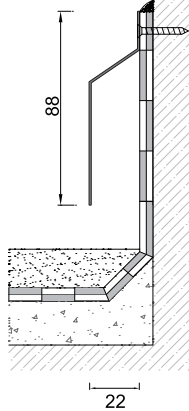
t: 1,6 mm

» AR2005



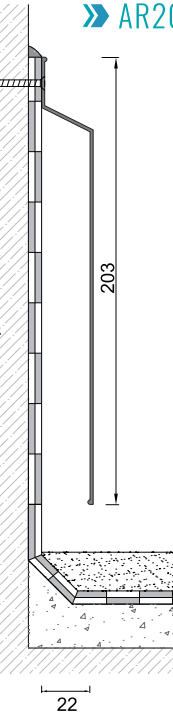
t: 1 mm

» AR2008

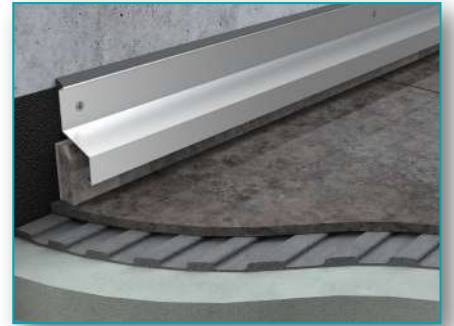


t: 1 mm

» AR2009



t: 1,4 mm

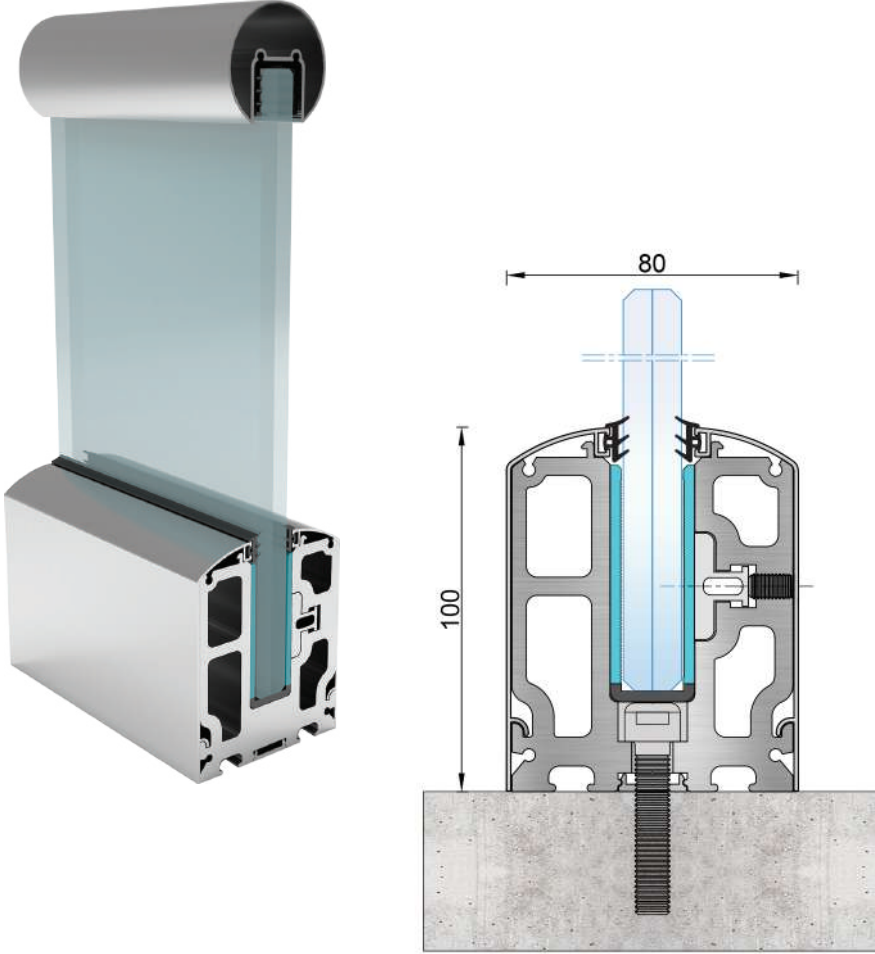
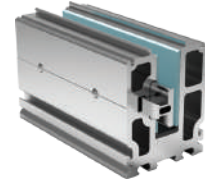




Cam baza sistemleri

SMART BASE 80-100 CAM BAZA SİSTEMİ

Smart Base 80-100 80 mm genişlikte, 100 mm yükseklikte alüminyum cam baza sistemi olup, 14 - 16 - 18 mm lamine cam ile kullanılır. Yan tarafındaki ayar vidası ile kolaylıkla ayarlanabilen güvenli ve dekoratif bir sistemdir. 15 cm'lik modüller 1 metrede 3 adet kullanılır. Üzeri dekoratif alüminyum kapak ile kapatılır. Üst küpeşte profili opsiyoneldir.



Smart Base 01 - 15 cm Base Bazası



Smart Base 02 - 30 cm Ek Yeri Base Bazası



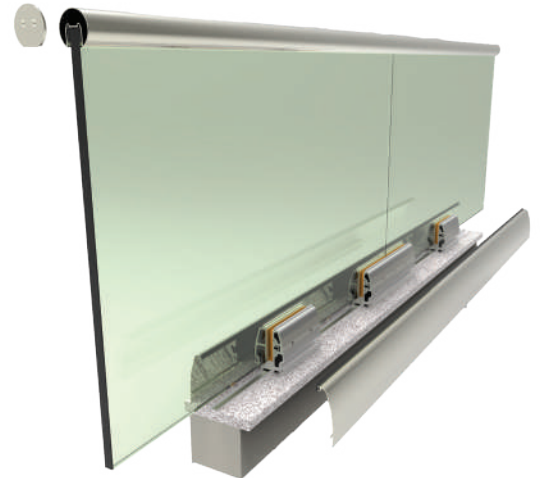
Smart Base 04 - 80-100 Kapak Profili



Smart Base 05 - 80-100 Bitiş Kapağı

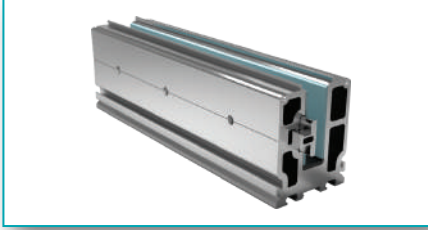


1738 - Klavuz Profili 205.8058 - EPDM Fitol





Smart Base 01 - 15 cm Base Bazası



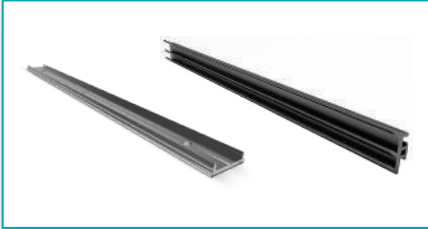
Smart Base 02 - 30 cm Ek Yeri Base Bazası



Smart Base 08 - 80-101 Kapak Profili



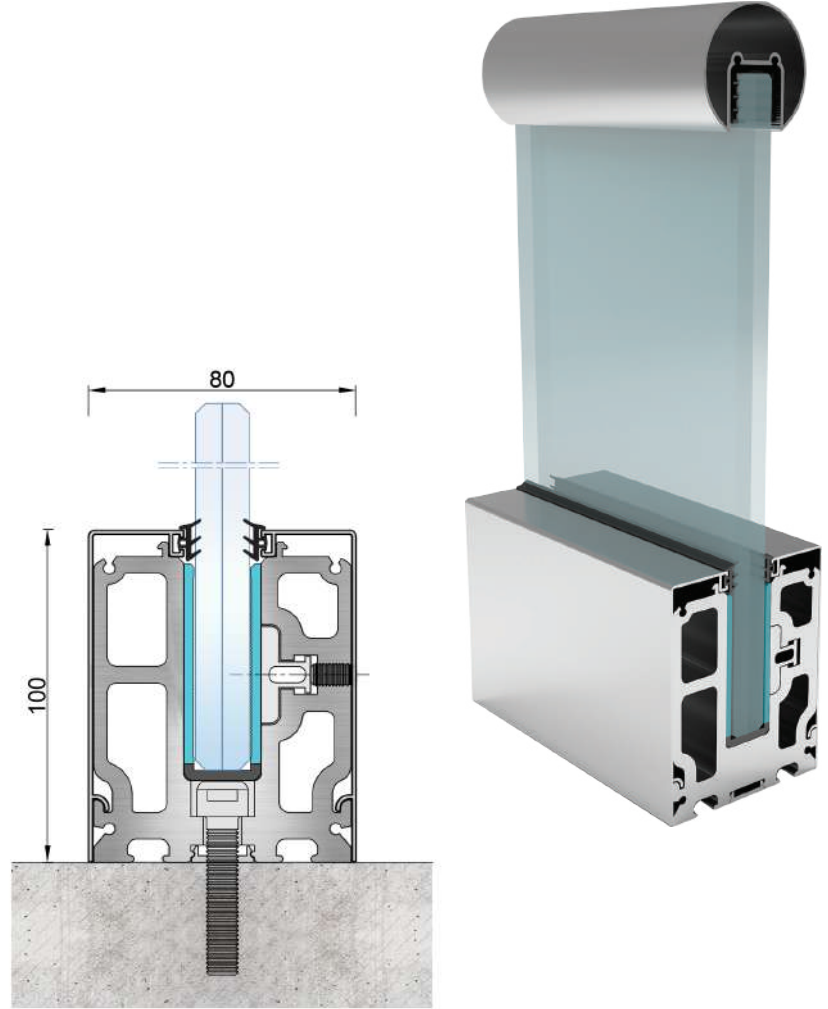
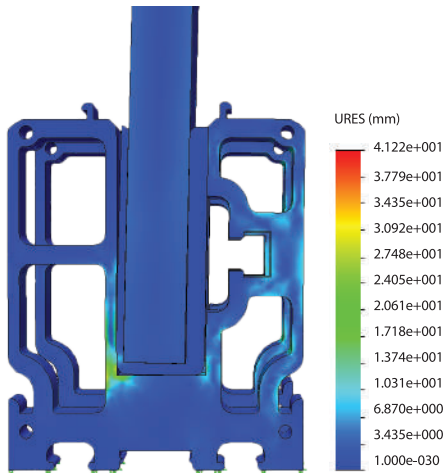
Smart Base 09 - 80-101 Bitiş Kapağı



1738 - Klavuz Profili 205.8058 - EPDM Fitol

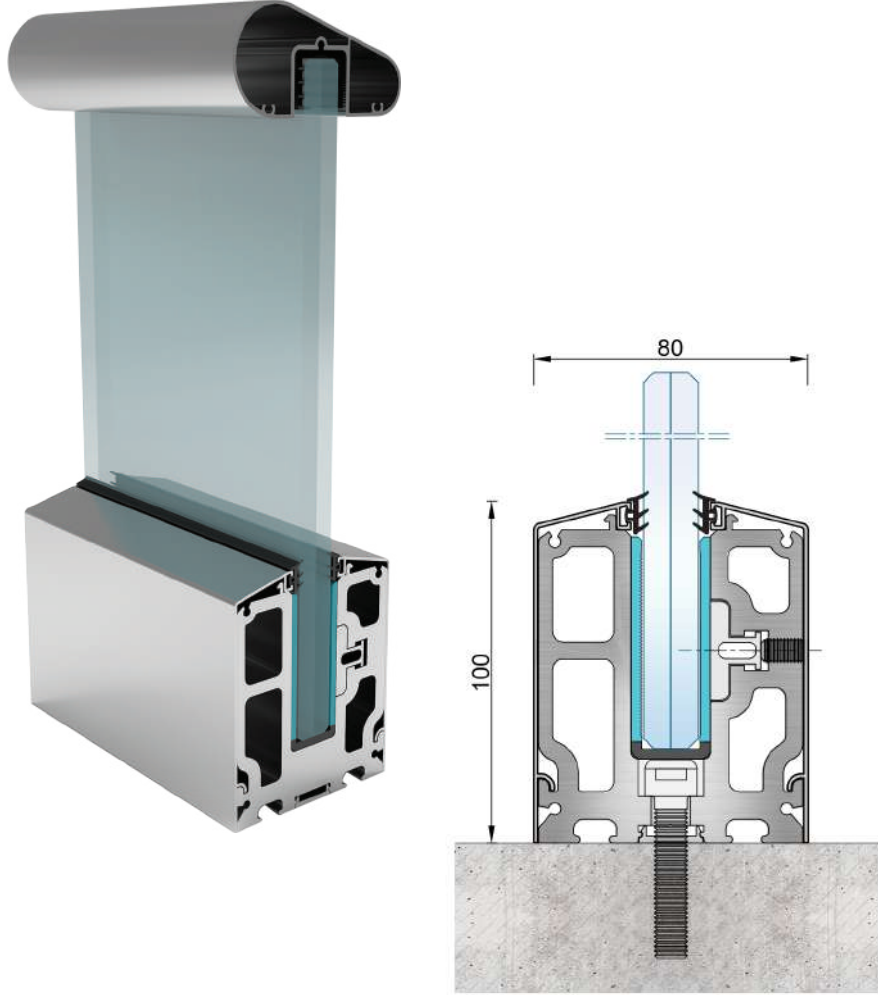
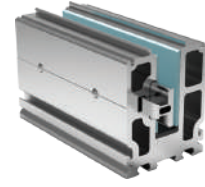
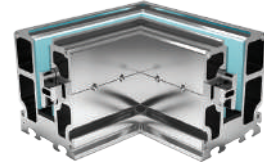
SMART BASE 80-101 CAM BAZA SİSTEMİ

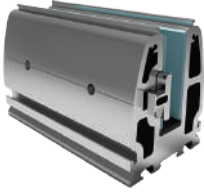
Smart Base 80-101 80 mm genişlikte, 100 mm yükseklikte alüminyum cam baza sistemi olup, 14 - 16 - 18 mm lamine cam ile kullanılır. Yan tarafındaki ayar vidası ile kolaylıkla ayarlanabilen güvenli ve dekoratif bir sistemdir. 15 cm'lik modüller 1 metrede 3 adet kullanılır. Üzeri dekoratif alüminyum kapak ile kapatılır. Üst küpeşte profili opsiyoneldir.



SMART BASE 80-102 CAM BAZA SİSTEMİ

Smart base 80-102 80 mm genişlikte 100 mm yükseklikte düz pahlı kapaklı, ayarlanabilir vida yuvalı cam baza sistemidir. 14-16-18 mm ile kullanılır. Yan tarafındaki ayar vidası ile kolaylıkla ayarlanabilen güvenli ve dekoratif bir sistemdir. 15 cm'lik modüller 1 metrede 3 adet kullanılır. Üzeri dekoratif alüminyum kapak ile kapatılır. Üst küpeşte profili opsiyoneldir.

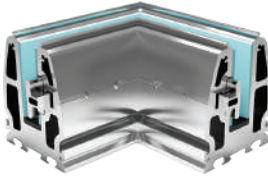
**Smart Base 01 - 15 cm Base Bazası****Smart Base 02 - 30 cm Ek Yeri Base Bazası****Smart Base 03 - 15x15 cm Köşe Bazası****Smart Base 10 - 80-102 Kapak Profili****Smart Base 11 - 80-102 Bitiş Kapağı****1738 - Klavuz Profili****205.8058 - EPDM Fitol**



Smart Base 12 - 15 cm K-100 Bazası



Smart Base 13 - 30 cm Ek Yeri K-100 Bazası



Smart Base 14 - 15x15 cm Köşe K-100 Bazası



Smart Base 15 - Dairesel K-100 Kapak Profili



Smart Base 16 - Dairesel K-100 Bitiş Kapağı



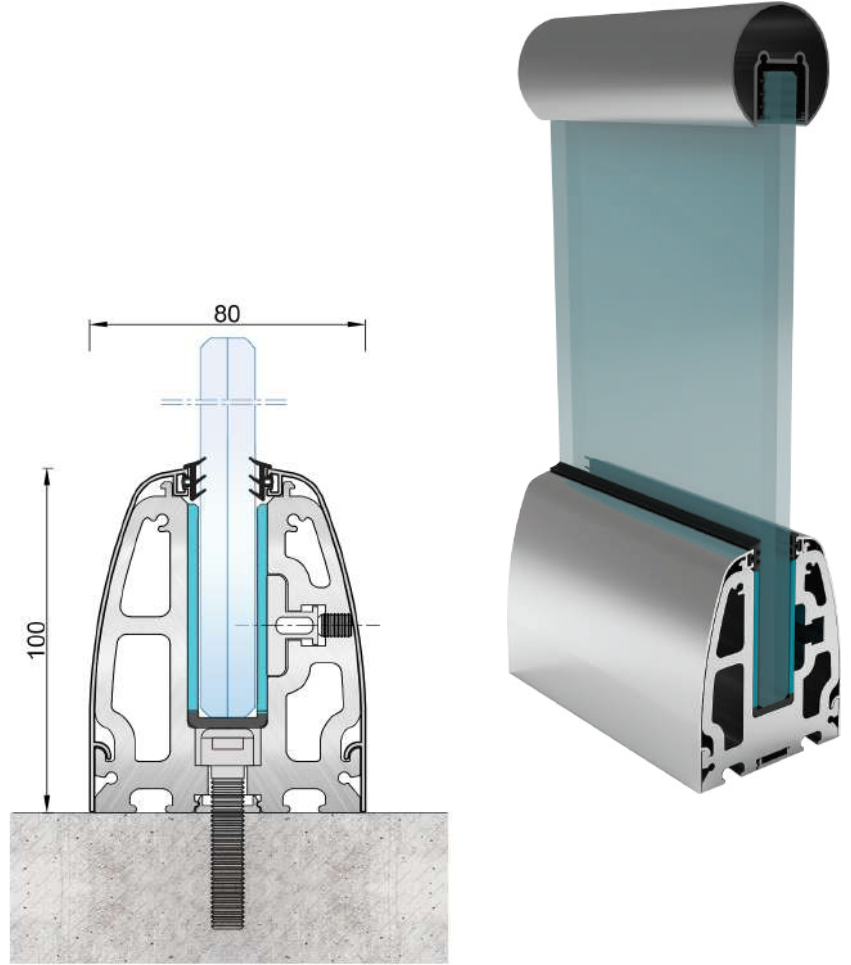
1738 - Klavuz Profili



205.8058 - EPDM Fitol

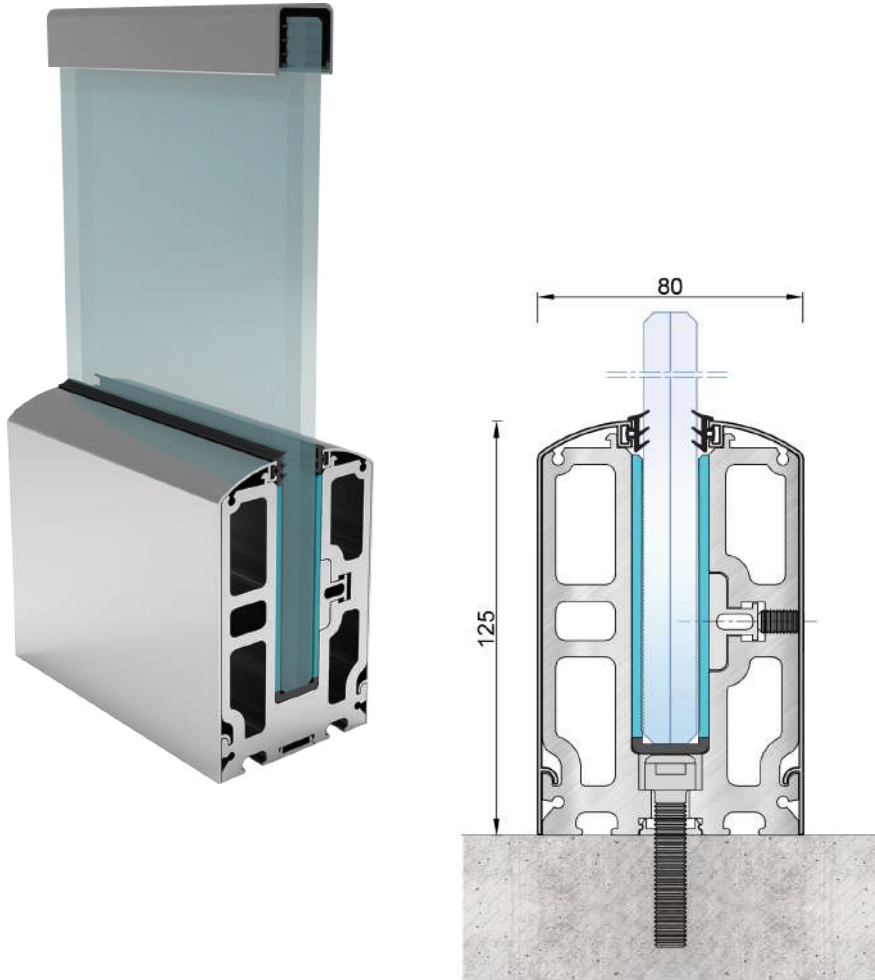
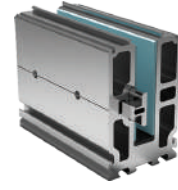
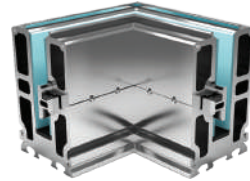
SMART BASE K-100 CAM BAZA SİSTEMİ

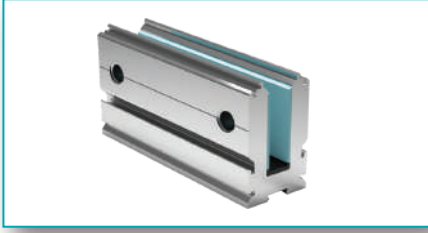
Smart Base K-100 80 mm genişlikte, 100 mm yükseklikte eğrisel alüminyum cam baza sistemi olup, 14 - 16 - 18 mm lamine cam ile kullanılır. Yan tarafındaki ayar vidası ile kolaylıkla ayarlanabilen güvenli ve dekoratif bir sistemdir. 15 cm'lik modüller 1 metrede 3 adet kullanılır. Üzeri dekoratif alüminyum kapak ile kapatılır. Üst küpeşte profili opsiyoneldir.



SMART BASE 80-125 CAM BAZA SİSTEMİ

Smart base 80 -125 80 mm genişlikte 125 mm yükseklikte 100-120 cm yükseklikte cam paneller için uygun ayarlanabilir vida yuvalı cam baza sistemidir. 14-16-18 mm ile kullanılır. Yan tarafındaki ayar vidası ile kolaylıkla ayarlanabilen güvenli ve dekoratif bir sistemdir. 15 cm'lik modüller 1 metrede 3 adet kullanılır. Üzeri dekoratif alüminyum kapak ile kapatılır. Üst küpeşte profili opsiyoneldir.

**Smart Base 17 - 15 cm 80-125 Bazası****Smart Base 18 - 30 cm Ek Yeri 80-125 Bazası****Smart Base 19 - 15x15 cm 80-125 Köşe Bazası****Smart Base 20 - 80-125 Cam Baza Kapak Profili****Smart Base 21 - 80-125 Bitiş Kapağı****1738 - Klavuz Profili****205.8058 - EPDM Fitol**



THIN BASE 01 - 15 cm Thin Base Bazası



THIN BASE 02 - 30 cm Ek Yeri Thin Base Bazası



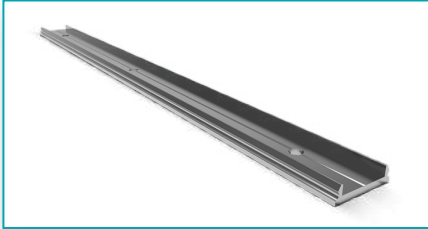
THIN BASE 03 - 15x15 cm Köşe Base Bazası



THIN BASE 04 - Thin Base 90 Kapak Profili



THIN BASE 05 - Thin Base 90 Bitiş Kapağı



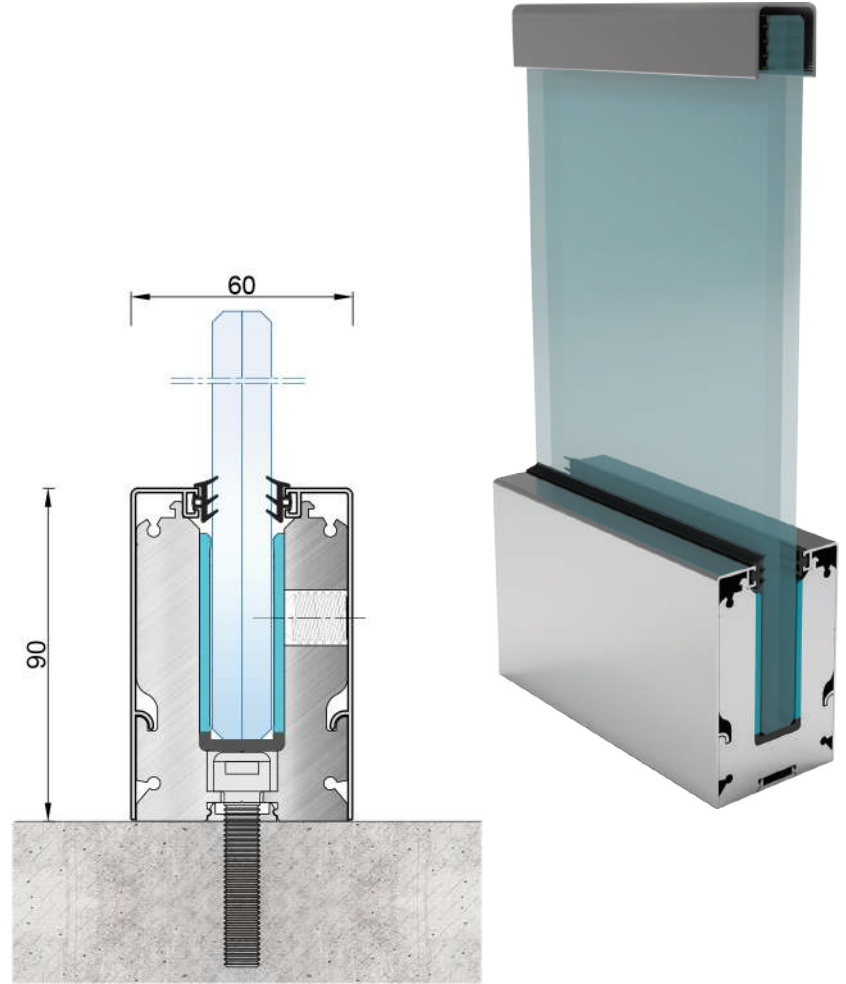
1738 - Klavuz Profili



205.8058 - EPDM Fitol

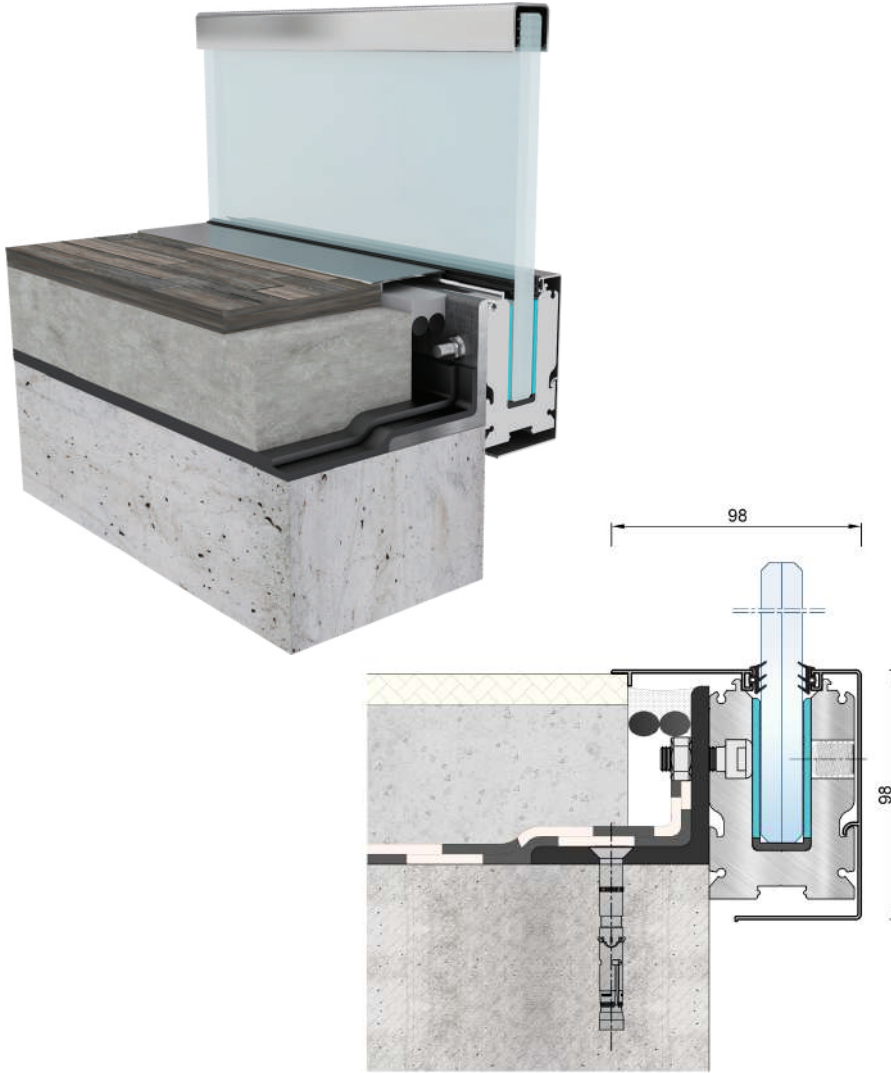
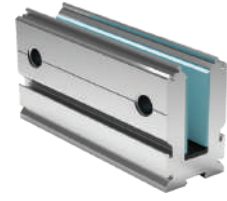
THIN BASE 90 - CAM BAZA SİSTEMİ

Thin Base 90 60 mm genişlikte, 90 mm yükseklikte alüminyum cam baza sistemi olup, 14 - 16 - 18 mm lamine cam ile kullanılır. Mono blok bazada açılan ayar delikleri ve vidaları sayesinde kolaylıkla ayarlanır. 15 cm'lik modüller 1 metrede 3 adet kullanılır. Üzeri dekoratif alüminyum kapak ile kapatılır. Üst küpeşte profili opsiyoneldir.



THIN BASE 90-1 - CAM BAZA SİSTEMİ

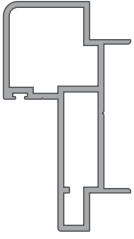
THIN BASE-90-1 60 mm genişlikte 93 mm yükseklikte balkon ve teras uygulamalarında konsol şeklinde uygulanabilen dekoratif cam baza sistemidir. Farklı kaplama tipleri için farklı ölçülerde bitiş kapakları mevcuttur.

**THIN BASE 01 - 15 cm Thin Base Bazası****THIN BASE 02 - 30 cm Ek Yeri Thin Base Bazası****THIN BASE 03 - 15x15 cm Köşe Base Bazası****THIN BASE 06 - 90-1 Kapak Profili****THIN BASE 07 - 90-1 Bitiş Kapağı****1738 - Klavuz Profili****205.8058 - EPDM Fitol**



alüminyum ofis bölme sistemleri

KALİPLAR

**KAPI KASA PROFİLİ**

Kalıp kodu : 5294

Ağırlık : 1,228 kg / mt

**U BAĞLANTI PROFİLİ**

Kalıp kodu : 5297

Ağırlık : 0,846 kg / mt

**ORTA YATAY-DÜŞEY PROFİL**

Kalıp kodu : 5295

Ağırlık : 0,829 kg / mt

**KAPAK PROFİLİ**

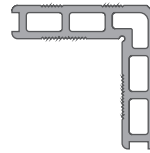
Kalıp kodu : 5298

Ağırlık : 0,201 kg / mt

**KENAR PROFİLİ**

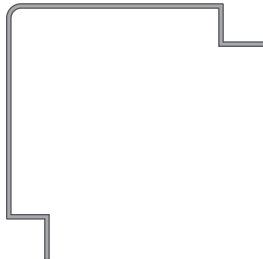
Kalıp kodu : 5296

Ağırlık : 0,642 kg / mt

**KAPI KASA KÖŞE TAKOZU**

Kalıp kodu : 5299

Ağırlık : 1,453 kg / mt

**KÖŞE KAPAK PROFİLİ**

Ağırlık : 0,821 kg / mt

**KANAT KENAR PROFİLİ**

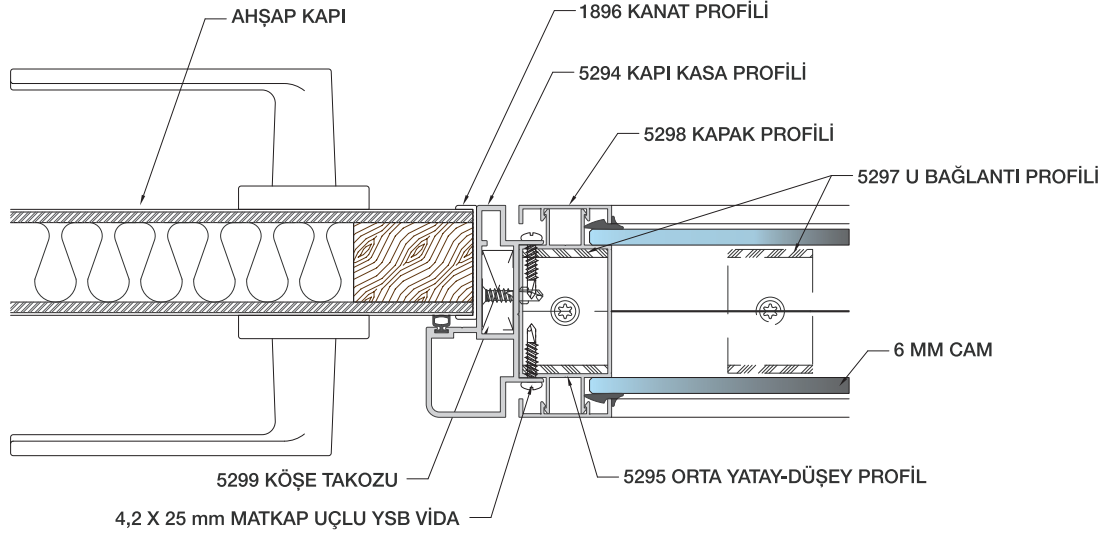
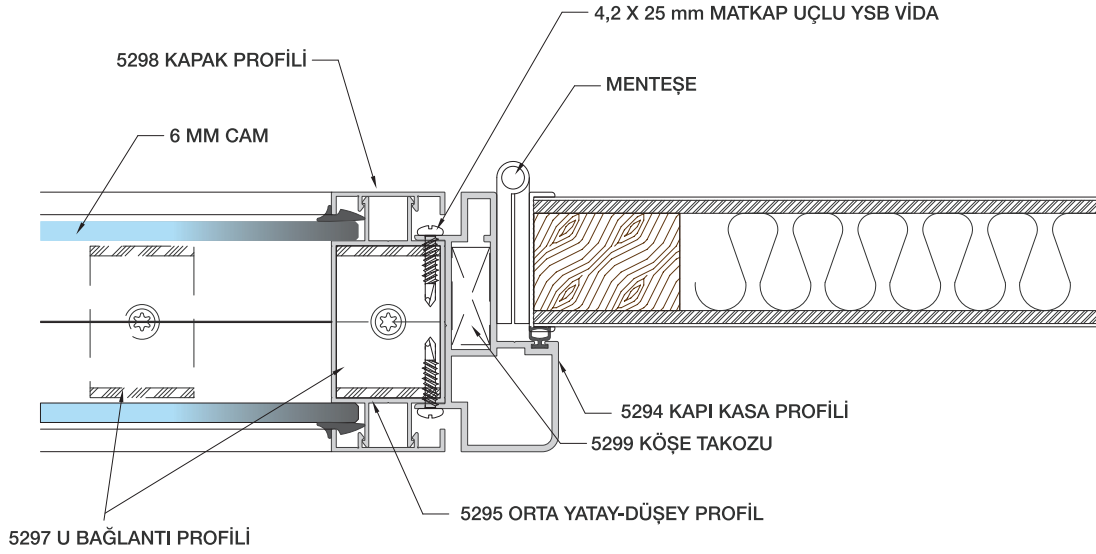
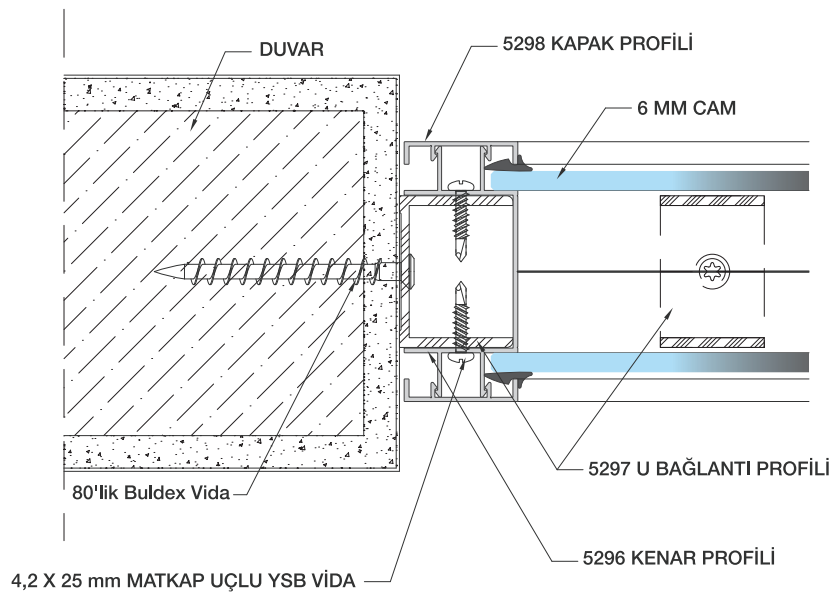
Kalıp kodu : 1896

Ağırlık : 0,200 kg / mt

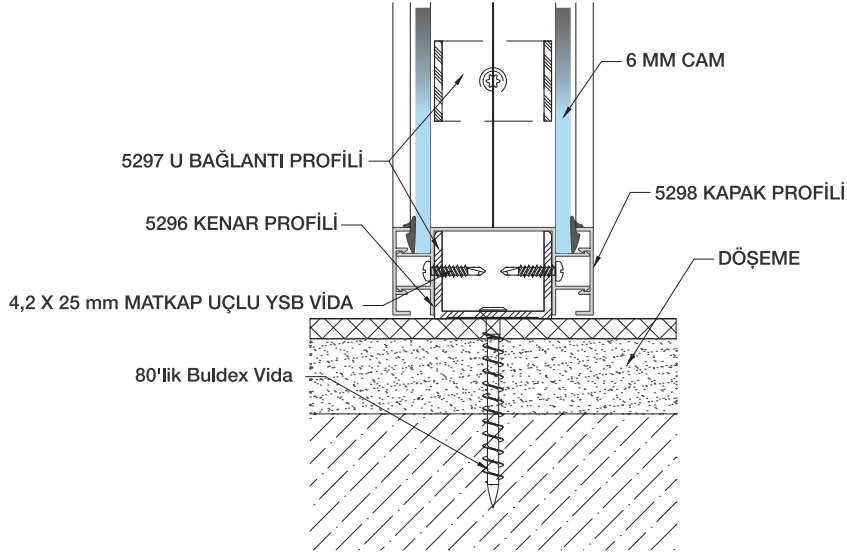
**KAPI FİTİLİ**

Kalıp kodu : 204.8040

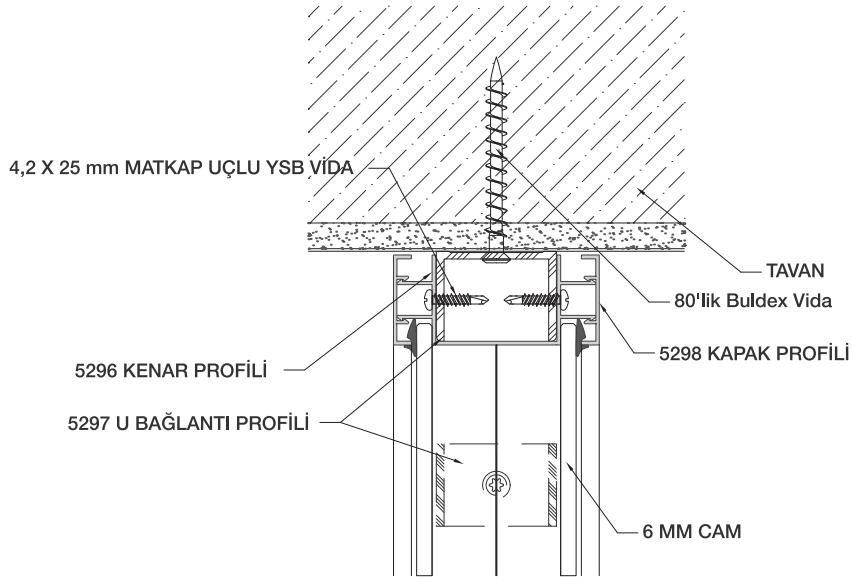
**CAM FİTİLİ**



ZEMİN DETAYI



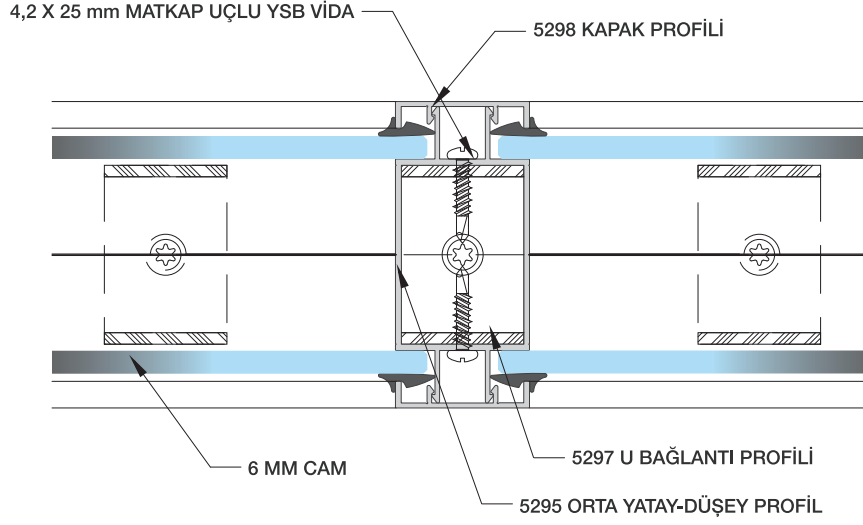
TAVAN DETAYI



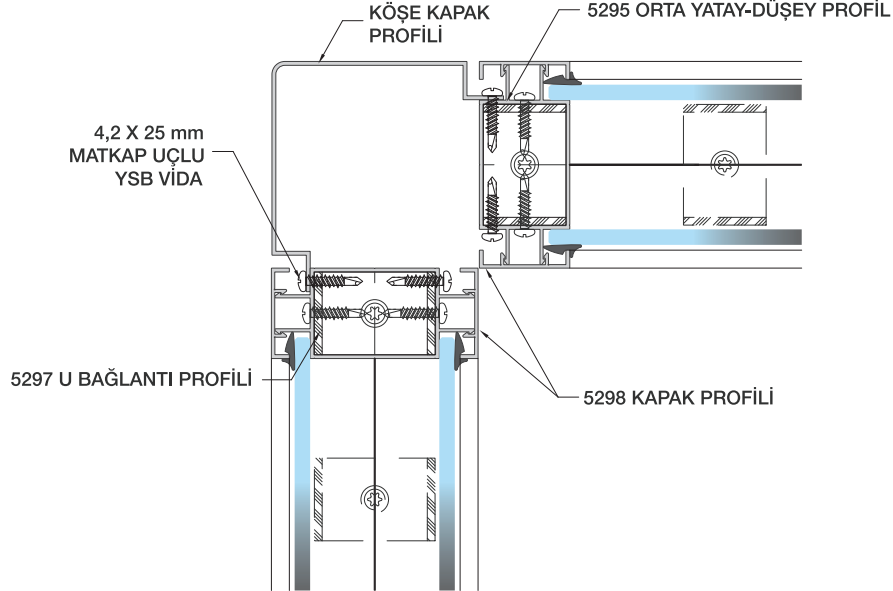
zemin detayı



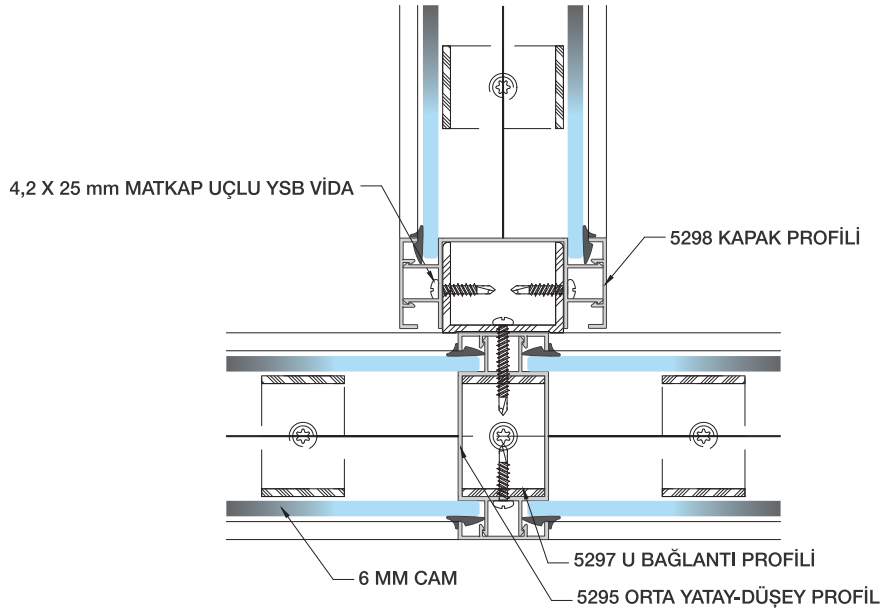
tavan detayı



ORTA BİRLEŞİM DETAYI

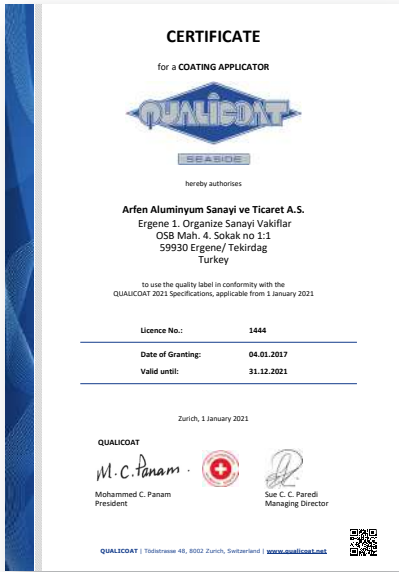
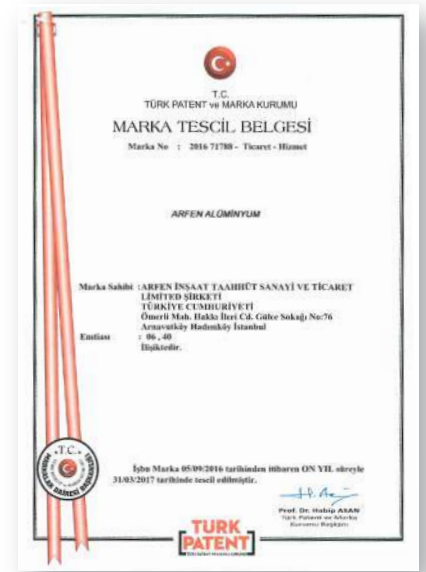


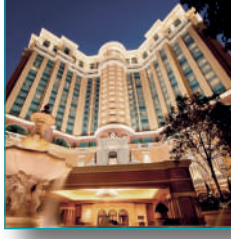
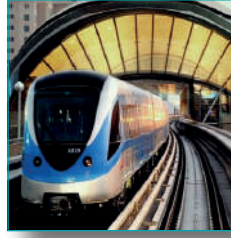
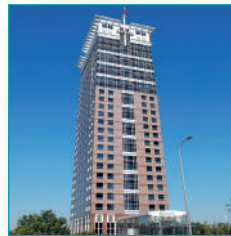
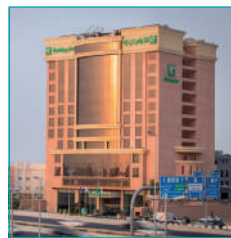
KÖŞE DETAYI



T BİRLEŞİM DETAYI

[illegible][illegible][illegible]





www.arfen.com.tr
www.duvarkoruma.com
www.arfenaluminum.com.tr
www.arfen.com



ARFEN İNŞAAT TAAHHÜT SAN. ve TİC. A.Ş.

Atatürk San. Bölgesi Ömerli Mah. Hakkı İleri Cad.
Gölce Sk. No:22 Hadımköy - Arnavutköy / İSTANBUL
Tel: +90 212 485 16 15 - Fax: +90 212 771 25 79
İzmir: +90 232 459 72 71 - Ankara: +90 312 286 00 06

CE | ISO 9001:2008

