

Kenar koruma conta profilleri

NBR / MVQ (Silikon), FDA uyumlu

ÖZELLİKLER

Tipler

- Tip A: Üst conta profili
- Tip D: Yan conta profili

Kenetleme profili / sızdırmazlık profili
Akrilonitril butadiyenli kauçuk **NBR**

- FDA uyumlu
- mavi, RAL 5012
- Kenetleme profili sertliği 70 $\pm$ 5 Shore A
- Sızdırmazlık profili sertliği 30 $\pm$ 5 Shore A
- -30 °C ila 100 °C sıcaklık direnci

Kenetleme profili / sızdırmazlık profili
Silikon kauçuk **MVQ**

- FDA uyumlu
- mavi, RAL 5010
- Kenetleme profili sertliği 60 $\pm$ 5 Shore A
- Sızdırmazlık profili sertliği 60 $\pm$ 5 Shore A
- -50 °C ila 200 °C sıcaklık direnci

Kenetleme dolgusu

Paslanmaz çelik tel polyester sıkıştırma bandı
AISI 304

BİLGİ

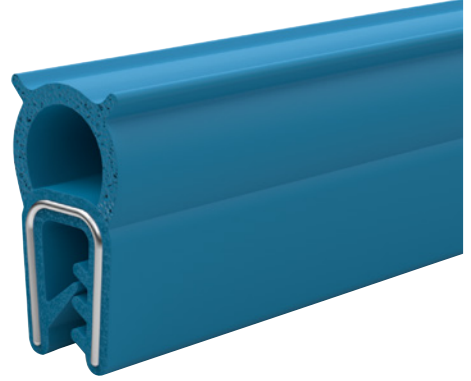
GN 2190 kenar koruma conta profilleri kapılar ve kapaklar için kullanılabilir. Profiller, metal levhaların ve plakaların kenarlarının üzerine elle itilebilir. Yerleşik sıkıştırma dolgusu, profilin ayrılmasını önler. Tutkal veya başka yapıştırıcılar gerekmez.

FDA uyumlu malzeme kullanılması sayesinde, profiller denk düşen gereksinimleri olan uygulamalar için uygundur. FDA 21 CFR 177.2600 doğrultusunda onaya ek olarak, silikon versiyon, 3-A Sanitary Standard Inc. ve DIN ISO 10993 kılavuzlarını da karşılar.

NBR'den yapılan profiller, yağlar, gresler veya benzer akışkanlarla temas edebildikleri uygulamalar için özellikle uygundur.

Takıldığında profil, w_2 ölçüsüne göre bitişik bileşenler tarafından hafifçe sıkıştırılmalıdır. Bu, optimal bir sızdırmazlık sağlar. Sıkı ve uzun ömürlü bir profil sızdırmazlığı sağlamak ve montajı kolaylaştırmak amacıyla, yerleştirme yarıçaplarına (r_1 ... r_4) ilişkin kılavuzlara uyulması önerilir.

NBR'den yapılmış conta profilinin, üretimle ilgili nedenlerden dolayı tek bir kenarında havalandırma delikleri vardır (yaklaşık 2 m uzaklıkta) ve bunların tasarım ve kurulum için dikkate alınmaları gerekir.

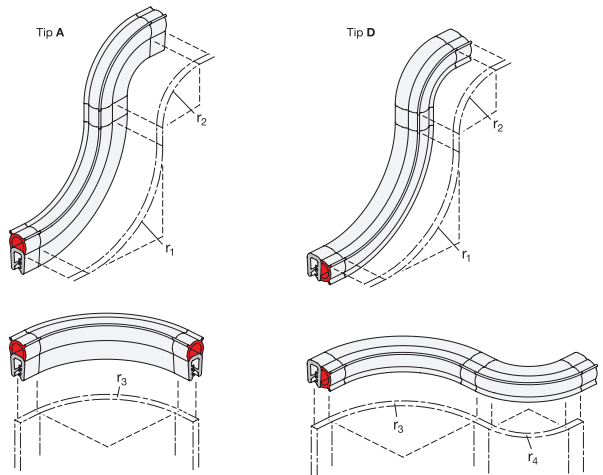


İSTEK ÜZERİNE

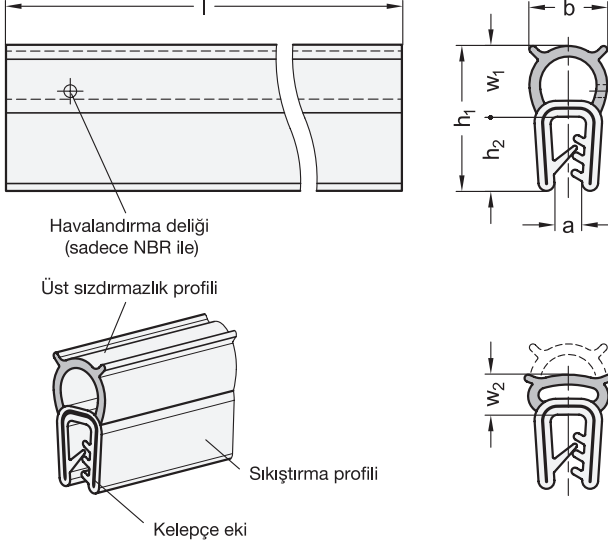
- Diğer renklerde MVQ malzeme

TEKNİK BİLGİ

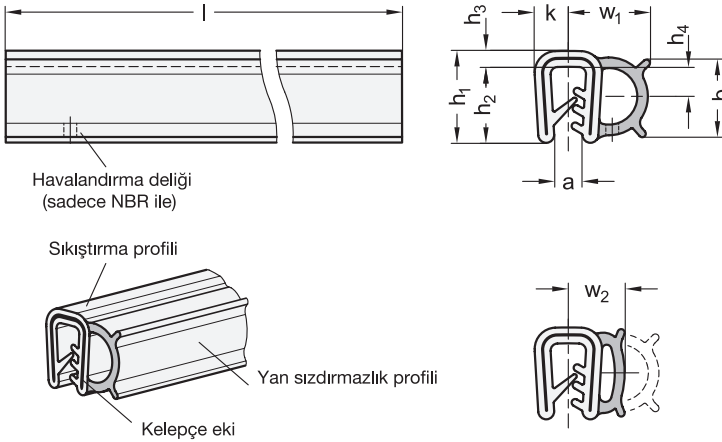
- Elastomer özellikler (bkz. sayfa A32)
- Paslanmaz çelik özellikler (bkz. sayfa A26)



Tip A



Tip D



GN 2190-A

Açıklama	h ₁	uzunluk l m şeklinde	a	b	h ₂	r ₁	r ₂	r ₃	w ₁	w ₂ %50'ye kadar izin verilebilir deformasyon	
GN 2190-NBR-20,5-A-20	20.5	20	1 - 3.5	11	10.5	90	50	30	10	7	3200
GN 2190-MVQ-20,5-A-20	20.5	20	1 - 3.5	11	10.5	150	100	25	10	7	2400

GN 2190-D

Açıklama	h ₁	uzunluk l m şeklinde	a	b	h ₂	h ₃	h ₄	k	r ₁	r ₂	r ₃	r ₄	w ₁	w ₂ %50'ye kadar izin verilebilir deformasyon	
GN 2190-NBR-13-D-20	13	20	1 - 3.5	11	10.75	2.25	4.5	4.75	40	50	100	80	11.25	8.75	3200
GN 2190-MVQ-13-D-20	13	20	1 - 3.5	11	10.75	2.25	4.5	4.75	40	50	100	80	11.25	8.75	2400