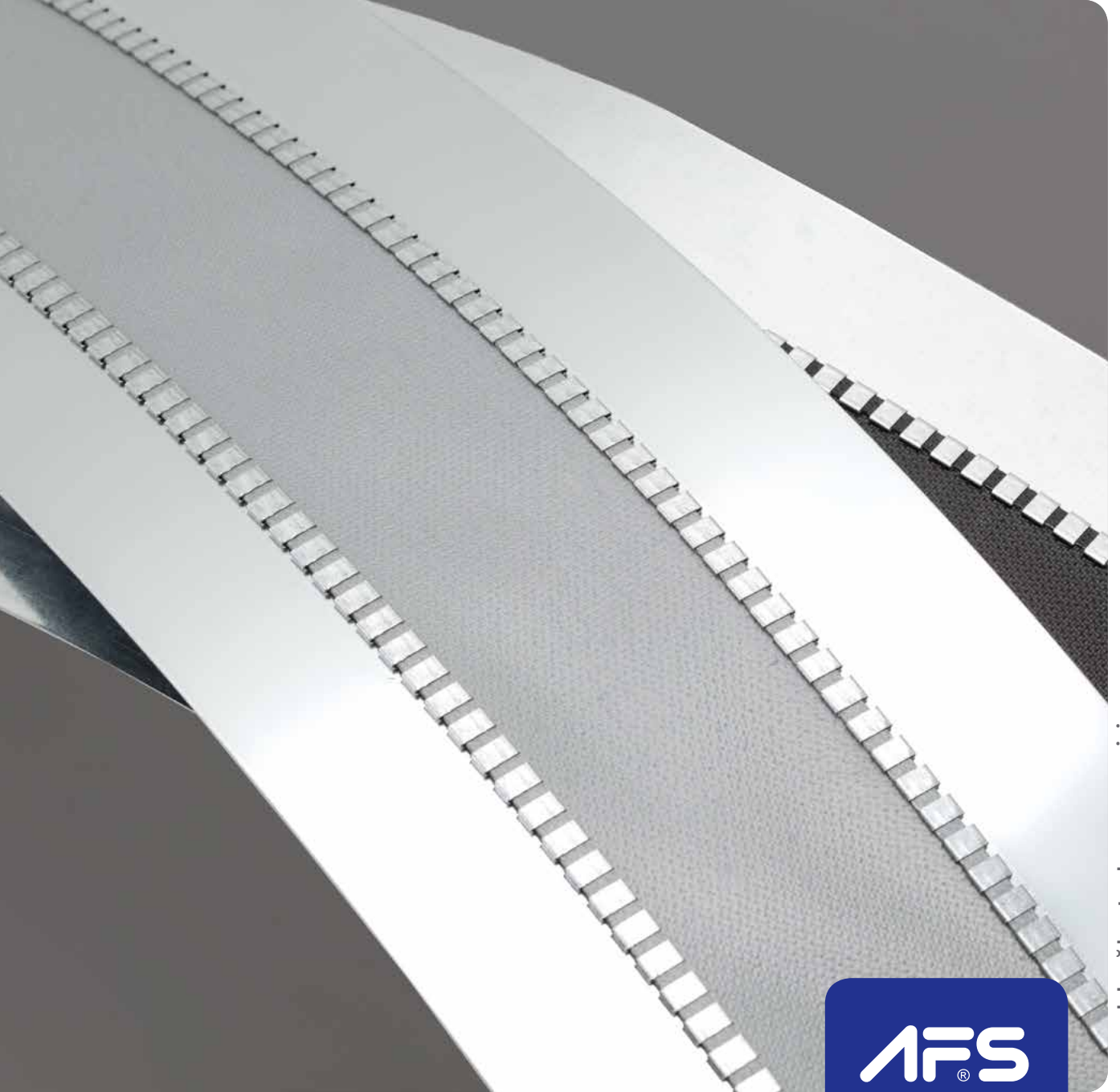


Esnek Bağlantı Elemanı ve İzolasyon Askı Pimi



esnek bağlantı elemanı serisi

AFS[®]

afs.com.tr

AFS CONNECTOR



HVAC sistemi, bina sakinlerine klimalı ve temiz havayı taşır. Bu arada, sistemin mekanik kısmını teşkil eden fanın çalışması gürültü ve titreşim oluşturur. Bu gürültü ve titreşim, tüm sistem boyunca metal kanallar tarafından da taşınır. Gürültü ve titreşimi kaynağında tutmak ve kanallara iletilmemesi için mekanik ekipman ve kanal sistemi arasında esnek ara bağlantı elemanları kullanılmaktadır.

UYGULAMA

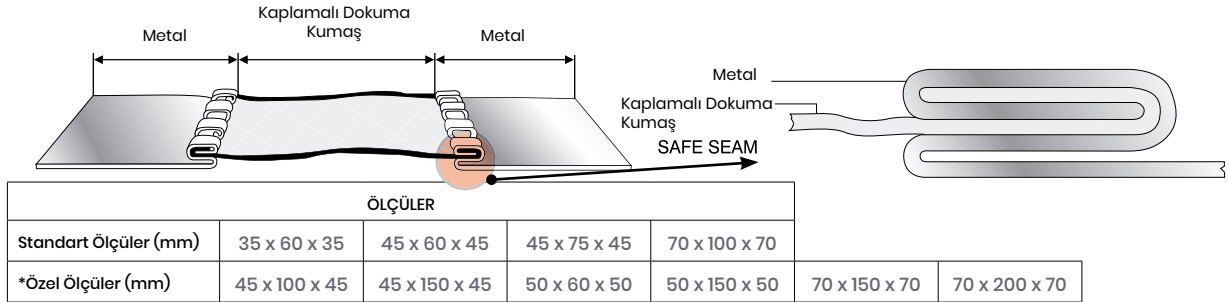
- AFSCONNECTOR ısıtma, soğutma, havalandırma ve klima sistemleri için özel olarak tasarlanmıştır.
- AFSCONNECTOR cihaz ile rijit hava kanalının ya da iki rijit hava kanalının birbirlerine bağlantısında titreşim aktarımını engelleyen, salınım sebebiyle oluşabilecek ileri ve/veya geri hareketleri yutan, kolay ve hızlı montaj imkanı sağlayan bir esnek ara bağlantı elemanıdır.

GENEL ÖZELLİKLER

- AFSCONNECTOR esnek ara bağlantı elemanları sızdırmazdır (hava ve su geçirmez).
- Köşe, oval, yuvarlak vb. her türlü birleşme yerinde montajı kolay ve pratiktir.
- Galvaniz çelik sac + kaplamalı dokuma kumaş + galvaniz çelik sac malzemelerin özel bir sistemle birbirlerine kenetlenmesiyle üretilir.

KENETLEME SİSTEMİ

- AFSCONNECTOR esnek ara bağlantı elemanlarında, galvaniz çelik sac ve kaplamalı kumaşların birbirlerine kenetlenmesinde "SAFE SEAM" sistemi kullanılmıştır.



* Özel boyutlar minimum siparişe tabidir.

* Standart uzunluk 25 m.

Dairesel Poliüretan Ara Bağlantı Kiti "M0"

Gürültü ve titreşimi önler

- AFS daireseel poliüretan ara bağlantı elemanı, hava kanalında oluşan gürültü ve titreşim için mükemmel çözümdür.
- Plastik poşet içerisinde 2 sabitleme metal kelepçesi ve kit formu mevcuttur.

Sertifika = M0 (Fransa)

Mevcut Çaplar Ø (mm)													
Ø 100	Ø 125	Ø 160	Ø 200	Ø 250	Ø 315	Ø 355	Ø 400	Ø 450	Ø 500	Ø 560	Ø 630	Ø 700	Ø 800



Tüm teknik data sadece bilgi amaçlıdır.
Firmamız haber vermeden bu bilgileri
değiştirme hakkına sahiptir.



PVC

Dokuma Kumaş

Polyester

Kaplama

PVC (Çift taraf)

Kaplamalı Kumaş Ağırlığı

550 g/m² (16.2 oz/yd²)

Kaplamalı Kumaş Kalınlığı

450 mikron (0.018 inch)

Kopma Dayanımı

Atkı = 180 N

Çözü = 250 N (EN ISO 4674-1 Method A)

Çekme Dayanımı

Atkı = 1400 N

Çözü = 1500 N (EN ISO 1421 Method 1)

Renk

Gri & Siyah

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-30 °C / +70 °C (-22 °F / +158 °F)

Ateşe Tepki

Alev yürütmez

Özellikler

Genel uygulamalar için uygun

UV dayanımlı - dış ortam uygulamaları için

uygun - Ekonomik

EN14372 standardına göre ftalat içermez

Konstrüksiyon

Galvaniz çelik sac + Kaplamalı kumaş +

Galvaniz çelik sac

Paketleme

Tekli karton kutu

Sertifika

UL 723 (ABD)



PVC ATEX

Dokuma Kumaş

Polyester

Kaplama

PVC (Çift taraf)

Kaplamalı Kumaş Ağırlığı

550 g/m² (16.2 oz/yd²)

Kaplamalı Kumaş Kalınlığı

450 mikron (0.018 inch)

Kopma Dayanımı

Atkı = 180 N

Çözü = 250 N (EN ISO 4674-1 Method A)

Çekme Dayanımı

Atkı = 1400 N

Çözü = 1500 N (EN ISO 1421 Method 1)

Renk

Siyah

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-30 °C / +70 °C (-22 °F / +158 °F)

Ateşe Tepki

Alev yürütmez

Özellikler

Potansiyel olarak patlayıcı ortamlardaki sistemlere uygundur.

EN 13463-1 yüzey iletkenlik direnci < 10⁹

EN 14372 standardına göre ftalat içermez

Konstrüksiyon

Galvaniz çelik sac + Kaplamalı kumaş +

Galvaniz çelik sac

Paketleme

Tekli karton kutu



INOX versiyonu sadece belirli ebat ve kumaşlarda mevcuttur.

Konstrüksiyon: Paslanmaz çelik + Kaplamalı kumaş + Paslanmaz çelik



PU

Dokuma Kumaş

Cam elyaf

Kaplama

PU (Çift taraf)

Kaplamalı Kumaş Ağırlığı

480 g/m² (14.2 oz/ycd²)

Kaplamalı Kumaş Kalınlığı

450 mikron (0.018 inch)

Çekme Dayanımı

Atkı = 3100 N / 5 cm

Çözgü = 3400 N / 5 cm] (EN ISO 13934-1)

Renk

Gri & Siyah

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-30 °C / +100 °C (-22 °F / +212 °F)

Ateşe Tepki

Kumaş: Yanmaz

Kaplama: Alev yürütmez

Özellikler

Aşınmaya karşı yüksek direnç

Belirli süre aralığında yüksek sıcaklık

uygulamaları için uygundur (400 °C / 2 saat)

Konstrüksiyon

Galvaniz çelik sac + Kaplamalı kumaş +

Galvaniz çelik sac

Paketleme

Tekli karton kutu

Sertifika

M0 (Fransa)

UL 723 (Class 0) (ABD)

NFPA 701 (Formerly UL 214) (ABD)

F400 / 120 min. (İspanya)



NEOPRENE

Dokuma Kumaş

Cam elyaf

Kaplama

Neoprene (Çift taraf)

Kaplamalı Kumaş Ağırlığı

630 g/m² (18.6 oz/ycd²)

Kaplamalı Kumaş Kalınlığı

450 micron (0.018 inch)

Çekme Dayanımı

Atkı = 2900 N / 5 cm

Çözgü = 3500 N / 5 cm] (EN ISO 13934-1)

Renk

Siyah

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-30 °C / +100 °C (-22 °F / +212 °F)

Ateşe Tepki

Kumaş: Yanmaz

Kaplama: Alev yürütmez

Özellikler

Yüksek hız uygulamaları ve dış ortam

koşulları için uygundur

Alkalilere ve benzine karşı yüksek direnç

Konstrüksiyon

Galvaniz çelik sac + Kaplamalı kumaş +

Galvaniz çelik sac

Paketleme

Tekli karton kutu

Sertifika

UL 723 (Class 0) (ABD)

NFPA 701 (Formerly UL 214) (ABD)



INOX versiyonu sadece belirli ebat ve kumaşlarda mevcuttur. Konstrüksiyon: Paslanmaz çelik + Kaplamalı kumaş + Paslanmaz çelik



SILICONE

Dokuma Kumaş

Cam elyaf

Kaplama

Silikon (Çift taraf)

Kaplamalı Kumaş Ağırlığı

560 g/m² (16.5 oz/yd²)

Kaplamalı Kumaş Kalınlığı

430 mikron (0.017 inch)

Çekme Dayanımı

Atkı = 1900 N / 5 cm

Çözüğü = 2400 N / 5 cm (EN ISO 13934-1)

Renk

Gri

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-30 °C / +250 °C (-22 °F / +482 °F)

Ateşe Tepki

Kumaş: Yanmaz

Kaplama: Alev yürütmez

Özellikler

Belirli süre aralığında yüksek sıcaklık uygulamaları için uygundur (+400 °C / 2 saat)
Hava koşullarına ve kimyasallara karşı yüksek direnç

Konstrüksiyon

Galvaniz çelik sac + Kaplamalı kumaş +
Galvaniz çelik sac

Paketleme

Tekli karton kutu

Sertifika

F400/120 min. (İspanya)



CANVAS

Dokuma Kumaş

Pamuk

Kaplama

Mumlu kaplama

Renk

Yeşil

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

+80 °C (+176 °F)

Özellikler

Nem ve küflere karşı dayanıklı

Konstrüksiyon

Galvanized çelik sac + Kaplamalı kumaş +
Galvaniz çelik sac

Paketleme

Tekli karton kutu

!: Stoklarla sınırlıdır.

esnek bağlantı elemanı



PU FORTE

Dokuma Kumaş

Cam elyaf

Kaplama

PU (Çift taraf)

Kaplamalı Kumaş Ağırlığı

810 g/m² (23.9 oz/yd²)

Kaplamalı Kumaş Kalınlığı

700 mikron (0.028 inch)

Renk

Gri

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-30 °C / +100 °C (-22 °F / +212 °F)

Ateşe Tepki

Kumaş: Yanmaz

Kaplama: Alev yürütmez

Özellikler

Aşınmaya karşı yüksek direnç

Konstrüksiyon

Galvaniz çelik sac + Kaplamalı kumaş +

Galvaniz çelik sac

Paketleme

Tekli karton kutu

Sertifika

NFPA 701 (Daha önce UL 214) (ABD)

UL 723 (ABD)



NEOPRENE FORTE

Dokuma Kumaş

Cam elyaf

Kaplama

Neoprene (Çift taraf)

Kaplamalı Kumaş Ağırlığı

880 g/m² (26.0 oz/yd²)

Kaplamalı Kumaş Kalınlığı

720 mikron (0.028 inch)

Renk

Siyah

Çalışma Sıcaklığı Aralığı

-30 °C / +100 °C (-22 °F / +212 °F)

Ateşe Tepki

Kumaş: Yanmaz

Kaplama: Alev yürütmez

Özellikler

Yüksek hız uygulamaları ve dış ortam koşulları için uygundur

Alkalilere ve benzine karşı yüksek direnç

Konstrüksiyon

Galvaniz çelik sac + Kaplamalı kumaş +

Galvaniz çelik sac

Paketleme

Tekli karton kutu

Sertifika

NFPA 701 (Daha önce UL 214) (ABD)

UL 723 (Class 1) (ABD)

ALÜMİNYUM PİM

- Kesmesi, bükülmesi ve montajı kolaydır
- Korozyon oluşturmaz
- Güvenli çalışma ortamı sağlar
- Uzun ömürlüdür
- Nakliyesi, stoklanması, kullanımı kolay ve pratiktir

	Taban	Çivi	Emniyet Klipsleri
Konstrüksiyon	Güçlendirilmiş Galvaniz Çelik	Alüminyum	Galvaniz Çelik
Ölçüler	50 x 50 mm (2" x 2") 30 x 30 mm (1.2" x 1.2")	Ø 3 mm ± 0.3 mm Ø 2.2 mm ± 0.2 mm	Diş Ø 30 mm (1.2")
Kalınlık	0.35 mm	-	0.30 mm
Yapışkan	Akrilik yapıştırıcı		
Uzunluk	30 mm / 180 mm (1.2" to 7.0")		
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	-10 °C / +80 °C (+14 °F / +176 °F) Uygulama sıcaklığı +10 °C (+50 °F) üzeri olmalı		

AFSPİM Paketleme Detayları

Taban ölçüsü: 50x50 mm

Pim Uzunluk	Paketleme	Toplam
40 mm	Karton kutu	500 adet
50 mm	Karton kutu	500 adet
60 mm	Karton kutu	500 adet
80 mm	Karton kutu	400 adet
100 mm	Karton kutu	350 adet



AFS Çalışanların Güvenliğini Önemsiyor



AFSPİM çalışma sıcaklığı aralığı -10 °C / +80 °C, uygulama sıcaklığı +10 °C'nin üzerinde olmalıdır. Uygulanan yüzey toz, yağ, vb. kalıntılardan arındırılmış olmalıdır.

Esnek Bağlantı Elemanı ve İzolasyon Askı Pimi



BORU SAN. AŞ

İvedik OSB 1468. Cad. No: 153
06370 Yenimahalle ANKARA/TÜRKİYE
T: +90 312 395 48 60
F: +90 312 395 48 68

afs.com.tr

   [afsflex](https://www.afsflex.com)

