

VENTO MODEL 3200

VENTO MODEL 3200 HAT İÇİ ALEV TUTUCU (YATAY)



Tüm alev tutucular aynı çalışma prensibine sahiptir. Amaç alevin kıvrımlı metal şerit katmanlarından geçerken alevden ısıyı çıkarmak ve alevin sönmesiyle gazın geçişini sağlamaktır. Alev tutucuları hareketli parçaları olmayan pasif cihazlardır ve bir patlamanın potansiyel olarak feci etkilerinden sistemleri korurlar.

Alev tutucular kurulum, çalışma koşullarına ve patlama gruplarına göre (MESG/ Maksimum Deneysel Güvenli Boşluk) farklı olarak imal edilmektedir.

Alev tutucular yağ, gaz, petrokimyasallar ilaç, biyoyakıt ve arıtma tesisleri gibi çeşitli uygulamalarda kullanılmaktadır.

(ATEX) Onaylı ürünlerimiz ülkemizde üretilmiş olup Avrupa Standartı **EN ISO 16852 : 2016** 'ya göre test edilmiş, **DIRECTIVE 2014/34/EU** 'ya göre onaylanmıştır.

ÖZELLİKLER:

Vento model 3200 serisi hat içi alev tutucular alevlenmelerin boru sistemlerinde yayılmasını önleyecek şekilde tasarlanmıştır. Alev tutucuyu olası tutuşma kaynağına yakın bir yere yerleştirilerek herhangi bir alev veya patlama o bölgede sınırlandırılır ve hattın güvenliği sağlanır. Eksantrik gövde tasarımı ıslak gaz uygulamalarında sıvı birikmesini önler ve zemine yakın kurulumu izin verir.

- Maksimum çalışma sıcaklığı +60 °C
- Kolay temizlenebilir, değiştirilebilir kıvrımlı şerit elemanlar
- Minimum basınç düşümü ile olağan üstü akış kapasiteleri
- Çok çeşitli uygulamalara uyacak boyut ve malzemeler
- Flanşlı ve dişli seçenekler
- Kurulum kolaylığı ve hafiflik
- Standart koruma telleri
- Kolay bakım özelliği

TEKNİK ÖZELLİKLER:

Boyutlar : 50 mm (2") – 300 mm (12")

Malzeme : Alüminyum - Karbon Çelik – Paslanmaz Çelik

Flanş : ANSI/ DIN

Alev Tutucu : Standart AISI 316 L Kıvrımlı Şerit (Crimped Ribbon)

TEL: +90 216 361 65 18

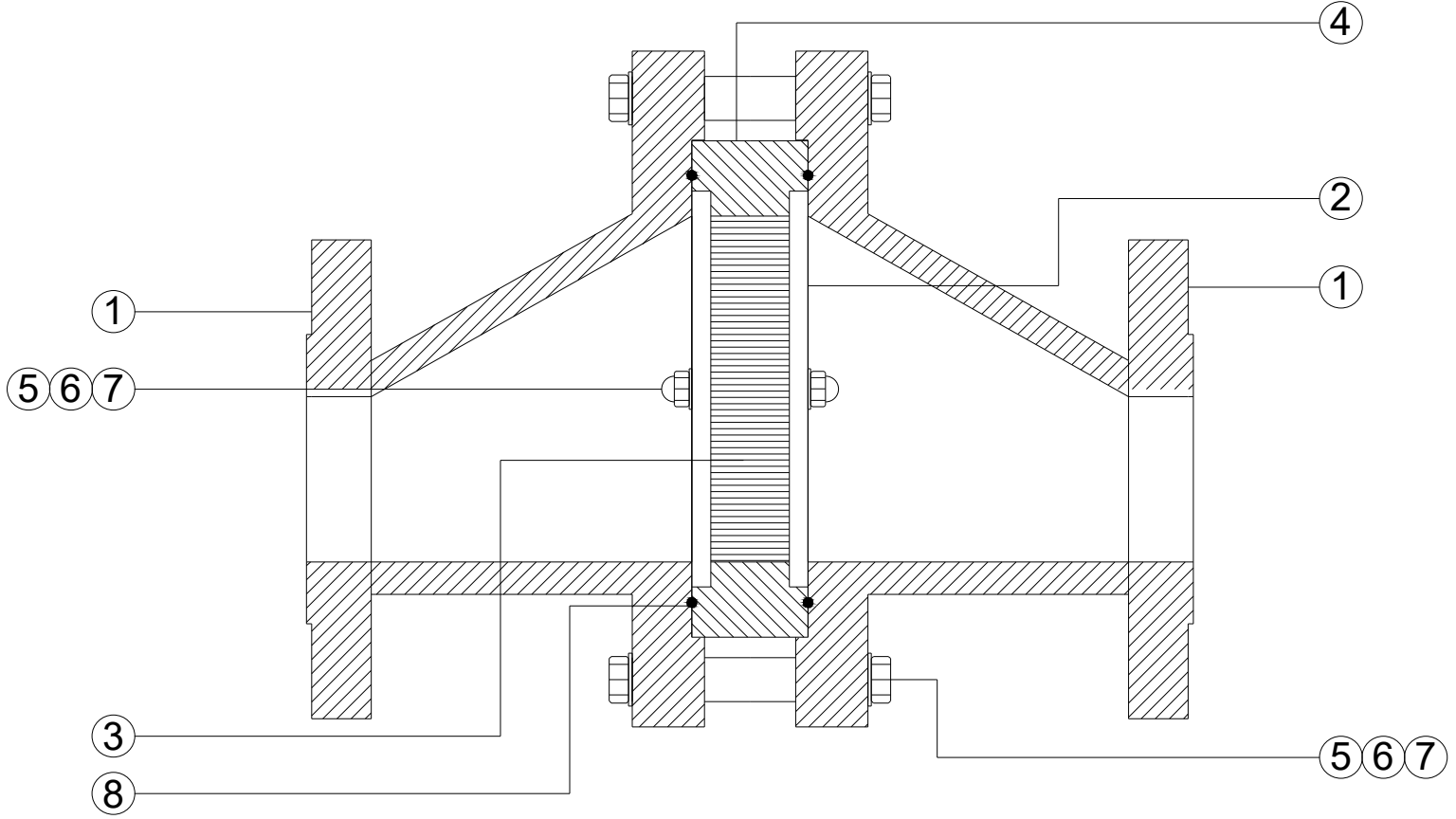
EMAIL: vento@vento.com.tr

VENTO PV
ENDÜSTRİYEL VALF SAN. ve
TİCARET LTD. ŞTİ.

VENTO MODEL 3200

VENTO MODEL 3200 HAT İÇİ ALEV TUTUCU (YATAY)

VENTO MODEL 3200



MALZEME LİSTESİ

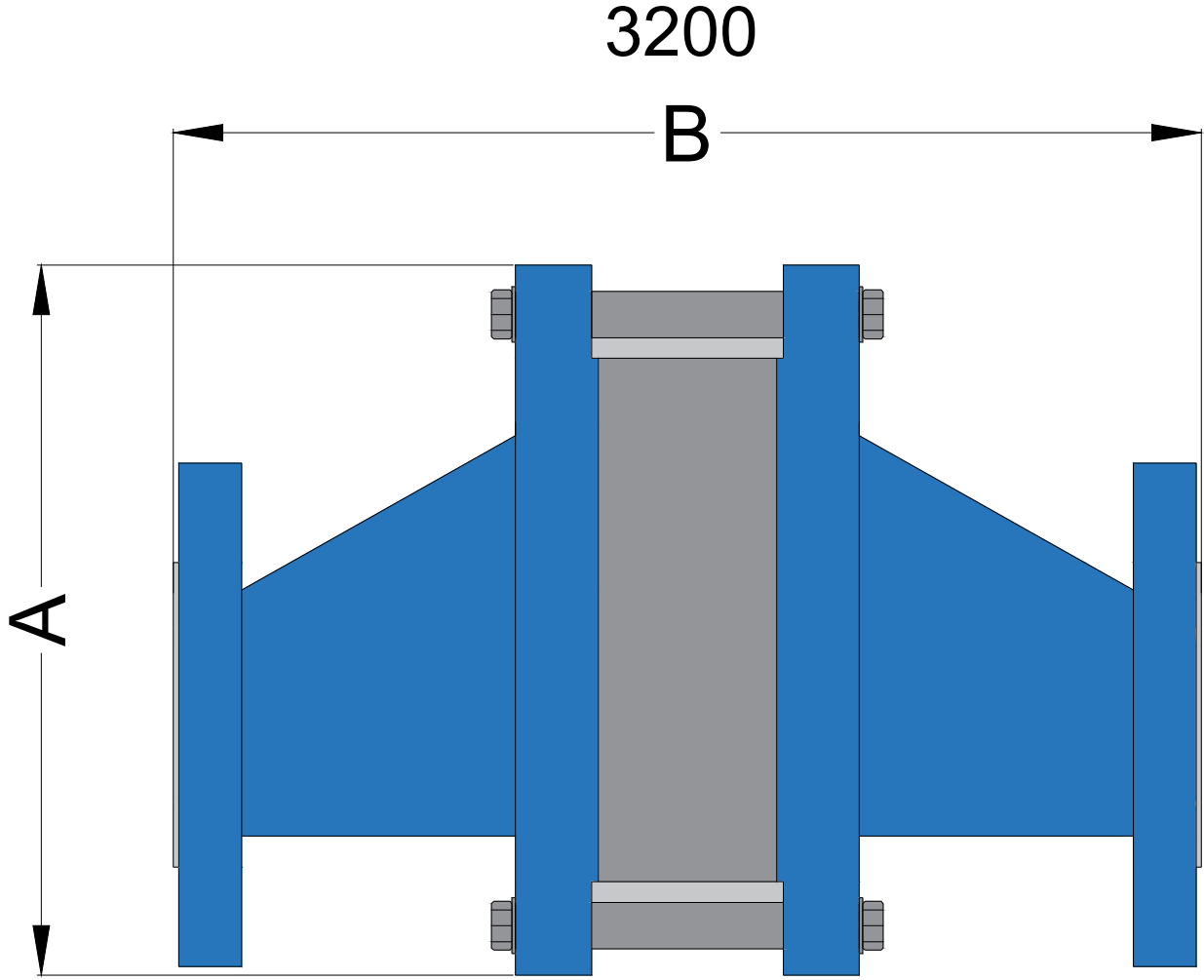
NO	PARÇA İSMİ	MATERYAL
1	GÖVDE	AL-CS-SS
2	ALEV TUTUCU FLANŞI	AISI 316 L
3	ALEV TUTUCU	AL-CS-SS
4	ALEV TUTUCU GÖVDESİ	AISI 304
5	CİVATA	AISI 304
6	PUL	AISI 304
7	SOMUN	AISI 304
8	ORING	NEOPREN / VITON

TEL: +90 216 361 65 18

EMAIL: vento@vento.com.tr

VENTO MODEL 3200

VENTO MODEL 3200 HAT İÇİ ALEV TUTUCU (YATAY)



BOYUTLAR

INCHES	DN	A	B
2	50	215	290
3	80	280	340
4	100	330	390
6	150	450	545
8	200	560	630
10	250	670	680
12	300	780	700

TEL: +90 216 361 65 18

EMAIL: vento@vento.com.tr



VENTO PV
ENDÜSTRİYEL VALF SAN. ve
TİCARET LTD. ŞTİ.