



Emniyet ventili seçerken aşağıdaki özelliklerin bilinmesi gerekir.

When choosing safety valves, below features should be known

Emniyet ventilinin ilk açma(ayar) basıncı
Initial opening set pressure of safety valve

Kullanılan akışkanın cinsi
Type of the fluid

Akışkanın kapasitesi
Capacity of the fluid

Akışkanın sıcaklığı
Temperature of the fluid

Ventil çıkışındaki karşı basınç
Back pressure in the outlet of the valve

Emniyet ventili seçimi için tablolara bakınız.
For choice the safety valve see tables

Boyutlar / Dimensions

PN 16							
DN	25	32	40	50	65	80	100
Size	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
ødc	40	50	65	80	100	125	150
L	400	447	542	537	627	618	655
H	269	285	319	355	394	453	511
ødg	115	140	150	165	185	200	220
øD	150	165	185	200	220	250	285
S1	115	125	135	150	155	175	195
S	100	110	120	135	140	150	170
AĞIRLIK (kg) Weight	9	10.4	14.7	19.5	27	35.6	48.8

Parça Listesi / Part List

Poz No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
01	Gövde Body	Dökme Demir/Cast Iron EN-JL 1040 / GG 25
02	Ağırlıklı Kapak Flange	Sfero Döküm / Ductile Iron GGG 40.3
03	Conta Gasket	Astbetsiz Conta/Asbestos Free
04	Sit Seat	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel 1.4021 / 1.4057
05	Çarpma Diski Disc	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel 1.4021/1.4301 Dökme Demir/Cast Iron EN-JL 1040
06	Klape Disc	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel 1.4021 / 1.4301
07	Mil Spindle	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel 1.4021
08	Mil Alt Yatağı Spindle Bear	Prinç / Brass MS 58
09	Bilya Ball	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel 1.4021 / 1.4301
10	Yatak Taşıyıcı Guide with Bushing	Dökme Demir/Cast Iron EN-JL 1040 / GG 25
11	Conta Gasket	Astbetsiz Conta/Asbestos Free
12	U Sacı U Sheet	Çelik / Steel ST 37
13	Manivela Kolu Lever	Çelik / Steel ST 42
14	Ağırlık Askısı Mass Hang	Çelik Döküm / Cast Steel GP 240 GH
15	Ağırlık Mass	Dökme Demir/Cast Iron EN-JL 1040 / GG 25
16	Bıçaklı Perno Steering	Paslanmaz Çelik/Stainless Steel 1.4021
17	Gupilya Split Pin	Çelik/Steel ST 37
18	Cıvata & Somun Bolt & Nut	Çelik/Steel ST 37
19	Cıvata Bolt	Çelik/Steel ST 37
20	Somun Nut	Çelik/Steel ST 37
21	Cıvata Bolt	Çelik/Steel ST 37
22	Saplama & Somun Stud & Nut	CK 35 / TS 1026/2
23	Kapak Burcu	Pirinç / Brass MS 58

Uygulamalar:

Buhar, gaz, basınçlı hava, su, sıcak su

Sıcaklık:

-10°C/300°C Max 10 bar

Bağlantılar:DIN 2501'e göre flanşlı (DIN EN 1092)
PN 16 (DIN 2533)**Applications:**Steam, gas, compressed air,
water, hot water**Temperature:**

-10°C/300°C Max 10 bar

Ends:Flanged as per DIN 2501
(DIN EN 1092)
PN 16 (DIN 2533)