



KOMPAKT MODEL TERMODİNAMİK KONDENSTOP

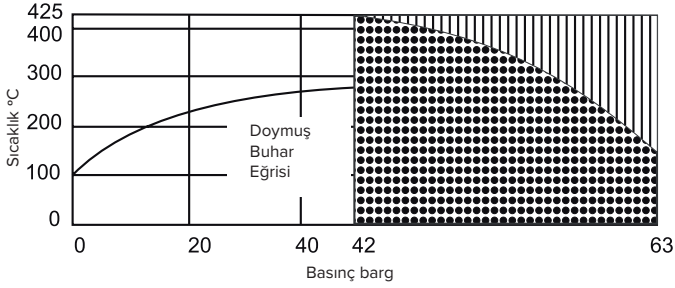
Tip: CMTD42M - F

Özellikleri: 42 barg basınca kadar buhar uygulamaları için, iç bypass vanası ve test vanası ile giriş ve çıkış izolasyon vanalarını içeren kompakt termodinamik kondensstop.

Çap ve Bağlantı Şekli:

DN15 - DN20 Soket bağlantılı.

Çalışma Aralığı

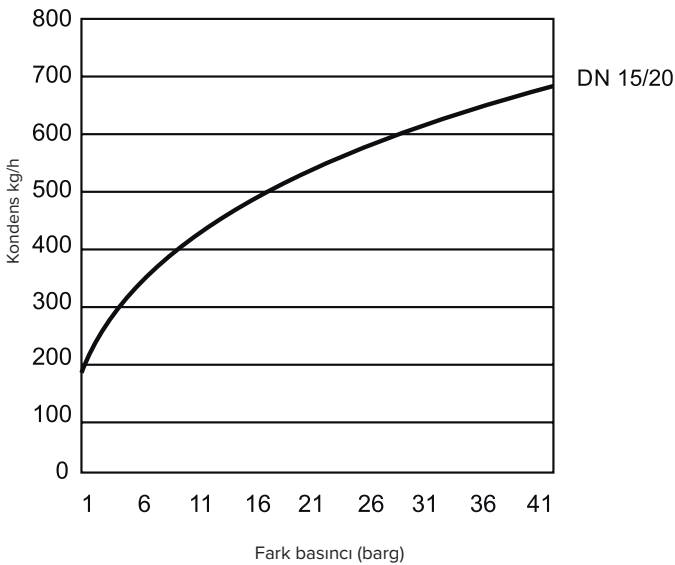


Ürünün kullanılacağı bölge



Ürün bu bölgede kullanılamaz. Aksi taktirde iç kısımlarda hasar oluşur.

Boşaltma Kapasitesi

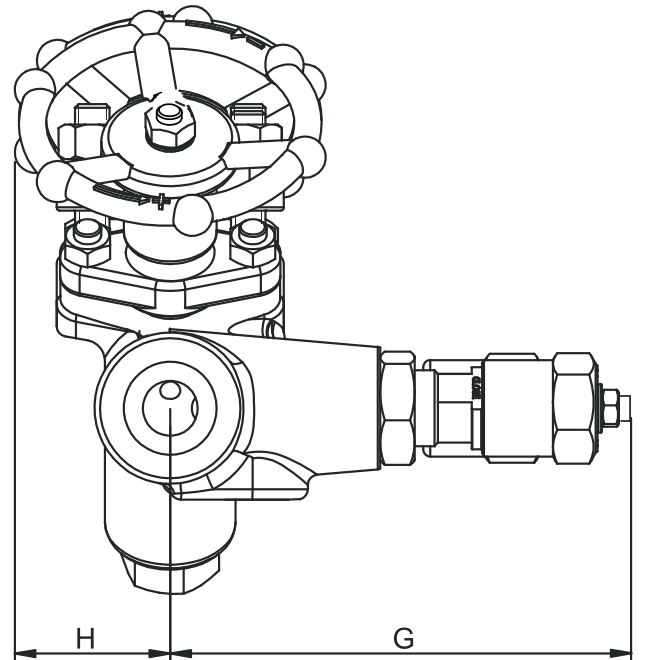


Çalışma Şartları

Max. Basınç	63 barg (100 °C)
Max. Sıcaklık	425 °C (42 barg)
Max. İşletme Basıncı	42 barg
Max. İşletme Sıcaklığı	425 °C (42 barg)
Min. İşletme Sıcaklığı	0 °C
Max. Karşı İşletme Basıncı	Girşi basıncının %80'i
Soğuk Hidrolik Test Basıncı	84 barg

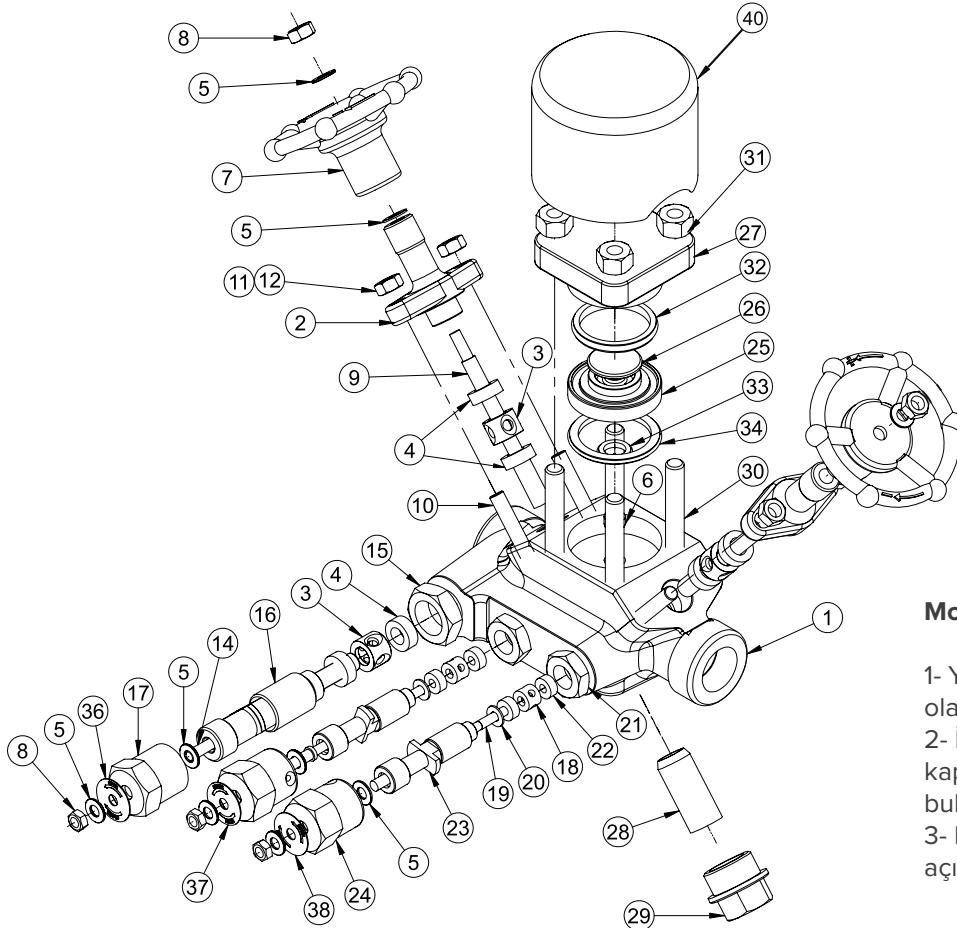
Boyutlar (mm)

Çap	A	B	C	D	E	F	G	H	Ağırlık (kg)
DN15	117	166	255	54	20	51	140	45	6.5
DN20	117	166	255	54	20	51	140	45	6.5



Malzeme

No	Parça	Malzeme	No	Parça	Malzeme
1	Gövde	ASTM A105	21	DV2 Somun	ASTM A276 Gr 410
2	Kapak	ASTM A105	22	DV2 Sız. Elemanı	SS 304 + Grafit
3	DV1 Ara Parça	ASTM A276 Gr 410	23	DV2 Kapak	ASTM A276 Gr 410
4	DV1 Sız. Elemanı	SS 304 + Grafit	24	DV2 Somun	SG Sfero Döküm 400/15A
5	Rondela	SS 304	25	Sit	AISI D2 Takım Çeliği
6	Somun	SS 304	26	Disk	AISI D2 Takım Çeliği
7	Volan	SG Sfero Döküm 400/15A	27	Üst Kapak	ASTM A105
8	Somun	SS 304	28	Filtre	SS 304
9	Piston	ASTM A276 Gr 316	29	Filtre Kapağı	ASTM 743 Gr CA 40
10	Cıvata M8	ASTM A193 B7	30	Saplama	ASTM A193 B7
11	Tabak Yay	Yay Çeliği	31	Somun	ASRM 194 2H
12	Somun	ASTM 194 2H	32	Üst Kapak Contası	SS 304 + Grafit
13	DV1 Ara Parça	SS 304	33	İç Sit Sontası	SS 304 + Grafit
14	DV1 Piston	ASTM A276 Gr 316	34	Dış Sit Contası	SS 304 + Grafit
15	DV1 Somun	ASTM A276 Gr 304	35	İsim Plakası	SS 304
16	DV1 Kapak	ASTM A276 Gr 410	36	DV1 Yön Plakası	SS 304
17	DV1 Somun	SG Sfero Döküm 400/15A	37	DV2 Yön Plakası	SS 304
18	DV2 Ara Parça	ASTM A276 Gr 410	38	DV3 Yön Plakası	SS 304
19	DV2 Piston	ASTM A276 Gr 316	39	Perçin	SS 304
20	DV2 Rondela	SS 304	40	Manşon	SS 304



Montaj:

- 1- Yatay olarak ve akışın ok yönünde olacak şekilde
- 2- İzolasyon vanaların açılıp kapanabileceği kadar uygun açıklık bulunmalıdır.
- 3- Filtre temizleyebilmek için yeterli açıklık bırakılmalıdır.