



CLV-50

LİFT TİPİ ÇEKVALF

GENEL ÖZELLİKLER

Çekvalfler genel maksatlı armatürler olup sıvı, gaz veya buhar uygulamalarında kullanılabilirler. İşletme emniyetini yükseltirler ve duruma göre komplike armatürlerin yerine geçebilirler.

Çekvalflerin çalışan parçası menteşeli bir diskdir. Bu disk, tek yönde menteşe pimi üzerinde serbestçe hareket edebilir. Otomatik olarak akışkan hareketi ile çalışır. Akışkan bir yönde akarken, disk açılarak geçişi müsaade eder. Ters yönde akış halinde ise disk kapanır. Böylece çekvalfin takıldığı hat üzerinde akış tek yönlü olur.

Ayvaz CLV-50 Yaylı Çekvalfler, tüm tesisatlar için ihmal edilemeyecek öneme sahiptir. Çekvalfler buhar tesisatını ve armatürleri zarara uğratan vuruntu darbelerine karşı alınacak en önemli armatürlerdir.

Malzeme Yapısı:

Gövde: GG-25 Pik Döküm
Kapak: GG-25 Pik Döküm

Bağlantılar:

Flanşlı

Nominal Çap:

DN15 (1/2") – DN300 (12")

Basınç Değerleri:

Maks. 16 bar'a kadar

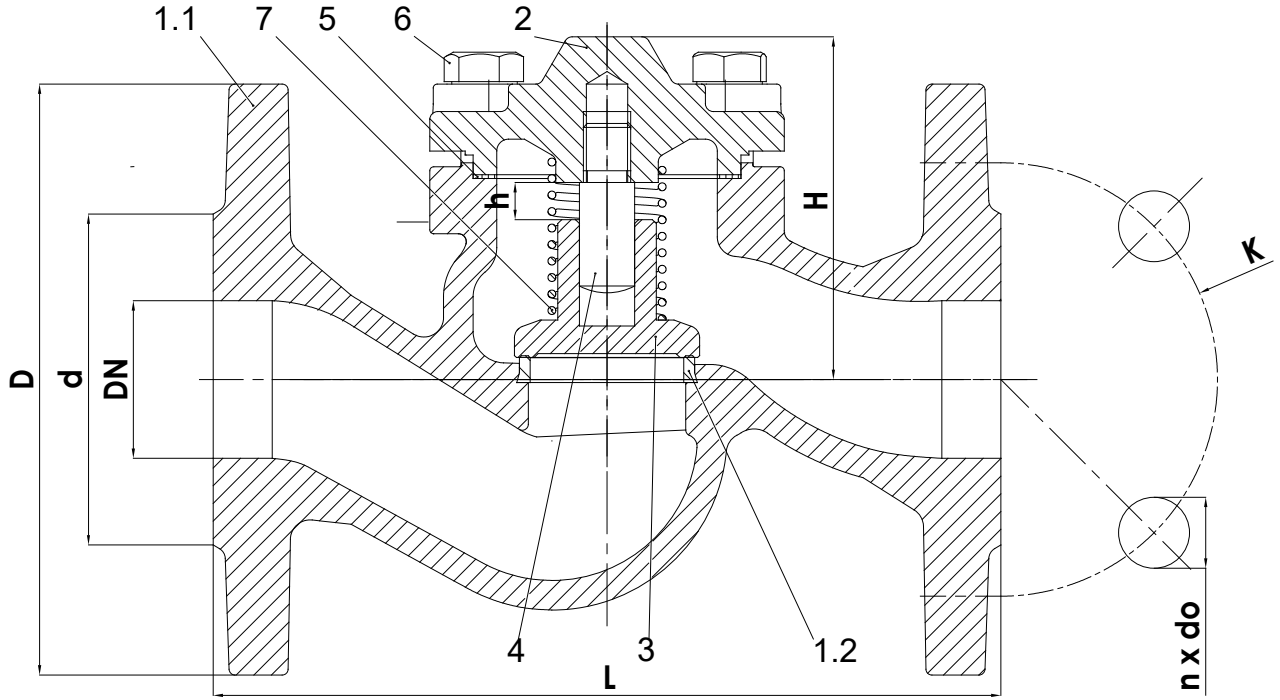
Sıcaklık Aralığı:

Malzeme yapısına göre
-10 °C' den 300 °C' ye kadar.

Uygulamalar:

- Buhar
- Kızgın su
- Sıcak / soğuk su
- Asit niteliği olmayan akışkanlar
- Basınçlı hava

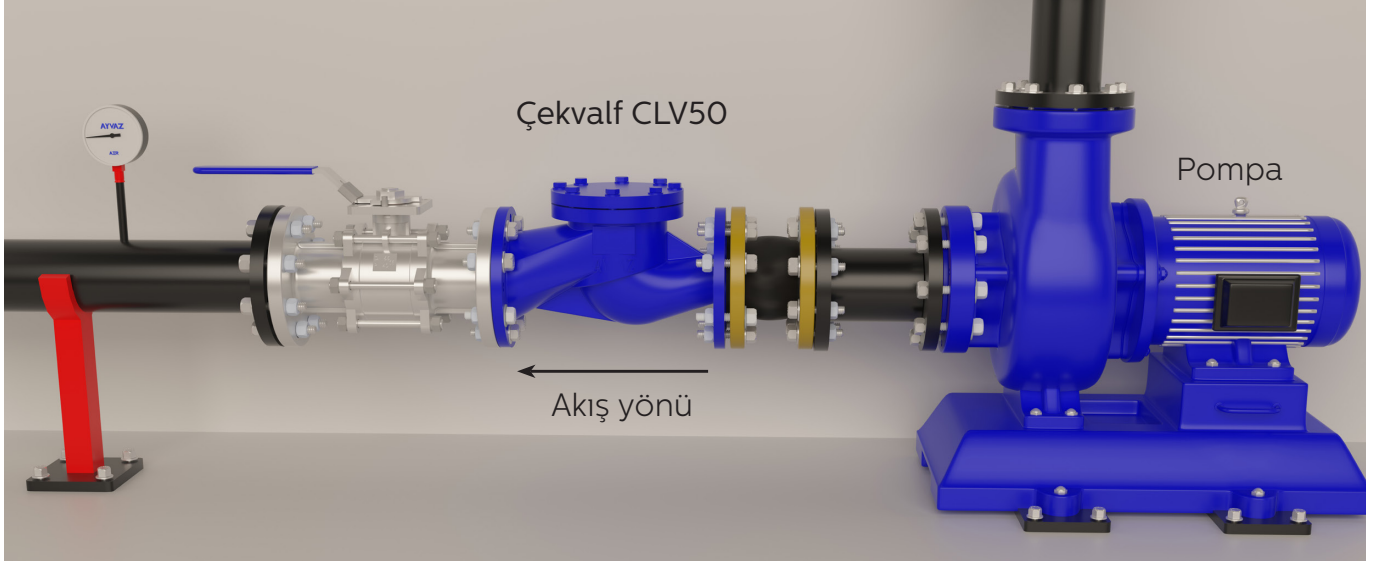
CLV-50 LİFT TİPİ ÇEKVALF



DN (mm)	D	d	K	$n \times d_o$	h	H	L
DN15	95	46	65	4X14	5	56	130
DN20	105	56	75	4X14	5	56	150
DN25	115	65	85	4X14	8	67	160
DN32	140	76	100	4X19	8	76	180
DN40	150	84	110	4X19	11	89	200
DN50	165	99	125	4X19	14	96	230
DN65	185	118	145	4X19	17	104	290
DN80	200	132	160	8X19	21	124	310
DN100	220	156	180	8X19	25	161	350
DN125	250	184	210	8X19	32	174	400
DN150	285	211	240	8X23	38	197	480
DN200	340	266	295	12X23	50	248	600
DN250	405	319	355	12X28	65	333	730
DN300	460	370	410	12X28	95	375	850

PARÇA LİSTESİ		
No	Parça Adı	Malzeme
1	Gövde	GG-25 Pik Döküm
2	Yatak Segmanı	X20Cr-13
3	Kapak	GG-25 Pik Döküm
4	Disk	X20Cr-13
5	Mil	X20Cr-13
6	Kapak Contası	Grafit+CrNiSt
7	Altıgen Cıvata	5,6
8	Yay	X17CrNi16-2

CLV-50 LİFT TİPİ ÇEKVALF



Not: Montaj yaparken akış yönüne dikkat ediniz. Uygulamada olduğu gibi pompa çıkış hattında çekvalf kullanılır.