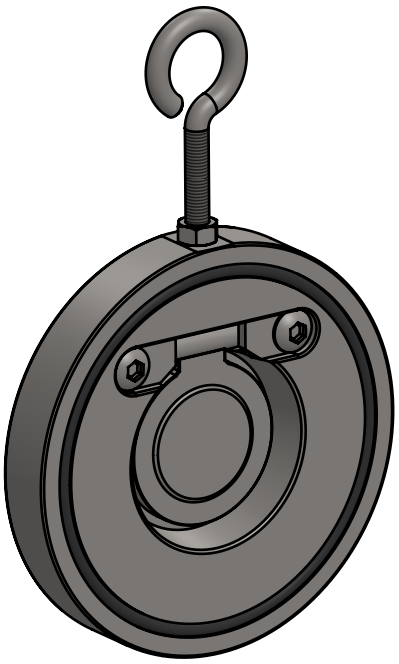
HELS®
HOSE-EXPANSION JOINT-LEVEL CONTROL-STEAM TRAP

HÇV-45
WAFER TİP ÇEK VALF
WAFER TYPE CHECK VALVE

ÖZELLİKLER / *FEATURES*

Çalpara çek valflerin ortasında gövdeye menteşelenmiş disk bulunur.
Disk, sadece akış yönüne doğru açılır.
Çok düşük basınçlarda bile disc tam açıktır ve hattın akışını engellemez.
Geri yöndeki akışta tam kapalıdır ve sızdırmaz.
Kancası ile iki flanş arasına kolaylıkla montaj edilebilir.
Çalpara çekvalfler hafiftir ve sessiz çalışır.
Basınç kaybı düşüktür. Kolaylıkla dikey ve yatay montaj yapılabilir.

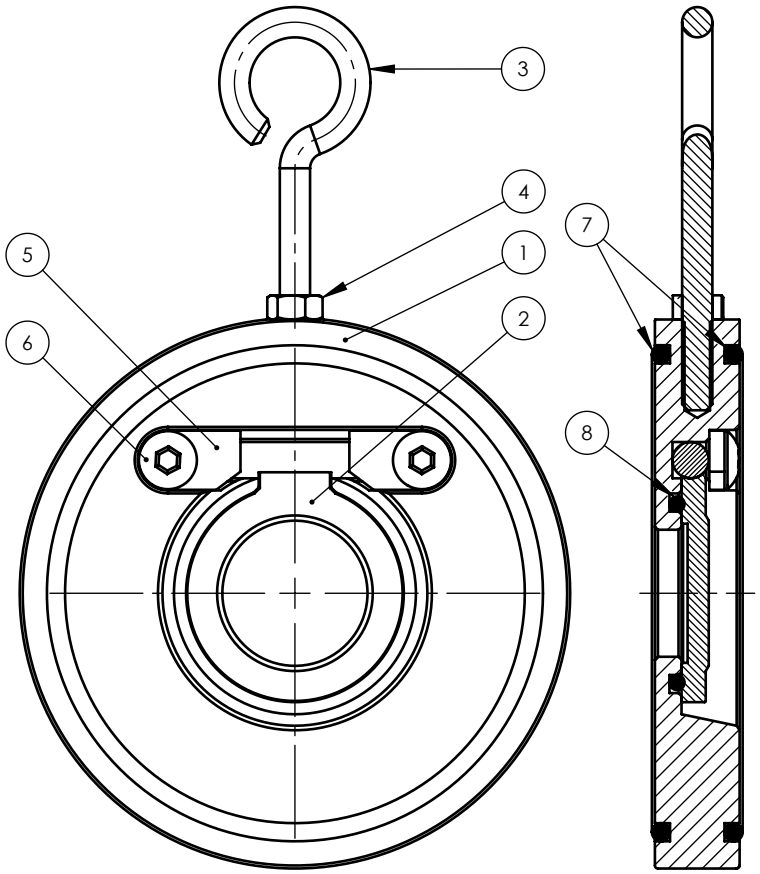
There is a hinged disc in the middle of Swing check valves.
The Disc opens to only flow direction.
Even under the very low pressure disc fully open and does not block the flow in lines.
During the flow direction is backward, disc is completely closed and does not leakage.
It can be easily assembled between two flanges with its hook.
Wafer Type Check Valves are lightweight and working quietly.
Low pressure loss. It can be easily assembled vertical and horizontal position.



Uygulamalar / *Applications*

- HVAC Sistemleri — *HVAC Systems*
- Sıcak ve Soğuk Su Hatları — *Hot and Cold Water Systems*
- Kağıt Fabrikaları — *Paper Plants*
- Tershaner, Gemi İnşaatı ve Gemi Mekaniği — *Shipyards, Ship Buildings and Ship Mechanics*
- Yağ Endüstrisi — *Oil Industry*
- Tekstil Endüstrisi — *Textile Industry*
- Pompalar — *Pumps*

ÇALIŞMA ŞARTLARI / *WORKING CONDITIONS*



- BAĞLANTI TİPLERİ / *CONNECTION TYPE :*
  DN32 ~ DN300

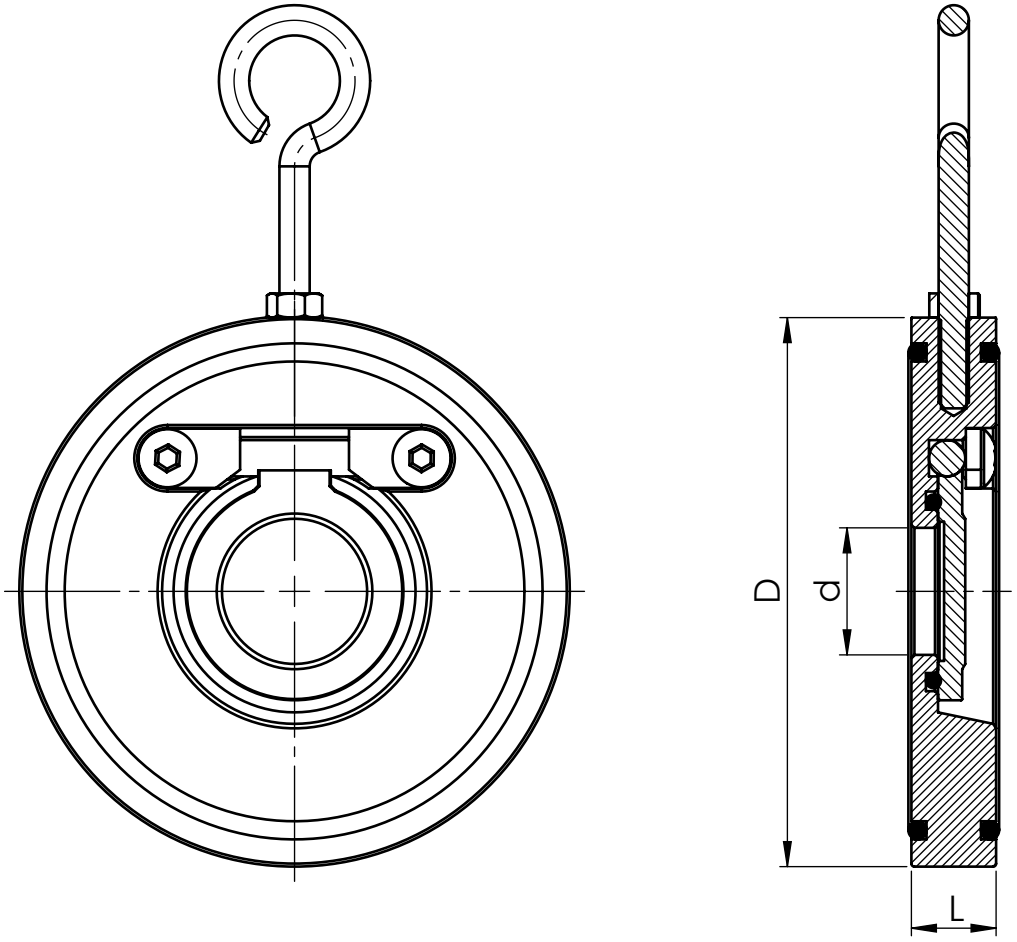
Max.Çalışma Basıncı *Max.Working Pressure*	16 Bar
Çalışma Sıcaklık Aralığı *Operation Temperature Range*	-10°C ~ 110°C

1	Gövde / *Body*	CF8M
2	Disk / *Disc*	CF8M
3	Kanca / *Hook*	AISI 304
4	Somun / *Nut*	A2-70
5	Disk Pulu / *Disc Washer*	AISI 304
6	Civata / *Bolt*	A2-70
7	O-Ring (Ø76 × 3)	FKM
8	O-Ring (Ø27 × 2,5)	FKM

HELS®
HOSE-EXPANSION JOINT-LEVEL CONTROL-STEAM TRAP

HÇV-45
WAFER TİP ÇEK VALF
WAFER TYPE CHECK VALVE

BOYUTLAR / *DİMENSİONS*



ÖLÇÜ / *SIZE*	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300
D	91	103,5	122,5	140	160	181,3	218,6	268	329,2	378,5
L	13,5	14	16,6	17	17	18,3	19,4	23,4	28	32
Ød	22,8	24,8	36,5	46,5	72	94	114,5	140,7	188,7	216