HOSE-EXPANSION JOINT-LEVEL CONTROL-STEAM TRAP

# HYS 100

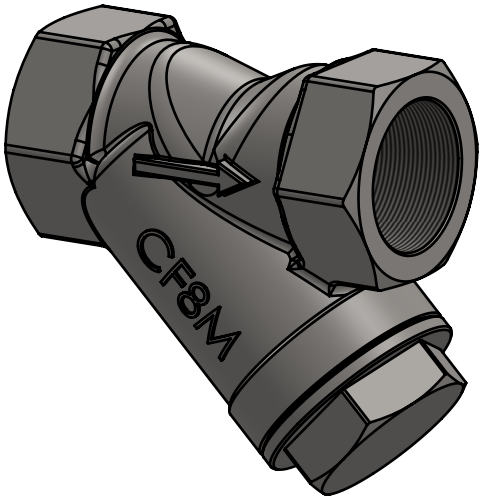
## PASLANMAZ Y TİPİ PİSLİK TUTUCU

## *STAINLESS Y TYPE STRAINER*

## ÖZELLİKLER / *FEATURES*

**HELS ENDÜSTRİYEL** Pislik tutucuları, tamamen paslanmaz çelik kalitededir.
Boru hatlarındaki zararlı partikülleri filtrelemek için kullanılırlar.
Sistemdeki Sayaçların, Pompaların, Valflerin, uzun ömürlü çalışmasını sağlar.
Hattan sökülmesine ihtiyacı yoktur. Kolaylıkla temizlik ve bakım yapılabilir.
Pislik Tutucular Periyodik olarak temizlenmelidir. Bunu yapmak için kör tapayı sökünüz.
İçerisinde biriken partiküller kolaylıkla temizlenir.
Filtresi paslanmazdır ve tekrar kullanılabilir.

***HELS INDUSTRIAL*** *strainers are manufactured of stainless steel.*
*They are used to filter desturactive particles in pipelines.*
*It provides long life of the meters, pumps, valves in the system.*
*Does not need to be removed from the line . It can be easily cleaned and maintained.*
*Strainers should be cleaned periodically. To do this, loosen the hexagon plug.*
*It is cleaned the accumulated particles from inside.*
*Filter is maden stainless and reusable.*




Uygulamalar / *Applications*

- Sıcak ve Soğuk Su Hatları — *Hot Water and Cold Water Lines*
- Kondens Hatları — *Condensate Lines*
- Basınçlı Hava Hatları — *Compressed Air Lines*
- Gaz Hatları — *Gas Lines*
- Yağ Hatları — *Oil Lines*
- Pompa ve Armatür Girişleri — *Pumps and Armatures Inlets*
- Deniz Suyu ve Yağmur Suyu Hatları — *Sea Water and Rain Water Lines*

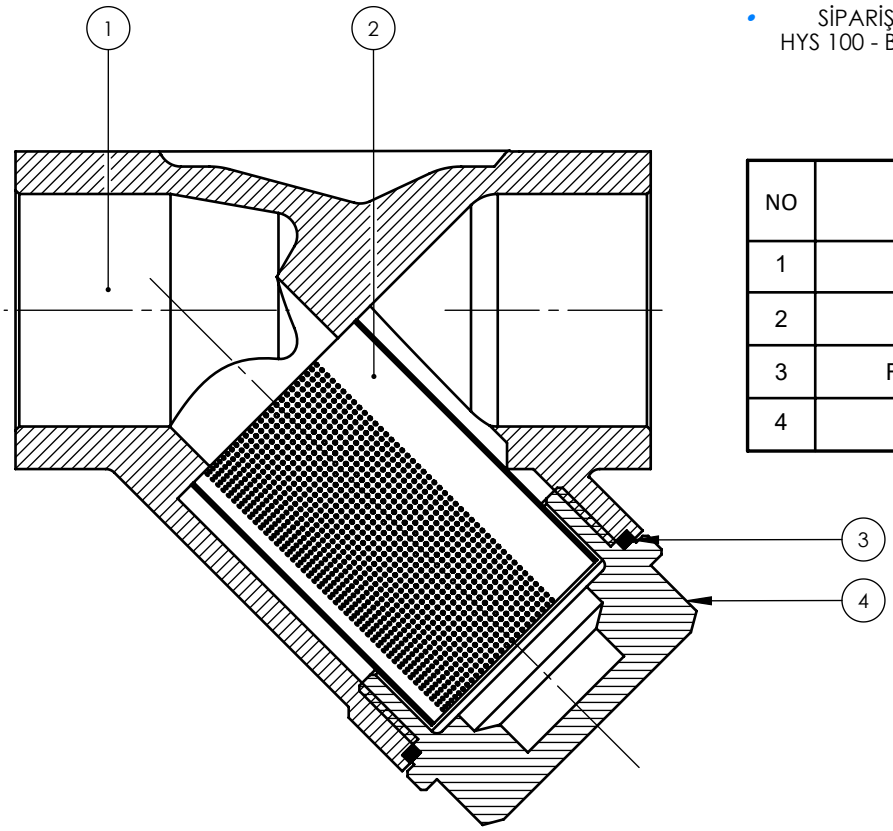
## ÇALIŞMA ŞARTLARI / *WORKING CONDITIONS*

| | |
|---|---|
| Max.Çalışma Basıncı<br>*Max.Working Pressure* | 40 Bar |
| Çalışma Sıcaklık Aralığı<br>*Operation Temperature Range* | -25°C to 180°C |

- BAĞLANTI TİPLERİ / *CONNECTION TYPE :*
  1/2" - 2" Dişli BSP / *Screwed BSP*

- MONTAJ / *INSTALLATION*
  Hattın Akış Yönünü Belirleyiniz.
  Akış Yönü Ürünün Gövdesi Üzerindedir.
  Ürün Yatay Ve Dikey Pozisyonda Kullanılabilir.
  *Check Flow Direction In Pipeline.*
  *Flow Direction Indicator Arrow On The Product Body.*
  *The Product Can Be Used Horizantal And Vertical Position.*

- SİPARİŞ ÖRNEĞİ / *SAMPLE ORDER*
  HYS 100 - BSPP 1"

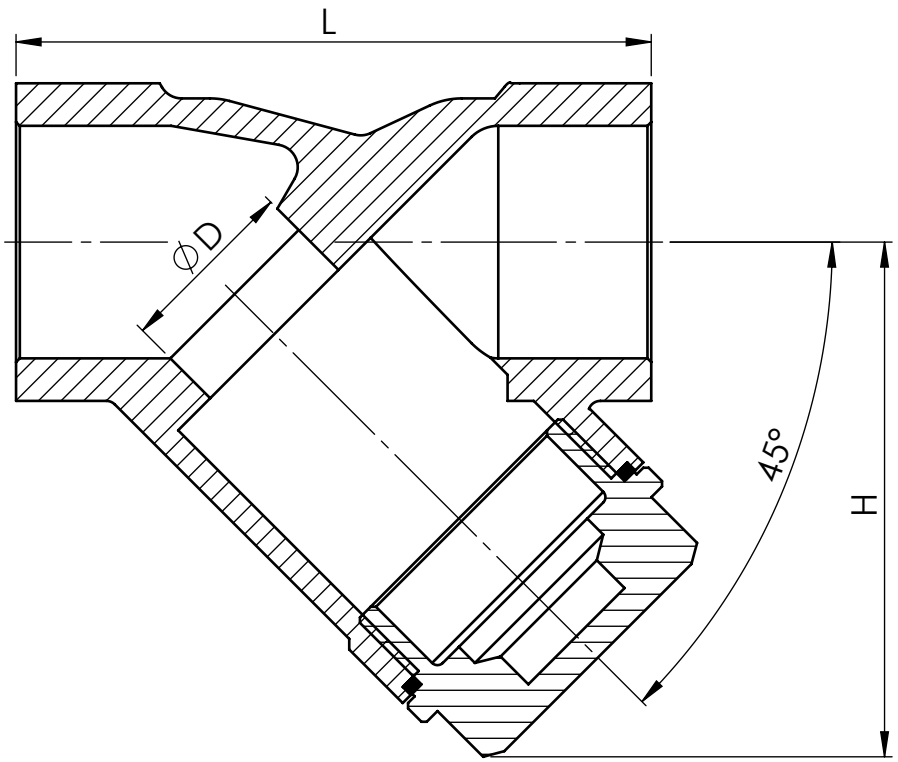



| NO | PARÇA TANIMI<br>*PART DESCRIPTION* | MALZEME<br>*MATERIAL* |
|---|---|---|
| 1 | Gövde / *Body* | CF8M |
| 2 | Filtre / *Filter* | AISI 304 |
| 3 | Filtre Contası / *Filter Gasket* | PTFE |
| 4 | Kör Tapa / *Cap Nut* | CF8M |

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

# HYS 100
## PASLANMAZ Y TİPİ PİSLİK TUTUCU
***STAINLESS Y TYPE STRAINER***

BOYUTLAR / *DİMENSİONS*




| ÖLÇÜ / *SIZE* | 1/4 | 3/8 | 1/2 | 3/4 | 1 | 1 1/4 | 1 1/2 | 2 | 2 1/2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DN | 8 | 10 | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
| D | 8 | 10 | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
| L | 54 | 54 | 59 | 73 | 84 | 97 | 106 | 127 | 165 | 188 | 232 |
| H | 35 | 35 | 45 | 60 | 63 | 80 | 88 | 109 | 138 | 153 | 196 |