

Y-TİPİ PASLANMAZ PİSLİK TUTUCU

Y-TYPE STAINLESS STEEL STAINER



Pislik tutucular, katı cisimlerin sıvı akışında veya akış hattına karışmasını önlemek için kullanılan bir elek veya filtre olarak işlev gören bir boru bağlantı parçası olarak tanımlanabilir. Pislik tutucular, boru hatları içindeki kireç, pas, birleştirme bileşiği ve kaynak metali gibi boru hattı kalıntılarını yakalar, ekipman ve süreçler zararlı etkilerinden korur, böylece arıza süresini ve bakımı azaltır.

Strainers can be defined as a pipe fitting that functions as a sieve or filter used to prevent solid objects from mixing into the fluid flow or into the flow line. Strainers capture pipeline residues such as lime, rust, jointing compound and weld metal in the pipelines, protect equipment and processes from harmful effects, thereby reducing downtime and maintenance.



Y-TİPİ PASLANMAZ PİSLİK TUTUCU

Genel Özellikler

Pislik tutucular, katı cisimlerin sıvı akışında veya akış hattına karışmasını önlemek için kullanılan bir elek veya filtre olarak işlev gören bir boru bağlantı parçası olarak tanımlanabilir.

Pislik tutucular, boru hatları içindeki kireç, pas, birleştirme bileşiği ve kaynak metali gibi boru hattı kalıntılarını yakalar, ekipman ve süreçleri zararlı etkilerinden korur, böylece arıza süresini ve bakımı azaltır.

Doğru konumlarda doğru seçilmiş filtrelerin kullanılması, pompalar, akış ölçerler, kondensatörler, kontrol vanaları vb. gibi pahalı ve kritik akış ekipmanlarını korumak için bir zorunluluktur.

Uygulama Alanları

Y-filtreler, kimyasal işleme, petrol, enerji üretimi ve denizcilik de dahil olmak üzere birçok endüstride alt işlem sistemi bileşenlerini korumak için çok çeşitli sıvı süzme uygulamalarında kullanılır. Y-Süzgeçlerin istenmeyen kum, çakıl veya diğer kalıntılar nedeniyle hasar görebilecek veya tıkanabilecek ekipmanları korumak için kullanıldığı işleme uygulamaları çok yaygındır.

Parça Listesi

No	Parça İsmi	Malzeme	Adet
1	Gövde	CF8/CF8M	1
2	Filtre	SS304/ SS316	1
3	Bağlantı Contası	PTFE	1
4	Tıpa	CF8 / CF8M	1

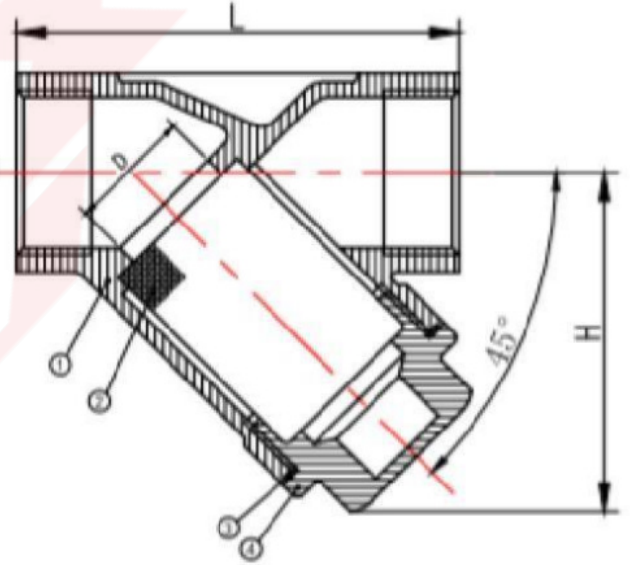
Ürün Özellikleri

Dişli Bağlantılar: BSPT, BSP, NPT, DIN2999, DIN259

Çalışma Basıncı: 1.6 Mpa

Çalışma Sıcaklık Aralığı: : -40°C ~ +450°C

Malzeme: ASTM - A351 - CF8M, ASTM - A351 - CF8



Ölçü	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	10,5	10,5	15	20	25	32	38	50	65	80	100
L	55	55	59	75,5	85,5	98,8	109,5	125,5	168	204	236
H	48	48	60	64	77	78	90	102	128	135	160
Ağırlık(Kg)	0,177	0,177	0,177	0,332	0,412	0,59	0,833	1,22	2,8	5,45	6



Y-TYPE STAINLESS STEEL STRAINER

Genel Features

Strainers can be defined as a pipe fitting that functions as a sieve or filter used to prevent solid objects from mixing into the fluid flow or into the flow line.

Strainers capture pipeline residues such as lime, rust, jointing compound and weld metal in the pipelines, protect equipment and processes from harmful effects, thereby reducing downtime and maintenance.

The use of correctly selected filters in the right locations, pumps, flow meters, steam traps, control valves, etc. It is a must to protect expensive and critical flow equipmentsuch as.

Application

Y-Strainers are used in a wide variety of liquid straining applications to protect downstream process system components in many industries, including: chemical processing, petroleum, power generation and marine. Water handling applications, where Y-Strainers are used to protect equipment that could be damaged or clogged by unwanted sand, gravel or other debris, are very common.

Part List

No	Part Name	Material	Qty
1	Body	CF8/CF8M	1
2	Filter	SS304/ SS316	1
3	Joint Gasket	PTFE	1
4	Cap	CF8 / CF8M	1

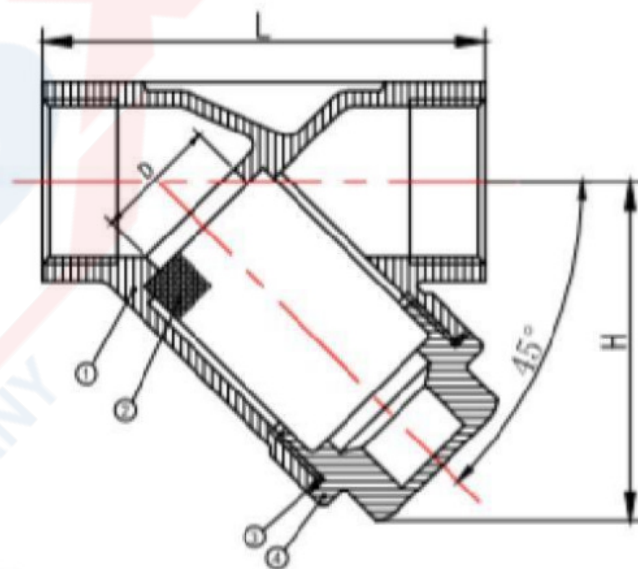
Product Features

Threaded Ends: BSPT, BSP, NPT, DIN2999, DIN259

Working Pressure: 1.6 Mpa

Temperature Range: : -40°C ~ +450°C

Material: ASTM - A351 – CF8M, ASTM – A351 – CF8



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	10,5	10,5	15	20	25	32	38	50	65	80	100
L	55	55	59	75,5	85,5	98,8	109,5	125,5	168	204	236
H	48	48	60	64	77	78	90	102	128	135	160
Weight(Kg)	0,177	0,177	0,177	0,332	0,412	0,59	0,833	1,22	2,8	5,45	6