



Použití :

Filtr může být použit pro vodu, páru, oleje a ostatní neagresivní látky s ohledem na použitý materiál filtru. Zabráňuje poškození ostatních armatur mechanickými nečistotami v pracovních látkách. Rozsah teplot 0°C až 250°C

Application :

Y strainer can be used for water, steam, oil and other non corrosive fluids. Self acting fittings which traps mechanical impurities contained in the service fluids. Suitable for 0°C to 250°C

Standardy / Standards :

Konstrukce / Design : EN 12516

Stavební délka / Face to face: EN 558-1, 14

Příruby / Flange: EN 1092-1

Tlakové zkoušky / Pressure test : EN 12266-1

CE - mark : podle /according to PED 93/23, category 3

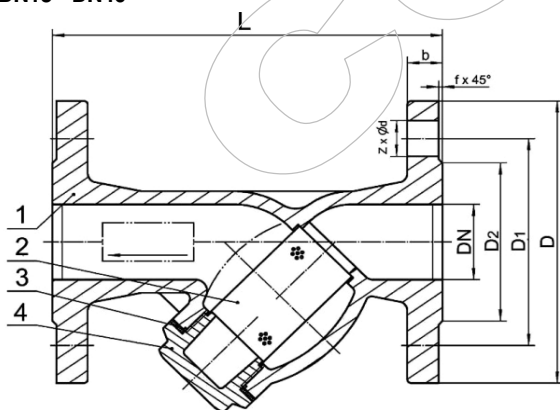
Instalace :

Filtr může být instalován do všech poloh, pokud bude proudící kapalina proudit ve směru šípky která je na těle filtru a pozice šikmé části filtru bude směrem dolů. Ačkoliv filtr nevyžaduje permanentní údržbu, množství nečistot na síti filtru by mělo být kontrolováno aby byla zajištěna správná a efektivní činnost filtru.

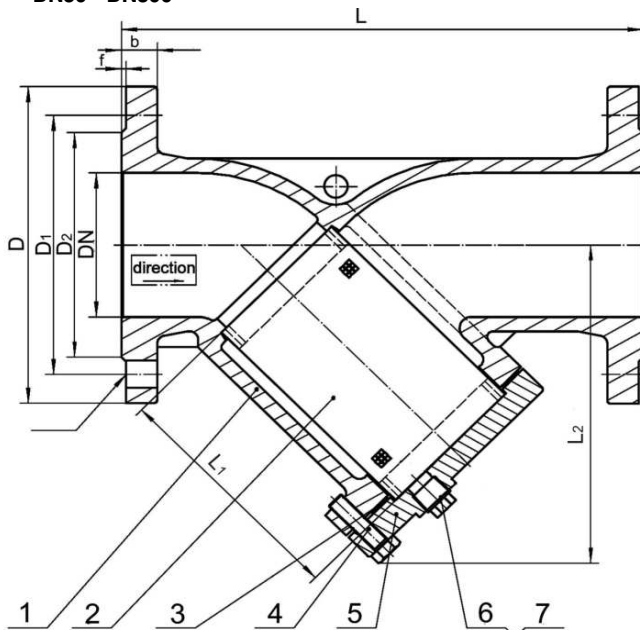
Installation :

The strainer can be installed in any position, provided that service flow direction corresponds with the arrow on the strainer body and the neck and cap are pointing downwards. Although the strainer does not require constant maintenance the amount of impurities in filter should be monitored to ensure that strainer functions safely and efficiently.

DN15 - DN40



DN50 - DN300



Tabulka materiálů

Table of materials

1. Těleso / Body	GG25
2. Síto / Screen	SS304
3./ 7. Těsnění / Gasket	Graphite
4. Víko / Bonnet	GG25
5. Víko / Bonnet	GG25
6. Zátka / Plug	GGG40

Tabulka rozměrů (mm) / Table of dimensions (mm)

DN	L	L1	L2	D	D1	D2	b - f	Z - d	weight kg	Síto Screen	Zátka Plug
15	130	65	75	95	65	46	14 - 2	4 - 14	1,9	0,9 mm	-
20	150	65	75	105	75	56	16 - 2	4 - 14	2,6	0,9 mm	-
25	160	77	80	115	85	65	16 - 2	4 - 14	3,3	0,9 mm	-
32	180	77	80	140	100	76	18 - 2	4 - 19	5,1	0,9 mm	-
40	200	91	95	150	110	84	18 - 2	4 - 19	7,8	0,9 mm	-
50	230	102	140	165	125	99	20 - 3	4 - 19	9,1	0,9 mm	1/2"NPT
65	290	112	161	185	145	118	20 - 3	4 - 19	11,8	0,9 mm	1/2"NPT
80	310	138	184	200	160	132	22 - 3	8 - 19	15,9	1,2 mm	1/2"NPT
100	350	165	222	220	180	156	24 - 3	8 - 19	23,0	1,2 mm	1/2"NPT
125	400	191	257	250	210	184	26 - 3	8 - 19	33,6	1,2 mm	3/4"NPT
150	480	214	290	285	240	211	26 - 3	8 - 23	49,6	1,2 mm	3/4"NPT
200	600	275	363	340	295	266	30 - 3	12 - 23	91,2	1,6 mm	3/4"NPT
250	730	330	434	405	355	319	32 - 3	12 - 28	146,	1,6 mm	3/4"NPT
300	850	387	542	460	410	370	32 - 3	12 - 28	192	2,0 mm	1" NPT

Zesílené sítko

Reinforced screen

