

PROSTRAIN FILTERS

MESSING



OMSCHRIJVING

Deze filters kunnen worden toegepast bij (warm)water, hydraulische en irrigatie installaties. Een filter is vaak een standaard en deze wordt geplaatst om de hoeveelheid vuildeeltjes te minimaliseren in het systeem waardoor de installatie beschermd wordt.

INSTALLATIE

Deze filters kunnen zowel horizontaal als verticaal gemonteerd worden in een leiding.
De stromingsrichting is aangegeven met een pijl op de behuizing.

WERKING

Wanneer het medium door het filter stroomt, gaat het door een zeef heen die de ongewenste deeltjes tegenhoudt. Het medium wordt aan de binnenkant van de zeef geleid en stroomt dan door de zeef weer naar buiten toe. Voor reiniging wordt de deksel gedemonteerd om de zeef te kunnen verwijderen, vervolgens kan deze gereinigd of vervangen worden. Het reinigen van het filter kan alleen als er geen druk meer op het systeem staat.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Algemeen

Werkdruk: 16 bar

Werktemperatuur: 0 – 100 °C

Draad: UNI ISO 228/1

Materiaal

Behuizing: Messing CW 617N

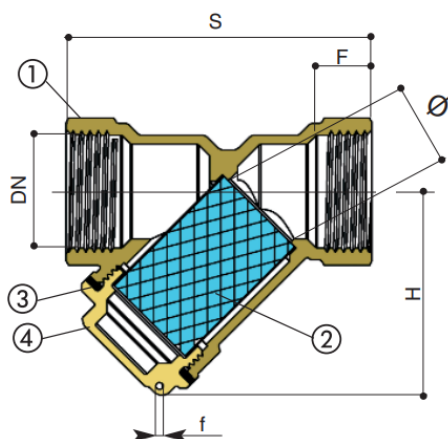
Filter: RVS AISI 304

Dichtingen: PTFE

Deksel: Messing CW 617N

TYPE OVERZICHT PROSTRAIN Y-FILTERS

Artikelnummer	Aansluiting	Filter
1051.09240.014	1/4" BIN	20 Mesh
1051.09240.038	3/8" BIN	20 Mesh
1051.09240.012	1/2" BIN	20 Mesh
1051.09240.034	3/4" BIN	20 Mesh
1051.09240.100	1" BIN	20 Mesh
1051.09240.114	1 1/4" BIN	20 Mesh
1051.09240.112	1 1/2" BIN	20 Mesh
1051.09240.200	2" BIN	20 Mesh
1051.09240.212	2 1/2" BIN	6 Mesh
1051.09240.300	3" BIN	6 Mesh
1051.09240.400	4" BIN	6 Mesh



AFMETINGEN PROSTRAIN Y-FILTERS

Artikelnummer	Aansluiting	Ø	F	S	H	f
1051.09240.014	1/4" BIN	9	9	46	31	2
1051.09240.038	3/8" BIN	9	9	46	31	2
1051.09240.012	1/2" BIN	15	11	56	40	2
1051.09240.034	3/4" BIN	18	11	67	46	2
1051.09240.100	1" BIN	20	14	74	50	2
1051.09240.114	1 1/4" BIN	31	15	96	67	2
1051.09240.112	1 1/2" BIN	37	15	104	74	2
1051.09240.200	2" BIN	44	18	125	90	2
1051.09240.212	2 1/2" BIN	58	19	146	107	3
1051.09240.300	3" BIN	70	21	170	123	3
1051.09240.400	4" BIN	85	25	210	152	3

Afmetingen in mm