

Inlinefilter aus Edelstahl

Inlinefilter from stainless steel

Serie LINIA

LINIA ist ein Filtersystem, dass in die Rohrleitung eingebaut wird. Die Konstruktion erlaubt höhere Durchflussmengen und geringe Druckverluste sowie einfache Wartung und Reinigung.

LINIA is a filter system for inline applicaiton. The construction allows higher flow rates and reduced pressure losses, easy maintenance and cleaning.

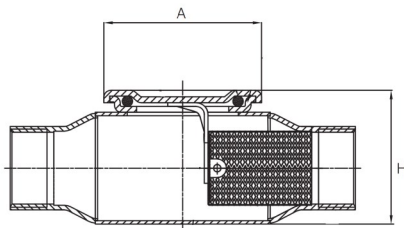


Technische Daten

Werkstoff:	Edelstahl 1.4301, geschweißt
Oberfläche:	Elektropoliert
Gehäusedichtung:	FKM
Anschluß:	Innengewinde ISO 228
Nennndruck:	PN16
Temperatur:	-10 bis 150°C

Technical Features

<i>Body material:</i>	<i>Stainless steel AISI304</i>
<i>Surface:</i>	<i>Electropolished</i>
<i>Seal-Ring:</i>	<i>FPM</i>
<i>Connection:</i>	<i>Threadings ISO 228</i>
<i>Nom. Pressure.:</i>	<i>PN16</i>
<i>Temperature:</i>	<i>-10 bis 150°C</i>



Nennweite	Baulänge mm	(A) mm	(H)mm	Gewicht gr
1/2"	106	49	44	200
3/4"	128	55	53	285
1"	148	68	62	420
1 1/4"	180	85	78	725
1 1/2"	219	106	91	1020
2"	228	122	103	1400

Nennweite Size	Maschenweite mm Screen mm	Durchflußmenge opt. Flowrate opt.	Durchflußmenge max. Flowrate max.
1/2"	0,5	70 l/min	160 l/min
3/4"	0,5	150 l/min	220 l/min
1"	0,5	350 l/min	500 l/min
1 1/4"	0,8	500 l/min	600 l/min
1 1/2"	0,8	700 l/min	1200 l/min
2"	0,8	1000 l/min	1400 l/min