

HÖGFORS

Lianerotin hiiliteräksestä hitsausyhtein
DN 15 - 150



Käyttö

Hiiliteräksinen lianerotin on tarkoitettu suodattimeksi putkistoihin. Lianerotinta käytetään mm. kaukolämpöverkostoissa ja teollisuudessa.

Versio 13-5-2019

Nimellispaine

PN 40 DN 15 - 50
PN 25 DN 65 - 125
PN 16 DN 150

Käyttölämpötila

max +200°C/ min -20°C

Rakenne

Hitsausyhtein varustetun hitsatun lianerottimen runko on hiiliterästä. Ruostumattoman suodattimen silmäaukko on 0,6 x 0,6 mm ja avoin seulapinta noin 40%:a. Lianerotin voidaan tyhjentää irroittamalla ruostumaton pohjatulppa. Suodatin voidaan vaihtaa irroittamalla kansi.

Täyttää painelaitedirektiivin 97/23/EC vaatimukset. Luokitus: kaasu, ryhmä 2

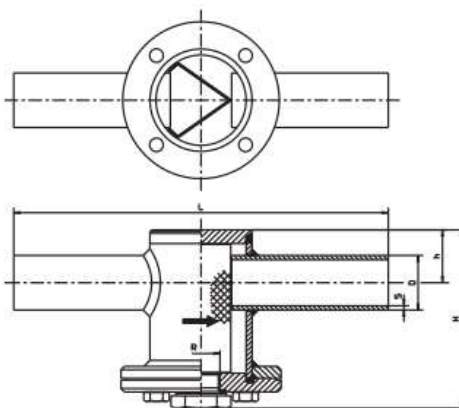
Nimellissuuruudet: DN15 - 150

Tuotenumero: 38500FR__ N9E
Maalaamattomat liitosputket



Mitat

DN	Kertavastus-luku	Kv100	D	s	L	H	h	R	Paino kg
15	2,4	5,8	21,3	2,0	230	83	22	G 1/2	1,0
20	2,3	10,5	26,9	2,3	230	90	25	G 1/2	1,3
25	2,0	17,6	33,7	2,6	230	105	30	G 1/2	1,7
32	2,0	28,9	42,4	2,6	260	114	35	G 1/2	2,8
40	1,9	46,0	48,3	2,9	260	122	40	G 1/2	3,0
50	2,2	69,0	60,3	2,9	300	146	47	G 1/2	5,4
65	1,8	126	76,1	2,9	300	197	68	G 1/2	8,0
80	1,9	184	88,9	3,2	300	215	78	G 1/2	11,0
100	2,7	242	114,3	3,6	325	268	109	G 1/2	17,7
125	1,2	636	139,7	4,0	325	347	135	G 3/4	25
150	1,6	807	168,3	4,5	350	345	143	G 3/4	40



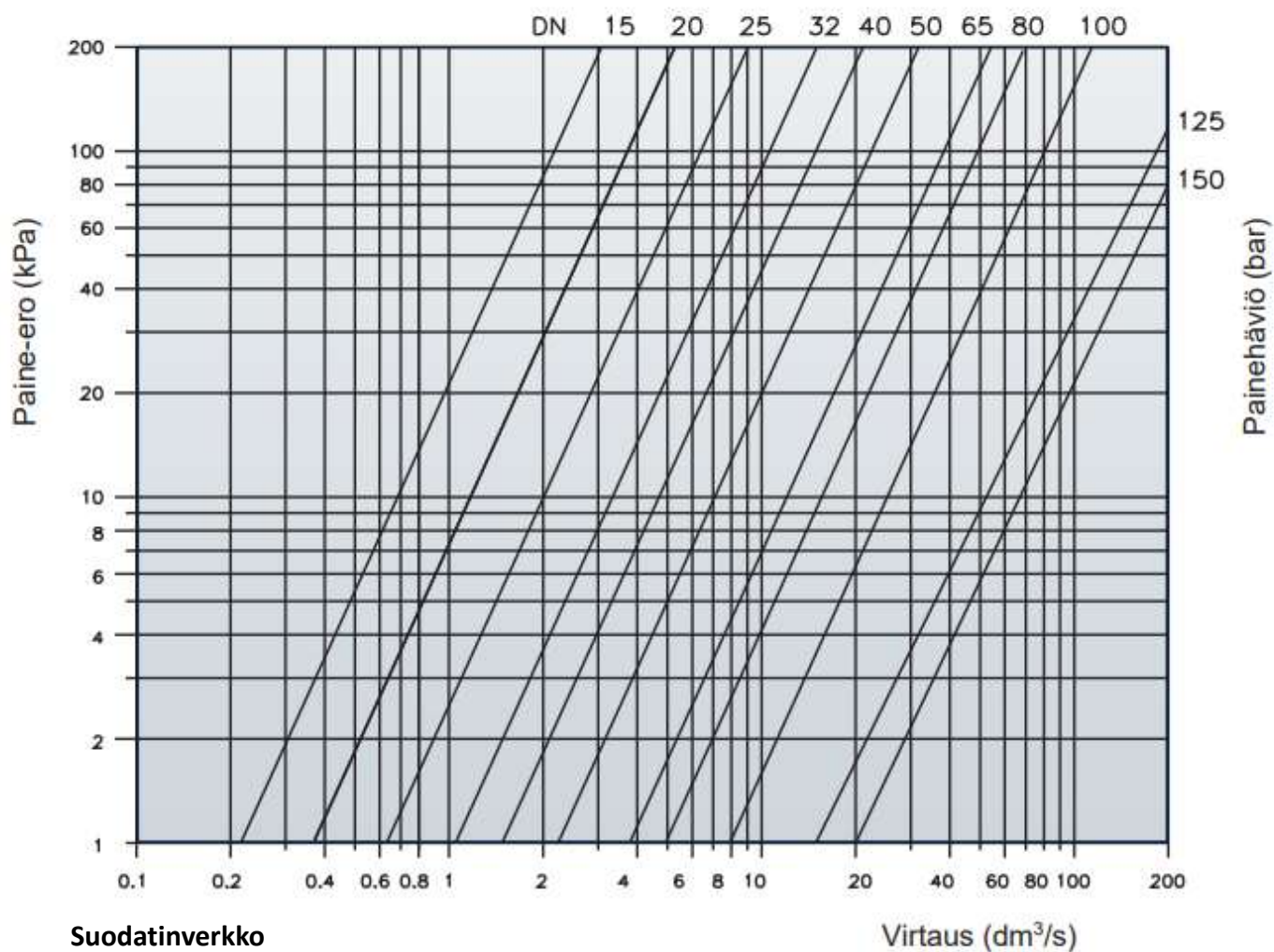
Materiaalitiedot

Runko: EN 10216-2 P235GH, DIN 17175 ST35.8
Suodatin: 1.4301
Kannentiiviste: FPM

högfors



Painehäviöt



Suodatinverkko

silmäaukko 0,6 x 0,6 mm

lanka Ø 0,25 mm

avoin seulapinta n. 40 %

pinta-ala vähintään 6 kertaa putken ala