

220 - FILTRU Y DIN FONTĂ CU FLANȘĂ PN 10/16



Caracteristici

Dimensiuni: DN 15 – DN 400

Racordare: flanșe GN 10/16

Temperatură de lucru: -10°C ÷ +120°C

Presiune maximă de lucru:

- 16 bar DN 15 – DN 200
- 10 bar DN 250 – DN 400

Material: fontă EN GJL-250

Filtru din oțel inox demontabil.

Capac demontabil cu orificiu de purjare.

Montaj orizontal sau vertical cu fluid descendent (a se respecta sensul de curgere indicat pe corpul filtrului).

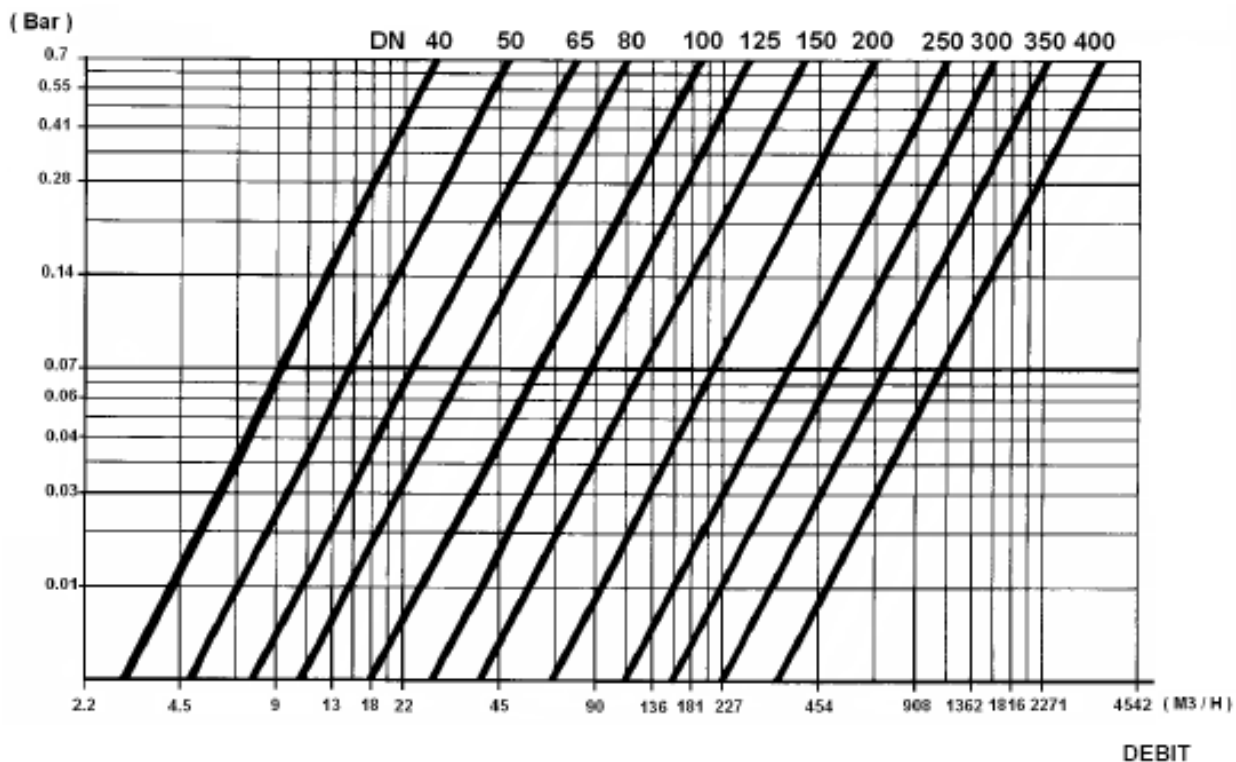
Finețe de filtrare:

- 1 mm până la DN 50
- 1,25 mm de la DN 65 până la DN 80
- 1,6 mm de la DN 100 la DN 400

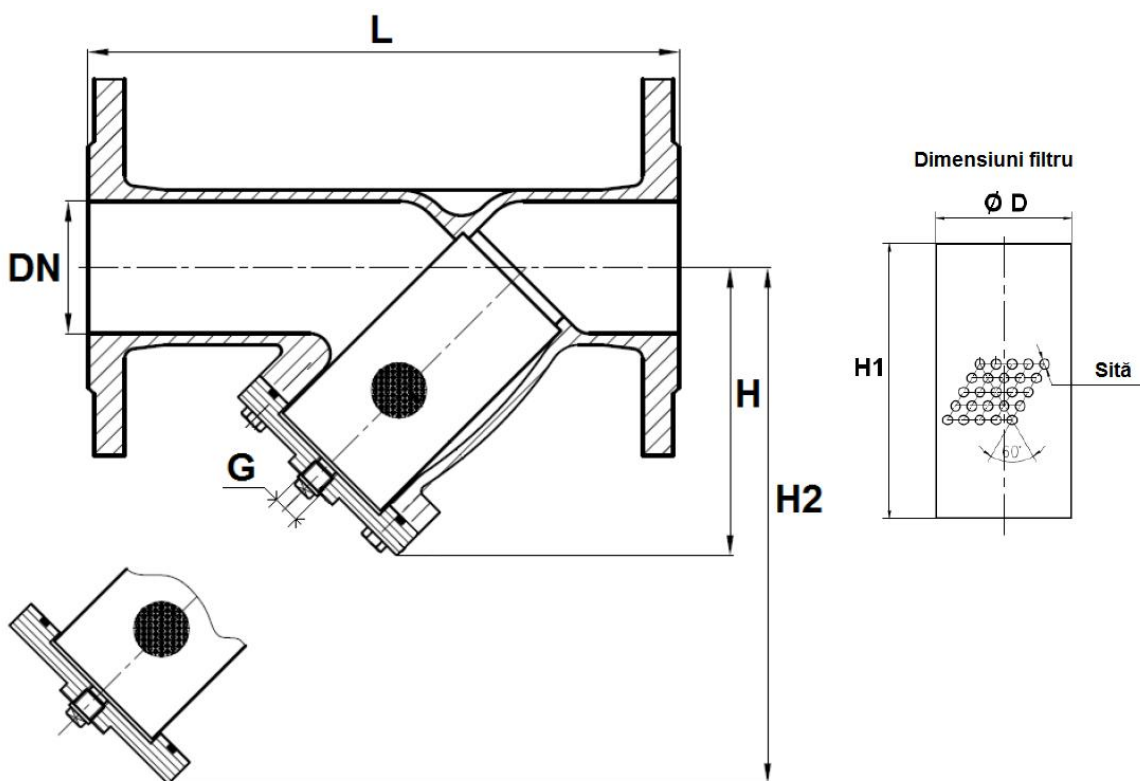
Finisaj: Vopsit epoxy RAL 7011 (grosimea vopselei 150 μm)

Domeniu de utilizare: rețele de aducțiune a apei, ape pentru irigații, tratarea apelor

Diagrama de pierdere de presiune

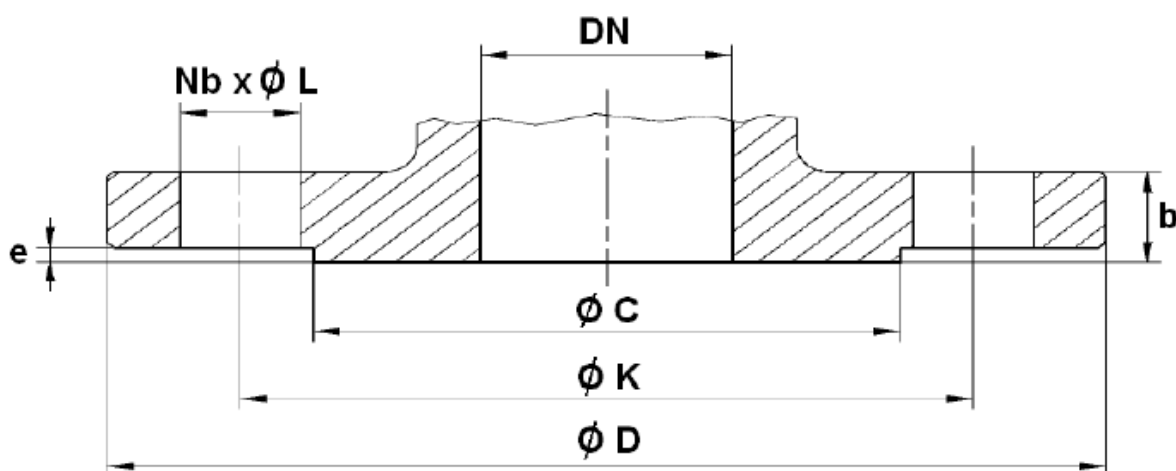


Dimensiuni (mm)



DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
L	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730	850	980	1100
H	80	91	105	124	110	117	142	163	194	248	280	346	433	480	650	854
H2	130	146	175	210	175	192	232	265	323	402	430	560	715	785	1100	1420
G purjare	1/4"	1/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Ø D	17	23	27	35	42	52	67	82	102	127	160	206	252	302	362	410
H1	69	77,5	97	119,5	91,2	105,2	127,2	140,7	180,2	215,7	234,2	296,5	393,5	426	612	689
Finetețu filtru	1	1	1	1	1	1	1,25	1,25	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
kg.	2,3	3	3,8	5,1	6,3	7,7	11,4	14,2	18,5	28,5	30,2	61,2	115,6	155,5	264	462

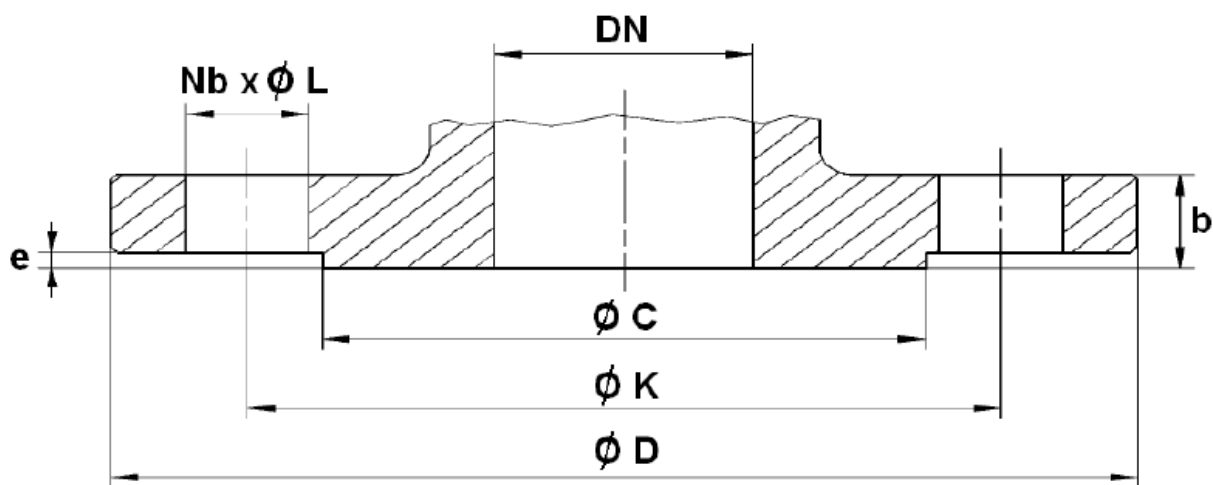
Dimensiuni flanșă GN10 (mm)



DN	15	20	25	32	40	50	65	80
Ø C	45	58	68	78	84	99	118	132
Ø D	95	105	115	140	150	165	185	200
Ø K	65	75	85	100	110	125	145	160
Nb x Ø L	4 x 14	4 x 14	4 x 14	4 x 19	4 x 19	4 x 19	4 x 19	8 x 19
b	16	18	18	18	19	19	19	19
e	2	2	2	2	3	3	3	3

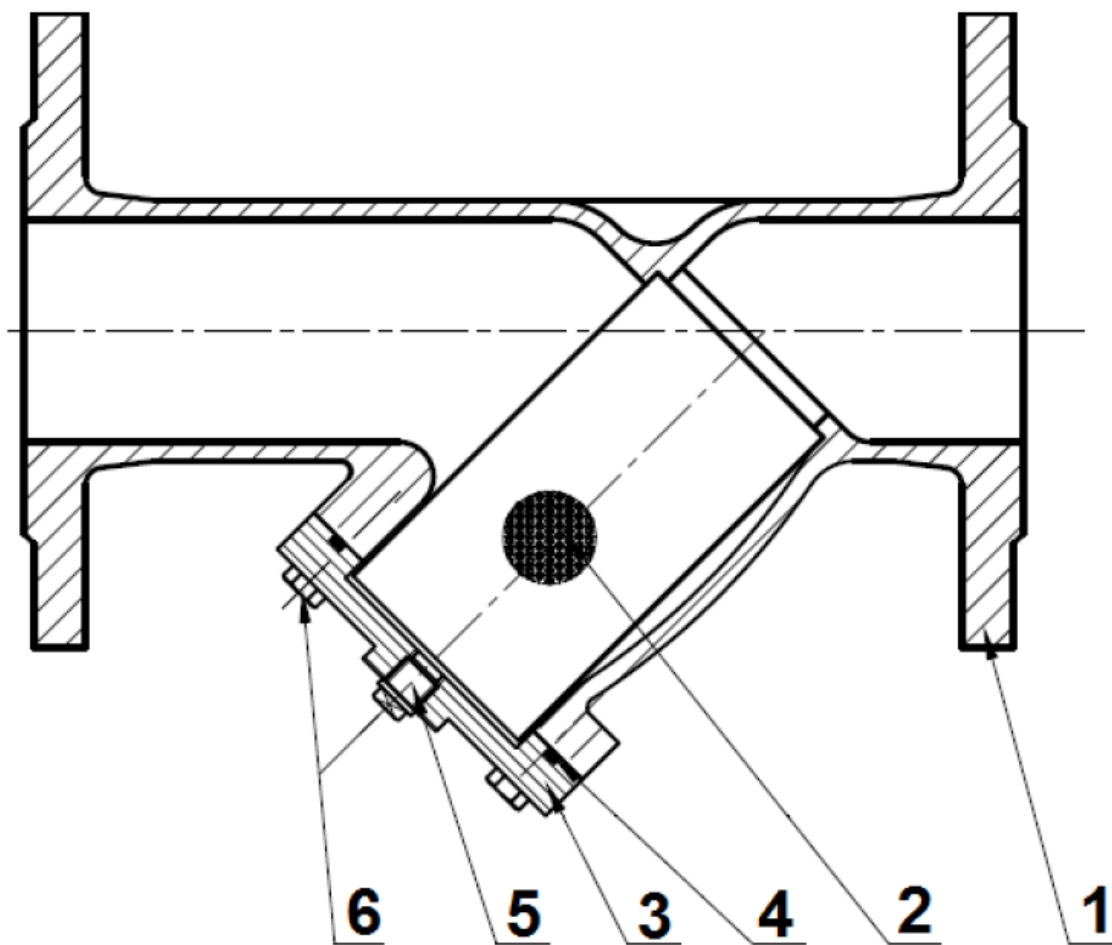
DN	100	125	150	200	250	300	350	400
$\varnothing C$	156	184	211	266	319	370	430	482
$\varnothing D$	220	250	285	340	395	445	505	565
$\varnothing K$	180	210	240	295	350	400	460	515
Nb x $\varnothing L$	8 x 19	8 x 10	8 x 23	8 x 23	12 x 23	12 x 23	16 x 23	16 x 28
b	19	19	19	20	22	24,5	26,5	28
e	3	3	3	3	3	4	4	4

Dimensiuni flanșă GN 16 (mm)



DN	200	250	300
$\varnothing C$	266	319	370
$\varnothing D$	340	405	460
$\varnothing K$	295	355	410
Nb x $\varnothing L$	12 x 23	12 x 28	12 x 28
b	28	30	32
e	3	3	4

Componente



Reper	Denumire	Material
1	Corp	Fontă EN GJL-250
2	Sită	Inox 304
3	Capac	Fontă EN GJL-250
4	Garnitură capac	EPDM
5	Purjare	Alamă
6	Bolțuri	Inox 304

Poziții de montaj

