

FILTRO PURIFY

**Malha em aço inoxidável, tampão e parafusos A2
DN 40 - 300 PN10/16**

04.601



Descrição do produto

- Filtro PURIFY com malha em aço inoxidável para água potável e líquidos neutros
- Temperatura de serviço desde 0°C (sem gelo) a 70°C

Normas

- Flange de acordo com a norma EN 1092-2 PN10/16
- Distância entre flanges de acordo com a norma EN 558 série 1

Ensaaios

Os filtros são individualmente ensaiados em fábrica

- Vedação 1.1 x PN (bar); Corpo: 1.5 x PN (bar)

Proteção contra a corrosão

- Revestimento com tinta epóxica RAL 5005
- Aplicação interna e externa com uma espessura mínima de revestimento de 250 µm
- Revestimento epóxico, homologado para água potável, aplicado eletrostaticamente de acordo com EN 14901-1 e com aprovação GSK

Caraterísticas

- Contém no seu interior um filtro interior em aço inox, que impede a passagem de elementos sólidos, protegendo as condutas e equipamentos
- Concebido para ser instalado na horizontal. Pode também ser instalado em condutas inclinadas ou na vertical se o fluxo for descendente
- O sentido do fluxo da água deve coincidir com o sentido da seta gravada no filtro.



Fucoli-Somepal
FUNDIÇÃO DE FERRO, S.A.

Visite o nosso website em www.fucoli-somepal.pt

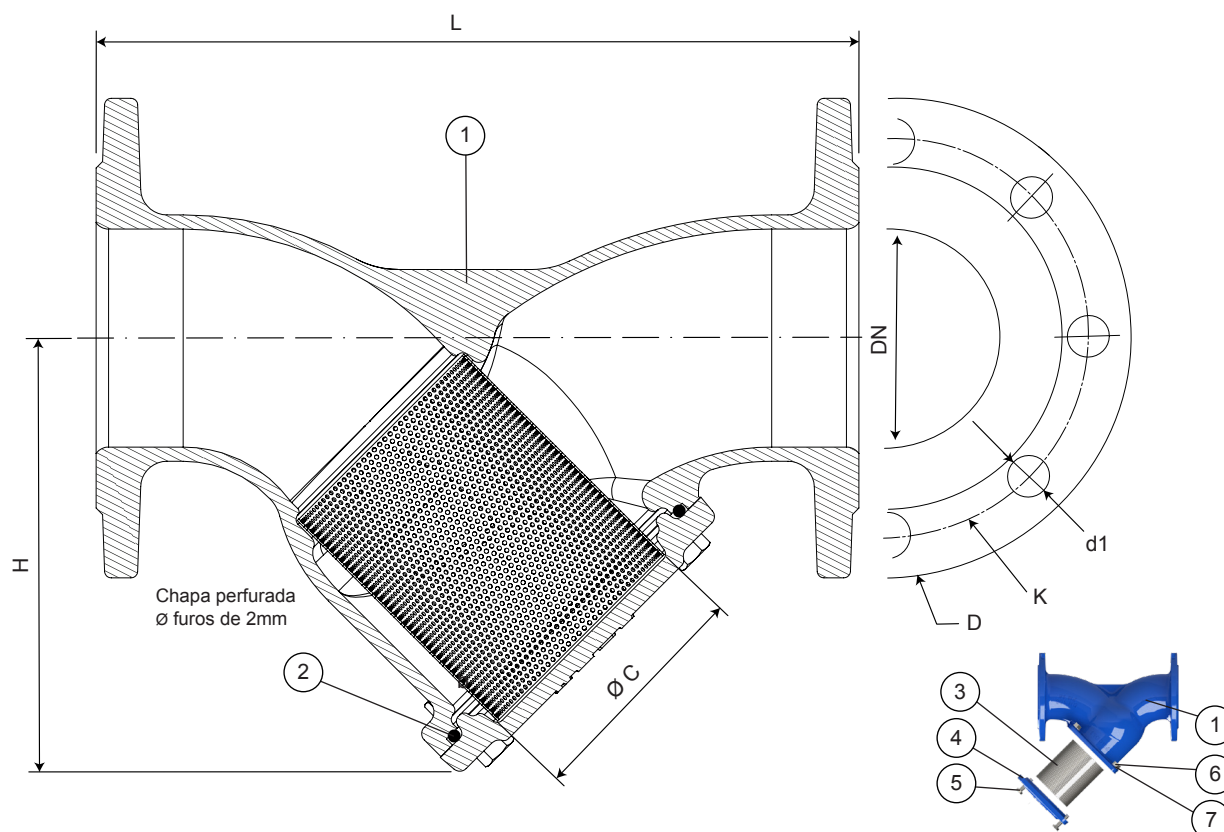
Sede: Estrada de Coselhas, 3000-125 Coimbra – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100

Filial: Rua de Aveiro 50, 3050-420 Pampilhosa – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | comercial@fucoli-somepal.pt

FILTRO PURIFY

Malha em AISI 304, tampão e parafusos A2
DN 40 - 300 PN10/16

04.601



Lista de componentes

pos	componentes	material	norma
1	Corpo	Ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
2	Junta tampa	Elastómero EPDM	EN 681-1
3	Filtro	Aço inox AISI 304	EN 10088-1
4	Tampa	Ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
5	Parafusos	Aço inox A2	EN 10088-1
6	Porcas	Aço inox A4	EN 10088-1
7	Anilha	Aço inox A2	EN 10088-1

Referências e dimensões

DN	PN	código	D mm	L mm	H mm	K mm	nº x d1 mm	b mm	Ø C mm	Kg aprox.
40	10/16	10790505	150	200	-	110	4 x 19	21	-	9
50	10/16	10790510	165	230	162	125	4 x 19	21	58	9
60	10/16	10790515	175	290	169	135	4 x 19	21	73	11
65	10/16	10790520	185	290	169	145	4 x 19	21	73	14
80	10/16	10790525	200	310	192	160	8 x 19	21	88	14
100	10/16	10790530	220	350	199	180	8 x 19	21	108	17
125	10/16	10790535	250	400	244	210	8 x 19	21	135	26
150	10/16	10790540	285	480	274	240	8 x 23	21	160	-
200	10	10790545	340	600	346	295	8 x 23	20	210	59
200	16	10790550	340	600	346	295	12 x 23	20	210	59
250	10	10790555	400	730	-	350	12 x 23	22	-	94
250	16	10790560	400	730	-	355	12 x 28	22	-	94
300	10	10790565	455	850	-	400	12 x 23	24.5	-	131
300	16	10790570	455	850	-	410	12 x 28	24.5	-	131