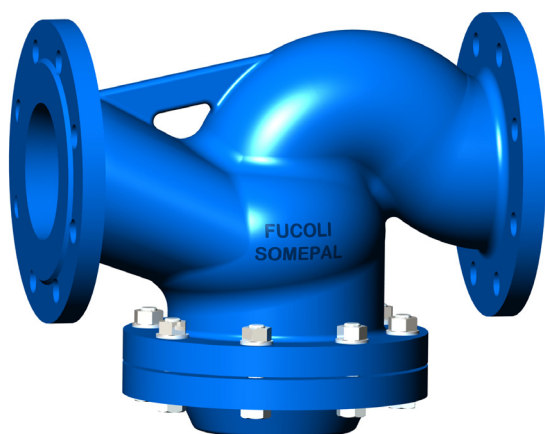




FILTRO STRAINER

04.600

PN 10 / 16

Flange	DIN EN 1092-2
dist. entre flanges face-to-face dim.	EN 558 (SERIE 1)

Contem um filtro interior em aço inox, que evita passagem de elementos sólidos.
Pode ser montado na horizontal ou vertical.
O Sentido do fluxo da água deve coincidir com o sentido da seta gravada no filtro.

With inside stainless steel strainer, for trapping solid substances.
Can be installed horizontally or vertically.
The water flow direction must coincide with the arrow direction engraved on the strainer body.

componente	material	component	material	norma	standard
corpo	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500)	body	ductile iron (EN-GJS-500)		DIN EN 1563
tampa	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500)	bonnet	ductile iron (EN-GJS-500)		DIN EN 1563
filtro	aço inox AISI 304 (X5 CrNi 18-10)	strainer	stainless steel AISI 304 (X5 CrNi 18-10)		EN 10088-1
parafusos	aço passivado amarelo cl.8.8	bolts	steel zinc plated cl. 8.8 yellow passivated		ISO 898-1
porcas	aço passivado amarelo cl.8	nuts	steel zinc plated cl. 8 yellow passivated		ISO 898-2
anilhas	aço passivado amarelo	washers	steel zinc plated yellow passivated		ISO 898-2
revestimento anticorrosivo interior e exterior	tinta epóxica potável RESICOAT 9000 R4 BLUE aplicada electrostaticamente com espessura $\geq 250 \mu\text{m}$	coating inside and outside	epoxy paint potable RESICOAT 9000 R4 BLUE applied electrostatically with thickness $\geq 250 \mu\text{m}$		DIN 30677

Sob Consulta:

Outros diâmetros.
Filtros para funcionar a temperaturas superiores a 70°C.

On request:

Other diameters.
Strainers for working at temperatures over 70°C.

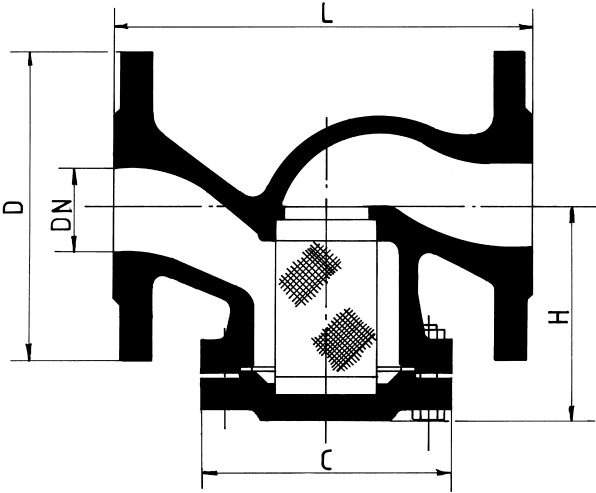
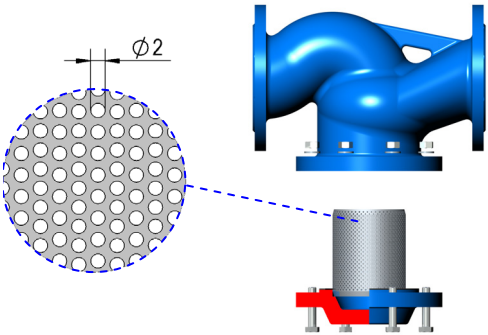


04.600

FILTRO
STRAINER

chapa perfurada
Ø furos de 2mm
aço inox AISI 304

perforated plate
holes Ø of 2mm
stainless steel AISI 304



Pormenor do filtro – Strainer detail

DN	código - code		D		C	L	H	Ø de furação / nº e Ø dos furos hole Ø / Ø and nº of holes		peso - weight (kg)	
	PN 10	PN 16	PN 10	PN 16				PN 10	PN 16	PN 10	PN 16
40	10790005	10790005	150	150	110	200	105	110Ø - 4 x 19Ø	110Ø - 4 x 19Ø	-	-
50	10790006	10790006	165	165	120	230	144	125Ø - 4 x 19Ø	125Ø - 4 x 19Ø	13.0	13.0
60	10790008	10790008	175	175	140	290	138	135Ø - 4 x 19Ø	135Ø - 4 x 19Ø	17.0	17.0
65	10790007	10790007	185	185	140	290	138	145Ø - 4 x 19Ø	145Ø - 4 x 19Ø	18.0	18.0
*80	10790020	10790020	200	200	195	310	173	160Ø - 8 x 19Ø	160Ø - 8 x 19Ø	26.0	26.0
100	10790025	10790025	220	220	220	350	192	180Ø - 8 x 19Ø	180Ø - 8 x 19Ø	34.4	34.4
125	10790026	10790026	250	250	250	400	210	210Ø - 8 x 19Ø	210Ø - 8 x 19Ø	43.4	43.4
150	10790027	10790027	285	285	290	480	245	240Ø - 8 x 23Ø	240Ø - 8 x 23Ø	71.0	71.0
200	10790029	10790034	340	340	350	600	260	295Ø - 8 x 23Ø	295Ø - 12 x 23Ø	120.0	120.0
250	10790030	10790032	400	400	355	730	430	350Ø - 12 x 23Ø	355Ø - 12 x 28Ø	222.0	222.0
300	10790031	10790033	455	455	508	850	410	400Ø - 12 x 23Ø	410Ø - 12 x 28Ø	330.0	330.0

pressão de ensaio hidráulico/hydraulic pressure test (bar)	
PN	corpo /body
10	17
16	25

temperatura máxima de trabalho maximum working temperature
até 70°C up to 70°C

Homologações - Homologation
Revestimento - Coating
- INETI (Portugal)
- KIWA (Holanda – Netherlands)
- WRAS (Reino Unido – United Kingdom)
- CARSO (França-France)
- HYGIENE Institut Ruhrgebiets (Alemanha - Germany)

Todos os filtros são individualmente ensaiados em fábrica.
All the strainers are individually tested at factory.