

FIG. 085 - FILTRO

Strainer
Filtro



PN 20

DN 06 → 80

MEDIDAS sizes medidas		DIMENSÕES dimensions dimensiones	
NPS*	DN**	A	B
1/4"	06	50	40
3/8"	10	50	40
1/2"	15	75	53
3/4"	20	80	62
1"	25	96	73
1 1/4"	32	110	83
1 1/2"	40	130	91
2"	50	150	108
2 1/2"	65	195	122
3"	80	230	147

CONDIÇÕES DE TRABALHO

working conditions
condiciones de trabajo

VAPOR SATURADO saturated steam vapor saturado	150 PSI (10 BAR)	SEM CHOQUE non shock sin choque
ÁGUA, ÓLEO water, oil agua, aceite	300 PSI (21 BAR)	

Filtro com 95 furos por cm²
Diâmetro dos furos = 0,5 mm
Nas medidas DN65 (2 1/2") e DN80 (3"):
- Filtro com 43 furos por cm²
- Diâmetro dos furos = 0,8 mm

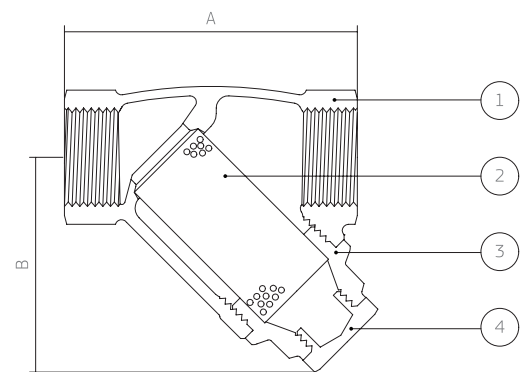
Strainer with 95 holes per cm²
Diameter of the holes = 0,5 mm
For DN65 and DN80:
- Strainer with 43 holes per cm²
- Diameter of the holes = 0,8 mm

Filtro con 95 agujeros por cm²
Diámetro de los agujeros = 0,5 mm
En las medidas DN65 y DN80:
- Filtro con 43 agujeros por cm²
- Diámetro de los agujeros = 0,8 mm

* NPS = Tamanho nominal da tubulação
Nominal pipe size
Tamaño nominal de la tubería

** DN = Diâmetro nominal
Nominal diameter
Diámetro nominal

POS.	DENOMINAÇÃO designation designación	MATERIAL material materiales	ABNT	ASTM
01	Corpo body cuerpo	Bronze bronze bronce	NBR6314/ C83600	B62/ C83600
02	Filtro strainer filtro	Aço inox stainless steel acero inox	NBR5601/ 304	A276/304
03	Tampa bonnet bonete	Bronze bronze bronce	NBR6314/ C83600	B62/ C83600
04	Tampão cap tapón	1" a 3" Bronze bronze bronce	NBR6314/ C83600	B62/ C83600
		1/4" a 3/4" Latão brass latón	NBR5023/ C36000	B16/ C36000



Extremidades de acordo com a norma ISO 7.1 (BSP) ou ANSI B 1.20.1 (NPT)
Ends according to ISO (BSP) or ANSI B 1.20.1 (NPT) standard
Extremos según la norma ISO 7.1 (BSP) o ANSI B 1.20.1 (NPT)

dimensões em milímetros
dimensions in mm
dimensiones en mm