

Filtre à tamis à brides - Modèle SZ03



Description:

Un filtre à tamis est toujours utilisé lorsqu'un fluide doit être filtré ou nettoyé.

Caractéristiques du produit:

- Convient pour fluides et air comprimé
- Longueur de construction EN558-1
- bride de couvercle avec bouchon de fermeture
- avec ouverture de vidange
- filtre amovible en acier inoxydable

Raccordement:
DN15 – DN200

Construction:
Type de construction en Y

Température:
-20°C jusqu'à +200°C

Pression:
0 – 16 bar
compte du diagramme pression-température

Type de construction:

Raccordement:

Matière du corps (1):

Filtre (2):

Matière du capot (3):

Matière du capuchon (4):

Joint (5 + 6):

Rondelles (7):

Vis (8):

Température:

Pression:

Maille:

Filtre à tamis en Y avec bouchon de fermeture

Bride R.F. PN16 selon EN 1092-1

Acier inoxydable 1.4408 / A 351 CF8M

Acier inoxydable 1.4301 / AISI 304

Acier inoxydable 1.4408 / A 351 CF8M

Acier inoxydable 1.4408 / A 351 CF8M

PTFE

Acier inoxydable 1.4301 / AISI 304

Acier inoxydable 1.4301 / AISI 304

-20°C jusqu'à +200°C

PN16

Jusqu'à DN50: 0,8 mm / DN65-DN80: 1 mm / à partir de DN100: 3 mm

CE / directive:

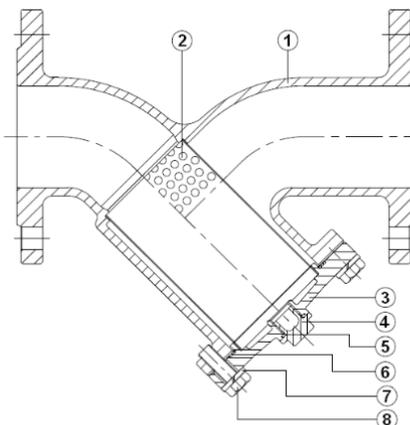
Directive 2014/68/EU: Compatible pour Liquides et Gaz du Groupe 1

DN15 – DN25: pas de marquage CE

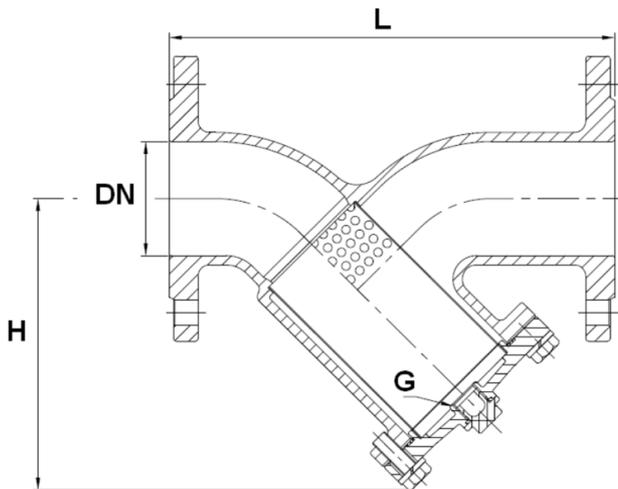
DN32 – DN50: Catégorie de risque I, marquage CE 0035

DN65 – DN200: Catégorie de risque II, marquage CE 0035

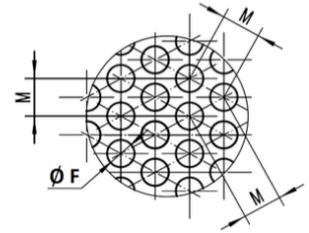
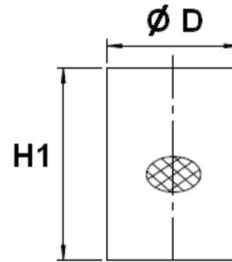
Matière (voir plus haut):



Dimensions:

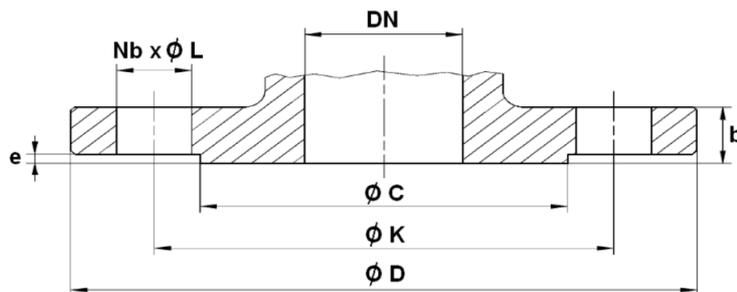


Taille du filtre:



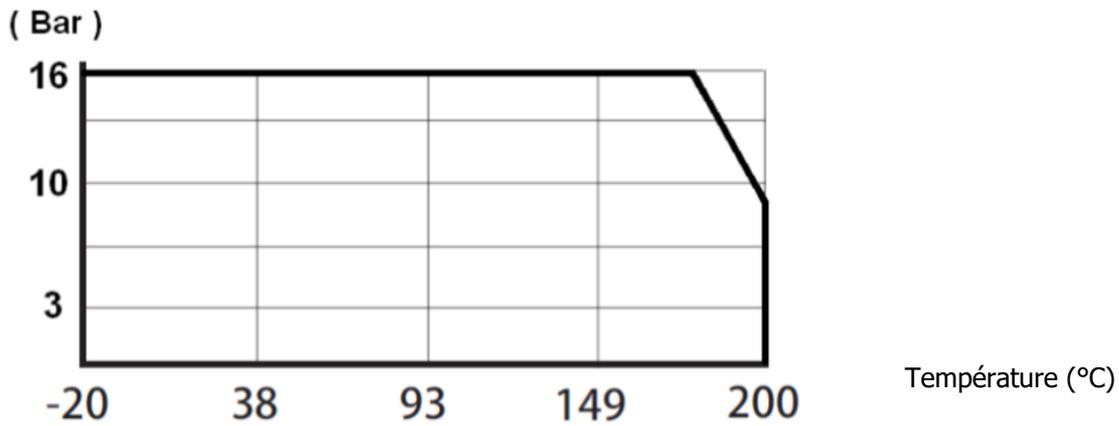
DN	L	H	G	Ø D	H1	Maille	M	Kvs	Poids
	mm	mm	Zoll	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
15	130	85	1/2"	18	57	0,8	1,8	2,59	2,0
20	150	85	1/2"	23	55	0,8	1,8	6,05	2,7
25	160	112	1/2"	29	88	0,8	1,8	12,1	3,5
32	180	114	1/2"	40	82	0,8	1,8	17,3	5,0
40	200	132	1/2"	43	100	0,8	1,8	27,7	6,1
50	230	150	1/2"	54	103	0,8	1,8	56,2	8,1
65	290	185	1/2"	68	135	1	2	85,5	12,3
80	310	200	1/2"	84	150	1	2	138,4	15,5
100	350	232	3/4"	103	159	3	4	259,5	22,0
125	400	274	3/4"	130	220	3	4	415,1	30,0
150	480	328	3/4"	154	250	3	4	605,4	45,1
200	600	410	3/4"	208	300	3	4	882,3	77,1

Dimensions de la bride PN16:



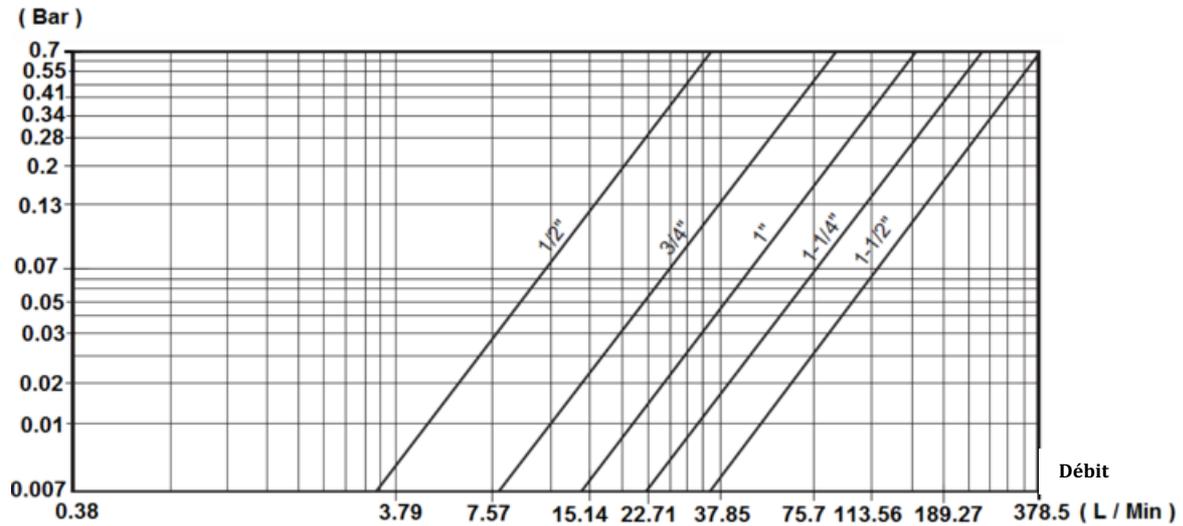
DN	Ø C	Ø D	Ø K	Nb x Ø L	b	e
	mm	mm	mm		mm	mm
15	45	95	65	4 x 14	14	2
20	58	105	75	4 x 14	16	2
25	68	115	85	4 x 14	16	2
32	78	140	100	4 x 18	16	2
40	88	150	110	4 x 18	16	3
50	102	165	125	4 x 18	18	3
65	122	185	145	4 x 18	18	3
80	138	200	160	8 x 18	20	3
100	158	220	180	8 x 18	20	3
125	188	250	210	8 x 18	22	3
150	212	285	240	8 x 22	22	3
200	268	340	295	12 x 22	24	3

Diagramme pression-température (non pour la vapeur):

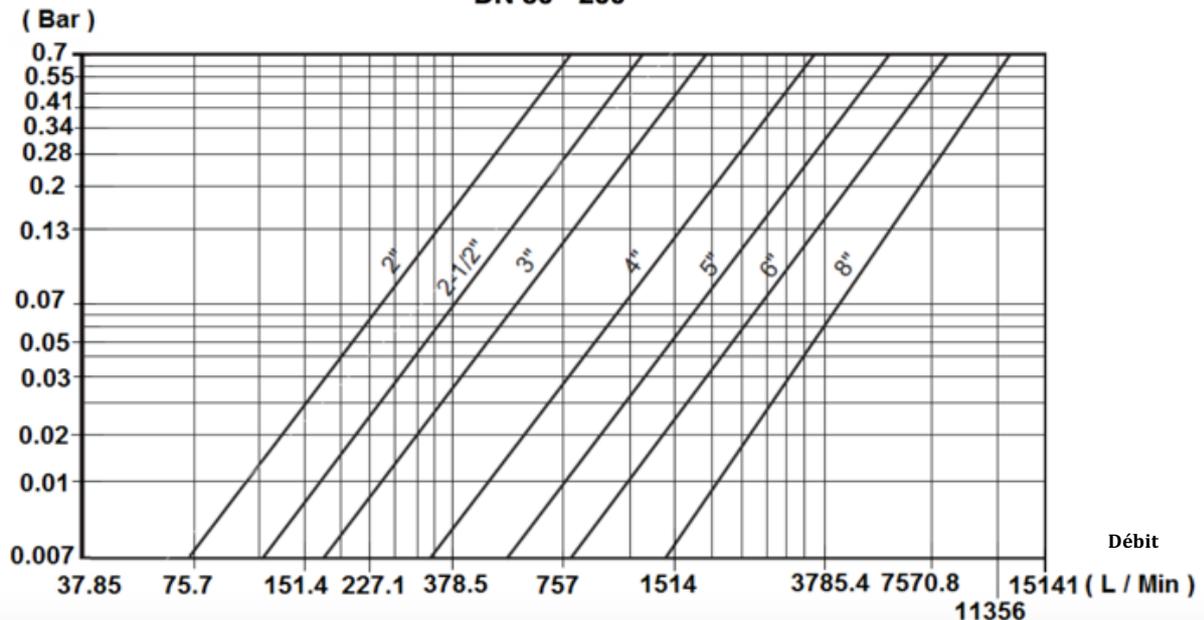


Perte de pression:

DN 15 - 40



DN 50 - 200



Installation:

- Respecter le sens d'écoulement de la flèche sur le filtre à tamis
- Montage horizontal ou montage vertical avec sens d'écoulement descendant



Options (sur demande):

- Filtre conforme au règlement CE 1935/2004
- ATEX Groupe II Catégorie 2 G/2D Zone 1 & 21 Zone 2 & 22

Numéro d'article:

Modèle	Matière	Pression	Taille
SZ03	00 – Acier inoxydable	00 – PN16	03 – DN15 04 – DN20 05 – DN25 06 – DN32 07 – DN40 08 – DN50 09 – DN65 10 – DN80 11 – DN100 12 – DN125 13 – DN150 14 – DN200

Exemple n° SZ03000004:

SZ03 | **00** | **00** | **04**

Filtre à tamis à brides en acier inoxydable
Pression: PN16
Taille: DN20

Illustrations similaires, sous réserve de modifications techniques et dimensionnelles.