

Filtre à siège incliné à brides (Acier inoxydable)

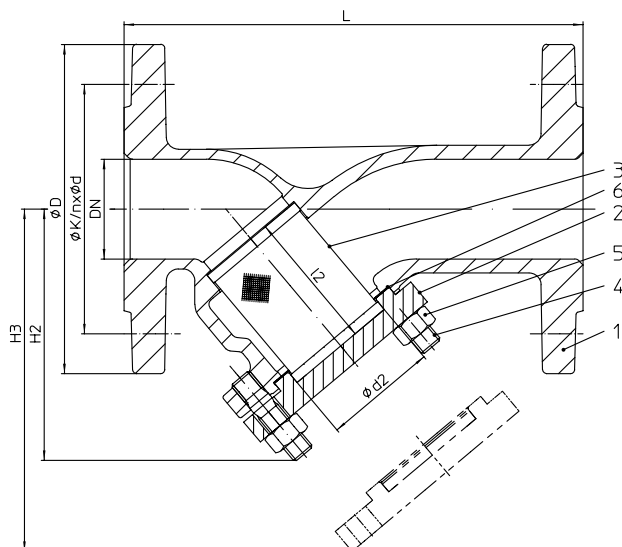


Figure	Pression nominale	Matériau	Diamètre nominal
52.059	PN16	1.4408	DN15-200
54.059	PN25	1.4408	DN15-200
55.059	PN40	1.4408	DN15-200

Pour des pressions différentielles élevées (suivant le degré d'encrassement), un panier renforcé est nécessaire (DN >125 standard)

Certification: • EN ISO 15848-1 / TA - Luft TÜV-essai n° TA 09 2016 C04

Nomenclature			
Pos.	Pdr	Désignation	Fig. 52./54./55.059
1		Corps	GX5CrNiMo19-11-2, 1.4408
2		Couvercle	X6CrNiMoTi17-12-2, 1.4571
3	x	Tamis de filtre	X6CrNiMoTi17-12-2, 1.4571
3.1		Panier renforcé	DN >125: X6CrNiMoTi17-12-2, 1.4571
4		Goujon fileté	A4-70
5		Ecrous hexagonaux	A4
6	x	Joint plat	Graphite pur (avec âme en acier inoxydable, CrNi)
L Pièce de rechange			

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500
----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Longueur face à face FTF série 1 selon DIN EN 558		Dimensions standard des brides voir page 7																									
L	(mm)	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600														

Dimensions																										
H2	(mm)	94	94	102	102	123	126	148	170	202	285	320	417													
H3	(mm)	130	138	150	143	166	172	206	234	282	388	443	585													
I2	(mm)	48	48	57	57	68	70	85	97	112	138	169	230													
Ød2	(mm)	25	25	31	36	46	55,5	69,5	85,5	105,5	131,5	159	210													
Filtre normal	Maillage	(mm)	1	1	1	1	1	1,25	1,25	1,6	1,6	1,6	1,6													
	Valeur Kvs ¹⁾	(m³/h)	6,9	10,8	17,8	26,1	36,7	61	98,6	146	234	376	652	sur demande												
	Valeur Zeta	--	1,7	2,2	2	2,5	3	2,7	2,9	3,1	2,9	2,8	5,1													6
Filtre à tamis fin	Maillage	(mm)	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25													
	Valeur Kvs ¹⁾	(m³/h)	6,2	10,1	16,8	24,3	32,9	49,5	80,3	115	189	303	378	590												
	Valeur Zeta	--	2,1	2,5	2,2	2,8	3,8	4,1	4,4	4,9	4,5	4,2	5,6	7,3												
Valeur Zetarapport de la surface filtrante libre à la surface du diamètre nominal			10	8,4	8,3	7,1	6,8	5,2	4,4	3,7	2,8	2,7	2,4	2,3												
Valeur Zeta ... avec marge de tolérance résultant du calcul de la valeur du Kv selon VDI/VDE 2173															¹⁾ Valeurs Kvs avec filtre propre!											

Poids																									
52./54./55.059	(kg)	4	5	6	8	10	13	19	24,5	35,0	51	71	144												

Tenir compte des prescriptions et des restrictions réglementaires!

Notice d'instructions de montage et de service téléchargeable sur www.ari-armaturen.com.

Une autorisation de production selon TRB 801 N°45 est disponible.

Le domaine d'utilisation de la robinetterie relève de la responsabilité du concepteur ou de l'exploitant de l'installation.

La résistance et l'adéquation de la robinetterie doivent être vérifiées et demandées au fabricant (voir : Aperçu général des produits et Liste de Résistance).