

Filtre à impuretés en acier inoxydable Série ST007



Type de construction	Filtre à impuretés avec tamis intégré, Maille voir tableau
Raccordement	Brides DN15...DN250 selon EN1092-1, PN40
Matériaux	Boîtier Acier inoxydable 1.4408, Insert de tamisage Acier inoxydable 1.4401, Joint de couvercle Graphite
Température du fluide	-60...+300°C
Pression de service	Pression nominale selon le tableau pression-température
Type de fixation	Montage dans un système de tuyauterie rigide
Position de montage	horizontal
Domaine d'application	milieux gazeux et liquides qui n'attaquent pas les matériaux utilisés
Version spéciale	Tamis fin avec Maille 0,25mm

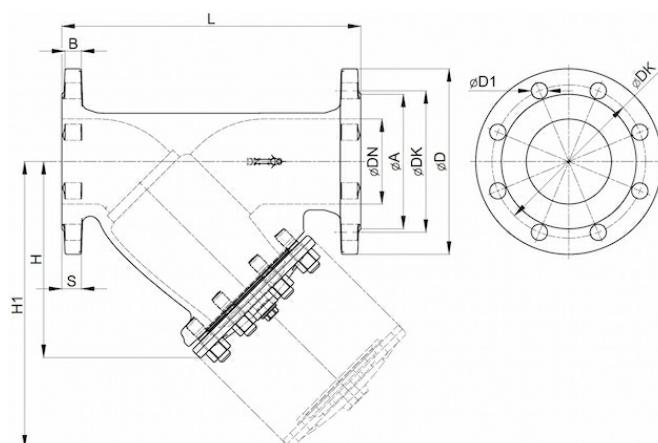
Tableau pression-température en bar

-60...50°C	100°C	200°C	300°C
40	32	25	21

Les valeurs intermédiaires des pressions de service maximales peuvent être calculées par interpolation linéaire entre les valeurs de température immédiatement inférieure et supérieure les plus proches..



Dimensions



DN [mm]	A	B	D	DK	D1	H	H1	L	N	S	Maille [mm]	Poids [env. kg]	Type
15	45	16	95	65	14	70	89	130	4	18	0,6	2,5	ST007-15
20	58	18	105	75	14	78	110	150	4	20	0,6	4,0	ST007-20
25	68	18	115	85	14	85	115	160	4	20	0,8	4,5	ST007-25
32	78	18	140	100	18	100	135	180	4	20	0,8	6,5	ST007-32
40	88	18	150	110	18	125	170	200	4	21	0,8	8,5	ST007-40
50	102	20	165	125	18	135	190	230	4	23	0,8	11,0	ST007-50
65	122	22	185	145	18	170	235	290	8	25	0,8	15,5	ST007-65
80	138	24	200	160	18	190	280	310	8	27	1,2	21,0	ST007-80
100	162	24	235	190	22	230	320	350	8	27	1,2	31,0	ST007-100
125	188	26	270	220	26	280	410	400	8	29	1,2	45	ST007-125
150	218	28	300	250	26	340	480	480	8	31	1,2	67	ST007-150
200	285	30	375	320	30	430	600	600	12	33	1,2	134,5	ST007-200
250	345	35	450	385	33	495	720	730	12	38	1,2	210,0	ST007-250

Illustrations non contractuelles

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

[Robinetterie](#) / [Régulateurs de pression, soupapes de sécurité et accessoires](#) / [Autre assortiment - A07](#) / [Filtre à impuretés Série ST007](#)