Partnership. With Guarantee.

Filtre à impuretés en fonte grise
Série ST005



Type de construction	Filtre à impuretés avec tamis intégré, Maille voir tableau
Raccordement	Brides DN15...DN300 selon EN1092-2, PN16
Matériaux	Boîtier Fonte grise EN-JL1040, Insert de tamisage Acier inoxydable 1.4301, Joint de couvercle Graphite
Domaine d'application	Gaz et liquides du groupe 2 conformément à la PED 2014/68/EU, qui n'attaquent pas les matériaux utilisés
Température du fluide	-10...+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
Version spéciale	Brides PN6, PN10, PN25, Tamis fin avec Maille 0,25mm

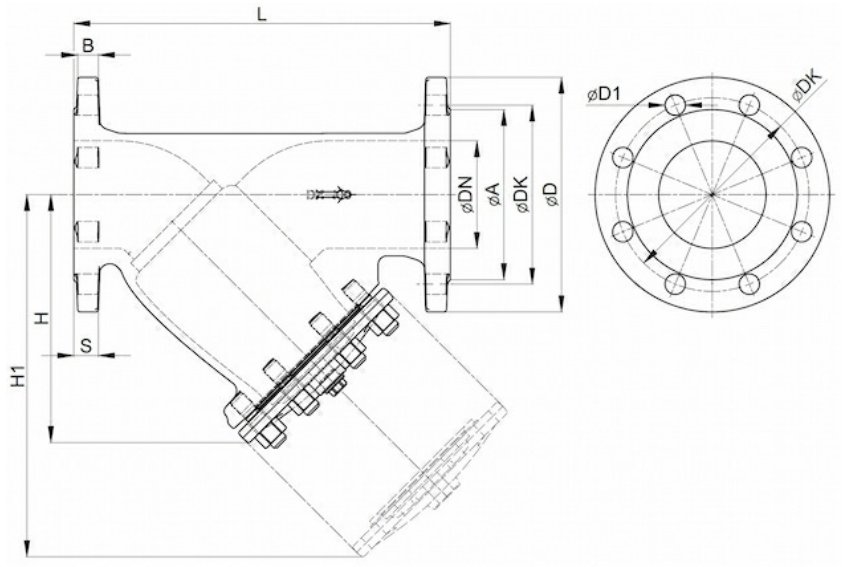
Tableau pression-température en bar

-10...+120°C	200°C	225°C	250°C	300°C
16	13	12	11,2	9,6

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..

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Dimensions



DN [mm]	A	B	D	DK	D1	H	H1	L	N	S	Maille [mm]	Poids [env. kg]	Valeur Kv [m³/h]	Type
15	45	12	95	65	14	75	115	130	4	14	0,6	2,4	5,6	ST005-15
20	58	14	105	75	14	75	115	150	4	16	0,6	3,3	10,7	ST005-20
25	68	14	115	85	14	90	135	160	4	16	0,8	3,8	17,6	ST005-25
32	78	14	140	100	18	90	135	180	4	16	0,8	5,0	29,1	ST005-32
40	88	15	150	110	18	110	170	200	4	18	0,8	6,5	46,1	ST005-40
50	102	17	165	125	18	140	210	230	4	20	0,8	9,6	71,6	ST005-50
65	122	17	185	145	18	160	240	290	4	20	0,8	12,5	119,5	ST005-65
80	138	19	200	160	18	190	320	310	8	22	1,2	18,0	173,5	ST005-80
100	158	21	220	180	18	240	360	350	8	24	1,2	25,0	217,5	ST005-100
125	188	23	250	210	18	275	425	400	8	26	1,2	39,0	364,4	ST005-125
150	212	23	285	240	22	310	485	480	8	26	1,2	61,0	537,0	ST005-150
200	268	27	340	295	22	440	660	600	12	30	1,2	109,0	820,0	ST005-200
250	320	29	405	355	26	470	680	730	12	32	1,2	162,0	1260,0	ST005-250
300	378	34	460	410	26	560	820	850	12	38	1,2	280,0	1735,0	ST005-300

Illustrations non contractuelles
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG