

Filtro de suciedad de acero inoxidable Serie ST007



Tipo de construcción	Filtro de suciedad con tamiz incorporado, Tamaño de malla ver tabla
Conexión	Bridas DN15...DN250 según EN1092-1, PN40
Materiales	Carcasa Acero inoxidable 1.4408, Elemento filtrante de tamiz Acero inoxidable 1.4401, Junta de tapa Grafito
Temperatura del medio	-60...+300°C
Presión de funcionamiento	Presión nominal según la tabla presión-temperatura
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígido
Posición de montaje	horizontal
Campo de aplicación	medios gaseosos y líquidos que no ataquen los materiales utilizados
Versión especial	Filtro fino con Tamaño de malla 0,25mm

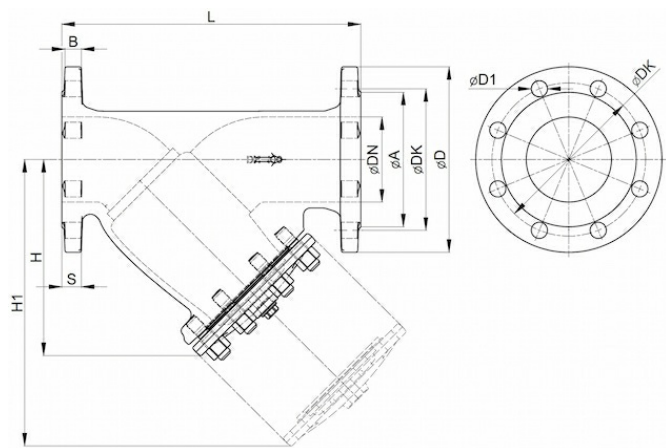
Tabla presión-temperatura en bar

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

Los valores intermedios de las presiones máximas de servicio pueden calcularse mediante interpolación lineal entre los valores de temperatura inmediatamente inferior y superior más próximos..



Dimensiones



DN [mm]	A	B	D	DK	D1	H	H1	L	N	S	Tamaño de malla [mm]	Peso [aprox. kg]	Tipo
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

Las ilustraciones no son vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Reguladores de presión, válvulas de seguridad y accesorios / Surtido diverso - A07 / Filtro de suciedad Serie ST007