Partnership. With Guarantee.

# 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 |

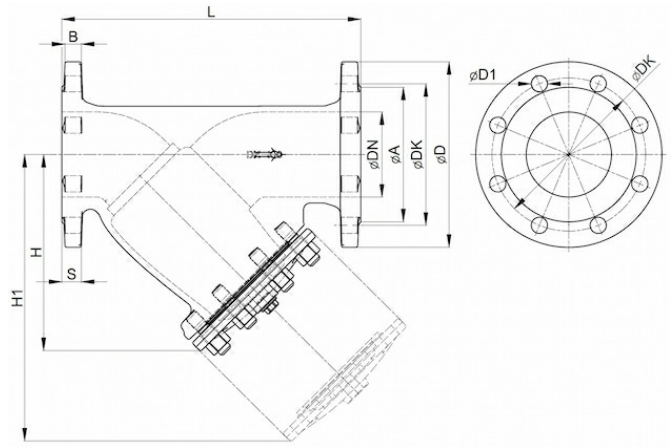
## Tabla presión-temperatura en bar

| -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..


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

## 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




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