

## Lovilec nečistoč iz sive litine Serija ST005



|                    |                                                                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcija       | Lovilec nečistoč z vgrajenim sitom, velikost mrežice glej tabelo                              |
| Priključek         | Prirobnice DN15...DN300 po EN1092-2, PN16                                                     |
| Materiali          | Ohišje Siva litina EN-JL1040, Filtrirni vložek Nerjavno jeklo 1.4301, Tesnilo pokrova grafit  |
| Področje uporabe   | Plini in tekočine skupine 2 v skladu s PED 2014/68/EU, ki ne napadajo uporabljenih materialov |
| Temperatura medija | -10...+300°C                                                                                  |
| Obratovalni tlak   | Nazivni tlak v skladu s tabelo tlak-temperatura                                               |
| Način pritrditve   | Vgradnja v tog cevovodni sistem                                                               |
| Položaj vgradnje   | vodoravno                                                                                     |
| Posebna izvedba    | Prirobnice PN6, PN10, PN25, Fino sito z velikost mrežice 0,25mm                               |

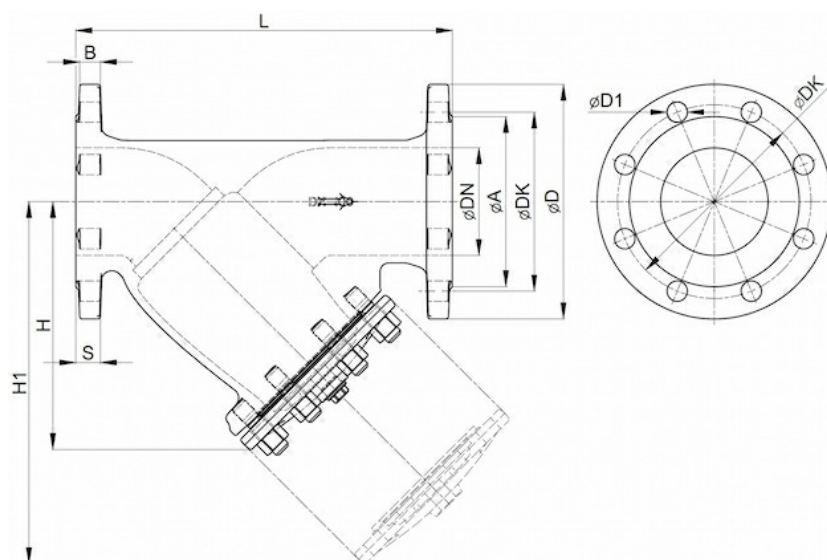
### Tabela tlaka in temperature v barih

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

Vmesne vrednosti maksimalnih obratovalnih tlakov se lahko izračunajo z linearno interpolacijo med najbližjima nižjima in višjima temperaturnima vrednostma.



## Dimenzije



| DN [mm] | A   | B  | D   | DK  | D1 | H   | H1  | L   | N  | S  | velikost mrežice [mm] | Teža [pribl. kg] | Kv-vrednost [m³/h] | Tip       |
|---------|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|----|-----------------------|------------------|--------------------|-----------|
| 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 |

Slike niso zavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Armature / Regulatorji tlaka, varnostni ventili in pribor / Ostali sortiment - A07 / Lovilci nesnage serija ST005

Različica 3

260724 / Ustvarjeno 2026/37 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpri serijo na spletu

Stran 2 / 2

