

**ODVAJAČ KONDENZATA SA PLOVKOM
FLT32
(Liveni čelik DN 1“HC; DN 25HC)**

Glavne karakteristike:

- Modularno pražnjenje
- Pražnjenje kondenzata na temperaturi pare
- Otporan na nagle promene pritiska i opterećenja
- Odlično odzračivanje (preko termostatskog ventila)

| | |
|------------------|--|
| Opcije: | SLR – zadržavanje i kondenzovanje pare |
| Korišćenje: | Pregrejana i suvozasićena para |
| Dostupni modeli: | FLT32-4.5, 10, 14, 21 |
| Veličina: | DN 1“HC; DN 25HC |
| Povezivanje: | Unutrašnji navoj ili priрубnička veza |
| Instalacija: | Standardna horizontalna instalacija, s desna na levo FLT32 (R-L) |
| Na zahtev: | Horizontalna instalacija sa protokom s leva na desno (L-R) Vertikalna instalacija sa protokom sa vrha ka dnu (V) |



Max diferencijalni pritisak:

| | |
|------------|---------|
| FLT32-4,5: | 4,5 bar |
| FLT32-10: | 10 bar |
| FLT32-14: | 14 bar |
| FLT32-21: | 21 bar |

| Granični uslovi | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Prirubnički PN16 | Prirubnički ANSI 150 | Odgovarajuća temperatura |
| Dozvoljen pritisak | Dozvoljen pritisak | |
| 37,1 bar | 15,4 bar | 100°C |
| 33,3 bar | 13,8 bar | 200°C |
| 30,4 bar | 12,1 bar | 250°C |
| 27,6 bar | 10,2 bar | 300°C |

PMO – max radni pritisak 32 bar
TMO – max radna temperatura 250°C

| | | Protok (kg/h) | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Model | DN | Diferencijalni pritisak (bar) | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 | 3 | 4,5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 12 | 14 | 16 | 21 |
| FLT32-4,5 | 25HC | 900 | 1250 | 1450 | 1700 | 2010 | 2400 | | | | | | | | | |
| FLT32-10 | 25HC | 450 | 620 | 790 | 880 | 1100 | 1250 | 1500 | 1600 | 1700 | 1750 | 1800 | | | | |
| FLT32-14 | 25HC | 340 | 435 | 530 | 600 | 610 | 850 | 990 | 1100 | 1190 | 1240 | 1300 | 1350 | 1380 | | |
| FLT32-21 | 25HC | 230 | 330 | 400 | 440 | 535 | 630 | 720 | 800 | 840 | 900 | 920 | 1020 | 1120 | 1260 | 1270 |