

Reflex Extwin TW 125, Microbellen- /vuilafscheider met flens aus gelakt staal, 110 °C, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Type | TW 125 |
| Kleur | grijs |
| Materiaal behuizing | gelakt staal |
| Inbouwvariant | horizontaal |
| Bedrijfstemperatuur | 0 °C - 110 °C |
| Bedrijfsoverdruk | 10 bar |
| Aansluiting | DN125 / PN16 |
| Aansluitingsvariant | flens |
| Max. volumestroom | 72,0 m ³ /h |
| Debiet-karakteristiek kvs | 351,3 m ³ /h |
| Diameter | 354 mm |
| Max. hoogte | 1200 mm |
| Hoogte middenflens (ontluchting) | 658 mm |
| Hoogte midden-flens (afscheiding) | 542 mm |
| Min. benodigde ruimte boven | 50 mm |
| Min. onderhoudshoogte | 430 mm |
| Inbouwlengte | 635 mm |
| Gewicht | 41,00 kg |

Beschrijving

Reflex Extwin

Gecombineerde afscheider voor lucht- /microbellen en slib voor verwarmings- en koelwatersystemen of gesloten, met vloeistof gevulde systeemcircuits.

Geschikt voor water en water /glycolmengsel tot een mengverhouding van 50/50%.

Armatuur voor het verzamelen van gasbellen uit de vloeistofstroom via geoptimaliseerd afscheiderelement of automatische, permanente afvoer in de atmosfeer via geïntegreerde afsluitbare Reflex Exvoid-T grote ontlufter met 3-weg-klepgedeelte.

Armatuur voor het verwijderen van deeltjes vanaf een grootte van 5,0 micrometer uit de vloeistofstroom met een speciaal hiervoor ontworpen inzetstuk.

De reiniging en lediging van de vuilvangkamer is via een eigen kogelkraan voor het verwijderen van slib mogelijk zonder de werking te onderbreken.

Optionele uitbreiding met magnetisch inzetstuk Exferro voor het scheiden van ferromagnetische deeltjes uit de vloeistofstroom.

