

Extwin TW 88.9, Microbellen- / vuilafscheider met lasaansluiting aus gelakt staal, 110 °C, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	TW 88.9
Kleur	grijs
Materiaal behuizing	gelakt staal
Inbouwvariant	horizontaal
Bedrijfstemperatuur	0 °C - 110 °C
Bedrijfsoverdruk	10 bar
Aansluiting	88,9
Aansluitingsvariant	lasaansluiting
aantal gaten flens	gem. DIN EN1092-1
Max. volumestroom	27,0 m³/h
Debiet-karakteristiek kvs	158,8 m³/h
Diameter	206 mm
Max. hoogte	940 mm
Hoogte middenflens (ontluchting)	527 mm
Hoogte midden-flens (afscheiding)	413 mm
Min. benodigde ruimte boven	50 mm
Min. onderhoudshoogte	370 mm
Inbouw lengte	370 mm
Gewicht	12,00 kg

Beschrijving

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 ontluchter 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.