

Reflex Extwin TW 219.1, Microbellen- /vuilafscheider met lasaansluiting aus gelakt staal, 110 °C, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	TW 219.1
Kleur	grijs
Materiaal behuizing	gelakt staal
Inbouwvariant	horizontaal
Bedrijfstemperatuur	0 °C - 110 °C
Bedrijfsoverdruk	10 bar
Aansluiting	219,1
Aansluitingsvariant	lasaansluiting
Max. volumestroom	180,0 m ³ /h
Debiet-karakteristiek kvs	780,6 m ³ /h
Diameter	409 mm
Max. hoogte	1470 mm
Hoogte middenflens (ontluchting)	792 mm
Hoogte midden-flens (afscheiding)	678 mm
Min. benodigde ruimte boven	50 mm
Min. onderhoudshoogte	430 mm
Inbouw lengte	650 mm
Gewicht	113,00 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.

