

Extwin TW 323.9, Microbellen- /vuilafscheider met lasaansluiting aus gelakt staal, 110 °C, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	TW 323.9
Kleur	grijs
Materiaal behuizing	gelakt staal
Inbouwvariant	horizontaal
Bedrijfstemperatuur	0 °C - 110 °C
Bedrijfsoverdruk	10 bar
Aansluiting	323,9
Aansluitingsvariant	lasaansluiting
aantal gaten flens	gem. DIN EN1092-1
Max. volumestroom	405,0 m ³ /h
Debiet-karakteristiek kvs	1696,4 m ³ /h
Diameter	634 mm
Max. hoogte	2237 mm
Hoogte middenflens (ontluchting)	1161 mm
Hoogte midden-flens (afscheiding)	1076 mm
Min. benodigde ruimte boven	50 mm
Min. onderhoudshoogte	500 mm
Inbouw lengte	850 mm
Gewicht	265,00 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 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.