

Extwin TW 1, Microbellen- /vuilafscheider met schroefdraad aus messing, 110 °C, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	TW 1
Materiaal behuizing	messing
Inbouwvariant	horizontaal
Bedrijfstemperatuur	0 °C - 110 °C
Bedrijfsoverdruk	10 bar
Aansluiting	IG 1"
Reinigingsaansluiting	G 3/4"
Aansluitingsvariant	schroefdraad
Max. volumestroom	2,0 m ³ /h
Debiet-karakteristiek kvs	17,2 m ³ /h
Diameter	63 mm
Max. hoogte	259 mm
Breedte	122 mm
Inbouw lengte	88 mm
Gewicht	1,63 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.