

Extwin TW 1 M, separator mikropęcherzy powietrza / zanieczyszczeń, Gwint aus Mosiądz, 110 °C, 10 bar

Indeks: 9257610

reflex

Thinking solutions.



Dane

Typ	TW 1 M
Materiał obudowy	Mosiądz
Typ elektromagnesu	Magnes przyczepiany
Wariant montażu	montaż poziomy
Temperatura pracy	0 °C - 110 °C
Ciśnienie robocze	10 bar
Przyłącze	IG 1"
Otwór rewizyjny	G 3/4"
Wariant przyłącza	Gwint
Maks. strumień objętości	2,0 m³/h
Średnica	63 mm
Maks. wysokość	275 mm
Szerokość	122 mm
Długość montażowa	88 mm
Waga	1,70 kg

Opis

Extwin Magnet

Kombinowany separator pęcherzyków powietrza / mikropęcherzyków i osadów do instalacji wody grzewczej i chłodniczej lub też innych instalacji zamkniętych wypełnionych cieczą. Zastosowanie do wody oraz mieszaniny wody z glikolem o stosunku do 50/50%.

Urządzenie do separacji i usuwania mikropęcherzy powietrza ze strumienia cieczy. Nieprzerwane, automatyczne odprowadzanie gazów do atmosfery przy pomocy odpowietrznika Exvoid T.

Armatura ze specjalnym wkładem do usuwania ze strumienia cieczy cząstek o wielkości od 5,0 µm.

Magnes EasyClip o silnym polu magnetycznym, przyczepiany od dołu, do szybkiego montażu w mosiężnych separatorach osadów i zanieczyszczeń Exdirt i Extwin bez otworu gwintowanego w części dolnej. Wydajny magnes prasowany neodymowy, umieszczony w obudowie z elastomeru termoplastycznego umożliwiającej jego montaż. Wydajna separacja cząstek ferromagnetycznych ze strumienia cieczy i kierowanie ich bezpośrednio do komory separacyjnej za pomocą pola magnetycznego. Cząsteczki są usuwane z instalacji poprzez wyjęcie magnesu z obudowy i wyczyszczenie komory separatora. Czynność ta nie wymaga przerywania pracy instalacji.

Czyszczenie i opróżnianie komory zanieczyszczeń za pomocą zaworu kulowego bez przerywania pracy instalacji.