

Extwin TW 1, separadores de microbolhas/sujidade com rosca de latão, 110 °C, 10 bar

referência: 9253010

reflex

Thinking solutions.



Características

Tipo	TW 1
Material do corpo	latão
Tipo de íman	sem íman
Variante de montagem	horizontal
Temperatura de serviço	0 °C - 110 °C
Sobrepresão de serviço	10 bar
ligação	IG 1"
Ligação de limpeza	G 3/4"
Variante de ligação	rosca
Caudal volúmico máx.	2,0 m³/h
Coefficiente de caudal kvs	17,2 m³/h
Diâmetro	63 mm
Altura máx.	259 mm
Largura	122 mm
Comprimento de instalação	88 mm
Peso	1,63 kg

Descrição

Extwin

Separador combinado de ar/microbolhas e lamas para sistemas de água de aquecimento e refrigeração ou para sistemas de circuito fechado de instalações cheias de líquido.

Adequado para os fluidos seguintes: água e mistura de água/glicol até à proporção de mistura de 50/50%.

Acessório para a acumulação de bolhas de gás contidas no fluxo através de um elemento separador otimizado ou da evacuação automática permanente para a atmosfera através do purgador de ar automático de grande capacidade Exvoid-T integrado com válvula de 3 vias na parte inferior.

Acessório para a remoção de partículas de tamanho igual ou superior a 5,0 micrómetros do fluxo de fluido com uma aplicação especialmente concebida para o efeito.

A câmara coletora de sujidade pode ser limpa e esvaziada através de uma válvula esférica própria sem interrupção do funcionamento.

Adaptação opcional da vareta magnética Exferro para a separação de partículas ferromagnéticas do fluxo.