

Extwin TW 22, separatore di microbolle/sporcizia con Anello di serraggio in Ottone, 110 °C, 10 bar

Codice articolo: 9253000



Caratteristiche

Tipo	TW 22
Materiale alloggiamento	Ottone
Tipo di magnete	senza magnete
Variante di montaggio	orizzontale
Temperatura d'esercizio	0 °C - 110 °C
Pessione esercizio	10 bar
Attacco	22 mm
Attacco per pulizia	G 3/4"
Variante attacco	Anello di serraggio
Portata volumetrica max	1,2 m³/h
Fattore di portata kvs	10,7 m³/h
Diametro	63 mm
Altezza max.	256 mm
Larghezza	131 mm
Lunghezza montaggio	106 mm
Peso	1,80 kg

Descrizione

Extwin

Separatore combinato di fango/aria/microbolle per impianti di acqua di riscaldamento e raffreddamento oppure per circuiti chiusi riempiti di liquido.

Adatto per acqua o miscela acqua/ glicole fino al 50%.

Corpo in acciaio verniciato grigio a polveri epossidiche, con ampia camera per la riduzione della velocità di flusso e raccolta gas ed aria. Inserto interno di separazione specifico "Flowpac" con collaudata tecnologia pluriennale, aumenta l'effetto di separazione delle microbolle. Espulsione permanente dei gas ed aria tramite grande valvola di sfiato sopra montata, sicura e sempre aperta ed attiva. Valvola a sfera a 3 vie sotto la valvola di sfiato per sfogo diretto e per intercettazione. Basse perdite di carico.

Valvola per la rimozione di particelle a partire da una dimensione di 5,0 micrometri dal flusso di liquido con un inserto appositamente progettato.

Pulizia e svuotamento della camera di raccolta delle impurità e fanghi tramite l'apposita valvola a sfera di scarico, possibile anche con impianto in funzione.

Possibilità di montaggio di un inserto magnetico Exferro per rafforzare la separazione di particelle ferromagnetiche dal flusso.