

Extwin TW 219.1 R, separatore di microbolle / sporczia con attacchi a saldare in Acciaio laccato, 110 °C, 10 bar



Codice articolo: 8253260



Caratteristiche

Tipo	TW 219.1 R
Colore	grigio
Materiale alloggiamento	Acciaio laccato
Variante di montaggio	orizzontale
Temperatura d'esercizio	0 °C - 110 °C
Pessione esercizio	10 bar
Attacco	219,1
Variante attacco	attacchi a saldare
Portata volumetrica max	180,0 m³/h
Fattore di portata kvs	780,6 m³/h
Diametro	409 mm
Altezza max.	1470 mm
Altezza flangia centrale (sfiatamento)	792 mm
Altezza flangia centrale (separazione)	678 mm
Spazio libero minimo superiore	50 mm
Altezza di manutenzione min.	1000 mm
Lunghezza montaggio	650 mm
Peso	182,00 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%.

Con ampia camera per la riduzione della velocità di flusso e raccolta gas ed aria. Inserto interno di separazione specifico "Flowpac" con collaudata tecnologia plurienale, 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.

Corpo con grande flangia per manutenzione e un facile accesso per lavori di pulizia e d'ispezione