Scheda dati del prodotto Spirotech

Nome del prodotto

SpiroTrap -DN100 -Magnete -Saldare

Numero articolo

BE100LM

Proprietà del prodotto

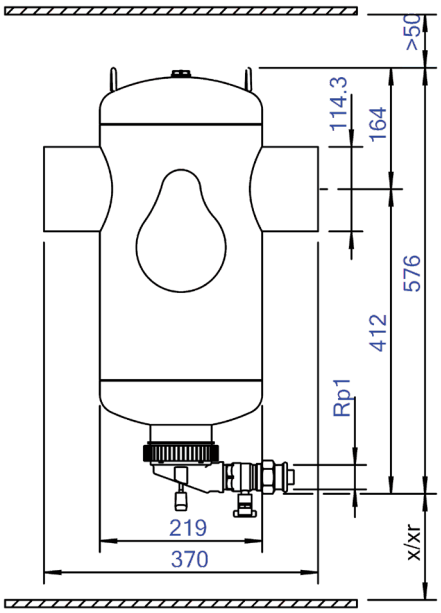
Defangatore con magnete in acciaio per flusso standard (1,5 m/s) con connessione a saldare DN50 - DN150

- Le particelle molto piccole di 5 µm (= 0,005 mm) vengono separate ed eliminate
- Incluso un magnete per una protezione aggiuntiva e un'efficace rimozione della magnetite
- Lo sporco può essere scaricato mentre il sistema è in esecuzione
- Nessuna valvola di intercettazione o bypass richiesta
- Applicabile con 50/50 glicole etilenico /acqua (volume)
- Caduta di pressione bassa costante
- La manutenzione richiede solo pochi secondi
- Nessun tempo di inattività non necessario
- Connessione saldare
- Diametri raccordi da DN50 a DN150, diametri maggiori disponibili su richiesta

Immagine del prodotto



Dimensioni del prodotto



Scheda dati del prodotto Spirotech

Dati di prodotto ETIM

Materiale involucro	acciaio
Con valvola di scarico	Si
Qualità del materiale dell'involucro	St 37 (1.0254)
Filtro di controlavaggio	No
Temperatura media (continua)	0 - 110 °C
Pressione massima di esercizio	10 bar
Valore KVS [m3/h] a ΔP 1 bar	244.8 m^3/h
Direzione del flusso variabile	Si
Con isolamento	No
Tipo di separatore	Sporco
Connessione	Saldatura-end
Modello	Orizzontale
Diametro nominale	DN 100
Miscela di glicole max.	50 %
Adatto per il riscaldamento	Si
Adatto per il raffreddamento	Si
Lunghezza di costruzione	370 mm
Classe di compressione dell'articolo	PN 10
Adatto per sistemi aperti	No
Adatto per sistemi chiusi	Si
Adatto per energia solare	No
Principio di funzionamento a vortice	No
Principio di funzionamento a pressione negativa	No
Con filtro rimovibile	No
Volume del filtro	17 Ltr.
Principio di funzionamento magnetico	Si
Principio di funzionamento a spinta	No
Con deaeratore automatico	No
Principio di portata parziale	No
Principio di flusso completo con decantazione	Si
Pulizia possibile durante il funzionamento	Si
Con raccordi	Si
Distanza di sfalsamento ingresso/uscita	0 mm
Materiale del raccordo	Acciaio
Capacità di portata	0 - 47 m^3/h
Posizione del magnete	Interno
Standard flangia	Altro
Protezione superficiale del corpo	Laccato

Esclusione di responsabilità
Questa scheda prodotto è stata redatta con la massima cura possibile. Tuttavia, può contenere errori, errori tipografici o omissioni. Per informazioni più aggiornate e corrette, consultare il nostro sito web.