

BRAVOTHERM 100

Filtro defangatore magnetico



CARATTERISTICHE

BRAVOTHERM 100 è un filtro defangatore statico ad effetto ciclonico potenziato dal campo di forza generato da potenti magneti incorporati nell'apparecchiatura che trattiene fanghiglie, impurità e ossidi metallici. Grazie al suo principio di funzionamento, ovvero la decantazione, BRAVOTHERM 100 non è soggetto a intasamenti e non richiede frequenti manutenzioni. La grande facilità di utilizzo di questo innovativo defangatore permette di effettuare l'operazione di pulizia senza rimuovere il componente in cui è inserito.

BRAVOTHERM 100 è interamente costruito in tecnopolimero studiato appositamente per applicazioni idrauliche ad alta temperatura. All'interno del defangatore è inserita una cartuccia filtrante da 500 µm in acciaio inox.

BRAVOTHERM 100 è equipaggiato con n° 8 potenti magneti in neodimio cilindrici alloggiati nelle sedi della manopola rimovibile inferiore.



DOTAZIONI

BRAVOTHERM 100 è alloggiato all'interno di una scatola di cartone liscio.

La dotazione standard comprende: filtro defangatore BRAVOTHERM 100, n.1 raccordo girevole 3/4" F, n.1 valvola di intercettazione 3/4" in ingresso, istruzioni per l'uso - manutenzione - montaggio - installazione (inclusa dichiarazione di conformità).



CAMPO DI UTILIZZO

L'installazione di BRAVOTHERM 100 aiuta a mantenere l'acqua di circuito chiuso pulita e libera dalle impurità, potenziando l'azione dei protettivi chimici e ottimizzando l'impianto di riscaldamento.

Nel tempo però l'accumulo continuo di materiale sedimentato sul fondo di BRAVOTHERM 100, rende necessaria la rimozione dello stesso per garantire la massima efficienza del processo di depurazione.

È sufficiente rimuovere la manopola che ospita i magneti in neodimio e aprire il rubinetto di scarico inferiore. I sedimenti, non più trattenuti dalla forza del campo magnetico, saranno liberi di fluire verso il basso e verranno forzati naturalmente dal flusso d'acqua verso lo scarico esterno che potranno essere raccolti grazie ad una bacinella oppure direttamente collegato ad uno scarico.

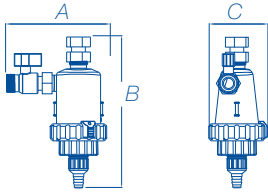


CONFIGURAZIONE

CODICE		TT006
ATTACCHI	pollici	3/4" M
UTENZA APPARTAMENTI	n°	1
PORTATA	m³/h	1,5
GRADO DI FILTRAZIONE STANDARD	µm	500
INDUZIONE MAGNETICA	G	13000
MAGNETI	n°	8
PRESSIONE DI ESERCIZIO MASSIMA	bar	3
TEMPERATURA MIN/MAX ACQUA	°C	5 - 90
TEMPERATURA MIN/MAX AMBIENTE	°C	5 - 40
MATERIALE CORPO		tecnopolimero per alta temperatura
MATERIALE MAGNETI		neodimio
MATERIALE CARTUCCIA		acciaio AISI 304
PEZZI CONFEZIONE	n°	10
PESO CONFEZIONE	Kg.	7



DIMENSIONI DI INGOMBRO espresse in mm



Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
TT006	143	214	85



DESCRIZIONE PER OFFERTA

BRAVOTHERM 100 adatto per la rimozione di residui grossolani, scaglie di calcare e ossidi di origine magnetica presenti nell'acqua in circolazione all'interno degli impianti di riscaldamento per la filtrazione di acque da circuito chiuso.



PRECAUZIONI E AVVERTENZE

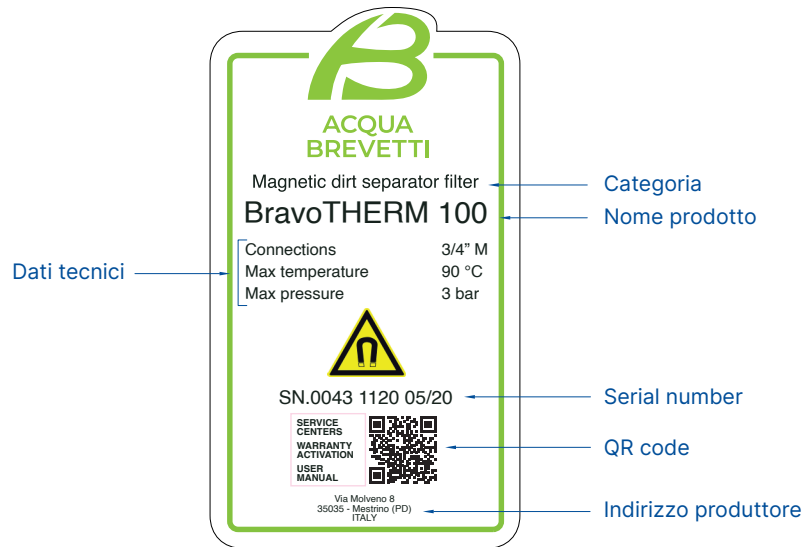
Proteggere dal gelo e dalle intemperie evitando il contatto con solventi e prodotti chimici in genere. Consultare il paragrafo Prestazioni e Dati Tecnici per i valori limite di funzionamento. Osservare quanto riportato sul Manuale di Istruzioni per l'Uso e Manutenzione. A causa delle elevate temperature di utilizzo prestare attenzione durante le operazioni di manutenzione ed indossare adeguate protezioni.



ETICHETTATURA PRODOTTO

Ogni apparecchio è dotato di un'etichetta prodotto con QR Code che semplifica l'accesso all'utente per visualizzare:

- RIVENDITORI PRODOTTI ACQUA BREVETTI
- CENTRI ASSISTENZA AUTORIZZATI ACQUA BREVETTI
- ATTIVAZIONE DELLA GARANZIA
- MANUALI DI ISTRUZIONI



Per attivare la garanzia oltre alla possibilità di scannerizzare il QR code, entrare nel sito www.acquabrevetti.it accedendo alla voce "Attivazione garanzia" presente nel menù.

Si aprirà una pagina da compilare con i propri dati personali ed il Serial Number del prodotto acquistato.

Al termine della procedura si dovrà premere su "INVIA" ed attendere l'arrivo di un messaggio di risposta sull'indirizzo e-mail inserito in fase di registrazione.

In caso di mancata ricezione della conferma scrivere una e-mail all'indirizzo: servizi@acquabrevetti.it.



INSTALLAZIONE

Effettuare l'installazione nel rispetto delle norme vigenti locali. L'installazione deve essere effettuata in luoghi igienicamente idonei e nel rispetto delle disposizioni previste dal DM n. 37/2008, incluse quelle relative al collaudo e alla manutenzione. BRAVOTHERM 100 va installato sulla tubazione di ritorno dell'impianto termico (vedi esempio di installazione seguente). Prima di effettuare l'installazione consultare il Manuale di Montaggio ed Installazione fornito a corredo dell'apparecchiatura.

