MINIDOS OTTONE

Pompa dosatrice meccanica volumetrica con serbatoio

CARATTERISTICHE

MINIDOS OTTONE è la pompa dosatrice volumetrica meccanica per il dosaggio di ACQUASIL 20/40®, prodotto anticorrosivo antincrostante, versione con attacco orizzontale o verticale.

MINIDOS OTTONE è realizzata con piastra di attacco in ottone e corpo pompa in materiale plastico;

Il prodotto ACQUASIL 20/40® viene utilizzato tal quale e versato nell'apposito serbatoio, con aggancio a baionetta, direttamente al corpo pompa.

MINIDOS OTTONE con il dosaggio di prodotti a base di polifosfati, anche a bassissime concentrazioni, è in grado di contrastare la formazione di incrostazioni calcaree e corrosioni nelle linee di distribuzione dell'acqua calda.

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati.



IMPORTANTE

Adatta per la protezione di caldaie murali

Funzionamento completamente meccanico

Operazione di ricarica del serbatoio senza necessità di mettere l'apparecchiatura in by-pass

Dosa esclusivamente ACQUASIL 20/40®

CONTROLLO VISIVO CON PLACCHETTA TRASPARENTE DEL FUNZIONAMENTO E DOSAGGIO DI ACQUASIL 20/40®



Combinazione perfetta
per un trattamento efficace e sicuro

DOTAZIONI

MINIDOS è posta all'interno di una scatola di cartone liscio.

La dotazione standard comprende: pompa MINIDOS, ricarica di ACQUASIL 20/40® da 250 g, istruzioni per l'uso – manutenzione – montaggio - installazione (inclusa dichiarazione di conformità).

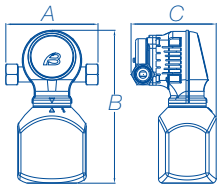
CAMPO DI UTILIZZO

MINIDOS dosa ACQUASIL 20/40® (una soluzione acquosa di polifosfati) in maniera precisa e proporzionale, proteggendo i circuiti idraulici e le apparecchiature di scambio termico da incrostazioni e corrosioni.

CONFIGURAZIONE

CODICE		**PM120**
ATTACCHI		½" F
PRESSIONE MINIMA/MASSIMA	bar	1,5 - 10
TEMPERATURA MIN/MAX ACQUA	°C	5 - 30
TEMPERATURA MIN/MAX AMBIENTE	°C	5 - 40
DUREZZA MIN/MAX ACQUA	°f	5 - 35
PORTATA MINIMA DI AVVIAMENTO	m^3/h - L/min	0,18 - 3,0
PORTATA MASSIMA	m^3/h - L/min	0,7 - 11,7
PERDITA DI CARICO ALLA PORTATA MASSIMA	bar	0,5
PRODOTTO DOSATO		ACQUASIL 20/40® (cod. PC002 / PC200)
CONCENTRAZIONE P_2O_5	mg/L	< 5
TEMPERATURA MASSIMA ACCUMULO ACQUA TRATTATA	°C	60
TEMPERATURA MASSIMA ISTANTANEA ACQUA TRATTATA	°C	80
AUTONOMIA RICARICA	m^3	13
VOLUME SERBATOIO	cm^3	300
PRIMA RICARICA COMPRESA SACCA GR. 250	n° 1	sì
CONTROLLO LIVELLO		visivo
PEZZI CONFEZIONE	n°	24
PESO CONFEZIONE	Kg.	6,6

DIMENSIONI DI INGOMBRO espresse in mm



Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
PM120	115	180	100

DESCRIZIONE PER OFFERTA

Pompadosatricevolumetricameccanicaautoadescanteper il dosaggio proporzionale nell'acqua potabile del prodotto anti-incrostante e anti-corrosivo ACQUASIL® 20/40. MINIDOS OTTONE permette di prevenire la formazione di incrostazioni calcaree e l'innesco di fenomeni corrosivi negli impianti di distribuzione dell'acqua idrotermosanitari, ed in generale nei circuiti con acqua a perdere. Il dosaggio proporzionale di ACQUASIL® 20/40 consente inoltre di risanare gradualmente, impianti già incrostati. MINIDOS OTTONE è particolarmente indicata per la protezione di piccole utenze come caldaie domestiche, bollitori e singoli elettrodomestici. ACQUASIL® 20/40 conserva la propria efficacia con temperature istantanee fino a 80 °C e con durezze comprese tra 5 e 35 °f.
MINIDOS OTTONE dosa esclusivamente il prodotto ACQUASIL® 20/40.

NORMATIVE DI RIFERIMENTO

D.M. n° 25/2012, D.M. n° 174/2004,
UNI 8065:2019 e EN 806-2.

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 l'installazione. MINIDOS OTTONE dosa esclusivamente ACQUASIL 20/40®. Le garanzie relative a MINIDOS OTTONE ed alle sue prestazioni, nonché al mantenimento delle caratteristiche di potabilità dell'acqua, decadono nel momento in cui MINIDOS venga utilizzata per il dosaggio di un prodotto diverso da ACQUASIL 20/40®.

Non installare MINIDOS OTTONE a monte di bollitori con sistemi di riscaldamento solare. Le elevate temperature che si raggiungono in questi sistemi possono causare la rapida degradazione di ACQUASIL 20/40® compromettendone le proprietà stabilizzati e protettive. Installare sempre, a monte della pompa dosatrice, un filtro di protezione.

ETICHETTATURA PRODOTTO

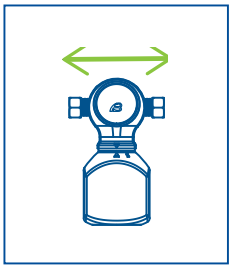
Ogni serbatoio è dotato di un etichetta prodotto con QR Code che semplifica l'accesso all'utente per visualizzare:

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



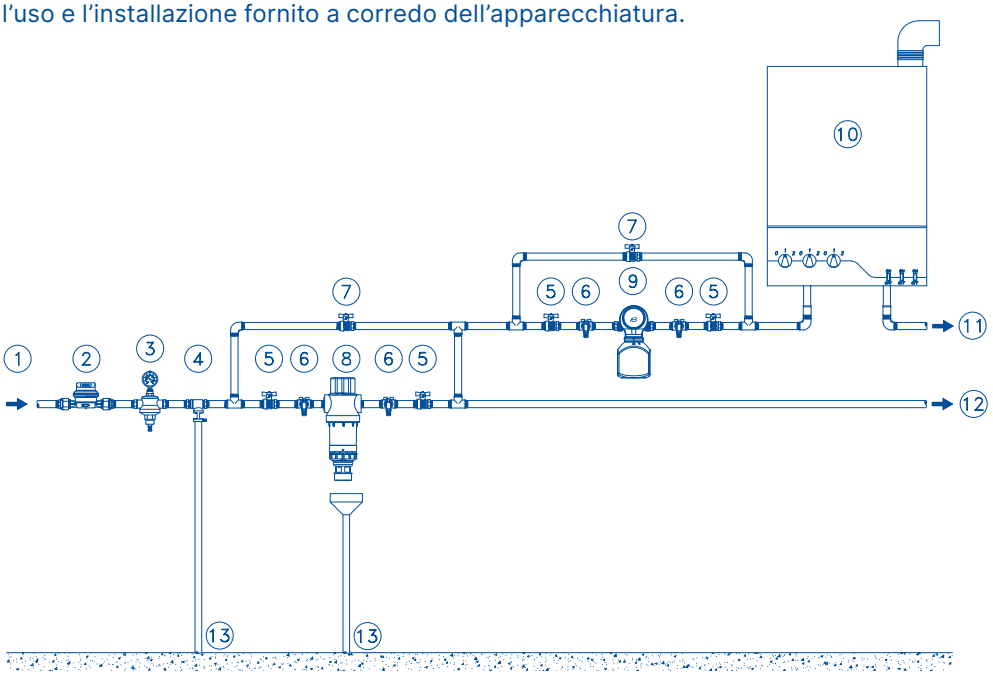
Per attivare la garanzia oltre alla possibilità di scannerizzare il QR code, entrare nel sito www.acquabrevetti.it accedendo alla voce "Attivazione garanzia" presente nel menù.
Si aprirà una pagina da compilare con i propri dati personali ed il Serial Number del prodotto acquistato.
Al termine della 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**.

SCHEMI DI MONTAGGIO AMMESSI



INSTALLAZIONE

L'installazione deve essere eseguita a regola d'arte, nel rispetto di tutte le leggi vigenti e dei dati di targa dell'apparecchio stesso ed in conformità alle norme vigenti locali. L'installazione della pompa introduce una modifica all'impianto dell'acqua potabile, pertanto, deve essere eseguita esclusivamente da parte di un professionista abilitato e in conformità con quanto previsto quanto previsto dal D.M. n. 37/2008 e in conformità al D.M. n. 25/2012. La pompa dosatrice deve essere installata a monte del circuito da proteggere. Prima di effettuare l'installazione consultare il Manuale di istruzioni per l'uso e l'installazione fornito a corredo dell'apparecchiatura.



1. Ingresso acqua grezza;
2. Contatore generale;
3. Riduttore di pressione;
4. Disconnettore;
5. Valvola di intercettazione;
6. Rubinetto preleva-campione;
7. Valvola di by-pass;
8. Filtro PULIFIL;
9. **Pompa dosatirce MINIDOS OTTONE**;
10. Caldaia;
11. Uscita acqua calda ;
12. Uscita acqua fredda;
13. Scarico.