

# MINIDOS OTTONE

Pompa dosatrice volumetrica meccanica completa di prima ricarica di AcquaSIL 20/40®



- ✓ autoadescante, funzionamento completamente meccanico
- ✓ adatta per la protezione di caldaie murali e ad incasso
- ✓ precisione centesimale per un dosaggio sicuro che rispetta la potabilità dell'acqua
- ✓ trattamento efficace con AcquaSIL 20/40® prodotto antincrostante e anticorrosivo
- ✓ serbatoio di contenimento ml 250



## CARATTERISTICHE

MiniDOS OTTONE è la gamma di pompe dosatrici volumetriche meccaniche 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 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.

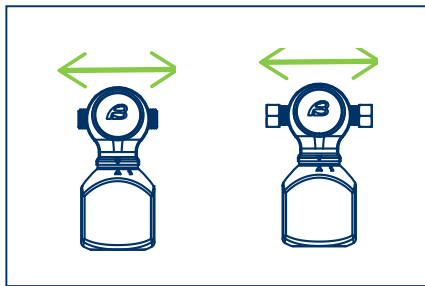
Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati.

Codice	Attacchi	Portata minima m <sup>3</sup> /h	Portata m <sup>3</sup> /h	Pressione min/max bar	Pezzi Conf.	Kg. Conf.
PM018S	½" M	0,18	0,7	1,5 - 10	24	6
PM020S	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	6,6



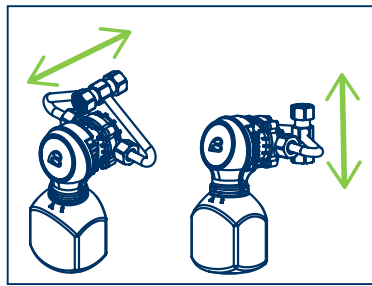


## SCHEMI DI MONTAGGIO AMMESSI



PM018S

PM020S



PM018S + Kit AV017



## 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).



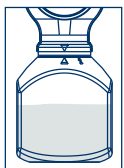
## CAMPO DI UTILIZZO

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.



## PRODOTTO DA DOSARE

Prodotto antincrostante anticorrosivo - AcquaSIL 20/40® - disponibile per il riempimento sacca da gr. 250 o bottiglia da Kg. 1  
Indicazioni a pag. 166

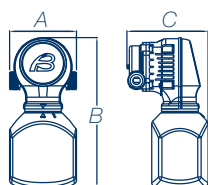


MiniDOS richiede il riempimento periodico del serbatoio con AcquaSIL 20/40®.  
Per una corretta gestione di MiniDOS è consigliabile effettuare almeno due controlli annuali.

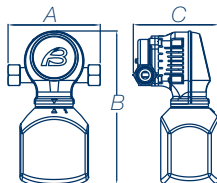


## MISURE DI INGOMBRO

Misure espresse in mm



PM018S



PM020S

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
PM018S	90	180	100
PM020S	115	180	100



## ACCESSORI



Codice	Descrizione ricambi
<b>AV017</b>	Kit allacciamento per pompa MiniDOS



## RICAMBI



Codice	Descrizione ricambi	Confezione minima
<b>RP002</b>	Pacchetto servizio assistenza MiniDOS 1/2" comprendente n. 1 camera di pompaggio, n.1 eccentrico e n.1 piattello chiusura ingranaggi	n. 5 pacchetti



## DESCRIZIONE PER OFFERTA

Pompa dosatrice volumetrica meccanica autoadescante per il dosaggio proporzionale nell'acqua potabile del prodotto anti-incrostante e anti-corrosivo AcquaSIL® 20/40. MiniDUE OTTONE permette di prevenire la formazione di incrostazioni calcaree e l'innescare 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 incrostanti. 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 durezza comprese tra 5 e 35 °f. MiniDUE 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 OTTONE 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 stabilizzanti e protettive. Installare sempre, a monte della pompa dosatrice, un filtro di protezione.



## QR CODE

Ogni serbatoio è dotato di un'etichetta prodotta 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

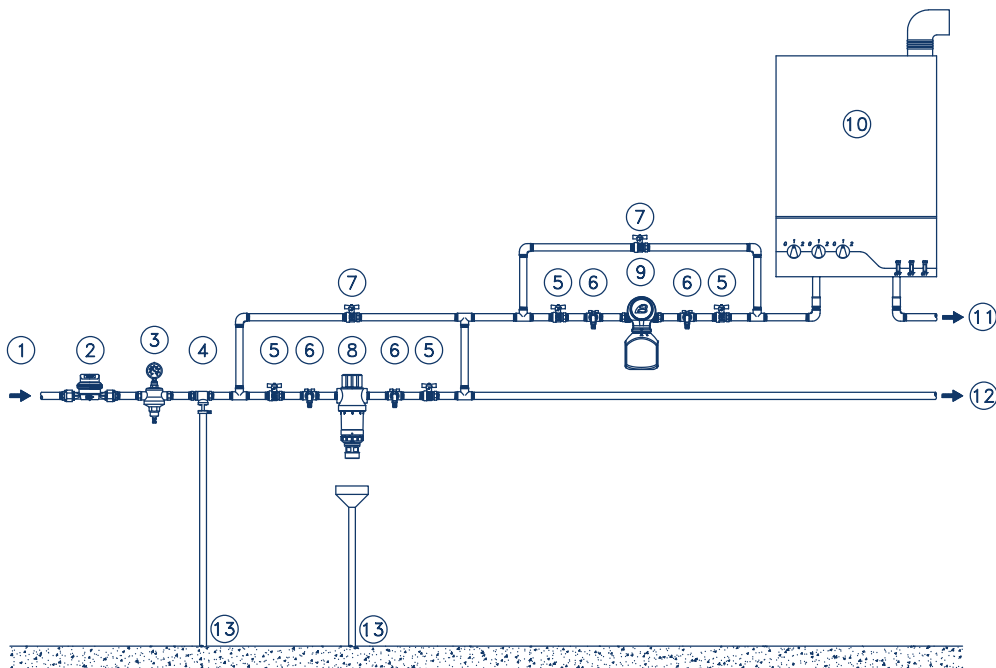


Per attivare la garanzia oltre alla possibilità di scannerizzare il QR code, si può accedere al sito [www.acquabrevetti.it](http://www.acquabrevetti.it) o scaricare l'App Acqua Brevetti, accedendo alla voce "Attivazione garanzia" presente nel menù. Si aprirà una pagina da compilare con i propri dati 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](mailto:servizi@acquabrevetti.it).

## 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 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; 9. Pompa; 10. Caldaia; 11. Uscita acqua calda; 12. Uscita acqua fredda; 13. Scarico.