TEHNIČKI VODIČ
za pravilno održavanje

Pravilno funkcioniranje i trajnost opreme tijekom vremena ovisi o ispravnoj instalaciji, pravilnoj uporabi i rigoroznoj primjeni priloženih uputa za održavanje.

Skenirajte QR kod kako biste provjerili najbliže centre za podršku:

CENTRI ZA POMOĆ

MINIDUE - MINIDOS

Prva godina	Druga godina	Treća godina	Četvrta godina	Peta godina
SADRŽAI KOMORE Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete	SADRŽAI KOMORE Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete	SADRŽAI KOMORE Zamjena	SADRŽAI KOMORE Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete	SADRŽAI KOMORE Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete
DEZINFEKCIJSKI TRETMAN Godišnje ili tijekom razdoblja nekorištenja duljeg od 30 dana	DEZINFEKCIJSKI TRETMAN Godišnje ili tijekom razdoblja nekorištenja duljeg od 30 dana	DEZINFEKCIJSKI TRETMAN Godišnje ili tijekom razdoblja nekorištenja duljeg od 30 dana	DEZINFEKCIJSKI TRETMAN Godišnje ili tijekom razdoblja nekorištenja duljeg od 30 dana	DEZINFEKCIJSKI TRETMAN Godišnje ili tijekom razdoblja nekorištenja duljeg od 30 dana

BRAVADOS

Prva godina	Druga godina	Treća godina	Četvrta godina	Peta godina
SADRŽAI KOMORE Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete	SADRŽAI KOMORE Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete	SADRŽAI KOMORE Zamjena	SADRŽAI KOMORE Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete	SADRŽAI KOMORE Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete
SKLOP DOVODNOG VENTILA Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete	SKLOP DOVODNOG VENTILA Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete	SKLOP DOVODNOG VENTILA Zamjena	SKLOP DOVODNOG VENTILA Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete	SKLOP DOVODNOG VENTILA Očistite ili namažite silikonom prehrambene kvalitete
DEZINFEKCIJSKI TRETMAN Godišnje ili tijekom razdoblja nekorištenja duljeg od 30 dana	DEZINFEKCIJSKI TRETMAN Godišnje ili tijekom razdoblja nekorištenja duljeg od 30 dana	DEZINFEKCIJSKI TRETMAN Godišnje ili tijekom razdoblja nekorištenja duljeg od 30 dana	DEZINFEKCIJSKI TRETMAN Godišnje ili tijekom razdoblja nekorištenja duljeg od 30 dana	DEZINFEKCIJSKI TRETMAN Godišnje ili tijekom razdoblja nekorištenja duljeg od 30 dana

Ovlašteni zastupnik

NOBEL® WATER SYSTEMS

NOBEL WATER SYSTEMS d.o.o.

Obrada vode i korisna gesta!

ACQUA BREVETTI

ACQUA BREVETTI SRL
Via Molveno, 8 - 35035 Mestrino (PD)
+39 049.8974006 - info@acquabrevetti.it
www.acquabrevetti.it

DOZIRANJE

Mehaničke i elektroničke volumetrijske pumpe za proporcionalno doziranje ACQUASIL®, sredstva protiv korozije i kamenca dizajniranog za potpunu zaštitu sustava opskrbe pitkom vodom

www.acquabrevetti.it

ACQUA BREVETTI

SUSTAVI PROTIV KAMENCA

Mehaničke i elektroničke volumetrijske dozirne pumpe MINIDUE, MINIDOS i BRAVADOS koriste se za proporcionalno doziranje malih količina sredstva protiv korozije i kamenca ACQUASIL® u hidrauličkim krugovima za zaštitu opreme kao što su bojleri, perilice rublja i posuđa itd.

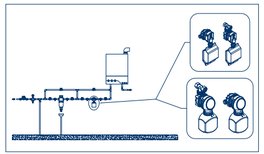
Doziranje polifosfata prehrambene kvalitete jedan je od najkonsolidiranijih, najučinkovitijih i najjednostavnijih sustava za sprječavanje stvaranja naslaga i korozije u vodovodnim, kanalizacijskim i sustavima grijanja. Polifosfati, u vrlo niskim koncentracijama, mogu spriječiti stvaranje naslaga kamenca i korozije u sustavima distribucije hladne i tople vode.

Linija ACQUASIL® je otopina mineralnih soli odobrena za kontakt s hranom, sastavljena od sirovina prikladnih za pročišćavanje vode namijenjene ljudskoj konzumaciji, doziranih u količini navedenoj u važećim propisima, osiguravajući koncentraciju fosfora na razini koja ne prelazi 5 ppm.(npr. P_2O_5).

MINIDUE, MINIDOS i BRAVADOS su jedino pravo rješenje za doziranje polifosfata kako bi se spriječila korozija i stvaranje kamenca u malim kućanskim i procesnim primjenama.

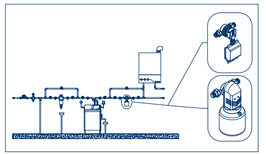
Važeći tehnički standardi (UNI 8065, UNI 9182 i UNI EN 806-2) predviđaju kemijsku prilagodbu. Važeći tehnički standardi (UNI 8065, UNI 9182 i UNI EN 806-2) predviđaju kemijsku obradu. Uređaji su izrađeni od materijala koji su u skladu s talijanskom ministarskom uredbom br. 174/04 (o materijalima prikladnim za obradu vode namijenjene pročišćavanju).

Snaga kamina < 100 kW
i bilo koju vrijednost tvrdoće



Primjer instalacije
za MiniDUE / MINIDOS ½"

Snaga kamina > 100 kW
i tvrdoća > 15° F



Primjer instalacije
za MiniDUE ¾" / BravaDOS

MINIDUE linija

POGODNO ZA ZAŠTITU ZIDNIH I UGRADNIH BOJLERA

✓ MINIDUE je inovativna mehanička dozirna pumpa s ACQUASIL 2/15® uloškom.
✓ Osigurava savršenu proporcionalnost u doziranju ACQUASIL 2/15®, što sprječava koroziju i stvaranje kamenca, u skladu s važećim propisima za upotrebu u vodi za piće.
✓ Može se ugraditi čak i u najuže prostore, a posebno je pogodan za ugradnju na ugrađene bojlere, s mogućnošću montaže od 360° i daljinske ugradnje vrećice, čak i u verziji od 1 kg.
✓ Praktičan i jednostavan za korištenje.
✓ Mogućnost zamjene uloška bez preklučivanja opreme na bypass.

MINIDUE FILTRO

Čišćenje filtera i sigurnosnog ventila
+ kompaktna mehanička volumetrijska dozirna pumpa
zajedno s prvim punilom ACQUASIL 2/15®

Šifra	Linkovi	Minimalni protok m³/h	Brzina protoka m³/h	Min./maks. tlak bar	Komada po pakiranju.	Kg. po pakiranju.
PM106	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	10	20,0

MINIDUE 360

Kompaktna mehanička volumetrijska dozirna pumpa
zajedno s prvim punilom ACQUASIL 2/15®

Šifra	Linkovi	Minimalni protok m³/h	Brzina protoka m³/h	Min./maks. tlak bar	Komada po pakiranju.	Kg. po pakiranju.
PM107	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	21,0

MINIDUE

Kompaktna mehanička volumetrijska dozirna pumpa
zajedno s prvim punilom ACQUASIL 2/15®

Šifra	Linkovi	Minimalni protok m³/h	Brzina protoka m³/h	Min./maks. tlak bar	Komada po pakiranju.	Kg. po pakiranju.
PM104	½" M	0,18	0,7	1,5 - 10	24	16,8
PM105	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	19,2

MINIDUE OTTONE (MESING)

Kompaktna mehanička volumetrijska dozirna pumpa
zajedno s prvim punilom ACQUASIL 2/15®

Šifra	Linkovi	Minimalni protok m³/h	Brzina protoka m³/h	Min./maks. tlak bar	Komada po pakiranju.	Kg. po pakiranju.
PM103	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	20,4

MINIDUE 3/4

Kompaktna mehanička volumetrijska dozirna pumpa
zajedno s prvim punilom ACQUASIL 2/15®

Šifra	Linkovi	Minimalni protok m³/h	Brzina protoka m³/h	Min./maks. tlak bar	Komada po pakiranju.	Kg. po pakiranju.
PM111	¾" M	0,24	1,5	1,5 - 10	24	26,4

MINIDOS linija

POGODNO ZA ZAŠTITU ZIDNIH BOJLERA

✓ MINIDOS je mehanička dozirna pumpa sa spremnikom za punjenje ACQUASIL 20/40®.
✓ Osigurava apsolutnu proporcionalnost u doziranju inhibitora korozije i kamenca ACQUASIL 20/40® u skladu s važećim propisima za upotrebu u vodi za piće.
✓ Mogućnost punjenja bez potrebe za prebacivanjem opreme na bypass.

MINIDOS

Mehanička volumetrijska dozirna pumpa
zajedno s prvim ACQUASIL 20/40® uloškom

Šifra	Linkovi	Minimalni protok m³/h	Brzina protoka m³/h	Min./maks. tlak bar	Komada po pakiranju.	Kg. po pakiranju.
PM108	½" M	0,18	0,7	1,5 - 10	24	5,0
PM109	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	5,6

MINIDOS OTTONE

Mehanička volumetrijska dozirna pumpa
zajedno s prvim ACQUASIL 20/40® uloškom

Šifra	Linkovi	Minimalni protok m³/h	Brzina protoka m³/h	Min./maks. tlak bar	Komada po pakiranju.	Kg. po pakiranju.
PM120	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	6,6

BRAVADOS linija

POGODNO ZA POTPUNU ZAŠTITU SANITARNIH VODOVODNIH SUSTAVA

✓ BRAVADOS je prva elektronička volumetrijska dozirna stanica opremljena spremnikom za punjenje ACQUASIL 20/40®.
✓ Osigurava savršenu proporcionalnost u doziranju sredstva protiv korozije i kamenca
✓ Zbog visokog protoka, pogodan je za ugradnju na početku instalacije.
✓ Mogućnost punjenja bez potrebe za prebacivanjem opreme na bypass.
✓ Vizualni/akustični indikator zaliha proizvoda ACQUASIL 20/40®.

BRAVADOS

Elektronički volumetrijski
proporcionalna dozirna pumpa

Šifra	Linkovi	Minimalni protok m³/h	Brzina rotoka m³/h	Min./maks. tlak bar	Komada po pakiranju.	Kg. po pakiranju.
PM010	½" M	0,03	1,5	1,5 - 6	6	6,3
PM012	¾" M	0,06	3,0	1,5 - 6	6	7,5
PM014	1" M	0,15	4,5	1,5 - 6	4	13,7
PM016	1 ¼" M	0,15	6,0	1,5 - 6	4	14,5

ACQUASIL® linija

PROIZVOD PROTIV KOROZIJE I KAMENCA

✓ Vodena otopina polifosfata za pitku vodu s dvostrukim zaštitnim djelovanjem protiv korozije i stvaranja kamenca

Šifra	Opis	MINIDUE	MINIDOS	BRAVADOS	Komada po pakiranju	Kg. po pakiranju.
PC100	AcquaSIL 2/15® - br. 4 punjenje gr. 250/kom.	✓			1	8
PC104	AcquaSIL 2/15® - br. 1 punjenje 1 kg	✓			1	8
PC200	AcquaSIL 20/40® - br. 4 punjenje gr. 250/kom.		✓		1	8
PC002	AcquaSIL 20/40® - Boca 1 kg		✓	✓	1	8
PC003	AcquaSIL 20/40® - Spremnik 5 kg			✓	10	2