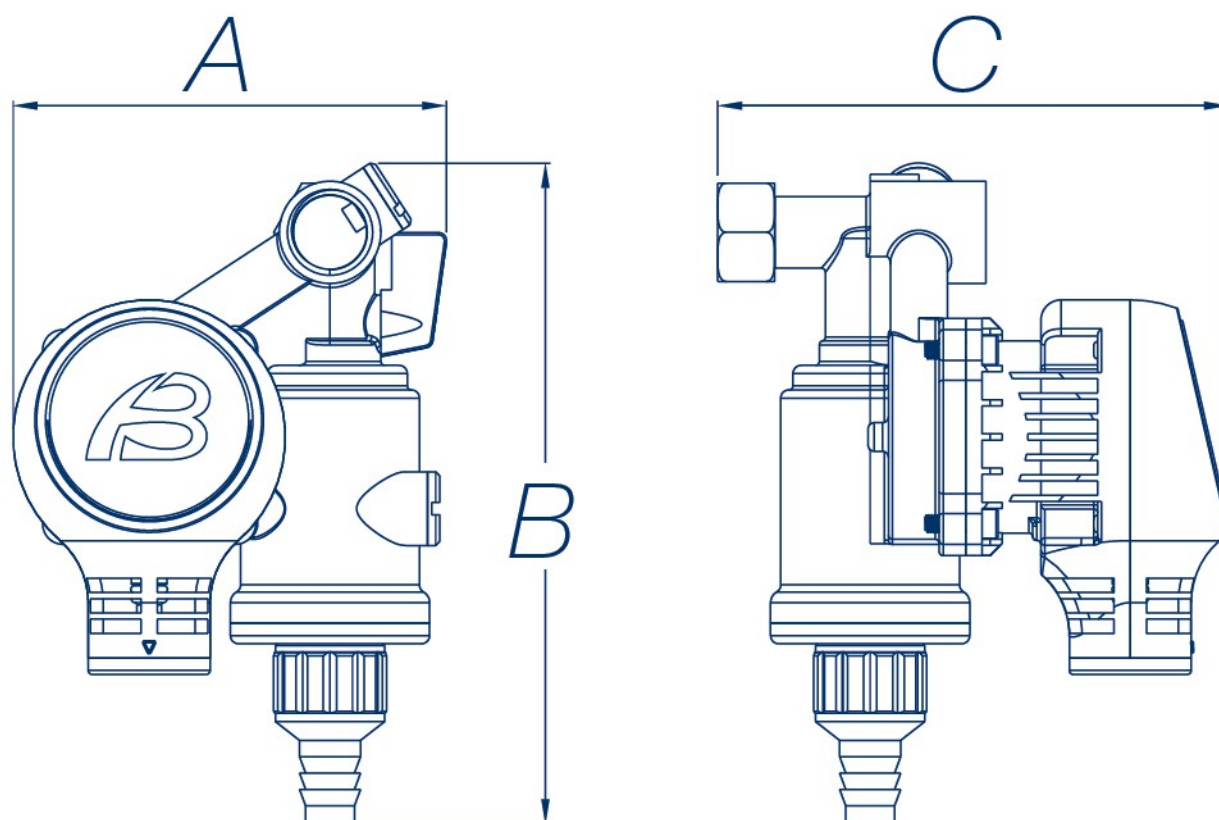


MiniDUE s filtrem

Proporcionální mechanické objemové
dávkovací čerpadlo pro dávkování
přípravku acquasil 2/15®

Návod k použití
Provozně montážní předpisy

ROZMĚRY



		PM006S
Šířka (A)	mm	107
Celková výška (B)	mm	162
Délka (C)	mm	126

UPOZORNĚNÍ Návod k použití a údržbě a návod k montáži a instalaci jsou vaším průvodcem INSTALACÍ, POUŽITÍM a ÚDRŽBOU zakoupeného zařízení a je vhodné je pečlivě uschovat pro budoucí použití.

Musí být vždy přiloženy k zařízení, protože jsou určeny jako nedílná součást samotného zařízení. Tyto pokyny jsou poskytovány z bezpečnostních důvodů a je třeba si je pečlivě přečíst před provedením instalace a používáním zařízení.

Dobrý provoz a dlouhá životnost zařízení závisí na správné instalaci, správném používání a systematickém dodržování následujících pokynů pro údržbu.

V případě nejasností vzniklých při čtení návodů nebo v případě jakýchkoli jiných potřeb týkajících se instalace, používání a údržby zařízení kontaktujte prosím společnost Acqua Brevetti SRL na telefonním čísle +39.049.8973432 nebo na e-mailové adrese: servizi@acquabrevetti.it.

MINIDUE FILTRO je zařízení pro úpravu pitné vody v souladu se směrnicí 98/83/ES o jakosti vody určené k lidské spotřebě a jejími následnými aktualizacemi.

MiniDUE FILTRO pro dávkování AcquaSIL 2/15®!

Použití systému MiniDUE FILTRO pro dávkování jiných produktů než AcquaSIL 2/15® má za následek okamžitou ztrátu záruky. Společnost Acqua Brevetti Srl neodpovídá za škody způsobené použitím jiných výrobků. Použití jiných výrobků než AcquaSIL 2/15® s MiniDUE FILTRO je zakázáno a může mít za následek vážné poškození čerpadla a může ovlivnit kvalitu pitné vody.

Nemíchejte AcquaSIL 2/15® s jinými přípravky.

Upozornění: Toto zařízení vyžaduje pravidelnou údržbu, aby byly zaručeny požadavky na pitnost upravené vody a zajištění zlepšení deklarovaných výrobcem.

POZNÁMKA PRO ČTENÁŘE

VÝZNAM A OMEZENÍ TÉTO PŘÍRUČKY

Tato příručka je určena k poskytnutí obecných informací a návodu k použití. Tento návod chce nastínit potenciálně nebezpečné situace, aby se předešlo předvídatelným rizikům. Tato příručka obsahuje informace týkající se běžné údržby (kterou může provádět koncový uživatel) a mimořádné údržby, kterou musí provádět pouze kvalifikovaný a oprávněný personál. V případě pochybností o určení kvalifikovaného a autorizovaného personálu se obraťte na společnost Acqua Brevetti SRL (tel. +39.(0)49.8974006) nebo zašlete e-mail na adresu: servizi@acquabrevetti.it.

USTANOVENÍ O VLASTNICTVÍ V PŘÍRUČCE

Obsah této příručky je výhradním vlastnictvím společnosti Acqua Brevetti SRL a nesmí být reprodukován, kopírován v žádné formě (elektronické ani papírové), prodáván ani používán k jiným účelům, než je zde uvedeno. Příručka by neměla být bez písemného souhlasu společnosti Acqua Brevetti SRL poskytována třetím stranám. Jakékoli neoprávněné použití nebo zneužití, bude stíháno podle zákona. Společnost Acqua Brevetti SRL si vyhrazuje právo provádět změny svých výrobků a příruček bez předchozího upozornění a bez povinnosti aktualizovat příručky nebo předchozí produkci.

SYMBOLY POUŽITÉ V DOKUMENTU

Bezpečnostní pokyny obsažené v tomto návodu k použití jsou označeny následujícími symboly:

Tučný text: Pro fráze nebo významná slova.



Pozor! Tento symbol označuje důležitá prohlášení týkající se instalace, používání a údržby zařízení. Tyto věty je třeba si přečíst a dobře jim porozumět před instalací přístroje.



Zásah autorizovaného servisního střediska: Tento symbol označuje zásahy, které musí být provedeny výhradně autorizovaným technickým servisem.

DOPORUČENÍ

Po otevření krabice zkontrolujte neporušenost zařízení a přítomnost všech položek. Pokud jde o výměnu poškozených dílů, jsou povoleny pouze originální náhradní díly. Má se za to, že výrobce je zproštěn jakékoli odpovědnosti, pokud nejsou dodržena ustanovení tohoto návodu. Údržbové operace musí provádět autorizovaná střediska technického servisu (TSC). V případě pochybností se obraťte na společnost Acqua Brevetti SRL (telefon: +39.049.8973432 nebo e-mail: servizi@acquabrevetti.it).



Pozor! V případě potřeby nebo poruchy nastavte zařízení do režimu bypass a zavolejte kvalifikovaného technika.

Toto zařízení vyžaduje pravidelnou periodickou údržbu, která se provádí nejméně jednou za 12 měsíců. Kupující musí zajistit, aby uživatelé (koneční uživatelé, pracovníci údržby) byli kompletně informováni o požadavcích obsažených v tomto návodu a o rizicích spojených s používáním tohoto zařízení. Činnosti povolené na zařízení se týkají pouze údržby a jsou popsány v této příručce. Jakékoli zneužití v záruční době bude mít za následek okamžité znehodnocení.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Vážený zákazníku, děkujeme, že jste si vybral jeden z našich produktů. Společnost Acqua Brevetti SRL používá nejmodernější technologie s automatizovanými procesy konstrukčního návrhu a povrchové úpravy, čímž vytváří vynikající poměr mezi výkonem a uživatelskou přívětivostí a minimalizuje dopad na životní prostředí. Registrace výrobku je nepovinná a nepředstavuje nutnou podmínku pro využití zákonem stanovené záruky. Společnost Acqua Brevetti SRL respektuje vaše soukromí. Další podrobnosti naleznete v našem prohlášení o ochraně osobních údajů.

PRÁVNÍ ZÁRUKA

Společnost Acqua Brevetti SRL poskytuje na své výrobky právní záruku podle směrnice 99/44/ES.

Příjemci záruky jsou pouze spotřebitelé, což znamená každá fyzická osoba, která používá výrobky společnosti Acqua Brevetti SRL pro účely, které nesouvisejí s její obchodní činností, podnikáním nebo povoláním. **Záruční doba** je 24 měsíců od data nákupu potvrzeného daňovým dokladem nebo doklady s rovnocenným účinkem.

Záruka se vztahuje na výrobek Aqua Brevetti SRL a jeho součásti.

Záruka se nevztahuje na vady výrobku Aqua Brevetti SRL, které:

1. závisí na nesprávné instalaci výrobku;
2. jsou důsledkem použití, které není v souladu s návodem k obsluze, neoprávněné manipulace nebo nesprávné údržby výrobku;
3. vyplývají z běžného opotřebení;
4. se týkají nefunkčních aspektů nebo ovlivňují estetiku výrobku;
5. byly způsobeny vnějšími faktory, jako jsou například poruchy elektrické nebo vodovodní sítě, přírodní události, vandalismus nebo jiné události vyšší moci;
6. způsobené výrobkem nebo přístrojem, do kterého je výrobek zabudován nebo ke kterému byl připojen;
7. závisí na používání neznačkového spotřebního materiálu Aqua Brevetti SRL.

Vše, co není uvedeno, naleznete v platných právních předpisech týkajících se právní záruky pro spotřebitele.

AKTIVACE ZÁRUKY

Záruku Acqua Brevetti lze aktivovat třemi způsoby:

1. Pomocí chytrého telefonu zarámujte kód QR uvedený na štítku výrobku.
2. Připojte se k webu www.acquabrevetti.it a v nabídce vyberte položku "Attivazione Garanzia" a poté "Registrazione Garanzia".
3. Stáhněte si aplikaci Acqua Brevetti APP a v nabídce vyberte položku "Attivazione garanzia".

Ve všech třech režimech se otevře stránka, kde můžete zadat své osobní údaje a SN (sériové číslo) zakoupeného produktu.

Finálně klikněte na "INVIA" a vyčkejte na potvrzovací zprávu na vloženém e-mailu.

Pokud neobdržíte žádnou zprávu, kontaktujte prosím společnost Acqua Brevetti na [adrese servizi@acquabrevetti.it](mailto:servizi@acquabrevetti.it).

A1 OBECNĚ

A1.1 Rozsah a nedoporučená použití MiniDUE FILTRU

MiniDUE FILTRO je kombinovaný systém, který se skládá z dvoustupňové úpravy: voda prochází mechanickým filtrem o velikosti 89 mikronů, který zadržuje písek, vločky rzi a hrubý materiál, který může poškodit kotel a domácí spotřebiče; jakmile se voda dostane mimo filtr, přidá se do ní roztok AcquaSIL 2/15®, který je potravinářským roztokem proti korozi a inkrustaci a který pomáhá zabránit tomu, aby tyto jevy ohrožovaly účinnost a dobrou funkci kotlů a dalších zařízení.

Jakékoli použití, které není popsáno v této příručce, se nedoporučuje.

A1.2 Identifikace výrobce

ACQUA BREVETTI SRL

Via Molveno, 8 - 35035 Mestrino (PD) - ITÁLIE

Ph.: +39.049.8974006

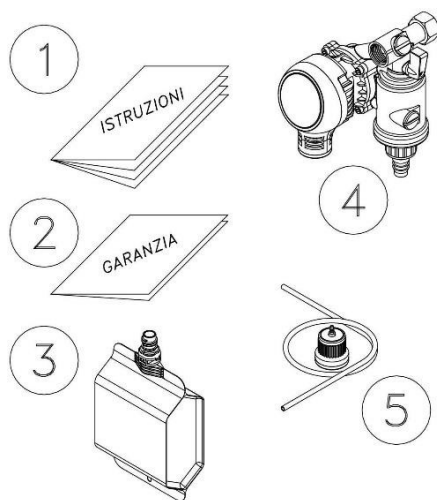
Fax: +39.049.8978649

Webové stránky:

www.acquabrevetti.it E-mail:

info@acquabrevetti.it

A1.3 Součásti MiniDUE FILTRO



1. Návod k použití MiniDUE FILTRO
2. Konvenční záruka
3. 250 gr AcquaSIL 2/15® náplň do sáčku
4. Čerpadlo MiniDUE FILTRO
5. Sada pro vzdálené připojení

Codice: PM006S

A1.4 Prodejci a technická servisní střediska (TSC) autorizovaná společností Acqua Brevetti Srl

Servis zařízení smí provádět pouze technická servisní střediska autorizovaná společností Acqua Brevetti SRL. Veškeré informace o prodejcích a autorizovaných servisních střediscích získáte u společnosti Acqua Brevetti SRL (telefon +39.049.8974006, e-mail: servizi@acquabrevetti.it).

A1.5 Provoz MiniDUE FILTRO

MiniDUE FILTRO je samonasávací čerpadlo vybavené mechanickým filtračním systémem s 89 mikrony. K naplnění čerpadla stačí čerpat vodu z vodovodního kohoutku. Čerpací systém MiniDUE FILTRO je mechanický, nevyžaduje tedy elektrické připojení; provoz se aktivuje průtokem vody. Dávkování přípravku AcquaSIL 2/15® je úměrné průtoku vody pro odběry mezi minimálním a špičkovým průtokem (viz tabulka v odstavci A1.7).

Při průtoku vody nižším než je minimální průtok čerpadlo nepracuje; při průtoku vyšším než je maximální průtok se dávkování přípravku AcquaSIL 2/15® sníží. V důsledku toho není možné předávkování přípravku AcquaSIL 2/15®. Systém MiniDUE FILTRO byl kalibrován a testován výrobcem tak, aby dával výhradně přípravek AcquaSIL 2/15®. Přípravek AcquaSIL 2/15® je obsažen v pružných, vícevrstvých, jednorázových a nerecyklovatelných plnicích sáčcích. Nedostatek přípravku AcquaSIL 2/15® v náplni není signalizován žádným automatickým zařízením, ale je patrný ze samotného vyprázdnění a rozdrčení náplně. Pravidelně kontrolujte stupeň naplnění plnicího vaku. Když je náplň prázdná, je nutné ji vyměnit. Pokud by došlo k vyčerpání náplně AcquaSIL 2/15®, nedošlo by k trvalému poškození čerpadla.

MiniDUE FILTRO je vybaven ručním kulovým kohoutem, který umožňuje vyloučit průtok vody v kotli a provádět údržbu, například čištění filtrační vložky.

A1.6 Co je AcquaSIL 2/15®

AcquaSIL 2/15® je vodný roztok polyfosforečnanů sodných potravinářské kvality připravený k použití (neředit), který se používá k prevenci inkrustace a koroze.

Účinek proti usazování vodního kamene: AcquaSIL 2/15® zasahuje do jevů krystalizace uhličitánů a brání tvorbě usazenin vodního kamene.

Antikorozní účinek: AcquaSIL 2/15® vytváří na kovových površích ochrannou vrstvu, která není schopna bránit tepelné výměně, ale velmi účinně chrání kovové povrchy před korozivními jevy.

AcquaSIL 2/15® uchovávejte na čistém místě, mimo dosah přímého slunce a zdrojů tepla, při pokojové teplotě od 5 °C do 40 °C. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Další informace o přípravku AcquaSIL 2/15® naleznete v bezpečnostním listu a technickém listu. Požádejte o tyto dokumenty společnost Acqua Brevetti Srl nebo navštivte webové stránky www.acquabrevetti.it.

A1.7 Výkony a technický list MiniDUE FILTRO

	Jednotka	PM006S
Připojení		1/2" F
Minimální průtok	l/min m /h ³	3 0,18
Špičkový průtok	l/min m /h ³	15 0,9
Min. - max. tvrdost vody	°f	5 - 35
Maximální okamžitá teplota	°C	80
Maximální teplota skladované teplé vody		60
Autonomie náplně 250 gr	m ³	10-11
Autonomie náplně 1000 gr	m ³	40-44
Min. a max. tlak vody	bar	1.5 - 10
Min. a max. teplota vody uvnitř zařízení MiniDUE	°C	5- 30

Použití zařízení mimo výše uvedené údaje se považuje za nesprávné použití.

Společnost Acqua Brevetti SRL neodpovídá za škody způsobené nesprávným používáním zařízení nebo nedodržením obsahu tohoto návodu.

A1.8 Specifikace upravované vody

MiniDUE FILTRO byl navržen a vyroben pro úpravu vody určené k lidské spotřebě v souladu se směrnici 98/83/ES a následnými změnami.

AcquaSIL 2/15® dávkovaný pomocí MiniDUE FILTRO zvyšuje koncentraci fosforu ve vodě na méně než 5 mg/l jako P_{2O5} . Tato hodnota se vztahuje na vodu, která má před úpravou koncentraci fosforu nižší než 0,05 mg/l jako P_{2O5} .



Pozor! MiniDUE FILTRO není určen k úpravě vody v uzavřeném okruhu, vody v klimatizačním systému, procesní a odpadní vody.



Pozor! Ujistěte se, že hydraulický systém je hygienicky nezávadný a nepředstavuje žádné riziko šíření bakterií.

V případě jiných aplikací, než jsou popsány v tomto návodu, kontaktujte prosím společnost Acqua Brevetti SRL (tel.

+39.049.8973432 nebo pošlete e-mail na servizi@acquabrevetti.it.

A2 POKYNY PRO PRAVIDELNOU ÚDRŽBU



Pozor! Před jakýmkoli zásahem do čerpadla, kromě doplňování, uveďte čerpadlo do obtokové polohy.



Pozor! Pokud údržba vyžaduje demontáž zařízení, musí se s díly, které přicházejí do styku s pitnou vodou, zacházet z hygienického hlediska opatrně, aby nedošlo ke kontaminaci hydraulického systému. Používejte vhodné jednorázové rukavice. Veškeré použité nářadí musí být před použitím vyčištěno a vydezinfikováno.

A2.1 Pravidelná údržba

Pravidelně provádějte následující kontroly:

- Čištění filtrů

Pravidelně otevírejte vypouštěcí ventil filtru a nechte vodu protékat alespoň 5 sekund, aby bylo zaručeno úplné vyčištění. V případě potřeby zavřete kulový ventil MiniDUE FILTRO, otevřete kroužkovou matici, vyjměte filtrační kazetu a vyčistěte ji ručně pod tekoucí vodou pomocí čistého malého kartáčku nebo kousku jednorázového savého papíru.

- Pro kontrolu spotřeby AcquaSIL 2/15®

Se spotřebou přípravku AcquaSIL 2/15® se stupeň naplnění plnicího vaku snižuje, vyprazdňuje se, až dosáhne rozdrčení. Zařídte výměnu plnicího vaku.

- Pracovní kontrola

Pro správnou funkci dávkovacího čerpadla dbejte na pravidelné dávkování a spotřebu přípravku. Hladina v náplni AcquaSIL 2/15® by měla klesat úměrně s upravovanou vodou.

- AcquaSIL 2/15® náplň

Pravidelně vyměňujte náplň AcquaSIL 2/15®. Postupujte podle následujících pokynů.



1. Otáčejte prázdnou náplň ve směru hodinových ručiček



2. Odšroubujte prázdnou náplň



3. Vyhod'te prázdnou náplň do v souladu s s . (náplň je vyrobena z

vícevrstvé
materiál) ne
recyklovatelný



4. Pořídte si nový plnicí sáček AcquaSIL 2/15® ; odšroubujte uzávěr rozlomením plastové koncovky.

5. Před připevněním sáčku jej stiskněte, dokud z něj nevyteče několik kapek produktu. Vložte nový plnicí sáček.

6. Navlékněte nový plnicí sáček.

A2.2 Nečinnost

Po nečinnosti otevřete vodovodní kohoutek alespoň na 3-4 minuty, aby se propláchl celý potrubní systém. Tento preventivní úkon by měl být proveden vždy po nečinnosti rozvodů vody nezávisle na přítomnosti zařízení na úpravu vody.

Termín nečinnost označuje absenci odstoupení od jakéhokoli kohoutku (např. během dovolené).

Pokud je vodovodní systém podroben zásahu čištění a sanitace, musí být do plánu zásahu zahrnut také přípravek PuliFIL.



Sanitační zásah je součástí mimořádných údržbových zásahů, které musí provádět výhradně kvalifikovaný personál. V případě potřeby se laskavě obraťte na středisko technického servisu Acqua Brevetti (TSC).

A2.3 Pravidelné kontroly

Frekvence	Popis
První rok	KOMORNÍ SOUPRAVA Čištění nebo mazání potravinářským silikonem
	SANITAČNÍ ZÁSAH Každoročně nebo za období nečinnosti delší než 30 dní.
Druhý ročník	KOMORNÍ SOUPRAVA Čištění nebo mazání potravinářským silikonem
	SANITAČNÍ ZÁSAH Každoročně nebo za období nečinnosti delší než 30 dní.
Třetí ročník	KOMORNÍ SOUPRAVA Vyměňte ji
	SANITAČNÍ ZÁSAH Každoročně nebo za období nečinnosti delší než 30 dní.
Čtvrtý ročník	KOMORNÍ SOUPRAVA Čištění nebo mazání potravinářským silikonem
	SANITAČNÍ ZÁSAH Každoročně nebo za období nečinnosti delší než 30 dní.
Pátý ročník	KOMORNÍ SOUPRAVA Čištění nebo mazání potravinářským silikonem
	SANITAČNÍ ZÁSAH Každoročně nebo za období nečinnosti delší než 30 dní.

A2.4 Mimořádná údržba



Mimořádné zásahy do údržby nebo oprav, pokud nejsou provedeny správně, mohou ohrozit funkční a/nebo bezpečnostní vlastnosti: tyto operace jsou záměrně vynechány v této příručce.

Veškerou údržbu a mimořádné opravárenské zásahy, které nejsou uvedeny v tomto návodu, musí provádět výhradně autorizovaný servis Acqua Brevetti SRL TSC. Společnost Acqua Brevetti SRL zřídila a zorganizovala účinnou technickou asistenční službu pokrývající celé území státu se specializovanými techniky, kteří vám budou k dispozici, aby zajistili dokonalé fungování našich zařízení. Seznam autorizovaných TSC, které se nacházejí blíže k vám, naleznete na webových stránkách www.acquabrevetti.it.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ S A3

Problém	Příčina	Řešení
	V potrubí neproudí voda	Otevřením kohoutku za čerpadlem zkontrolujte přítomnost vody v rozvodu.
Ne spotřeba AcquaSIL 2/15® .	Oběžné kolo průtokoměru je zablokované. společnost T.A.C. Těsnění čerpací komory jsou suchá kvůli nízkému obsahu přípravku AcquaSIL v nádrži.	Zavolejte autorizovanou společnost T.A.C.
AcquaSIL 2/15® náplň prázdný.	Nesprávná instalace připojení DIMA (pro kód PM005) Po vyčerpání zásoby AcquaSIL 2/15® v náplni již není instalace chráněna.	Zavolejte autorizovanou společnost T.A.C.
		Vyměňte prázdný plnicí sáček.
Slabý průtok vody při použití.	Filtr částečně nebo zcela ucpaný.	Proveďte běžné čištění otevřením vypouštěcího ventilu na několik sekund. Pokud problém přetrvává, uzavřete kulový ventil, otevřete kroužkovou matici, vyjměte filtrační kazetu a vyčistěte ji. Znovu sestavte kazetu podle opačného postupu. Pokud problém přetrvává, kontaktujte společnost Acqua Brevetti Srl.

A4 MiniDUE FILTRO A VYPRODANÉ NÁPLŇOVÉ SÁČKY VYDÁVÁNÍ

Jednorázové náplně AcquaSIL 2/15® jsou vyrobeny z plastového materiálu pro více hráčů, který není recyklovatelný, a tak je třeba s nimi zacházet. Čerpadlo MiniDUE FILTRO je vyrobeno z plastového nerecyklovatelného materiálu a musí se s ním nakládat podle platné legislativy. V případě pochybností se obraťte na službu nakládání s odpady.

A5 MiniDUE FILTRO PUMP LABELLING

Na horní straně zařízení je identifikační štítek zakoupeného výrobku. Na záruční list je třeba opsat zejména sériové číslo.

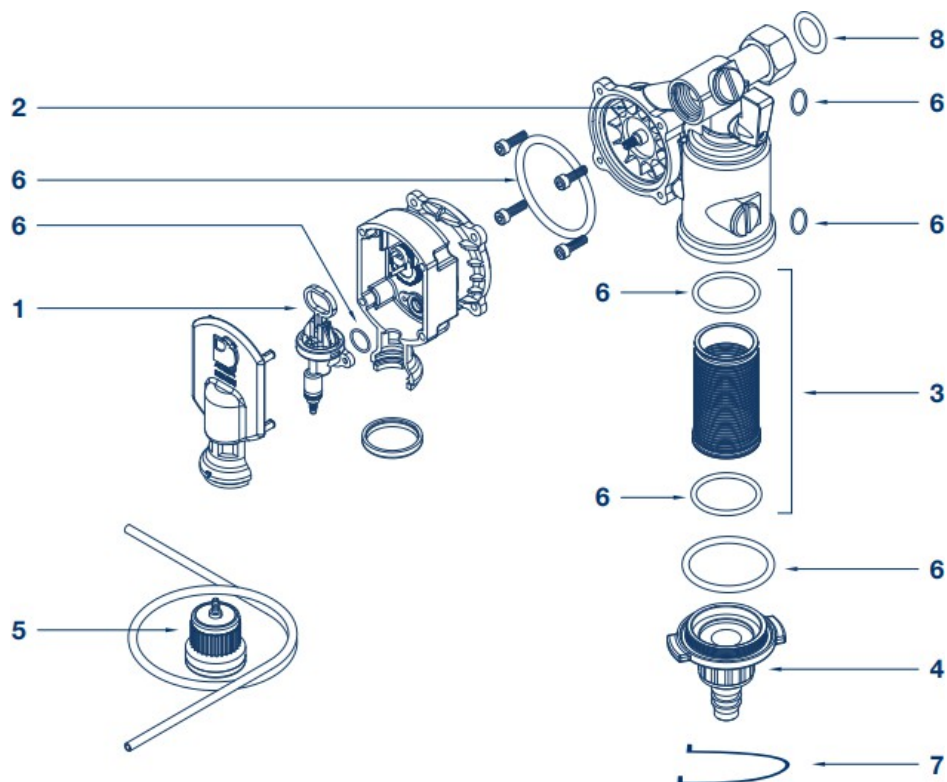
Sériové číslo

SN XXXX

Datum výroby (měsíc/rok)

XXX 0Y/XY

A6 V ROZPRACOVANÉM STAVU



Poz.	Kód	Popis
1	99006021	Komora sady 1/2"
2	01006023	Oběžné kolo
3	99009002	Sada filtrační kazety s o-kroužkem
4	99009004	Sada kohoutku s těsnícím kroužkem a tabletou
5	99006020	Sada pro vzdálenou instalaci MiniDUE
6	99006018	Sada O-kroužků
7	11006013	Otevírací klíč
8	18022005	Těsnění 1/2"

NÁVOD K MONTÁŽI A INSTALACI

B1 MiniDUE FILTRO INSTALACE

B1.1 Před instalací

Tyto pokyny zajistí vaši bezpečnost. Před instalací si je pečlivě a úplně přečtěte a uschovejte je na bezpečném místě.



Pozor! Před instalací zařízení ověřte, zda voda přiváděná do zařízení splňuje požadavky evropských směrnic o pitné vodě (směrnice 98/83/ES).



Pozor! Výrobce odmítá jakoukoli odpovědnost za škody na majetku nebo osobách způsobené nesprávnou instalací čerpadla a/nebo instalací čerpadla v systému, který není v souladu s právními předpisy.

dodržování platných právních předpisů.

MiniDUE FILTRO není standardně vybaven žádným systémem kontroly zaplavení nebo jiným zařízením, které by bylo schopno detekovat, kontrolovat nebo alarmovat v případě úniku vody. V takovém případě zvažte kromě toho odpovídající zařízení proti zaplavení. V případě potřeby dodejte vhodné zařízení proti zaplavení samostatně.

Abyste zabránili vnější kontaminaci, uchovávejte čerpadlo vždy v původní uzavřené krabici a vyjměte ji až bezprostředně před instalací. Během přepravy a skladování nesmí být zařízení vystaveno teplotám pod 5 °C a nad 40 °C.

MiniDUE FILTRO neinstalujte za kotle nebo do zařízení, kde se uvnitř čerpadla pohybuje voda o teplotě vyšší než 30 °C. MiniDUE FILTRO instalujte před kotle nebo zařízení, které je třeba chránit. MiniDUE FILTRO nelze použít k úpravě vody v uzavřeném okruhu, v uzavřených topných systémech, k úpravě technologické vody, kanalizační vody nebo k jiným aplikacím, které nejsou uvedeny v této příručce. Před instalací zařízení MiniDUE FILTRO nebo jakéhokoli jiného zařízení pro dávkování polyfosfátů před solárními kotli nebo zásobníkem vody, kde by teplota mohla dlouhodobě stoupnout nad 60 °C, kontaktujte prosím technickou kancelář Acqua Brevetti SRL. Stálost přípravku AcquaSIL 2/15® a obecně všech polyfosfátů v zásobnících při vysoké teplotě může znamenat částečnou ztrátu účinnosti proti usazování vodního kamene.

B1.2 Požadavky na instalaci na místě

Instalace čerpadla je významnou úpravou vodovodního systému pitné vody, proto musí být provedena kvalifikovaným technikem v souladu s místními zákony, předpisy a normami.

Čerpadlo MiniDUE FILTRO musí být instalováno na hygienicky vhodném, suchém, čistém místě, v interiéru, mimo dosah mrazu, přímého slunečního záření, vlhkosti a atmosférických vlivů (déšť, sníh, kroupy).

Vodovodní systém vytvořený pro instalaci zařízení připojeného k vodovodní síti musí být vybaven systémem schopným zajistit, aby se upravená voda nevracela do sítě, a také systémem ručního nebo automatického obtokového ventilu, který umožňuje dodávku neupravené vody a přerušení dodávky upravené vody.

Čerpadlo neinstalujte do studní, do blízkosti kanalizace a na místa se zápachem. Neinstalujte jej tam, kde se mohou vyskytovat chemické výpary, plyny nebo výpary jakéhokoli druhu. Vyhněte se instalaci ve stísněných prostorách, které neumožňují snadné provádění běžných a mimořádných údržbových operací.

Přípustné mezní hodnoty parametrů prostředí pro zařízení jsou následující: Minimální/maximální teplota okolí (°C): 5 - 40.



Pozor! Dbejte na to, aby byl vodovodní systém hygienicky nezávadný a nepředstavoval riziko množení bakterií (např. odumřelé větve, zdroje množení bakterií...).

Toto zařízení se nesmí používat k úpravě vody s mikrobiologickými parametry, které nejsou v souladu s normami pro pitnou vodu.

Zabraňte kontaktu rozpouštědel, olejů, tuků, kyselých nebo žíravých látek a čisticích prostředků s

vnějšími plastovými a mosaznými částmi zařízení. V případě velmi silných nárazů při

přepravě nebo montáži, zařízení neinstalujte a vyměňte jej, i když nedošlo k patentnímu poškození plastových dílů.

B1.3 Pokyny pro instalaci

- Po odstranění obalu zkontrolujte neporušenost čerpadla. V případě pochybností jej nepoužívejte a kontaktujte dodavatele. Ujistěte se, že jsou přítomny všechny uvedené díly.
- Zkontrolujte, zda tlak a teplota přiváděné vody odpovídají technickým údajům zařízení. V případě, že je tlak v síti vyšší než maximální tlak, a to i krátkodobě, nainstalujte ochranný redukční ventil před vodovodní přípojkou. Tlak musí být minimálně 1,5 baru.
- Výrobce odmítá jakoukoli odpovědnost za škody na majetku nebo osobách způsobené nesprávnou instalací čerpadla a/nebo instalací čerpadla v systému, který není v souladu s platnými právními předpisy.

Vodovodní systém, ve kterém je čerpadlo instalováno, a samotná instalace čerpadla musí být provedena v souladu s osvědčenými postupy a v souladu se všemi platnými zákony.

Veškeré materiály použité pro výstavbu vodovodních systémů musí být podle místních zákonů vhodné pro styk s vodou určenou k lidské spotřebě. Výstavba a úpravy vodovodního systému určeného k lidské spotřebě vyžadují provedení zásahů tak, aby nebyla ohrožena hygiena systému. Před instalací čerpadla vyčistěte veškeré potrubí a zařízení instalované před čerpadlem, abyste odstranili cizí tělesa, která by mohla způsobit poruchu čerpadla. Po instalaci je třeba vodovodní systém určený k lidské spotřebě umýt a/nebo vydezinfikovat podle požadavků normy EN 806-4. Doporučuje se instalovat ochranný filtr před MiniDUE FILTRO, aby se zabránilo ucpání hrubými materiály.

B1.4 Hydraulické kontroly po instalaci

Po otevření přívodu vody do zařízení zkontrolujte, zda nedochází k únikům;

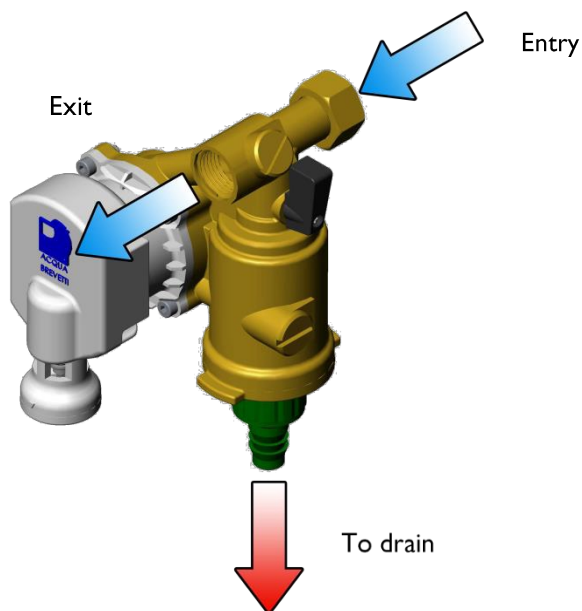
1. Zkontrolujte správnou instalaci čerpadla, abyste usnadnili běžné úkony údržby.
2. Ověřte přítomnost obtokového okruhu, který umožňuje vyloučení čerpadla, a přítomnost kohoutků pro odběr vzorků před a za čerpadlem.
3. Zkontrolujte soulad systému s případnými místními předpisy nebo doporučeními vydanými příslušnými místními úřady.
4. Pravidelně kontrolujte, zda je přípravek AcquaSIL 2/15® pravidelně spotřebováván (množství přípravku uvnitř plnicího sáčku se musí úměrně snižovat s upravovanou vodou). Pokud tomu tak není, kontaktujte společnost Acqua Brevetti SRL (tel: +(0)49.8973432 e-mail servizi@acquabrevetti.it).

B1.5 Povolená schémata instalace

MiniDUE FILTRO instalujte podle následujícího schématu. Jakákoli jiná konfigurace může vést k nesprávné funkci zařízení. Přípojky příliš neuzavírejte.

V případě pochybností se obraťte na společnost Acqua Brevetti SRL (tel.: +(0)49.8973432 nebo zašlete e-mail na [adresu](mailto:info@acquabrevetti.it) info@acquabrevetti.it).

PM006S



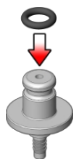
PRIMOVÁNÍ ČERPADEL

Pro zajištění správného napuštění čerpadla postupujte následovně:

- Čerpadla MiniDUE FILTRO - plnicí sáček připojený přímo k čerpadlu: před nasazením sáčku jej stiskněte, dokud nevytryskne několik kapek přípravku. Vložte plnicí vak.
- Čerpadla MiniDUE FILTRO - dálkové připojení sáčku: pečlivě stlačte plnicí sáček, abyste urychlili fázi plnění výrobku v plastovém potrubí čerpadla.

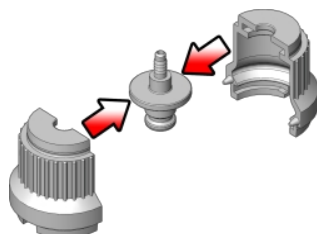
B1.6 Instalace sady dálkového ovládání

1.



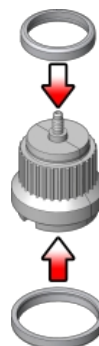
Vložte těsnění do držáku hadice

2.



Vezměte držák hadice a vložte jej do 2 symetrických částí.

3.



Symetrické díly držte blízko u sebe a vložte vyhrazené kroužky.

4.



Vložte plastovou trubku do držáku hadice.

5.



Vložte koncovku a zajistěte její přilnutí k hadici.

6.



Zavěste plnicí sáček do sady dálkového ovládání.

7.



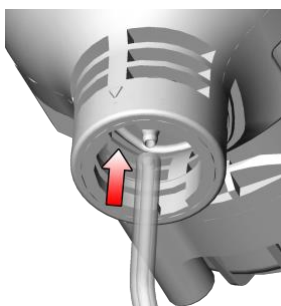
Do malé plastové trubky navlékněte koncovku.

8.



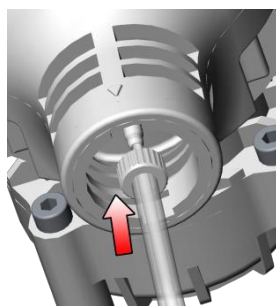
Pečlivě stlačte plnicí sáček, abyste urychlili fázi plnění výrobku v plastovém potrubí čerpadla.

9.



Navlékněte malou plastovou trubku do hadice vstříkovací komory.

10.



Předem utáhněte malou plastovou trubku pomocí závitů kování.

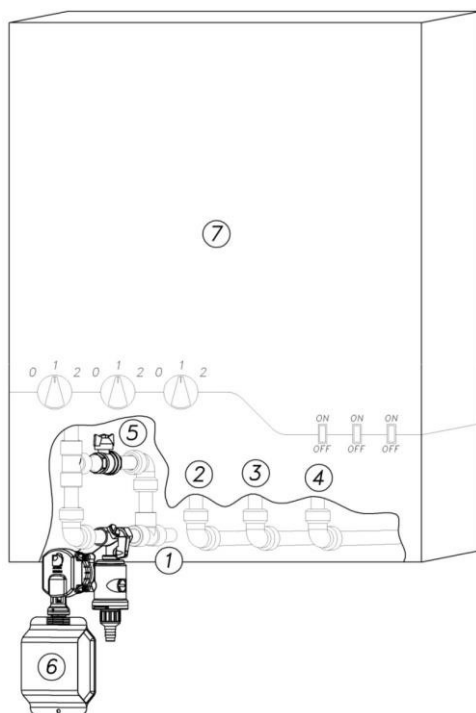
11.



Dokončení montáže dálkové sady

SCHÉMA INSTALACE

Acqua con durezza Voda se střední tvrdostí (např. méně než 25 °f)



Legenda

1. Přívod vody
2. Výtok upravené teplé vody
3. Přívod plynu
4. Zpětná klapka
5. Ventil by-passu
6. Filtr MiniDUE
7. Ohřívač vody

Tato instalační schémata jsou určena k poskytnutí nezbytných pokynů pro správnou funkci navrhovaného zařízení. Vytvoření hydraulického systému odborným způsobem a v souladu s ustanoveními místních zákonů je nad rámec tohoto dokumentu.



www.aquatrading.cz

Kollárova 969
698 01 Veselí nad Moravou
Telefon: +420 572 591 800
E-mail: aquatrading@aquatrading.cz

U Trati 3134/36a
100 00 Praha 10
Telefon: +420 286 584 883
E-mail: praha@aquatrading.cz