

FERRO®

CARMEN BCE4LP

PL BATERIA ZLEWOZMYWAKOWA STOJĄCA DO BEZCIŚNIENIOWYCH PODGRZEWACZY WODY

ZASADA DZIAŁANIA

Otwarcie wyptylu ciepłej wody z baterii powoduje dopływ zimnej wody do zbiornika, która wypycha ciepłą wodę. Ogrzewacz pracuje na zasadzie niskiego ciśnienia (bez zaworu bezpieczeństwa), ponieważ ciepła woda z ogrzewacza ma swobodny przepływ przez mieszacz i wylewkę baterii. Nadmiar wody powstający podczas podgrzewania wody w zbiorniku wyptylu swobodnie, tym samym w czasie kiedy ogrzewacz jest włączony jest obecne kapanie wody.

UWAGA! Przy włączonym podgrzewaczu z wylewki baterii kapią woda. Po zamknięciu dźwigni niewielka ilość wody spływa z wylewki (do 60 ml - ok. 1/4 szklanki).

MONTAŻ

Dokładnie przepuknąć rury przed montażem. Montaż baterii przeprowadź według rys. 1-3. Bateria wyposażona jest w zabezpieczający ogranicznik przepływu przeznaczony do montażu na zasilaniu (na wejściu do węzła oznaczonego „A”), w zależności od wartości ciśnienia w instalacji zasilającej i pojemności ogrzewacza wody - wg tabeli doboru (rys. 4).

EN SINGLE LEVER SINK STANDING MIXER FOR LOW PRESSURE WATER HEATERS

WORKING PRINCIPLE

Opening of the handle (hot or mixed water) is put cold water to the heater, which pushes the warm water out. The heater works on the principle of low pressure [no safety valve], because hot water from the heater has free passage through mixer and spout. Excess water created by expanding by heating of water in the tank flows freely, and there is a dripping of water when heater is on.

NOTE! The mixer spout is dripping when the heater is on. After closing the handle a small amount of water drains from spout (up to 0,6 dl).

INSTALLATION

Flush pipes thoroughly before installation. Install the mixer according to the fig. 1-3. The mixer is equipped with a protective flow limiter designed for assembly on installation supply (at the inlet to the hose „A” marked), depending on the pressure in the water supply system and capacity of water heater – according to the selection table (fig. 4).

RU СТОЯЧИЙ СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ МОЙКИ ДЛЯ БЕЗНАПОРНЫХ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Открытие потока горячей воды со смесителя приводит к подаче холодной воды в резервуар, которая выталкивает горячую воду. Нагреватель работает по принципу низкого давления (без предохранительного клапана), поскольку горячая вода с нагревателя имеет свободный поток через смеситель и излив смесителя. Избыток воды, возникающий во время нагрева воды в резервуаре, свободно вытекает, в то время, когда нагреватель включен, вода капает.

ПРИМЕЧАНИЯ! При включенном нагревателе с излива смесителя капает вода. После закрытия рычага, небольшое количество воды вытекает с излива (до 60 мл – близко ¼ стакана).

MONTAŻ

Тщательно промыть трубы перед монтажом. Монтаж смесителя проводить в соответствии с рис. 1-3. Смеситель оснащен ограничителем потока, который предназначен для монтажа на подаче (на входе в шланг, который отмечен «A»), в зависимости от значения давления в установке подачи и емкости водонагревателя – в соответствии с таблицей параметров (рис. 4).

BG ЕДНОРЪХВАТКОВ СТОЯЩ СМЕСИТЕЛ ЗА КУХНЯ ЗА БОЙЛЕРИ С НИСКО НАЛЯГАНЕ

ПРИНЦИП НА РАБОТА

Отварните на дръжката (топла или смесена вода) във вода студена вода в бойлера, която изтласква топлата вода. Бойлер работи на принципа на ниско налягане (без предпазен клапан), защото топлата вода от нагревателя има свободно преминаване през смесител и канал. Излишната вода, създадена чрез разширяване при нагряване на водата в резервоара, тече свободно и има капене на вода, когато бойлер е включен.

ЗАБЕЛЕЖКА! Чучура на смесителя капе, когато нагревателят е включен. След затваряне на дръжката малко количество вода изтича от излива (до 60 дL).

ИНСТАЛАЦИЯ

Преди инсталацирането добре промийте тръбите. Инсталирайте смесителя според фиг. 1-3. Смесителят е снабден със защитен ограничител на потока, предназначен за монтаж [при входа към маркуч „A“] в зависимост от налягането във водопроводната система и капацитета на бойлера – според таблицата за избор 4.

RO BATERIE STATIVA BUCATARIE PENTRU INCALZITOARE DE APA CU PRESIUNE REDUSA

PRINCIPIUL DE FUNCȚIONARE

Prin deschiderea mânerului bateriei (apă caldă sau mixată) apa rece intră în rezervorul încălzitorului după care impinge apa caldă afară. Încălzitorul funcționează pe principiul de joasă presiune (fără supărat de siguranță), deoarece apa caldă din încălzitor trage liber prin baterie. Excesul de apă format în timpul încălzirii apei din rezervor va curge liber și va exista o picurare de apă atunci când încălzitorul este pornit.

NOTĂ! Atunci cand incalzitorul este pornit apa va picura prin pipa bateriei. După închiderea bateriei se va scurge prin pipa o cantitate mică de apă (până la 60 ml).

INSTALARE

Inainte de instalare curatati bine conductele de alimentare. Montati bateria conform fig. 1-3. Bateria este echipata cu un limitator de debit proiectat pentru a fi montat pe conducta de alimentare (pe intrarea racordului flexibil etichetat cu litera „A“), in functie de presiunea din sistemul de alimentare cu apă și de capacitatea încălzitorului de apă - conform tabelului de selecție [fig. 4].

CZ STOJÁNKOVÁ DŘEZOVÁ BATERIE PRO NÍZKOTLAKÝ OHŘÍVAC VODY

FUNKCE

Otevřením páky (teplá, nebo smíchaná voda) se vpustí studená voda do ohříváče a zároveň se vytlačuje teplá voda ven. Ohříváč pracuje na principu nízkého tlaku (bez bezpečnostního ventilu). horúca voda má volný průtok z ohříváče do baterie a ramínka. Přebytočná voda vzniklá expanzií při ohřívání ze zásobníku volně vytéká, pokud je ohříváč zapnutý, tak tato voda odkvapkává z baterie.

UPOZORNĚNÍ! Pokud je ohříváč zapnutý, z ramínka prekvapkává voda až když je páka uzavřená.

INSTALACE

Před instalací důkladně vypláchněte potrubí. Namontujte směšovač podle obr. 1-3. Směšovač je vybaven ochranným omezovačem průtoku určeným pro montáž na instalaciční přípojku (na vstupu na hadici označeném „A“), v závislosti od tlaku ve vodovodním potrubí a kapacitě ohřívace vody - podle výběrové tabulky (obr. 4).

SK STOJANKOVÁ DREZOVÁ BATÉRIA PRE NÍZKOTLAKOVÝ OHRIEVAČ VODY

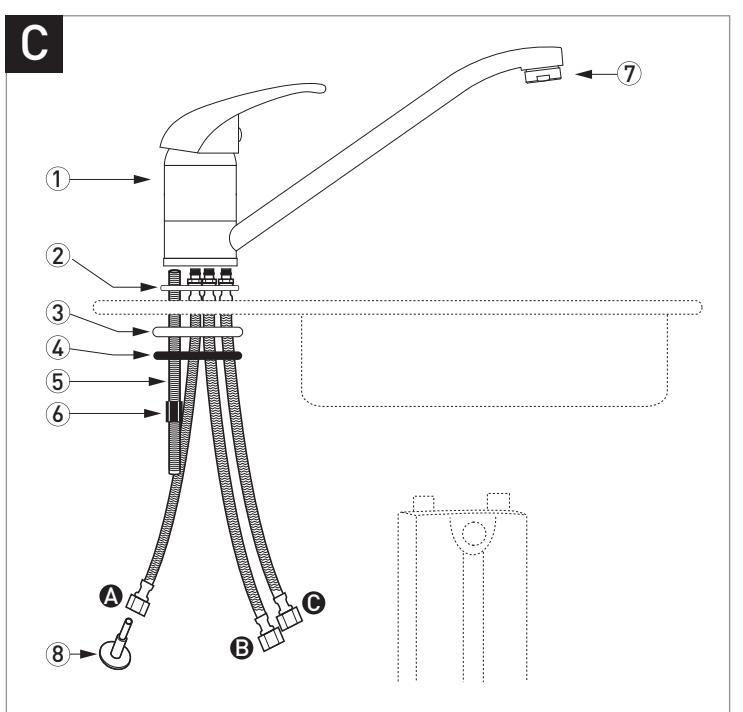
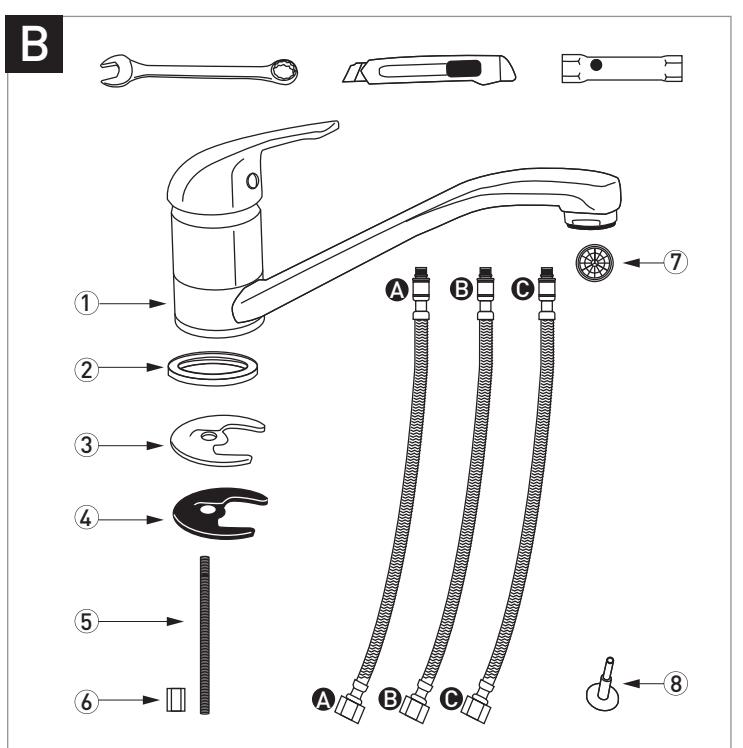
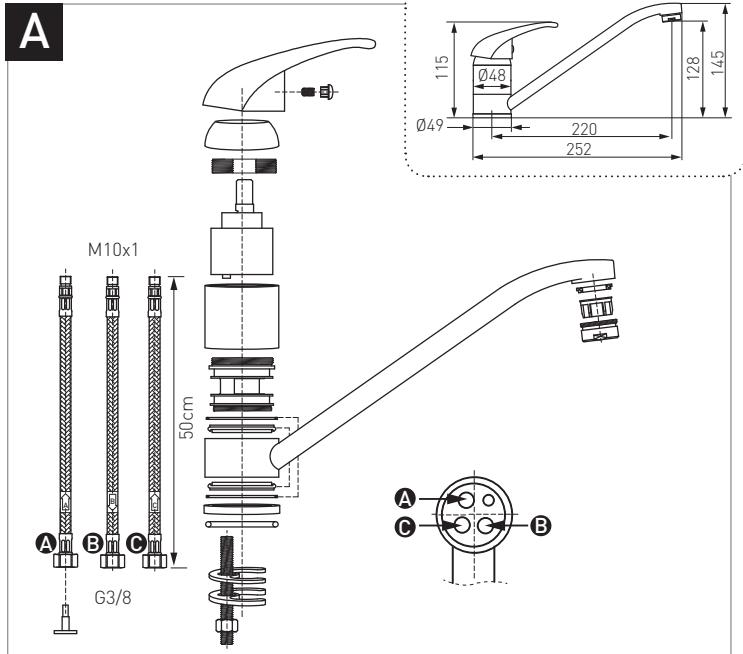
FUNKCIA

Otvorením páky (teplá alebo zmiešaná voda) sa priviedie studená voda do ohrievača a zároveň sa vytlačí teplá voda von. Ohrievač pracuje na princípe nízkeho tlaku (bez bezpečnostného ventilu), horúca voda má voľný prútok z ohrievača do batérie a ramienka. Prebytočná voda vzniknutá expanziou pri ohrievaní zo zásobníka voľne vytéká, ak je ohrievač zapnutý, tak tato voda odkvapkáva z batérie.

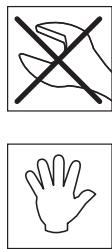
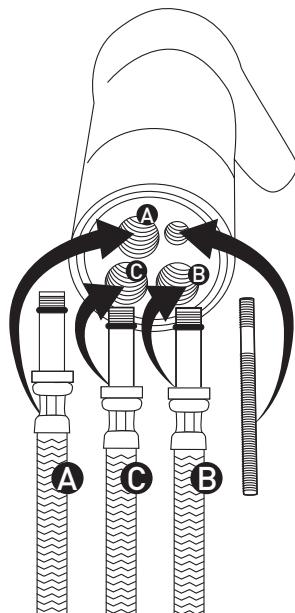
UPOZORNENIE! Ak je ohrievač zapnutý, z ramienka prekvapkáva voda aj keď je páka uzavretá.

INSTALÁCIA

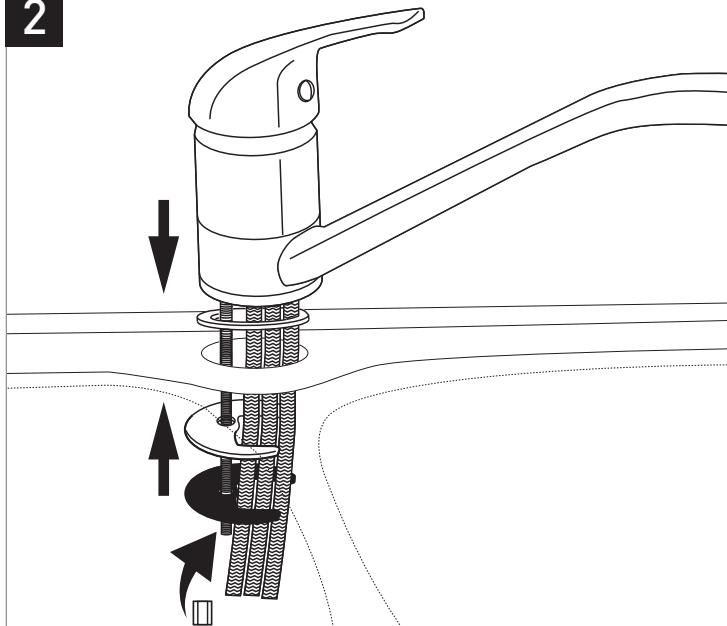
Pred inštaláciou dôkladne vypláchnite potrubie. Namontujte zmiešavač podľa obr. 1-3. Zmiešavač je vybavený ochranným obmedzovačom prietoku určeným pre montáž na inštaláciučnú prípojku (na vstupe na hadicu označenom „A“), v závislosti od tlaku vo vodovodnom potrubí a kapacite ohrievača vody - podľa výberovej tabuľky (obr. 4).



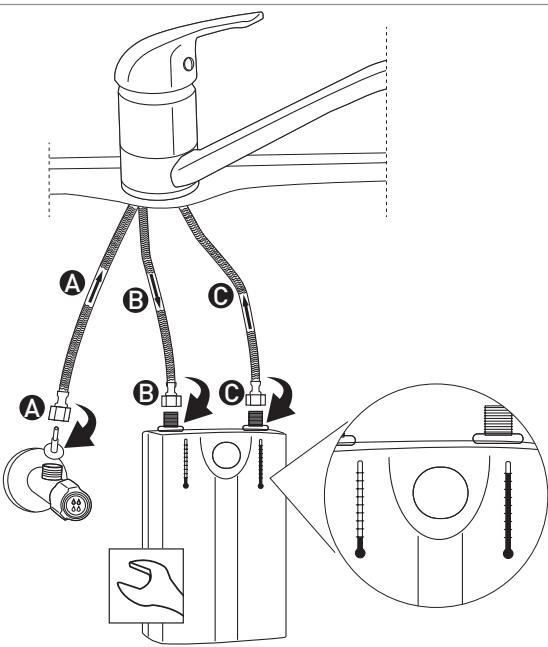
1



2



3



4

p [bar]	10 l	5 l
1		
1,5		
2		
3		
4		
5		
6		
7		

HR JEDNORUČNA MJEŠALICA ZA SUDOPER ZA NISKOTLAČNI BOJLER

NAČIN RADA

Podizanje ručice (vraća ili miješana voda) hladna voda ulazi u bojler, a topla izlazi iz bojlera. Bojler radi na principu niskog tlaka (bez sigurnosnog ventila), jer topla voda iz bojlera ima sloboden prolaz kroz mješalicu i izljev. Višak vode stvorene širenjem zagrijavanja vode u spremniku slobodno istječe, a voda kapla kada je bojler uključen.

BILJEŠKA! Mješalica kapa dok je bojler uključen. Nakon zatvaranja ručice mješalice mala količina vode iskappa iz mješalice (do 0,6 dl).

MONTAŽA

Ispelite cijevi instalacije prije montaže. Montirajte mješalicu prema slikama iz priloga 1-3. Mješalica je opremljena zaštitnim limitatorom protoka koji je namijenjen za montažu na dovodu za ugradnju (na ulazu do crijeva „A“), zavisno o tlaku u vodoskrbnom sustavu i kapacitetu bojlera prema tablici slike 4.

SRB JEDNORUČNA SLAVINA ZA SUDOPER ZA NISKOPRITISNI BOJLER

NAČIN RADA

Podizanje ručice (vraća ili mešana voda) hladna voda ulazi u bojler, a topla izlazi iz bojlera. Bojler radi na principu niskog pritiska (bez sigurnosnog ventila), jer topla voda iz bojlera ima sloboden prolaz kroz slavini i izliv. Višak vode stvorene širenjem zagrevanja vode u rezervoaru slobodno istječe, a voda kaple kada je bojler uključen.

NAPOMENA! Slavina kapljše dok je bojler uključen. Nakon zatvaranja ručice slavine mala količina vode iskappa iz slavine (do 0,6 dl).

MONTAŽA

Ispelite cevi instalacije pre montaže. Montirajte slavinu prema slikama iz priloga 1-3. Slavina je opremljena zaštitnim limitatorom protoka koji je namijenjen za montažu na dovodu za ugradnju (na ulazu do creva „A“), zavisno od pritiska u vodosabdevanju i kapacitetu bojlera prema tablici (slika 4).

HU EGYKAROS MOSOGATÓ Csaptelep Kisnyomású Elektromos Vízmelegítőhöz

MŰKÖDESI ELV

A kezelőkar elfordításával (forró vagy kevert víz irányába) hideg víz áramlik a bojlerbe, amely egyúttal elindítja a meleg víz kifolyását. A bojler „kisnyomású” elven működik (biztonsági szelép nincs beépítve), mivel a bojlerból a forró víz szabadon áramlik át a csaptelepen és annak kifolyóján keresztül. A tartályból a melegítés során kitáguló víz egy része szabadon távozik, ezért a bojler bekapcsolt állapotában a csaptelep csöpög.

FIGYELEM! A csaptelep kifolyó része a bojler bekapcsolt állapotában csöpög. A kezelőkar elfordításával, a víz elzárása után a kifolyóból folyamatos a csöpögés (max. 0,6 dl).

BESZERELÉS

A rendszert alaposan át kell öblíteni beépítés előtt. A csaptelepet az 1-3. ábráról alapján szerelje be. A csaptelep egy biztonsági átfolyáskorlátozóval van ellátva, amit beszereléskor a vízbemeneti bekötőcsőre kell felhelyezni (a bemeneti bekötőcsőnél „A“-val jelölve), a rendszerben lévő víznyomástól és a bojler kapacitásától függően - ezzel kapcsolatban segít a táblázat (ld. 4. ábra).

PARAMETRY PRACY • WORKING REQUIREMENTS • ПАРАМЕТРЫ РАБОТЫ

- РАБОТНЫ ИЗСКВАНИЯ • PARAMETRI DE FUNCTIONARE • PRACOVNÍ PARAMETRY • PRACOVNÉ PARAMETRE • RADNI UVJETI • RADNI USLOVI • MÜKÖDÉSI PARAMÉTEREK

Maksymalne ciśnienie robocze • Maximum operating pressure
• Максимальное рабочее давление • Максимально работно налягане • Presiune maximă admisă • Maximální provozní tlak • Maximálny prevádzkový tlak • Maksimalni radni tlak • Maksimalni radni pritisak • Max. üzemi nyomás

1 MPa
(10 bar)

Zalecane ciśnienie robocze • Recommended operating pressure
• Рекомендуемое рабочее давление • Препоръчено работно налягане • Presiune de lucru recomandată • Doporučený provozní tlak • Odporúčaný prevádzkový tlak • Preporučeni radni tlak • Preporučeni radni pritisak • Ajánlott üzemi nyomás

0,1 - 0,5 MPa
(1-5 bar)

Minimalne ciśnienie robocze • Minimum operating pressure
• Минимальное рабочее давление • Минимально работно налягане • Presiune minimă de lucru • Minimální provozní tlak • Minimálny prevádzkový tlak • Minimalni radni tlak • Minimalni radni pritisak • Min. üzemi nyomás

0,1 MPa
(1 bar)

Maksymalna temperatura robocza • Maximum operating temperature
• Максимальная рабочая температура • Максимальна работна температура • Temperatura maximă de admisă • Maximální provozní teplota • Maximálna prevádzková teplota • Maksimalna radna temperatūra • Max. üzemi hőmérséklet

≤ 90°C

Zalecana temperatura robocza • Recommended operating temperature
• Рекомендуемая рабочая температура • Препоръчена работна температура • Temperatura de lucru recomandată • Doporučená provozní teplota • Odporúčaná prevádzková teplota • Preporučena radna temperatura • Preporučena radna temperatura • Ajánlott üzemi hőmérséklet

≤ 65°C