

ESBE SERIES VTA950



Series VTA520 Series VTS520
Series VTA550 Series VTS550
Series VTA530
Series VTA560
Series VTA570

PED 2014/68/EU, article 4.3

Експлоатацията с твърда вода може да доведе до образуване на отлагания по системата, които е възможно да причинят слепване на вътрешните елементи. Почистването на вътрешните части подсигурява нормални експлоатационни условия за работа на клапата.

Също така е възможно да се наложи да почистите леглото и/или да смените термостата.

ČEŠTINA

INSTALACE

Všechny práce musí provádět kvalifikovaný personál v souladu s platnými zákony a předpisy.

Po instalaci předejte tento prospekt uživateli ventilu pro budoucí referenční účely.

POZNÁMKA! Před demontáží ventilu se musí uzavřít přívod vody. Pokud je ventil nainstalován pod ohřívačem, musí se nejprve vypustit ohřívač.

Informace o náhradních dílech najdete na obr. A, 2-4*.

Checete-li vyčistit a/nebo vrátit ventil, zavřete vodu a:

1) Odstraněte víko (1) a součásti 2 - 4 (obr. B).

2) Pečlivě odstraňte veškerý vodní kámen (usazeniny vápníku) nebo cizí částečky ze všech vnitřních součástí.

3) Smontujte ventil s náhradními díly. Namontujte nastavovací otocný regulátor podle obr. C. Ujistěte se, že stavěcí šroub (2) je v úplně otevřeném poloze, tj. otocený úplně doleva (obr. C1). Namontujte nastavovací otocný regulátor (1) tak, aby měl značku maximální teploty obrácenou ke vztážnému bodu

EN

ENGLISH

INSTALLATION

All work must be performed by qualified personnel and in accordance with applicable codes and ordinances.

After installation, deposit this leaflet with the owner of the valve for future reference.

NOTE! Before dismantling the valve the water supply should be shut off. Where the valve is fitted below the calorifier this should be drained first.

See fig. A, 2-4* for replacement part details.

To clean and/or restore the valve, shut off the water and:

- 1) Remove the cap (1) and the parts 2-4 (Fig. B)
- 2) Remove carefully all scaling (calcium deposits) or foreign particles from all internal parts.
- 3) Assemble the valve with the replacement parts. Assemble the adjustment knob (1) according to Fig. C. Make sure the adjustment screw (2) is in fully open position (i.e. turned fully counter-clockwise). Assemble the adjustment knob with its maximum temperature marking towards the index point. Only silicone grease approved for drinking water applications is allowed to be used.
- 4) Adjust the temperature. (Fig. D)

TEMPERATURE ADJUSTMENT

To set the mixed water temperature, follow the steps described in Fig. D. Make sure to verify the set temperature by measuring the

1

(obr. C2). Smí se používat pouze schválené silikonové mazivo pro aplikace s pitnou vodou.

4) Nastavte teplotu (obr. D).

NASTAVENÍ TEPLITY

Chcete-li nastavíte teplotu smíchané vody, postupujte podle kroků na obr. D. Nezapomeňte ověřit nastavenou teplotu tak, že změříte teplotu vody v kohoutku nejbliže ventilu.

Série VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 a VTS550: Značení teploty na otočném regulátoru platí v případě, že teplota vstupní studené vody je 15 - 20 °C a teplota teplé vody 70 °C.

Teplota se musí každý rok kontrolovat, aby bylo zaručeno správné nastavení ventilu.

V podmínkách s tvrdou vodou může docházet k usazování kotelního kamene, který může v extrémních případech způsobit zaseknutí vnitřních součástí. Jejich vyučitáním se obvykle obnoví správná funkčnost ventilu.

Možná bude nutné také vyčistit sedlo a/nebo vyměnit termostat.

DA

DANSK

INSTALLATION

Avt arbejde skal udføres af kvalificeret personale og i overensstemmelse med gældende regler og bestemmelser.

Efter installation skal denne folder opbevares hos ventilens ejer til fremtidig brug.

BEMÆRK! Vandforsyningen skal afbrydes, før ventilen skiller ad. Hvis ventilen er monteret under varmtvandsbeholderen,

8

water temperature at the tap closest to the valve.

Serie VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 and VTS550:

Temperature markings on knob are valid at incoming cold water temperature of 15-20°C and hot water temperature of 70°C. The temperature should be checked annually to ensure that the setting of the valve is correct.

Hard water conditions may result in scale deposits causing sticking of internal parts in extreme cases. Cleaning the internal parts will usually restore the valve to proper operating conditions.

It may be necessary also to clean the seat and/or to exchange the thermostat.

SV

SVENSKA

INSTALLATION

Allt arbete måste utföras av kvalificerad personal och i enlighet med tillämpliga lagar och regler.

Efter installationen skall denna folder sparas av ventilens ägare för framtida referens.

OBS! Innan ventilen demonteras måste systemet göras trycklös. Om ventilen är monterad under varmvattenberedaren måste denna först tömmas.

Information om reservdelar finns i fig. A, 2-4*.

För att rengöra och/eller restaurera ventilen stänger du av vattnet och:

1) tar av höljet (1) och delarna 2-4 (fig. B)

2

skal denne aftappes först.

Se fig. A, 2-4* för förtydligande om udskiftningsdele.

Ventilen rengörs och/eller bringes tilbage til god driftstilstand ved at lukke for vandet og:

1) Fjerne daekslet (1) og delene 2-4 (Fig. B)

2) Forsigtigt fjerne alt flagedannelse (kalkaflejringer) eller fremmedlegemer fra alle indvendige dele.

3) Sammel ventilen med udskiftningsdele. Sammel indstillingsskruen som vist i Fig. C. Sørg for, at indstillingsskrullen (2) er i helt åben position, dvs. drejet helt mod uret (Fig. C1). Sammel indstillingssknappen (1), så markering af maksimal temperatur peger mod indekspunktet (Fig. C2). Der må kun anvendes silikonefedt, som er godkendt til bruk i forbindelse med drikkevand.

4) Indstil temperaturen. (Fig. D)

TEMPERATURINDSTILLING

Temperaturen på blandingsvandet indstilles ved at følge trinene i Fig. D. Kontrollere den indstillede temperatur ved at måle vandtemperaturen ved det aftapningssted, der er tættest på ventilen.

Serie VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 og VTS550: Temperaturmarkeringerne på knappen gælder for temperatur på indløbende vand på 15-20°C og varmt vand på 70°C. Temperaturen skal kontrolleres en gang om året for at sikre, at ventilen er indstillet korrekt.

Vand med høj hårdhedsgrad kan forårsage flageaflejringer, som i ekstreme tilfælde kan få de indvendige dele til at sætte sig fast. Rengøring af de indvendige dele vil som regel bringe ventilen

9

2) avlägsnar noggrant alla kalkavlagringar eller främmande partiklar från alla invändiga delar.

3) sätter ihop ventilen med de nya delarna. Montera inställningsskruven enligt fig. C. Se till att inställningsskruven (2) är i helt öppet läge, dvs. vriden moturs till ändläget (fig. C1). Montera inställningsratten (1) med märket för maximal temperatur mot indekspunkten (fig. C2). Endast silikonfett godkänt för användning i utrustning för dricksvatten får användas.

4) Ställ in temperaturen. (Fig. D)

TEMPERATURINSTÄLLNING

Ställ in blandvattentemperaturen genom att följa stegen som beskrivs i fig. D. Kontrollera den inställda temperaturen genom att mäta vattentemperaturen i kranen närmast ventilen.

Serie VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 och VTS550: Temperaturmarkeringarna på inställningsratten gäller för inkommende kallt vatten, 15-20 °C och varmvatten, 70 °C.

Kontrollera temperaturen årligen för att säkerställa att ventilen är rätt inställt.

Hårt vatten kan leda till kalkavlagringar som i extrema fall gör att de invändiga delarna fastnar. Om de invändiga delarna rengörs återgår ventilen oftast till normal drift.

Det kan vara nödvändigt att även rengöra ventilsätet och/eller byta termostaten.

3

tilbage til god driftstilstand.

Det kan være nødvendigt også at rengøre sædet og/eller udskifte termostaten.

EL

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Όλες οι εργασίες πρέπει να πραγματοποιηθούν από καταρτισμένο προσωπικό σύμφωνα με τους ισχύοντες κώδικες και διατάξεις.

Μετά την εγκατάσταση, παραδώστε αυτό το φυλλάδιο στον ιδιοκτήτη της βαλβίδας για μελλοντική αναφορά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ! Πριν αποσυναρμολογήσετε τη βαλβίδα θα πρέπει να διακοπεί η παροχή νερού. Όπου η βαλβίδα έχει εγκατασταθεί κάτω από το θερμαντήρα αυτός θα πρέπει πρώτα να απενεργοποιηθεί.

Δείτε το σχ. A, 2-4* για λεπτομέρειες των ανταλλακτικών. Για τον καθαρισμό και/ή την αποκατάσταση της βαλβίδας, διακόψτε το νερό και:

- 1) Αφαιρέστε την τάπα (1) και τα εξαρτήματα 2-4 (Σχ. B)
- 2) Προσεκτικά αφαιρέστε όλες τις καθαλατώσεις (επικαθίσεις ασβεστίου) ή τα ξένα σωματίδια από όλα τα εσωτερικά εξαρτήματα.
- 3) Συναρμολογήστε τη βαλβίδα με τα ανταλλακτικά. Συναρμολογήστε το μποντόνι ρύθμισης σύμφωνα με το Σχ. C. Βεβαωθείτε ότι η βίδα ρύθμισης (2) βρίσκεται στην πλήρως ανοικτή θέση, δηλ. στραμμένη τέρμα αριστερόστροφα (Σχ. C1). Συναρμολογήστε το μποντόνι ρύθμισης (1) με τη

7

9

10

INSTALLATION

Alle Arbeiten müssen von qualifiziertem Personal (Fachmann) und in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen und Verordnungen ausgeführt werden.

Hinterlegen Sie dieses Heft nach der Installation für künftige Konsultation beim Besitzer des Ventils.

HINWEIS! Vor Ausbau der Armatur muss die Wasserzufuhr abgesperrt und drucklos gemacht werden. Wenn das Ventil unter dem Wärmeaustauscher angebracht ist, sollte dieser zuerst entleert werden.

Einzelheiten zu den Ersatzteilen finden Sie in Abb. A, 2-4*.

Zur Wartung und / oder Erneuerung des Ventils müssen sie die Wasserzufuhr absperren und drucklos machen und:

- 1) die Kappe (1) und die Teile 2-4 entfernen (Abb. B)
- 2) vorsichtig alle (Kalk-) Ablagerungen oder Fremdpartikel von allen Innenteilen entfernen.
- 3) das Ventil mit den Ersatzteilen montieren. Montieren Sie den Stellknopf gemäß Abb. C. Vergewissern Sie sich, dass die Einstellschraube (2) vollständig offen ist, d. h. bis zum Anschlag gegen den Uhrzeigersinn gedreht ist (Abb. C1). Montieren Sie den Stellknopf (1) so, dass seine maximale Temperaturanzeige zum Indexpunkt zeigt (Abb. C2). Es darf nur Silikonfett verwendet werden, das für Trinkwasseranwendungen genehmigt ist.
- 4) die Temperatur einstellen. (Abb. D)

4

σήμανση

μέγιστης θερμοκρασίας που φέρει προς το σημείο ένδειξης (Σχ. C2). Επιτρέπεται η χρήση μόνο γράσου σιλικόνης εγκεκριμένου για εφαρμογές πόσιμου νερού.

4) Ρυθμίστε τη θερμοκρασία. (Σχ. D)

ΡΥΘΜΙΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

Για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας του νερού ανάμεξης, ακολουθήστε τα βήματα που περιγράφονται στο Σχ. D. Βεβαιωθείτε ότι επιβεβαιώνετε τη ρυθμισμένη θερμοκρασία μετρώντας τη θερμοκρασία του νερού στην παροχή πλησιέστερα στη βαλβίδα.

Σειρά VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 και VTS550: Οι σημάνσεις θερμοκρασίας στο μποντόν είναι έγκυρες σε θερμοκρασίες εισερχόμενου κρύου νερού 15-20°C και ζετού νερού 70°C. Η θερμοκρασία θα πρέπει να ελέγχεται κάθε χρόνο για να εξασφαλίζεται ότι η ρύθμιση της βαλβίδας είναι σωστή.

Συνθήκες σκληρού νερού μπορεί να προκαλέσουν επικαθίσεις αλλά των με αποτέλεσμα το κόλλημα εσωτερικών εξαρτημάτων σε ακραίες περιπτώσεις. Ο καθαρισμός των εσωτερικών εξαρτημάτων συνήθως αποκαθίσταται τις σωστές συνθήκες λειτουργίας της βαλβίδας.

Μπορεί επίσης να απαιτείται ο καθαρισμός της έδρας και/ή η αλλαγή του θερμοστάτη.

INSTALACIÓN

Todos los trabajos deben ser realizados por personal cualificado y de conformidad con la normativa y legislación aplicables.

11

EINSTELLUNG DER TEMPERATUR

Um die Mischwassertemperatur einzustellen, gehen Sie bitte vor, wie in Abb. D beschrieben. Überprüfen Sie die eingestellte Temperatur unbedingt durch Messen der Wassertemperatur an dem vom Ventil aus nächsten gelegenen Entnahmestelle.

Serie VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 und VTS550: Die Temperaturmarkierungen auf dem Knopf gelten für eine Temperatur des Kaltwasserzulaufs von 15 - 20 °C und des Warmwasserzulaufs von 70 °C.

Die Temperatur sollte jährlich überprüft werden, um sicherzustellen, dass das Ventil richtig eingestellt ist.

Hartes Wasser kann Versinterungen hervorrufen, die im Extremfall dazu führen können, dass Innenteile steckenbleiben. Die Wartung der Innenteile bewirkt normalerweise eine ordnungsgemäße Funktion des Ventils.

Eine Wartung des Sitzes und / oder ein Austausch des Thermostats können auch notwendig sein.

ИНСТАЛАЦИЯ

Всички дейности трябва да бъдат осъществявани от квалифициран персонал и в съответствие с приложимите правила и регулатации.

След инсталацията дайте тази брошура на собственика на клапата, за да я използва за референция в бъдеще.

ЗАБЕЛЕЖКА! Преди да демонтирате клапата, трябва да спрете водоснабдяването. Първо трябва да източите

5

Tras la instalación, entregue este folleto al propietario de la válvula por si necesita consultarla en el futuro.

NOTA: antes de desmontar la válvula hay que cortar el suministro de agua. Si la válvula está montada debajo del calentador, primero hay que drenarlo.

Véase la Fig. A, 2-4* para obtener información detallada sobre la sustitución de piezas.

Para limpiar y/o reponer la válvula, corte el agua y:

- 1) Extraiga la tapa (1) y los componentes 2-4 (Fig. B)
- 2) Retire con cuidado todas las incrustaciones (depositos de calcio) o partículas extrañas de los componentes internos.
- 3) Vuelva a montar la válvula con las piezas de repuesto. Monte el botón de ajuste según se indica en la Fig. C. Asegúrese de que el tornillo de ajuste (2) se encuentre en la posición totalmente abierta, es decir, completamente girado en el sentido contrario al de las agujas del reloj (Fig. C1). Monte el botón de ajuste (1) con la marca de temperatura máxima hacia el punto de índice (Fig. C2). Únicamente debe utilizarse grasa de silicona aprobada para aplicaciones de agua potable.
- 4) Ajuste la temperatura. (Fig. D)

AJUSTE DE LA TEMPERATURA

Para establecer la temperatura del agua de mezcla, siga los pasos descritos en la Fig. D. Asegúrese de comprobar la temperatura realizando una medición de la misma en el grifo más próximo a la válvula.

Serie VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 y VTS550: Las marcas de temperatura del botón son válidas con

мястото, където клапата е монтирана под калорифера.

Вижте фиг. A, 2-4* за информация за резервната част.

За да почистите и/или възстановите клапата, изключете водата и:

- 1) Свалете капака (1) и частите 2-4 (Фиг. В)
- 2) Отстранете внимателно котления камък (калциев отлагания) и чужди частици от вътрешните части.
- 3) Монтирайте към клапата резервните части. Монтирайте копчето, съгласно Фиг. С. Уверете се, че винтът (2) е в отворено положение, т.е. завъртан напълно по посока, обратна на часовниковата стрелка (Фиг. С1). Монтирайте копчето (1), като максималната температура да сочи към индикатора (Фиг. С2). Можете да използвате само силиконова смазка, разрешена за питейна вода.
- 4) Настройте температурата. (Фиг. D)

НАСТРОЙВАНЕ НА ТЕМПЕРАТУРА

За да настроите температурата на водата, следвайте стъпките, описани във Фиг. D. Проверете настроената температура, като измерите температурата възможно най-близо до клапата.

Модели VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 и VTS550:

Температурните означения върху копчето се отнасят за температурата на постъпващата студена вода (15-20°C) и гореща вода (70°C).

Извършвайте проверка на температурата веднъж годишно, за да сте сигури в точността на настройката на клапата.

6

una temperatura del agua fría entrante de 15-20 °C y una temperatura del agua caliente entrante de 70 °C. La temperatura debe comprobarse anualmente para asegurarse de que el ajuste de la válvula sea correcto.

En casos de gran dureza del agua pueden acumularse depósitos de incrustaciones que, en casos extremos, provoquen el agarrotamiento de los componentes internos. Por lo general, con la limpieza de los componentes internos la válvula volverá a funcionar en condiciones óptimas.

Puede que también sea necesario limpiar el asiento o sustituir el termostato.

PAIGALDAMINE

Termosegitist võib paigaldada üksnes vastava väljaõppega isik ning paigaldamise käigus tuleb järgida kõiki kohalduvaid reegleid ja seaduseid.

Pärasid paigaldamist andke see teabeleht segisti omanikule edasi ja soovitage see tulevikku tarbeks alles hoida.

NB! Enne segisti lahtivõtmist tuleb selle veevarustus katkestada. Kui segisti on paigaldatud kalorifeeri alla, tuleb kõigepäalt kalorifeer veest tühjendada.

Jooniselt A, 2-4* leiate andmed varuosade kohta.

Segisti puhastamiseks ja/või remontimiseks sulgege vee pealevool ja toimige järgmiselt.

1) Eemaldage kork (1) ja koostisosad 2-4 (joonis B).

**EXCHANGE KIT VTA950**

12

2) Eemaldage segisti sisepindadelt ettevaatlikult katlakivi ja muu sete.

3) Monteerige segisti kokku, kasutades vajadusel varuosasid. Reguleerimisnupu (1) paigaldamisel juhinduge joonis C illustratsioonidest. Reguleerimiskruvi (2) peab olema täielikult avatud asendis (st keeratud lõpuni vastupäeva). Paigaldage reguleerimisnupp sellisealt, et maksimaalse temperatuuri tähis oleks kohakuti segisti kaelal oleva märkeriga. Määrdaineinena võib kasutada üksnes joogiveesüsteemides kasutamiseks ette nähtud silikonmääret.

4) Reguleerige temperatuuri (joonis D).

TEMPERATUURI REGULEERIMINE

Veetemperatuuri reguleerimiseks toimige vastavalt illustratsioonidele joonistel D. Kontrollige kindlasti reguleeritud temperatuuri korrektust, mõõtes segistile kõige lähemaa kraani veetemperatuuri.

Seeria VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 ja VTS550 Reguleerimisnupul olevad temperatuurimärgistused on korrektsed, kui sissetuleva külma vee temperatuur on 15–20°C ja kuuma vee temperatuur 70°C. Kord aastas tuleks temperatuuri mõõta ning kontrollida, kas segisti asend on korrektna.

Kareda vee poolt tekitatud katlakivi võib äärmuslike matemat juhtudel põhjustada sisemiste koostisosade kinnikiilumist. Sisemiste koostisosade puhastamine taatab tavaiselt segisti korrektsse funktsioneerimise.

Vajadusel puhastage pesa ja/või vahetage välja termostaat.

14

descritto in fig. D. Verificare la temperatura regolata misurando la temperatura dell'acqua al rubinetto più vicino alla valvola.

Serie VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 e VTS550: I riferimenti di temperatura sulla manopola si riferiscono ad una temperatura dell'acqua fredda in entrata di 15–20°C e ad una temperatura dell'acqua calda di 70°C. La temperatura deve essere controllata annualmente per accertarsi che la regolazione della valvola sia corretta.

Condizioni di acque con tasso di durezza elevato potrebbero causare incrostazioni e in casi estremi abrasioni nelle parti interne. La pulizia delle parti interne in genere ripristina condizioni operative corrette per il funzionamento della valvola. Potrebbe essere necessario pulire la sede e/o cambiare l'elemento termico.



LIETUVIŲ

MONTAVIMAS

Visus darbus turi atlkti kvalifikuočių darbuotojai pagal galiojančias taisykles ir potvarkius.

Baigę montuoti palikite šį informacinį lankstinuką savininkui, kad jis galėtų juo pasinaudoti ateityje.

PASTABA Prieš išmontuojant vožtuvą reikia iš Jungti vandens tiekimą. Jei vožtuvas sumontuotas žemiau nei kitis sistemos prietaisai (pvz.: turinės vandens šildytuvas), iš jų reikia išleisti vandenį.

A, 2-4 pav.* pavaizduotos atsarginės dalys.

Norëdami išvalyti ir (arba) suremontuoti vožtuvą, išjunkite



SUOMI

ASENNUS

Vain ammattitaitoinen henkilö saa tehdä asennuksen paikallisista säädöksiä ja ohjeita noudataan.

Säilytä tämä lehtinen asennuksen jälkeen tulevaa tarvetta varten.

HUOM! Varmista ennen venttiilin purkamista, että veden syöttö on katkaistu. Jos venttiili on asennettu varaajan alapuolelle, varaaja on tyhjennettävä ensin.

Lisätietoja varaosista saat kuvasta A, 2-4*.

Puhdistaa ja/tai korjaa venttiili katkaisemalla ensin vesi ja toimimalla sitten seuraavasti:

- 1) Irrota huppu (1) ja osat 2–4 (kuva B).
- 2) Poista varovasti kerrostumat (kalsiumjäänteet) tai vieraat esineet kaikista sisäpuolisista osista.
- 3) Kokoa venttiili käyttää varaosia. Kokoa säätönpuppi kuvan C mukaisesti. Varmista, että säätöröuvi (2) on täysi auki eli kierrettynä ääriasiointoon vastapäivään (kuva C1). Kokoa säätönpuppi (1) sitten, että maksimilämpötilan merkintä osoittaa kohti osoitusmerkkää (kuva C2). Vain juomavesisovelluksiin tarkoitettu silikonirasvan käyttö on sallittu.
- 4) Säädä lämpötila. (Kuva D)

LÄMPÖTILAN SÄÄTÖ

Aseta sekoitusveden lämpötila noudattamalla kuvien D ohjeita. Varmista, että tarkistat asetetun lämpötilan mittaan veden

15

vanden ir:

- 1) Nuimkrite dangtelj (1) ir detailes 2–4 (B pav.)
- 2) Nuo visų vidinių dalių atsargiai pašalinkite visas apnašas (kalculo nuosėdas) ir šalutines daleles.
- 3) Vožtuvą surinkite iš nauju dalių. Vadovaudamiesi C pav. surinkite reguliavimo rankenelę. Išsitinkinkite, ar reguliuojamasis vožtuvu varžtas (2) visiškai atidarytas, kitaip tariant, ar varžtas prieš laikrodžio rodyklę atskuktas iki galvo (C1 pav.). Reguliujamajā rankenelē (1) uždékite taip, kad joje užrašyta didžiausia temperatūros reikšmė sutapu su padėties rodykle (C2 pav.). Leidžiamia naudoti tik geriamo vandens sistemoms tinkanti silikoninė tepala.
- 4) Nustatykite temperatūrą. (D pav.)

TEMPERATŪROS REGULIAVIMAS

Nustatydamis mišriojo vandens temperatūrą vadovaukités nurodytais, pateikiamais D pav. Patirkinkite nustatytą vandens temperatūrą – išmatuokite ją čiaupe arčiausiai vožtuvu.

Serių VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 ir VTS550: Rankenelėje nurodyt temperatūrą pasiekti bus įmanoma, jei šalto vandens temperatūra sieks 15–20°C, o karšto vandens – 70°C. Siekiant užtikrinti, kad vožtuvas būtų tinkamai nustatytas, temperatūrą būtina tikrinti kasmet.

Jei tiekiamas ketas vanduo, gali atsirasti apnašų, dėl kurų gali strigli vidinių dalys. Išvalius vidines dalis vožtuvas paprastai vėl būna tinkamai ekspluatacinié buklės.

Taip pat gali tekti išvalyti lizdą ir (arba) pakeisti termostatą.

22

lämpötilan venttiiliä lähimpänä olevasta hanasta.

Sarjat VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 ja VTS550: Nupin lämpötilamerkiniai ovat voimassa, kun tulevan kylmän veden lämpötila on 15–20 °C ja kuuman veden lämpötila on 70°C. Lämpötila on tarkistettava vuosittain sen varmistamiseksi, että venttiilin asetus on oikea.

Kova vesi saattaa aiheuttaa kerrostumia, jotka aiheuttavat ääritilanteissa sisäosien jumiutumista. Sisäpuolisten osien puhdistaminen yleensä palauttaa venttiilin oikeat toimintaolosuhteet.

Saattaa olla tarpeen puhdistaa myös istukka ja/tai vaihtaa termostaatti.

FR

FRANÇAIS

INSTALLATION

Tous les travaux doivent être réalisés par un personnel qualifié et conformément aux codes et règlements en vigueur.

Après le montage, remettez cette fiche au propriétaire pour toute référence ultérieure.

N.B. : Avant le démontage de la vanne, l'alimentation d'eau doit être coupée. Dans le cas où la vanne est installée sous le ballon d'eau chaude, ce dernier doit être préalablement purgé.

Référez-vous à la fig. A, 2-4* pour les pièces de rechange.

Pour le nettoyage et/ou la restauration de la vanne, coupez l'eau et :

- 1) Enlevez le capuchon (1) et les pièces 2-4 (Fig. B)
- 2) Enlevez avec précaution tout le tartre (dépôts de calcium) ou

16

LV

LATVIESU

UZSTĀDIŠANA

Montāžas darbi ir jāveic kvalificētam speciālistam atbilstoši spēkā esošajiem normatīviem.

Pēc ierīces uzstādišanas nododiet šo brošūru vārstā īpašniekam kā atsaucies materiālu.

PIEŽIME! Pirms vārsta izjaukšanas ir jāatlēdz ūdens piegāde. Ja vārsts ir uzstādīts zem ūdens sildītāja, tas vispirms ir jāiztukšo.

Informāciju par detaļu nomaiņu skatīt att. A, 2-4*.

Lai veiktu vārsta tiršanu un/vei labošanu, atslēdziet ūdens padevi un:

- 1) noņemiet vāciņu (1) un izņemiet detaļas 2-4 (att. B);

- 2) rūpīgi notiriet visas nogulsnes (kalcijs) un svešķermērus no iekšējām detaļām;

- 3) uzstādīet vārstā nominālmās detaļas. Uzstādīet regulēšanas rokturi (1) saskaņā ar att. C. Pārliecībaitēs vai regulēšanas skrūvei atrodas pilnīgi atvērtā vārsta stāvoklī (t.i. pagriezta līdz galam pretēji pulksteņrādītāja kustībai att. C1). Uzstādīet regulēšanas rokturi ar maksimālās temperatūras atzīmi pret vārsta kontrolatūri (att. C2). Izmantošanai dzeramā ūdens padevē, lietot tikai silikona smērvielas;

- 4) iereģulejiet nepieciešamo temperatūru (att. D).

TEMPERATŪRAS IEREGLĒŠANA

Lai iestatītu sajaučamā ūdens temperatūru, sekojiet norādījumiem, kas uzrēdīti att. D. Pārbaudiet iestatīto sajauktā ūdens temperatūru, izmērot ūdens temperatūru krānā, kas

23

les particules étrangères de toutes les pièces internes.

3) Assemblez la vanne avec les pièces de rechange. Montez le bouton de réglage conformément à la fig. C. Assurez-vous que la vis de réglage (2) est en position entièrement ouverte, c'est à dire tournée au maximum dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (Fig. C1). Montez le bouton de réglage (1) avec ses repères de température maximale en face du point d'indice (Fig. C2). Seule l'utilisation de graisse silicone approuvée pour les applications d'eau potable est autorisée.

4) Réglez la température. (Fig. D)

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

Pour régler la température de l'eau, suivez les étapes décrites dans la fig. D. N'oubliez pas de vérifier la température réglée en mesurant la température de l'eau vers le robinet le plus proche de la vanne.

Séries VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 et VTS550 : Les repères de température sur le bouton sont valables pour une température d'eau froide entrant comprise entre 15 et 20°C et une température d'eau chaude de 70°C. La température doit être vérifiée tous les ans pour s'assurer que le réglage de la vanne est correct.

L'eau dure peut entraîner des dépôts de tartre provoquant, dans des cas extrêmes, le grippage des pièces internes. Le nettoyage des pièces internes restaure généralement la vanne à des conditions de fonctionnement normales.

Il peut également être nécessaire de nettoyer le siège et/ou de remplacer le thermostat.

17

atrodas vistuvāk vārstarām.

VTA 520; VTA 530; VTA 560; VTS520 UN VTS550 sērijas vārstarām: Temperatūras marķejums uz roktura atbilst sekojošām sajaučamo ūdeņu temperatūrām, aukstā ūdens padevi 15–20°C un karstā ūdens padevi 70°C. Vārsts ir jāpārbauda ik pēc gada, lai pārliecīnatos par iereglētās temperatūras atbilstību.

Augstas ūdens cietības gadījumos, veidojas nogulsnes un iespējama vārsta iekšējo detaļu iekļelēšanās. Attirot vārsta detaļas no nogulsnēm, atjaunošies vārsta droša darbība.

Iespējams, būs jānotira arī vārsta ligzda un/vai jānomaina termostats.

NL

NEERLANDS

INSTALLATIE

Alle werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd door bevoegd personeel en volgens de geldende voorschriften en verordeningen. Geef na installatie deze folder aan de eigenaar van de klep voor verdere naslag.

Let op! Draai de hoofdkraan dicht voordat u de klep demonteert. Laat de leiding waar de klep onder de verwamer is gemonteerd als eerste leeglopen.

Zie afb. A, 2-4* voor gedetailleerde informatie bij vervanging.

Om de klep schoon te maken en/of te herstellen sluit u eerst het water af en vervolgens:

- 1) Verwijder de beschermkap (1) en onderdelen 2-4 (afb. B).

- 2) Verwijder voorzichtig de kalkaanslag en andere afzettingen

24

POSTAVLJANJE

Sve radove mora provoditi kvalificirano osoblje u skladu s primjenjivim pravilima i propisima.

Nakon postavljanja postavite listić s podacima vlasnika ventila za daljnju referencu.

NAPOMENA! Zatvorite dotok vode prije skidanja ventila.

Ako je ventil postavljen ispod kalorifera, kalorifer se najprije mora isprazniti.

Pogledajte sl. A, 2-4* za pojedinosti o zamjenjskim dijelovima.

Za čišćenje i/ili vraćanje ventila zatvorite dotok vode i:

- 1) Uklonite zatvarač (1) i dijelove 2-4 (sl. B)
- 2) Pažljivo uklonite kamenac i strane čestice s unutarnjih dijelova.
- 3) Sklopite ventil sa zamjenjskim dijelovima. Sklopite ručicu za ugadanje prema sl. C. Neka je vijak za ugadanje (2) u potpuno otvorenom položaju, odnosno neka je u potpunosti okrenut u smjeru suprotnom od kretanja kazaljki sata (sl. C1). Sklopite ručicu za ugadanje (1) s oznakom maksimalne temperature usmjereno prema pokazanoj točki (sl. C2). Dopoštena je uporaba samo one silikonske masti koja je odobrena za uporabu u sustavima pitke vode.
- 4) Prilagodite temperaturu. (sl. D)

PRILAGODBA TEMPERATURE

Temperatuру miješane vode možete namjestiti u skladu s koracima prikazanim na sl. D. Provjerite postavljenu temperaturu

mjerjenjem temperature vode na slavini najbližoj ventilu.

Serijs VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 i VTS550: Oznake temperature na ručici vrijede za ulaznu hladnu vodu temperature 15-20°C i vrucu vodu temperature 70°C. Temperaturu provjeravajte jednom godišnje kako biste bili sigurni da je ventil dobro namješten.

Tvrda voda može dovesti do stvaranja naslaga kamenca koje, u izuzetnim okolnostima, mogu izazvati zapinjanje unutarnjih dijelova. Čišćenjem unutarnjih dijelova vratit ćeće ventil u normalno radno stanje.

Također može biti potrebno čišćenje sjedišta ventila i/ili zamjena termostata.

**MAGYAR****BESZERELÉS**

A beszerelést kizárolág szakképzett személy végezheti, a vonatkozó előírásoknak és szabályoknak megfelelően.

A beszerelést követően hagyja ezt az útmutatót az üzemeltetőnél, mert később szükség lehet rá.

FIGYELEM! A szelep szétszerelése előtt zárja le a vízellátást! Amennyiben a szelep a kazán hőcsérélője alá van beszerelve, legalább a víztelenítést kell elvégezni.

A cserealkatrész részleteire vonatkozóan lásd az A, 2-4* ábrát.

A szelep tisztításához és/vagy működésének visszaállításához zárja el a vízellátást, és tegye a következőket:

1) Távolítsa el a sapkát (1), és a 2-4 elemeket. (B. ábra)

2) Gondosan távolítsa el minden vízkölkerékötést (kalciumpárolás) és más lerakódásokat a belső alkatrészekről.

3) Szerezje össze a szelepet a kicserejt alkatrészekkel. Szerelje be a szabályozó gombot a C. ábrának megfelelően. Állítsa az állítócsavart (2) teljesen nyitott állásba, azaz az óramutató járásával megegyező irányba teljesen elfordítva (C1. ábra). A szabályozó gombot (1) úgy szerelje fel, hogy a maximum hőmérséklet a jelölésnél legyen (C2. ábra). Csak az ivóvíz alkalmazásokhoz jóváhagyott szilikonos kenőanyag használható.

4) Állítsa be a hőmérsékletet. (D. ábra)

A HŐMÉRSÉKLET BEÁLLÍTÁSA

A víz hőmérsékletének beállításához kövesse az D. ábrákon látható lépéseket. A víz hőmérsékletének lemérésével ellenőrizze a beállított hőmérsékletet a szelepelegzéssel eső csapnál.

VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 és VTS550 sorozatszáma:

A gombon látható hőmérséklet jelölések 15-20°C hőmérsékletű bejövő hideg, illetve 70°C hőmérsékletű meleg vízre vonatkoznak. A hőmérsékletet évente ellenőrizni kell, így megbizonyosodhat a szelep megfelelő beállításáról.

Ha a rendszert kemény vízzel használják, vízkő rakódhat le, amely a belső elemek beragadását okozhatja. Ilyenkor a belső elemek alapos megtisztítása után a szelep újra működhetető. Előfordulhat, hogy meg kell tisztítani a szelepüléket és/vagy cserélni kell a termosztátot.

under fig. D. Verifiser den angitte temperaturen ved å måle vanntemperaturen ved kranen nærmest ventilen.

Series VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 og VTS550: Temperaturmerkene på bryteren gjelder for innkommende kaldtvannstemperaturer på 15-20°C og varmtvannstemperatur 70°C. Temperaturen skal kontrolleres årlig for å sikre at ventilen er riktig innstilt.

Hardt vann kan føre til kalkavleiringer som igjen kan føre til at interne deler henger seg opp i ekstreme tilfeller. Du kan normalt løse dette problemet ved å rengjøre de interne delene.

Det kan også hende at du må rengjøre setet og/eller skifte ut termostaten.

**NORSK****INSTALLASJON**

Alt arbeid må utføres av kvalifisert personell og i samsvar med gjeldende bestemmelser.

Etter installasjonen må eieren ta vare på dette heftet for fremtidig referanse.

MERK! Før du demonterer ventilen, må vanntilførselen være stengt. Hvis ventilen sitter under varmeslangen, må denne dreneres først.

Se fig. A, 2-4* for detaljer om reservedeler.

Når du skal rengjøre og/eller reparere ventilen, må du stenge av vannet og:

- 1) Fjerner lokket (1) og delene 2-4 (fig. B)
- 2) Fjerner alle kalkavleiringer eller fremmedlegemer fra alle interne deler.
- 3) Sette sammen ventilen med reservedelene. Sette sammen reguleringssbryteren iht. fig. C. Forviss deg om at reguleringsskruen (2) er helt åpen, dvs. vridd helt over mot klokken (fig. C1). Sett sammen reguleringssbryteren (1) med merket for maksimumstemperatur mot indekspunktet (fig. C2). Det er kun tillatt å bruke silikonfett som er godkjent for drikkevannsanplikasjoner.
- 4) Reguler temperaturen. (Fig. D)

TEMPERATURREGULERING

Når du skal angi vanntemperaturen, følger du fremgangsmåten

INSTALLAZIONE

Tutto il lavoro deve essere effettuato da persone qualificate in conformità alle prescrizioni e normative in vigore.

Dopo l'installazione, consegnare questa scheda al proprietario della valvola per futuri riferimenti.

IMPORTANTE! Chiudere l'alimentazione dell'acqua prima di smontare la valvola. Se la valvola si trova ad un'altezza inferiore al calorifero, spurgare prima il calorifero.

Vedere fig. A, 2-4* per dettagli sui ricambi.

Per pulire e/o rimontare la valvola, chiudere l'acqua e:

1) Togliere il tappo (1) e le parti 2-4 (fig. B)

2) Togliere con cura tutte le incrostazioni (depositi di calcare) o particelle estranee da tutte le parti interne.

3) Montare la valvola con le parti di ricambio. Montare la manopola di regolazione in base alla fig. C. Verificare che la vite di regolazione (2) sia in posizione completamente aperta, cioè girata completamente in senso antiorario (fig. C1). Montare la manopola di regolazione (1) con il riferimento di temperatura massimo a verso il punto di riferimento (fig. C2). Si potrà usare solo grasso siliconato approvato e consigliato per acqua potabile.

4) Regolare la temperatura. (fig. D)

REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA

Per regolare la temperatura dell'acqua miscelata, procedere come

2) Usunąć starannie zanieczyszczenia (złogi soli wapnia) oraz ciała obce ze wszystkich elementów wewnętrznych.

3) Złożyć zawór, używając - o ile to konieczne - części zamiennych. Złożyć pokrętło regulacyjne zgodnie z rys.

C. Sprawdzić, czy śrubka regulacyjna (2) jest całkowicie odkręcona, tj. odkręcona do końca w lewo (rys. C1). Złożyć pokrętło regulacyjne (1) z oznaczeniem temperatury maksymalnej w kierunku punktu wskaźnikowego (rys. C2). Można użyć wyłącznie smaru silikonowego przeznaczonego do stosowania w instalacjach wody pitnej.

4) Wyregulować temperaturę (rys. D).

REGULACJA TEMPERATURY

Aby dokonać nastawy temperatury zmiesianej wody, należy postępować zgodnie z instrukcjami na rysunkach D. Zadaną temperaturę można sprawdzić za pomocą termometru w punkcie odbioru wody położonym najbliżej zaworu.

Serie VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 i VTS550: Oznaczenia temperatury na pokrętlu obowiązują przy temperaturze zasilającej wody zimnej 15-20°C i temperaturze wody cieplej 70°C. Temperaturę należy mierzyć co roku w celu upewnienia się, że zawór działa właściwie.

Duża twardość wody może powodować odkładanie się złogów wapiennych, co w skrajnych przypadkach może prowadzić do zakleszczania się elementów wewnętrznych zwykle wystarcza do przywrócenia prawidłowego działania zaworu.

Konieczne może być także oczyszczenie gniazda zaworu lub wymiana termostatu.

INSTALACJA

Całość prac musi zostać wykonana przez wykwalifikowany personel zgodnie z obowiązującymi przepisami i zaleceniami.

Po zamontowaniu produktu należy przekazać tę ulotkę użytkownikowi zaworu.

UWAGA! Przed demontażem zaworu należy odciąć dopływ wody. Jeśli zawór jest zamontowany poniżej podgrzewacza, należy go najpierw opróżnić.

Informacje o częściach zamiennych można znaleźć na rys. A, 2-4*.

Aby oczyścić i ponownie zamontować zawór, należy odciąć dopływ wody, a następnie:

1) Zdjąć kolpką (1) i elementy 2-4 (rys. B).

INSTALAÇÃO

Todo o trabalho deve ser efectuado por pessoal qualificado, em conformidade com os códigos e regulamentos aplicáveis.

Após a instalação, entregue este folheto ao proprietário da válvula para futura consulta.

NOTA! Antes de desmontar a válvula, o abastecimento de água deve ser fechado. Quando a válvula estiver montada abaixo do aquecedor, este deverá ser esvaziado primeiro.

Veja a Fig. A, 2-4* para detalhes das peças de substituição.

Para limpar e/ou substituir a válvula, feche o abastecimento de água e:

1) Remova a tampa (1) e as peças 2-4 (Fig. B)

2) Remova cuidadosamente toda a acumulação de cálcio e partículas estranhas de todas as peças internas.

3) Monte a válvula com as peças de substituição. Monte o botão de ajuste, de acordo com a Fig. C. Certifique-se de que o parafuso de ajuste (2) está na posição de abertura total, ou seja, rodado totalmente no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio (Fig. C1). Monte o botão de ajuste (1) com a respectiva indicação de temperatura máxima na direção do ponteiro (Fig. C2). Só é permitida a utilização de gordura de silicone aprovada para aplicações relacionadas com água potável.

4) Ajuste a temperatura. (Fig. D)

30

AJUSTE DA TEMPERATURA

Para ajustar a temperatura da mistura de água, siga os passos descritos na Fig. D. Verifique a temperatura ajustada, medindo a temperatura da água na torneira mais próxima da válvula.

Séries VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 e VTS550: As indicações de temperatura no botão são válidas para a entrada de água fria, a uma temperatura entre 15-20°C, e para a água quente, a 70°C. A temperatura deverá ser verificada anualmente para se assegurar de que o ajuste da válvula está correcto.

Condições de água pesada poderão provocar acumulação de calcário que causará a aderência de peças internas em casos extremos. Limpando as peças internas consegue-se, geralmente, restaurar a válvula para uma boa condição de funcionamento. Poderá também ser necessário limpar o local de assento e/ou trocar o termostato.

**ROMÂNĂ****INSTALARE**

Toate lucrările trebuie efectuate de personal calificat, în conformitate cu normele și reglementările în vigoare.

După instalare, impreună cu proprietarul ventilului, puneti acest prospect într-un loc sigur, pentru referință viitoare.

NOTĂ! Înainte de demontarea ventilului, alimentarea cu apă trebuie închisă. Atunci când ventilul este montat sub calorifer, acesta trebuie golit mai întâi.

Vezi Fig. A, 2-4* pentru detalii despre piesele de schimb.

Pentru curățarea și/sau reconditionarea ventilului, închideți apa și:

31

1) Demontați capacul (1) și componentele 2-4 (Fig. B)

2) Îndepărtați cu atenție piatra (depunerile de calciu) sau particulele străine de pe toate componentele interne.

3) Asamblați ventilul cu piesele de schimb. Asamblați butonul pentru reglare ca în Fig. C. Asigurați-vă că șurubul de reglare (2) este în poziția complet deschisă, adică este rotit până la capăt în sens antiorar (Fig. C1). Asamblați butonul pentru reglare (1) cu marcajul său pentru temperatură maximă spre punctul de index (Fig. C2). Este permis să se utilizeze numai vaselină siliconică aprobată pentru instalării de apă potabilă.

4) Reglați temperatura. (Fig. D)

REGLAREA TEMPERATURII

Pentru a stabili temperatura apei combinante, urmați pașii descriși în Fig. D. Verificați temperatura stabilită prin măsurarea temperaturii apei la robinetul cel mai apropiat de ventil.

Seriele VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 și VTS550: Marcajele de temperatură de pe buton sunt valabile pentru o temperatură de 15-20°C a apei reci de intrare și de 70°C a apei calde.

Se recomandă verificarea anuală a temperaturii pentru a vă asigura că reglajul ventilului se păstrează corect.

Duritatea apei poate cauza formarea depunerilor de piatră și, în cazuri extreme, blocarea componentelor interne. Prin curățarea componentelor interne se pot restabili de obicei condițiile corespunzătoare de funcționare a ventilului.

De asemenea, poate fi necesară curățarea scaunului și/sau înlocuirea termostatului.

32

МОНТАЖ

Вся работа должна выполняться квалифицированным персоналом в соответствии с инструкциями и предписаниями. После установки передайте эту брошюру владельцу клапана.

ВНИМАНИЕ! Перед разборкой клапана подача воды должна быть отключена. Если клапан установлен под водонагревателем, то сначала из него необходимо слить воду.

Информация о замене деталей приведена на Рис. А, 2-4*.

Перед обслуживанием и/или ремонтом клапана, отключите воду и

1) Снимите крышку (1) и детали 2-4 (Рис. В).

2) Тщательно удалите накипь (налет кальция) или посторонние частицы со всех внутренних деталей.

3) Соберите клапан с использованием запчастей. Соберите регулировочную ручку в соответствии с Рис. С.

Убедитесь, что регулировочный винт (2) полностью откручен, т.е. полностью повернут против часовой стрелки (Рис. С1). Соберите регулировочную ручку (1) так, чтобы маркировка максимальной температуры указывала на упор (Рис. С2). Разрешается применять только силиконовую смазку, одобренную для использования в системах питьевого водоснабжения.

4) Настройте температуру. (Рис. D)

33

**TÜRKÇE****MONTAJ**

Tüm işlemler kalifiye personel tarafından, geçerli kurallara ve yönetimliklere uygun şekilde gerçekleştirilmelidir.

Montajdan sonra, ilerde başvurmak üzere bu belgeyi vananın sahibine teslim edin.

NOT! Vanayı sökmenden önce su beslemesi kapatılmalıdır. Vana ıstıçının altına monte edilmişse, önce bu boşaltılmalıdır.

Yedek parça ayrıntıları için şekil A, 2-4*’ya bakın.

Vanayı temizlemek ve/veya çalışır duruma getirmek için suyu kapatın ve şunları yapın:

1) Kapağı (1) ve 2-4 (Şekil B) numaralı parçaları çıkarın.

2) İç parçalarındaki tüm kireç birikintilerini (kalsiyum birikintileri) veya yabancı maddeleri dikkatle temizleyin.

3) Vanayı yedek parçalarla monte edin. Ayar düğmesini (1) Şekil C’ye göre monte edin. Ayarvidasını (2) tamamen açık konumda (tamamen saat yönünün aksine döndürülmüş durumda) olduğundan emin olun (Şekil C1). Ayar düğmesini maksimum sıcaklığı endeks noktasını işaret edecek şekilde monte edin (Şekil C2). Yalnızca içme suyu uygulamaları için onaylanmış silikon yağ kullanılabilir.

4) Sicaklığa ayarlayın (Şekil D).

39

SICAKLIK AYARI

Karışım su sicaklığını ayırmak için, Şekil D’deki tarif edilen adımları takip edin. Su sicaklığını vanaya en yakın musluktan ölçerek, ayarlanan sıcaklığın doğru olduğundan emin olun.

VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 ve VTS550 Serisi: Düğme üzerindeki sıcaklık işaretleri, 15-20°C gelen soğuk su sıcaklığı ve 70°C sıcak su sıcaklığı için geçerlidir. Vana ayarının doğru olduğundan emin olmak için sıcaklık yıldız bir kez kontrol edilmelidir.

Sert su, aşırı durumlarda kireç birikimine neden olarak iç parçaların birbirine yapışmasına yol açabilir. İç parçaların temizlenmesi, normal olarak vananın doğru şekilde çalışmasını sağlar.

Ayrıca vana pistonunun oturduğu yuvanın temizlenmesi ve/veya termostatın değiştirilmesi gerekebilir.

UKRAЇНСЬКА**УСТАНОВЛЕННЯ**

Усі роботи мають виконуватися кваліфікованим персоналом згідно з відповідними процедурами та стандартами.

Завершивши встановлення, залиште цю інструкцію у власника клапана для довідок у майбутньому.

УВАГА! Перед розбиранням клапана воду необхідно перекрити. Якщо клапан установлено під калорифером, спочатку необхідно злити воду з калорифера.

Див. рис. А, 2-4*, щоб отримати відомості щодо заміни

40

деталей.

Щоб очистити клапан для відновлення його нормальної роботи, перекрійте воду та:

1) зніміть ковпачок (1) і деталі 2-4 (Рис. В);

2) обережно зніміть увесь вапняний наліт і всі забруднення з усіх внутрішніх частин;

3) установіть клапан із замінними частинами; Установіть регулювальну ручку, як це показано на Рис. С.

Переконайтесь, що регулювальний гвинт (2) є в повністю відкритому положенні, тобто його повністю повернено проти годинникової стрілки (Рис. С1). Установіть регулювальну ручку (1) з позначкою максимальної температури навпроти індексної точки (Рис. С2). Допускається використання лише силіконової змазки, дозволеної для використання в системах постачання питної води.

4) відрегулюйте температуру. (Рис. D)

РЕГУЛЮВАННЯ ТЕМПЕРАТУРИ

Для регулювання температури змішаної води дотримуйтесь кроків, які наведено на Рис. D. Перевірте встановлену температуру, вимірювши температуру води в найближчому до клапана крані.

Серія VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 та VTS550: Позначки температури на ручці дійсні за температури вхідної холодної води 15-20°C і за температури гарячої води 70°C. Для гарантування правильності настройок клапана цю температуру слід перевіряти щорічно.

Жорстка вода може призводити до появи вапняного нальоту, що у крайніх випадках може спричинити зайдання

НАСТРОЙКА ТЕМПЕРАТУРЫ

Установка температуры смешанной воды должна выполняться в последовательности, приведенной на Рис. D. Проверьте установленную температуру, измерив ее в кране, наиболее близко расположенному клапану.

Серия VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 и VTS550: Маркировки температуры на ручке верны при температуре поступающей холодной воды 15–20°C и температуре горячей воды 70°C. Для подтверждения правильности установки клапана значение температуры должно контролироваться каждый год.

Жесткая вода может вызвать отложения накипи, которые в крайних случаях приводят к заеданию внутренних деталей. Очистка внутренних деталей обычно восстанавливает надлежащие условия функционирования клапана.

Может потребоваться очистка седла клапана и/или замена термостата.



SLOVENŠČINA

NAMESTITEV

Vsa dela mora izvesti usposobljeno osebje v skladu z veljavnimi predpisi in odloki.

Po namestitvi predajte brošuro lastniku ventila za prihodnjo uporabo.

POZOR! Pred razstavljanjem ventila zaprite dovod vode. Če je ventil nameščen pod kalariferjem, najprej izpraznite kalarifer.

Za podrobnosti o nadomestnih delih glejte sliko A, 2-4*.

34

Da ventil očistite in/ali obnovite, zaprite dotok vode in:

- 1) Odstranite pokrovček (1) in dele 2–4 (slika B)
- 2) Z vseh notranjih delov pazljivo odstranite ves vodni kamen (usedline kalcijevega karbonata) ali druge tukje.
- 3) Ventil sestavite z nadomestnimi deli. Sestavite nastavitev gumb v skladu s sliko C. Poskrbite, da je nastavitev vijak (2) popolnoma odprt, tj. obrnjen do konca v nasprotni smeri urinega kazalca (slika C1). Sestavite nastavitev gumb (1) tako, da bo oznaka za najvišjo temperaturo obrnjena proti indeksni točki (slika C2). Uporabite lahko samo takoj silikonsko mast, ki je odobrena za uporabo v oskrbi s pitno vodo.
- 4) Prilagodite temperaturo (slika D).

NASTAVITEV TEMPERATURE

Za nastavitev temperature mešane vode sledite korakom, opisanim na slikah D. Ne pozabite preveriti nastavljene temperature tako, da izmerite temperaturo vode na pipi, ki je najbliže ventilu.

Serija VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 in VTS550: Temperaturne oznake na gumbu veljajo, če je temperatura dovodne hladne vode od 15 do 20°C in vroče vode 70°C. Temperaturo morate preveriti vsako leto in se prepričati, da je nastavitev ventila pravilna.

Trda voda lahko povzroči nabiranje vodnega kamna, kar lahko v skrajnih okoliščinah povzroči zatikanje notranjih delov. Čiščenje notranjih delov običajno povrne ventil v normalno delovanje.

Mogoče boste morali očistiti tudi sedež in/ali zamenjati termostat.

35



SLOVENSKY

INŠTALÁCIA

Všetky činnosti musí vykonať kvalifikovaná obsluha a musia byť v súlade s príslušnými predpismi a nariadeniami.

Po dokončení inštalačie odovzdajte tento leták majiteľovi ventilu na neskôršie použitie.

POZNÁMKA Než rozoberiete ventil, zatvorte prívod vody. Ak je ventil namontovaný pod ohreviacom, treba ohreviac najprv vypustiť.

Podrobnosti o náhradných súčiastkach nájdete na obr. A, 2-4*.

Ak chcete ventil vyčistiť alebo opraviť, zatvorte prívod vody a postupujte podľa nasledujúcich krokov:

- 1) Odstráňte kryt (1) a súčiastky 2 – 4 (obr. B).
- 2) Opatrne odstráňte z vnútorných súčiastok všetky nánosy vodného kameňa (vápnika) a cudzie časticie.
- 3) Znovu zložte ventil s náhradnými súčiastkami. Znovu zložte nastavovací gombík podla obr. C. Skontrolujte, či je nastavovacia skrutka (2) v polohе úplného otvorenia, t. j. úplne otocená proti smeru hodinových ručičiek (obr. C1). Znovu zložte nastavovací gombík (1) tak, aby označenie maximálnej teploty smerovalo k bodu ukazovateľa (obr. C2). Použite iba silikónové mazadlo, ktoré je schválené na používanie v systémoch s pitnou vodou.
- 4) Upravte nastavenie teploty (obr. D).

36

ÚPRAVA TEPLOTY

Ak chcete nastaviť teplotu vodnej zmesi, postupujte podľa krokov opísaných na obr. D. Nezabudnite overiť nastavenú teplotu odmeraním teploty vody v kohútiku najbližšie pri ventile. Séria VTA520, VTA550, VTA530, VTA560, VTS520 a VTS550: Označenia teploty platia, ak má privádzaná studená voda teplotu 15 – 20°C a teplá voda teplotu 70°C. Kontrola teploty by mala prebiehať každoročne, aby sa zabezpečilo správne nastavenie ventilu.

Používanie tvrdnej vody môže viesť k tvoreniu námosov vodného kameňa, ktoré môžu v extrémnych prípadoch spôsobiť uviaznutie vnútorných súčiastok. Ak v takomto prípade vyčistíte vnútorné súčiastky, ventil bude obvykle znova pracovať správne. Môže byť potrebné vyčistiť aj sedlo alebo vymeniť termostat.



СРПСКИ

ИНСТАЛАЦИЈА

Све радње мора да обавља квалификовано особље у складу са одговарајућим правилима и уредбама.

Након инсталације, овај летак оставите код власника вентила као подсетник за убудуће.

ПАЖЊА! Довоđе воде треба да се затвори пре расклапања вентила. Када је вентил постављен испод калорифера, мора прво да се оцеди.

Погледајте сл. А, 2-4* за детаље о замени дела.

За чишћење и/или реновирање вентила искључите воду и:

37

внутрішніх деталей. Як правило, чищення внутрішніх деталей відновлює нормальну роботу клапана.

Також може бути необхідним чищення сідла клапана і/або заміна термостата.

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

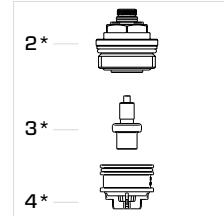
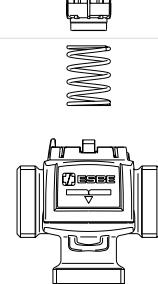
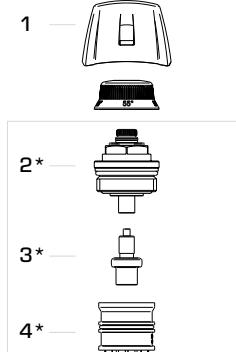
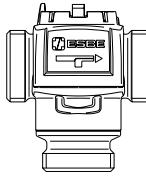
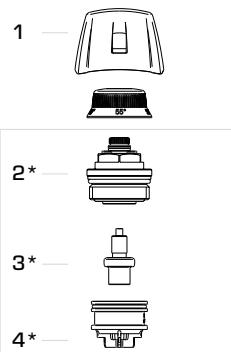
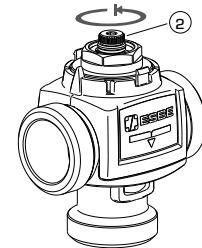
53

A

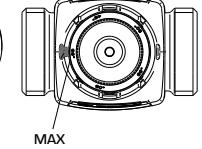
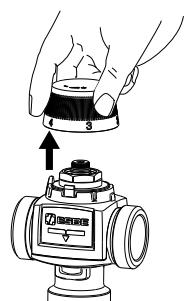
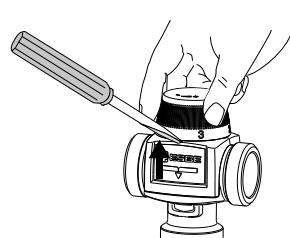
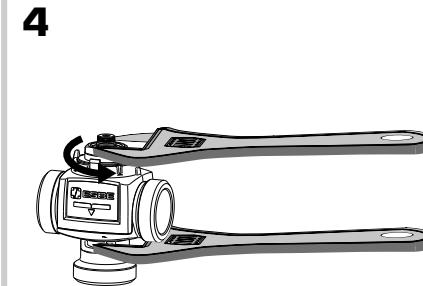
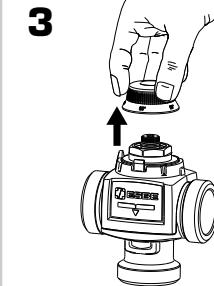
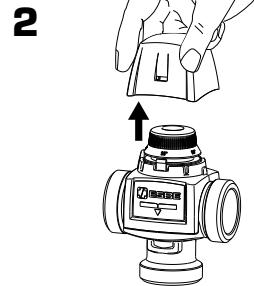
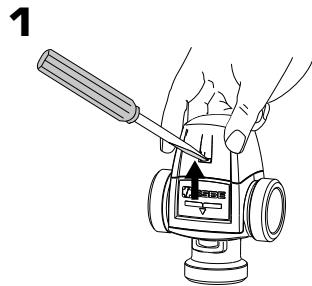
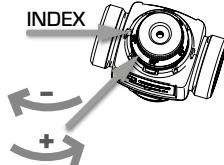
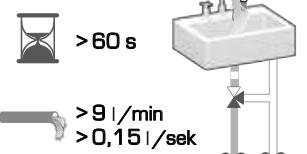
VTA520, VTA530, VTS520

VTA550, VTA560, VTS550

VTA570

**C****1****2**

VTA570

VTA520, VTA530,
VTA550, VTA560,
VTS520, VTS550**3****B****D****1****2**