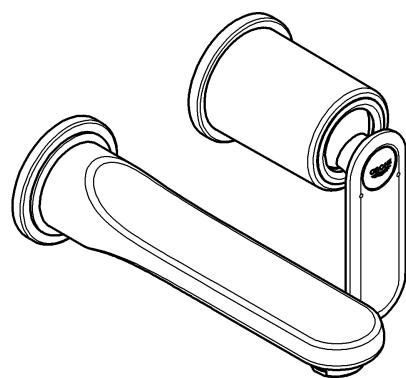
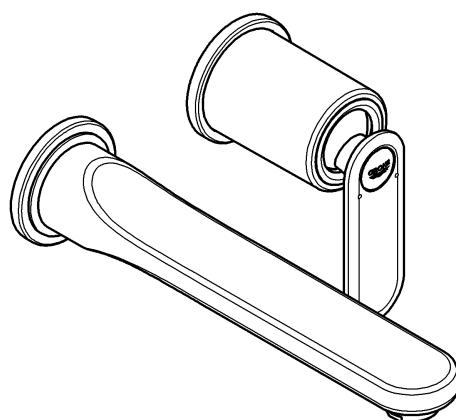


Veris

19 342



19 388



Veris

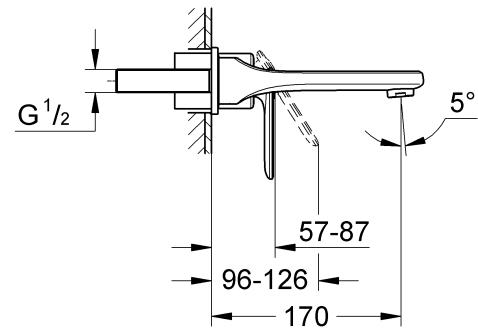
(D)1	(I)3	(N)5	(GR)7	(TR)9	(BG)11	(RO)13
(GB)1	(NL)3	(FIN)5	(CZ)7	(SK)9	(EST)11	(CN)13
(F)2	(S)4	(PL)6	(H)8	(SLO)10	(LV)12	(RUS)14
(E)2	(DK)4	(UAE)6	(P)8	(HR)10	(LT)12	

Design & Quality Engineering GROHE Germany

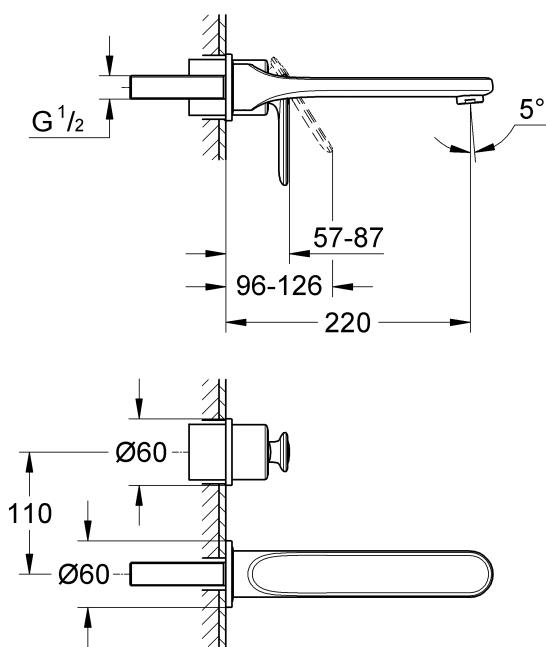
96.799.131/ÄM 217300/06.10

GROHE
ENJOY WATER®

19 342

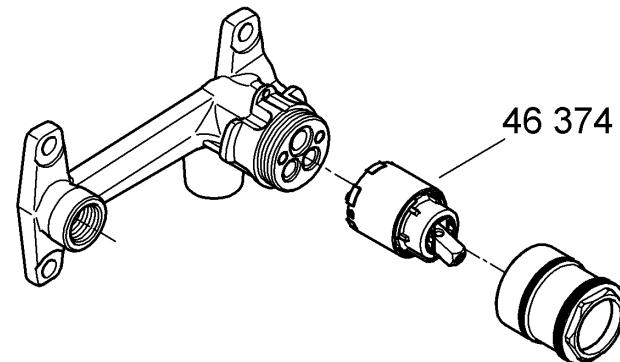


19 388

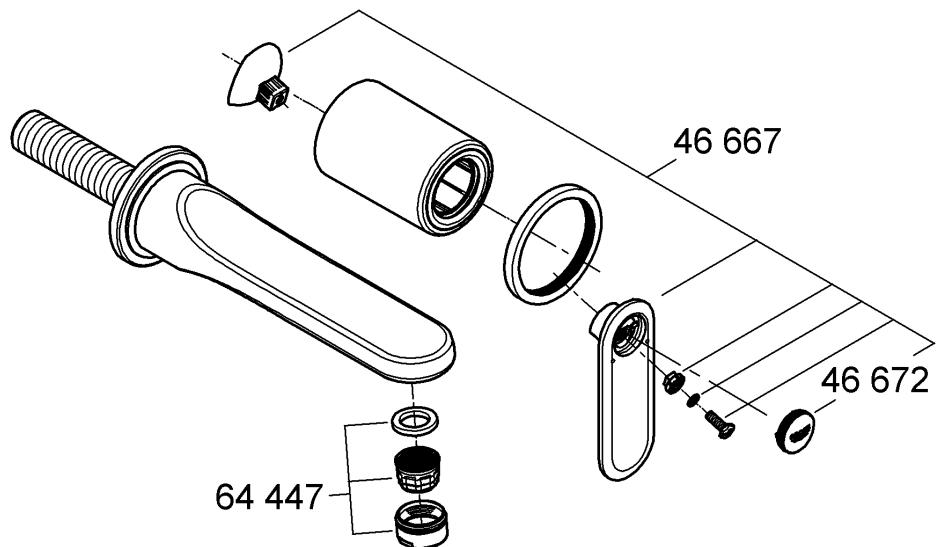
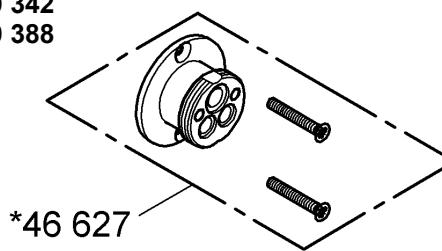


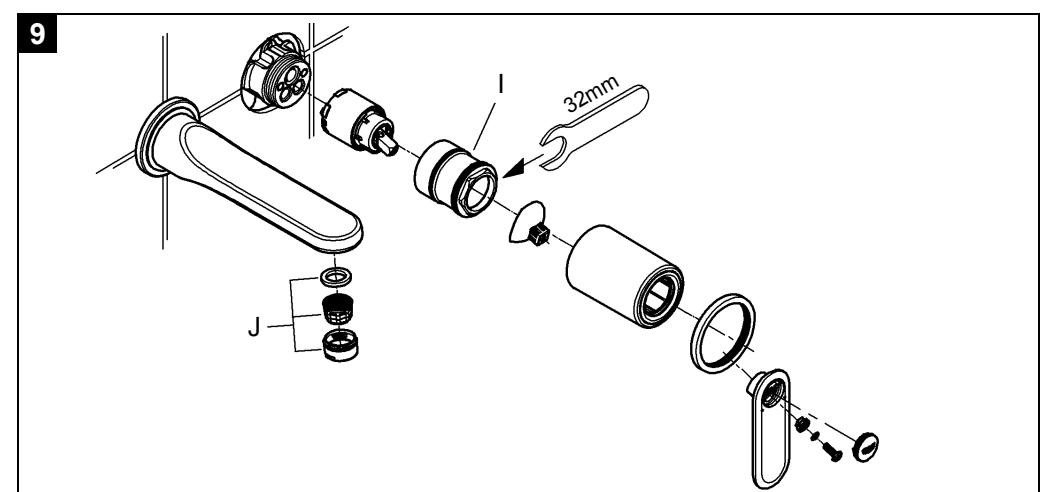
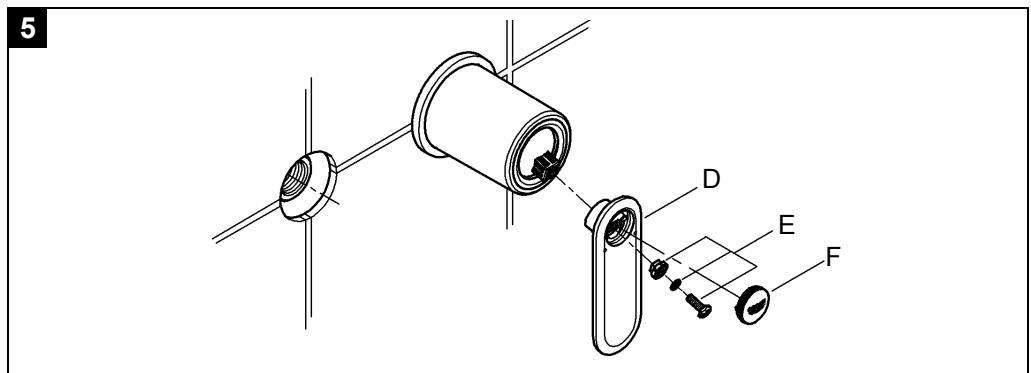
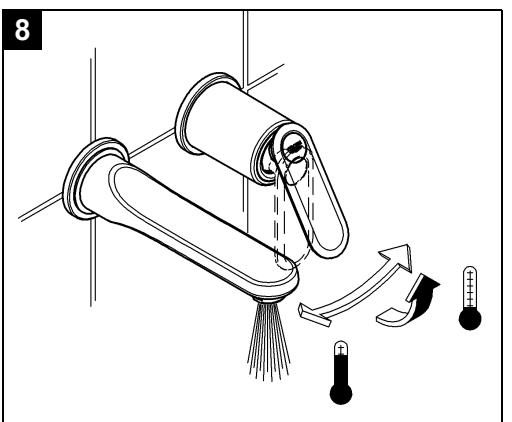
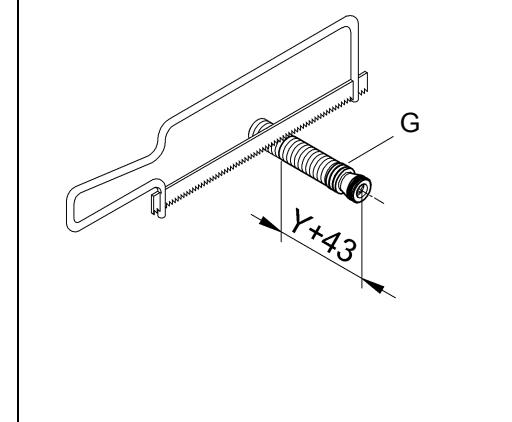
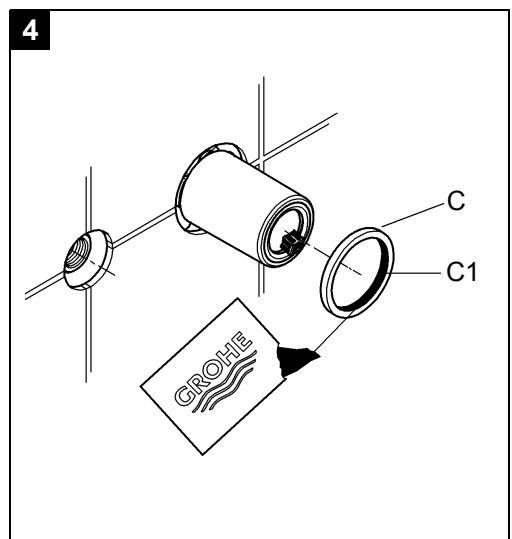
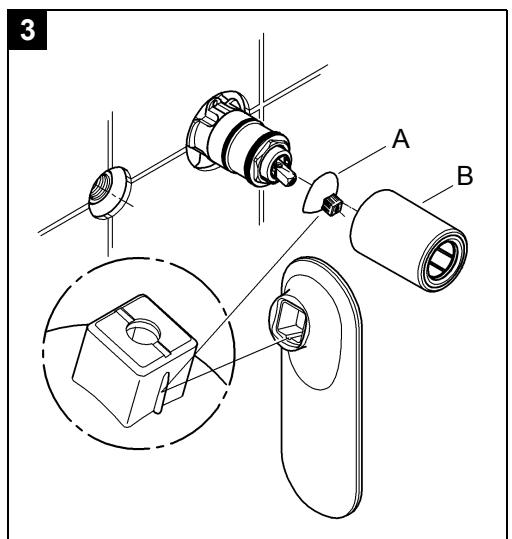
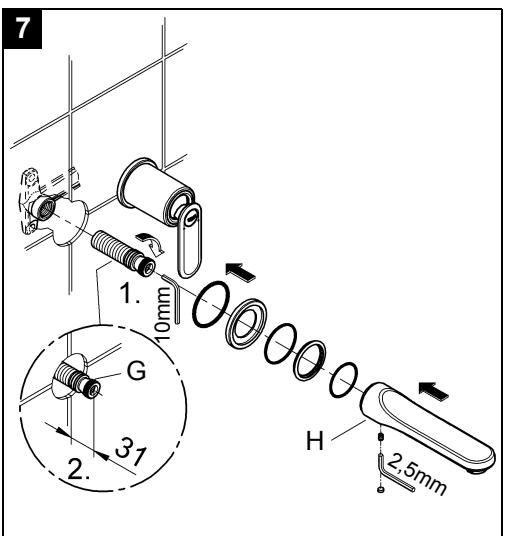
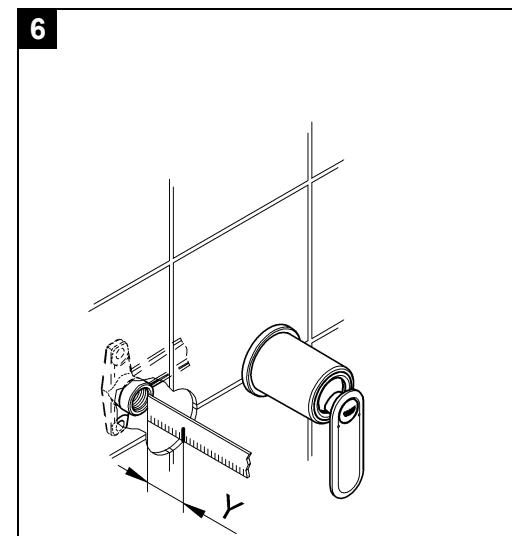
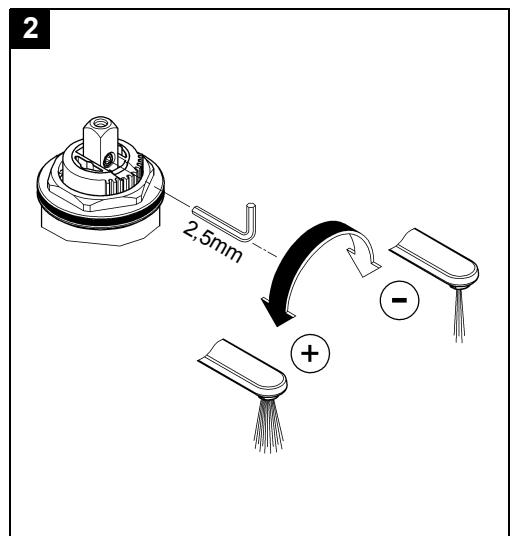
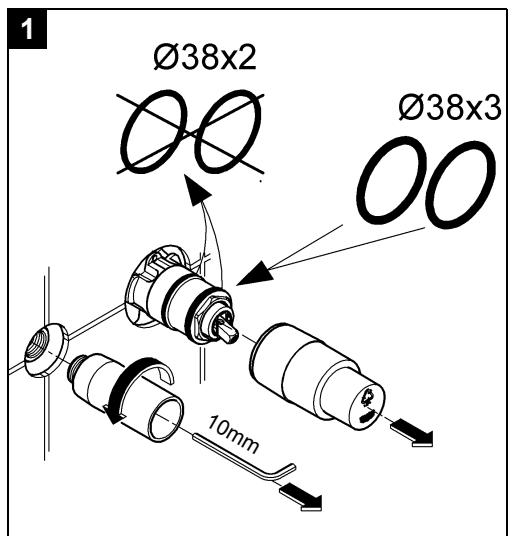
Bitte diese Anleitung an den Benutzer der Armatur weitergeben!
Please pass these instructions on to the end user of the fitting!
S.v.p remettre cette instruction à l'utilisateur de la robinetterie!

32 635



**19 342
19 388**





D

Technische Daten

- Durchfluss bei 3 bar Fließdruck: ca. 12 l/min

Installation

Einbauschablone entfernen, siehe Klappseite II, Abb. [1].

Rohrleitungssystem vor und nach der Installation gründlich spülen (DIN 1988/DIN EN 806 beachten)!

Mengenbegrenzer

Diese Armatur ist mit einer Mengenbegrenzung ausgestattet. Damit ist eine stufenlose, individuelle Durchflussmengenbegrenzung möglich. Werkseitig ist der größtmögliche Durchfluss voreingestellt.

In Verbindung mit hydraulischen Durchlauferhitzern ist der Einsatz der Durchflussmengenbegrenzung nicht zu empfehlen.

Zur Aktivierung siehe Klappseite II, Abb. [2].

Kalt- und Warmwasserzufuhr absperren.

I. Rosette und Hebel montieren

, siehe Abb. [3], [4] und [5].

1. Kappe (A) und (B) aufstecken, siehe Abb. [3].
2. Dichtung (C1) einfetten und Rosette (C) aufschieben, siehe Abb. [4].
3. Hebel (D) aufstecken und mit Set (E) befestigen, siehe Abb. [5].
4. Kappe (F) aufstecken.

Falls sich die Rosette nicht weit genug auf die Kappe schieben lässt, muss zusätzlich eine Verlängerung eingebaut werden (siehe Ersatzteile Klappseite I, Best.-Nr.: 46 627 = 25mm).

II. Auslauf montieren

, siehe Abb. [6] und [7].

1. Maß „Y“ von der Oberkante des Unterputz-Gehäuses bis zur Fliesenoberkante ermitteln, siehe Abb. [6].

2. Anschlussnippel (G) ablängen, so dass sich ein Gesamtaß von „Y“ + 43mm ergibt.

3. Anschlussnippel (G) mit einem 10mm Innensechskantschlüssel so in das Unterputz-Gehäuse einschrauben, dass sich ein Einbaumaß von 31mm ergibt. Auslauf (H) mit einem 2,5mm Innensechskantschlüssel von unten befestigen, siehe Abb. [7].

Kalt- und Warmwasserzufuhr öffnen und Anschlüsse auf Dichtheit prüfen.

Funktion der Armatur prüfen, siehe Abb. [8].

Wartung

Alle Teile prüfen, reinigen, evtl. austauschen und mit Spezialarmaturenfett einfetten.

Kalt- und Warmwasserzufuhr absperren.

I. Austausch der Kartusche

, siehe Klappseite II, Abb. [9].

Montage in umgekehrter Reihenfolge.

Einbaulage beachten!

Beim Einbau der Kartusche auf richtigen Sitz der Dichtungen achten.

Verschraubung (I) einschrauben und fest anziehen.

II. Mousseur (J)

, siehe Klappseite II, Abb. [9].

Montage in umgekehrter Reihenfolge.

Ersatzteile, siehe Klappseite I (* = Sonderzubehör).

Pflege

Die Hinweise zur Pflege dieser Armatur sind der beiliegenden Pflegeanleitung zu entnehmen.

GB

Technical data

- Flow rate at 3 bar flow pressure: approx. 12 l/min

Installation

Remove the fitting template, see fold-out page II, Fig. [1].

Flush piping system prior and after installation of fitting thoroughly (Consider EN 806)!

Flow rate limiter

This fitting is equipped with a flow rate limiter, permitting an infinitely variable individual reduction in flow rate. The highest possible flow rate is set at the factory before dispatch.

The use of flow rate limiters in combination with hydraulic instantaneous heaters is not recommended.

For commissioning, see fold-out page II, see Fig. [2].

Shut off hot and cold water supply.

I. Install escutcheon and lever

, see Figs. [3], [4] and [5].

1. Attach cap (A) and (B), see Fig. [3].
2. Grease seal (C1) and push on escutcheon (C), see Fig. [4].
3. Attach lever (D) and fasten with set (E), see Fig. [5].
4. Attach cap (F).

If the escutcheon will not slide far enough onto the cap, you must additionally install an extension (see replacement parts fold-out page I, Prod. no.: 46 627 = 25mm).

II. Install spout

, see Figs. [6] and [7].

1. Determine dimension "Y" from the leading edge of built-in fitting housing to face of tiles, see Fig. [6].

2. Cut connection nipple (G) so that the installation dimension is "Y" + 43mm.

3. Using an 10mm allen key, screw connection nipple (G) into the built-in fitting housing until the installation dimension is 31mm. Tighten spout (H) from below using an 2,5mm allen key, see Fig. [7].

Open hot and cold water supply and check connections for watertightness!

Check fitting for correct operation, see Fig. [8].

Maintenance

Inspect and clean all parts, replace as necessary and lubricate with special grease.

Shut off hot and cold water supply.

I. Replacing the cartridge

, see fold-out page II, Fig. [9].

Assemble in reverse order.

Observe the correct installation position!

When installing the cartridge, ensure that the seals are correctly seated.

Install and tighten screw coupling (I).

II. Mousseur (J)

, see fold-out page II, Fig. [9].

Assemble in reverse order.

Replacement parts, see fold-out page I (* = special accessories).

Care

For directions on the care of this fitting, refer to the accompanying Care Instructions.

F

Caractéristiques techniques

- Débit à une pression dynamique de 3 bars: env. 12,5 l/min

Installation

Retirer le gabarit de montage, voir volet II, fig. [1].

Bien rincer les canalisations avant et après l'installation (respecter la norme EN 806)!

Limiteur de débit

Cette robinetterie est équipée d'un limiteur de débit. Celui-ci permet une limitation individuelle et en continu du débit. Le débit maximal est prégréglé en usine.

L'utilisation du limiteur de débit est déconseillée avec des chauffe-eau instantanés à commande hydraulique.

Pour l'activation voir volet II, fig. [2].

Couper l'alimentation en eau chaude et en eau froide.

I. Monter la rosace I et le levier, voir fig. [3], [4] et [5].

1. Insérer le capuchon (A) et (B), voir fig. [3].
2. Graisser le joint (C1) et insérer la rosace (C), voir fig. [4].
3. Emboîter le levier (D) et les fixer avec le kit (E), voir fig. [5].
4. Insérer le capuchon (F).

Si la rosace ne s'engage pas assez loin sur le capot, monter une rallonge (voir Pièces de rechange, volet I, réf. 46 627 = 25mm).

II. Montage du bec, voir fig. [6] et [7].

1. Mesurer la cote "Y" du bord supérieur du boîtier encastré jusqu'au bord supérieur des carreaux, voir fig. [6].

2. Couper le nipple de raccordement (G) à la bonne longueur pour obtenir "Y" + 43mm.

3. Visser le nipple de raccordement (G) à l'aide d'une clé Allen de 10mm dans le boîtier encastré de manière à obtenir une dimension de montage de **31mm**. Fixer le bec (H) par le bas à l'aide d'une clé Allen de 2,5mm, voir fig. [7].

Ouvrir l'arrivée d'eau froide et d'eau chaude et vérifier l'étanchéité des raccordements.

Vérifier le fonctionnement de la robinetterie, voir fig. [8].

Maintenance

Contrôler toutes les pièces, les nettoyer, les remplacer si nécessaire et les graisser avec de la graisse spéciale pour robinetterie.

Couper l'alimentation en eau chaude et en eau froide.

I. Remplacement de la cartouche, voir volet II, fig. [9].

Le montage s'effectue dans l'ordre inverse de la dépose.

Respecter la position de montage!

Contrôler le siège des joints lors du montage de la cartouche.

Visser la bague filetée (I) et serrer jusqu'au blocage.

II. Mousseur (J), voir volet II, fig. [9].

Le montage s'effectue dans l'ordre inverse de la dépose.

Pièces de rechange, voir volet I (* = Accessoires spéciaux).

Entretien

Les indications relatives à l'entretien de cette robinetterie figurent sur la notice jointe à l'emballage.

E

Datos técnicos

- Caudal para una presión de trabajo de 3 bares: aprox. 12 l/min

Instalación

Sacar el patrón de montaje, véase la página desplegable II, fig. [1].

¡Purgar a fondo el sistema de tuberías antes y después de la instalación (tener en cuenta EN 806)!

Limitador de caudal

Esta grifería está equipada con un limitador de caudal. Gracias a ello es posible una limitación individual del caudal sin escalonamientos. El ajuste de fábrica corresponde al máximo caudal posible.

Se recomienda no utilizar el limitador de caudal en combinación con calentadores instantáneos con control hidráulico.

Para la activación, véase la página desplegable II, fig. [2].

Cerrar las llaves de paso del agua fría y del agua caliente.

I. Montar el rosetón y la palanca, véanse las figuras [3], [4] y [5].

1. Colocar la carcasa (A) y (B), véase la fig. [3].
2. Engrasar la junta (C1) y montar el rosetón (C), véase la fig. [4].
3. Colocar la palanca (D) y fijar con el juego (E), véase la fig. [5].
4. Encajar la tapa (F).

Si al colocarlo el rosetón no deja sobresalir suficientemente la carcasa habrá que montar además una prolongación (véase piezas de recambio en la página desplegable I, núm. de pedido: 46 627 = 25mm).

II. Montar el caño, véanse las figs. [6] y [7].

1. Determinar la cota "Y" desde el borde de la carcasa empotrabla hasta el borde exterior de los azulejos, véase la fig. [6].
2. Cortar a medida la boquilla roscada de conexión (G) de manera que se produzca una cota total de "Y" + 43mm.
3. Enroscar la boquilla roscada de conexión (G) con una llave de macho hexagonal de 10mm en la carcasa empotrabla de tal manera que se consiga una cota de montaje de **31mm**. Fijar el caño (H) mediante una llave de macho hexagonal de 2,5mm por la parte inferior, véase la fig. [7].

Abrir las llaves de paso del agua fría y del agua caliente y comprobar la estanqueidad de las conexiones.

Comprobar el funcionamiento de la grifería, véase la fig. [8].

Mantenimiento

Verificar todas las piezas, limpiarlas, sustituirlas en caso de necesidad y engrasárlas con grasa especial para griferías.

Cerrar las llaves de paso del agua fría y del agua caliente.

I. Sustituir el cartucho, véase la página desplegable II, fig. [9].

El montaje se efectúa en el orden inverso.

¡Atender a la posición de montaje!

Al montar el cartucho tener en cuenta el correcto asiento de las juntas.

Enroscar la unión atornillada (I) y apretar firmemente.

II. Mousseur (J), véase la página desplegable II, fig. [9].

El montaje se efectúa en el orden inverso.

Piezas de recambio, véase la página desplegable I

(* = accesorios especiales).

Cuidados

Las indicaciones para los cuidados de esta grifería se encuentran en las instrucciones de conservación adjuntas.

I

Dati tecnici

- Portata alla pressione idraulica di 3 bar: ca. 12 l/min

Installazione

Togliere la **dima di montaggio**, vedere il risvolto di copertina II, fig. [1].

Prima e dopo l'installazione pulire a fondo il sistema di tubazioni (osservare la norma EN 806)!

Limitatore di portata

Questo rubinetto è dotato di un limitatore di portata consente di regolare il flusso. Il rubinetto viene regolato di fabbrica sulla portata massima.

L'uso del limitatore di portata non è raccomandabile negli scaldabagni istantanee idraulici.

Per attivare vedere il risvolto di copertina II, fig. [2].

Chiudere le entrate dell'acqua calda e fredda.

I. Montare la rosetta di fissaggio e la leva, vedere le figure [3], [4] e [5].

1. Inserire il cappuccio (A) e (B), vedere fig. [3].
2. Ingrassare la guarnizione (C1) e inserire la rosetta (C), vedere la fig. [4].
3. Inserire la leva (D) e fissarli con il set (E), vedere fig. [5].
4. Applicare il cappuccio (F).

Se la rosetta non potesse essere inserita completamente sul cappuccio, montare anche una prolunga (vedere i pezzi di ricambio, risvolto di copertina I, n. di codice: 46 627 = 25mm).

II. Montare la bocca, vedere le figg. [6] e [7].

1. Rilevare la quota "Y" dalla sede della bocca fino al filo delle piastrelle, vedere la fig. [6].

2. Tagliare il raccordo (G) a misura in modo da ottenere una quota complessiva di "Y" + 43mm.

3. Avvitare il raccordo (G) con una chiave a brugola da 10mm nell'alloggiamento della bocca in modo da ottenere una quota di montaggio di 31mm. Fissare dal basso la bocca (H) con una chiave a brugola da 2,5mm, vedere fig. [7].

Aprire l'entrata dell'acqua calda e fredda e controllare la tenuta dei raccordi.

Controllare il funzionamento del rubinetto, vedere la fig. [8].

Manutenzione

Controllare, pulire, eventualmente sostituire tutti i pezzi e ingrassare con grasso speciale.

Chiudere le entrate dell'acqua calda e fredda.

I. Sostituire la cartuccia, vedere il risvolto di copertina II, fig. [9].

Eseguire il rimontaggio in ordine inverso.

Rispettare la posizione di montaggio!

Durante il montaggio della cartuccia controllare che le guarnizioni siano perfettamente in sede.

Avvitare il raccordo a vite (I) e serrarlo bene.

II. Mousseur (J), vedere risvolto di copertina II, fig. [9].

Eseguire il rimontaggio in ordine inverso.

Pezzi di ricambio, vedere il risvolto di copertina I (* = accessori speciali).

Manutenzione ordinaria

Le istruzioni per la manutenzione ordinaria del presente rubinetto sono riportate nei fogli acclusi.

NL

Technische gegevens

- Capaciteit bij 3 bar stromingsdruk: ca. 12 l/min

Installeren

Verwijder de inbouwsjabloon, zie uitvouwbaar blad II, afb. [1].

Leidingen vóór en na het installeren grondig spoelen (EN 806 in acht nemen)!

Volumebegrenzer

Deze kraan is voorzien van een kardoos met een volumebegrenzer. Daardoor is een traploze, individuele doorstroombeperking mogelijk. In de fabriek wordt de maximale capaciteit afgesteld.

In combinatie met c.v.-ketels met warmwatervoorziening en geisers is het gebruik van de doorstroombeperking aan de warmwaterkant niet aan te raden, i.v.m. de tapdrempel van de geiser/combiketel.

Voor activeren zie uitvouwbaar blad II, afb. [2].

Sluit de koud- en warmwatertoever af.

I. Monteer de rozet en de greep, zie afb. [3], [4] en [5].

1. Schuif de kap (A) en (B) erop, zie afb. [3].
2. Vet de pakking (C1) in en schuif de rozet (C) erop, zie afb. [4].
3. Schuif het de greep (D) erop en bevestig deze met de set (E), zie afb. [5].
4. Steek de kap (F) erop.

Als de rozet niet ver genoeg op de kap kan worden geschoven, moet bovenaan een verlengstuk worden ingebouwd (zie Reserveonderdelen uitvouwbaar blad I, bestelnr.: 46 627 = 25mm).

II. Uitloop monteren, zie afb. [6] en [7].

1. Bepaal de maat "Y" van de bovenkant van het ingebouwde

kraanhuis tot aan de bovenkant van het tegelwerk, zie afb. [6].

2. Snij de aansluitnippel (G) op lengte, zodat de totale maat "Y" + 43mm bedraagt.

3. Schroef de aansluitnippel (G) met een 10mm inbussleutel zodanig in het ingebouwde kraanhuis vast, dat de inbouwmaat 31mm bedraagt. Bevestig de uitloop (H) van onderen met een 2,5mm inbussleutel, zie afb. [7].

Open de koud- en warmwatertoever en controleer de aansluitingen op lekkages.

Controleer de werking van de kraan, zie afb. [8].

Onderhoud

Controleer en reinig alle onderdelen. Vervang onderdelen indien nodig. Vet de onderdelen met speciaal armaturenvet in.

Sluit de koud- en warmwatertoever af.

I. Kardoos vervangen, zie uitvouwbaar blad II, afb. [9].

De onderdelen worden in omgekeerde volgorde gemonteerd.

Neem de montagepositie in acht!

Controleer bij het inbouwen van de kardoos of de afdichtingen goed zitten.

Schroef de schroefverbinding (I) vast en haal deze stevig aan.

II. Mousseur (J), zie uitvouwbaar blad II, afb. [9].

De onderdelen worden in omgekeerde volgorde gemonteerd.

Reserveonderdelen, zie uitvouwbaar blad I (* = speciaal toebehoren).

Reiniging

De aanwijzingen voor de reiniging van deze kraan vindt u in het bijgaande onderhoudsvoorschrift.

S

Tekniska data

- Genomflöde vid 3 bar flödestryck: ca 12 l/min

Installation

Ta bort monteringschablonen, se utvikningssida II, fig. [1].

Spola rörledningssystemet noggrant före och efter installationen (observera EN 806)!

Mängdbegränsare

Blandaren är utrustad med en mängdbegränsare. Därmed är en steglös, individuell flödesbegränsning möjlig. Från fabrik är det största möjliga genomflödet förinställt.

Flödesbegränsningen bör inte användas i kombination med hydrauliska vattenvärmare.

För aktivering, se utvikningssida II, fig. [2].

Stäng av kallvatten- och varmvattentillförseln.

I. Montera täckbricka och spak, se fig. [3], [4] och [5].

1. Fäst hylsan (A) och (B), se fig. [3].
2. Smörja tätningen (C1) och skjut på täckbrickan (C), se fig. [4].
3. Placer spaken (D), och fäst med satsen (E), se fig. [5].
4. Fäst hylsan (F).

Om täckbrickan inte kan skjutas på tillräckligt långt på hylsan, måste dessutom en förlängning monteras (se reservdelar utvikningssida I, best.-nr: 46 627 = 25mm).

II. Montera udlöpet, se fig. [6] och [7].

1. Ta fram mätet "Y" från inbyggnadshusets överkant och till kakelplattornas överkant, se fig. [6].

2. Korta av anslutningsfästet (G), så att det totala mätet är "Y" + 43mm.

3. Skruva fast anslutningsfästet (G) i inbyggnadshuset med en insexyckel 10mm, så att monteringsmåttet är 31mm. Fäst utloppet (H) nedifrån med en insexyckel 2,5mm, se fig. [7].

Öppna kallvatten- och varmvattentillförseln, och kontrollera att anslutningarna är tätta.

Kontrollera blandarens funktion, se fig. [8].

Underhåll

Kontrollera alla delar, rengör dem, byt ut dem vid behov och smörja dem med special-blandarfett.

Stäng av kallvatten- och varmvattentillförseln.

I. Byte av patron, se utvikningssida II, fig. [9].

Monteringen sker i omvänt ordningsföljd.

Observera monteringsläget!

Kontrollera att tätningarna sitter rätt vid montering av patronen.

Skriva fast och dra åt skrufförbandet (I).

II. Mousseur (J), se utvikningssida II, fig. [9].

Monteringen sker i omvänt ordningsföljd.

Reservdelar, se utvikningssida I (* = extra tillbehör).

Skötsel

Skötseltips för denna blandare finns i den bifogade skötselanvisningen.

DK

Tekniske data

- Gennemstrømning ved 3 bar tilgangstryk ca. 12 l/min.

Installation

Fjern monteringskabelonen, se foldeside II, ill. [1].

Skyl rørledningssystemet grundigt før og efter installationen (Vær opmærksom på EN 806)!

Mængdebegrænsning

Dette armatur er udstyret med en mængdebegrænsning. Gennemstrømningsmængden kan således begrænses trinløst og individuelt. Fra fabrikken er den størst mulige gennemstrømning forindstillet.

I forbindelse med hydrauliske gennemstrømningsvand-varmere kan brug af gennemstrømningsbegrensning ikke anbefales.

Vedr. aktivering se foldeside II, ill. [2].

Luk for koldt- og varmtvandstilførslen.

I. Monter rosetten og grebet, se ill. [3], [4] og [5].

1. Sæt kappen (A) og (B) på, se ill. [3].
2. Smør pakningen (C1) ind i fedt, og skub rosetten (C) på, se ill. [4].
3. Sæt grebet (D) på og fastgør med sættet (E), se ill. [5].
4. Sæt kappen (F) på.

Hvis rosetten ikke kan skubbes langt nok ind på kappen, skal der monteres yderligere en forlængelse (se "Reservedele", foldeside I, bestillingsnummer: 46 627 = 25mm).

II. Monter udløbet, se ill. [6] og [7].

1. Mål afstanden "Y" fra indmuringsdelsens overkant til flisernes overkant, se ill. [6].

2. Afkort tilslutningsniplen (G), så afstanden samlet mäter "Y" + 43mm.

3. Skru tilslutningsniplen (G) i indmuringsdelen med en unbrakonegle (10mm), så monteringsmålet udgør 31mm. Fastgør nedefra udløbet (H) med en unbrakonegle (2,5mm), se ill. [7].

Åben for kaldt- og varmtvandstilførslen og kontroller om tilslutningerne er tætte.

Kontroller, at armaturet fungerer, se ill. [8].

Vedligeholdelse

Kontroller alle dele,rens dem, udskift dem evt., og smør dem med specielt armaturfedt.

Luk for koldt- og varmtvandstilførslen.

I. Udskiftning af patron, se foldeside II, ill. [9].

Monteringen foretages i omvendt rækkefølge.

Vær opmærksom på monteringspositionen!

Vær ved montering af patronen opmærksom på, at pakningerne monteres korrekt.

Skru forsikrungen (I) i, og spænd den.

II. Mousseur (J), se foldeside II, ill. [9].

Monteringen foretages i omvendt rækkefølge.

Reservedele, se foldeside I (* = specialtilbehør).

Pleje

Anvisningerne vedrørende pleje af dette armatur er anført i vedlagte vedligeholdelsesvejledning.

N

Tekniske data

- Gjennomstrømning ved 3 bar dynamisk trykk: ca. 12 l/min

Installering

Fjern monteringssjablonen, se utbrettside II, bilde [1].

Spyr rørledningssystemet grundig før og etter installeringen (Følg EN 806)!

Mengdebegrenser

Denne armaturen er utstyrt med en mengdebegrenser. Den muliggjør en trinnløs, individuell begrensning av strømningsmengden. Den største mulige gjennomstrømningen er forhåndsinnstilt fra fabrikken.

Bruk av strømningsbegrenser anbefales ikke i forbindelse med hydrauliske varmtvannsberedere.

For aktivering, se utbrettside II, bilde [2].

Steng kaldt- og varmtvannstilførselen.

I. Monter rosett og håndgrep, se bilde [3], [4] og [5].

1. Sett på hetten (A) og (B), se bilde [3].

2. Smør tetningen (C1) med fett, og skyv på rosetten (C), se bilde [4].

3. Sett på håndgrepet (D), og fest med settet (E), se bilde [5].

4. Sett på kappen (F).

Hvis det ikke lar seg gjøre å skyve rosetten langt nok inn på kappen, må det monteres en forlengelse (se reservedeler, utbrettside I, best. nr. 46 627 = 25mm).

II. Monter kranen, se bilde [6] og [7].

1. Fastsett målet "Y" fra overkanten på innbyggingshuset til flisoverkanten, se bilde [6].

2. Kort av koblingsnippelen (G) slik at totalmålet blir "Y" + 43mm.

3. Skru koblingsnippelen (G) inn i innbyggingshuset med en 10mm unbrakonøkkel, slik at monteringsmålet blir 31mm. Fest kranen (H) fra undersiden med en 2,5mm unbrakonøkkel, se bilde [7].

Åpne kaldt- og varmtvannstilførselen, og kontroller at koblingene er tette.

Kontroller armaturens funksjon, se bilde [8].

Vedlikehold

Kontroller alle delene, rengjør, skift eventuelt ut og smør med spesialarmaturfett.

Steng kaldt- og varmtvannstilførselen.

I. Skifte ut patron, se utbrettside II, bilde [9].

Monter i motsatt rekkefølge.

Legg merke til plasseringen!

Kontroller at tetningene sitter riktig når patronen monteres.

Skru på skruforbindelsen (I) og stram.

II. Mousseur (J), se utbrettside II, bilde [9].

Monter i motsatt rekkefølge.

Reservedeler, se utbrettside I (* = ekstra tilbehør).

Pleie

Informasjon om pleie av denne armaturen finnes i vedlagte pleieveiledning.

(FIN)

Tekniset tiedot

- Läpivirtaus, kun virtauspaine on 3 baria: n. 12 l/min

Asennus

Poista asennuslevy, ks. käänöpuolen sivu II, kuva [1].

Huuhtele putkistot huolellisesti ennen ja jälkeen asennuksen (EN 806 huomioitava)!

Virtausmääärän rajoitin

Tämä hana on varustettu virtausmääärän rajoittimella. Tämä mahdollistaa yksilöllisen, portaattoman läpivirtauksen rajoittamisen. Tehtaalla läpivirtaus on esisäädetty suurimmalle mahdolliselle määälle.

Läpivirtauksen rajoitinta ei suositella käytettäväksi yhdessä hydraulisten läpivirtauskuumentimien kanssa.
Aktivointia varten ks. käänöpuolen sivu II, kuva [2].

Sulje kylmän ja lämpimän veden tulo hanalle.

I. Peitelataan ja vivun asennus, ks. kuva [3], [4] ja [5].

1. Paina suojuus (A) ja (B) paikalleen, ks. kuva [3].

2. Rasvaa tiiviste (C1) ja työnnä peitelatatta (C) paikalleen, ks. kuva [4].

3. Paina vipu (D) paikalleen ja kiinnitä sarjan (E) kanssa, ks. kuva [5].

4. Paina suojuus (F) paikalleen.

Jos peitelatatta ei saada työnnetyä tarpeksi pitkälle suojuksen päälle, on asennettava lisäksi jatkokappale (katso varaosat käänöpuolen sivulla I, tilausnumero: 46 627 = 25mm).

II. Asenna juoksuputki, ks. kuva [6] ja [7].

1. Mittaa mitta "Y" piloasennuskotelon yläreunasta laatan yläreunaan, ks. kuva [6].

2. Lyyhennä liitääntänippaa (G) niin, että saat kokonaismitatksi "Y" + 43mm.

3. Ruuva liitääntänippa (G) 10mm:n kuusikoloavaaimella piloasennuskoteloon niin, että saat asennusmitaksi 31mm. Kiinnitä juoksuputki (H) 2,5mm:n kuusikoloavaaimella alhaalta, ks. kuva [7].

Aava kylmän ja lämpimän veden tulo ja tarkasta liitääntöjen tiiviys.

Tarkasta hanan toiminta, ks. kuva [8].

Huolto

Tarkista kaikki osat, puhdista tai vaihda tarvittaessa ja rasvaa erikoisrasvalla.

Sulje kylmän ja lämpimän veden tulo hanalle.

I. Säätösan vaihto, ks. käänöpuolen sivu II, kuva [9].

Osat asennetaan pääinvastaisessa järjestysessä.

Huomaavat asennusasento!

Kun asennat säätösan, huolehdi siitä, että tiivistetet ovat kunnolla paikoillaan.

Kiinnitä ja kiristä liitos (I).

II. Poresuutin (J), ks. käänöpuolen sivu II, kuva [9].

Osat asennetaan pääinvastaisessa järjestysessä.

Varaosat, ks. käänöpuolen sivu I (* = lisätarvike).

Hoito

Tämän laitteen hoitoa koskevat ohjeet on annettu mukana olevassa hoito-opassa.

PL**Dane techniczne**

- Natężenie przepływu przy ciśnieniu 3 bar: ok. 12 l/min

Instalacja

Usunąć szablon montażowy, zob. strona rozkładana II rys. [1].

Przed instalacją i po niej dokładnie przepłukać przewody rurowe (przestrzegać EN 806)!

Ogranicznik przepływu

Armatura wyposażona jest w ogranicznik przepływu wody. Dzięki temu można bezstopniowo i indywidualnie ustawić natężenie przepływu wody. Przepływ nastawiono fabrycznie na wartość maksymalną.

Wykorzystanie funkcji ogranicznika przepływu wody w połączeniu z włączanymi ciśnieniowo przepływowymi podgrzewaczami wody nie jest zalecane.

Włączanie, zob. strona rozkładana II, rys. [2].

Zamknąć doprowadzenie wody zimnej i gorącej.

I. Montaż dźwigni i rozetki, zob. rys. [3], [4] i [5].

1. Wkręcić kolpak (A) i (B), zob. rys. [3].

2. Nasmarować uszczelkę (C1) i nasunąć rozentkę (C), zob. rys. [4].

3. Osadzić dźwignię (D) i zamocować przy użyciu zestawu (E), zob. rys. [5].

4. Nałożyć kolapk (F).

W przypadku, jeśli rozentki nie można wsunąć dostatecznie daleko na kolapk, konieczne jest dodatkowo wmontowanie elementu przedłużającego, (zob. części zamienne, strona rozkładana I, nr kat.: 46 627 = 25mm).

II. Zamontować wylewkę, zob. rys. [6] i [7].

1. Wyznaczyć wymiar „Y” od górnej krawędzi korpusu podtypkowego, aż do górnej krawędzi płytek, zob. rys. [6].

2. Skrócić złączkę podłączeniową (G) tak, aby ogólny wymiar wyniósł „Y” + 43mm.

3. Wkręcić złączkę podłączeniową (G) do korpusu podtypkowego przy użyciu klucza imbusowego 10mm tak, aby ogólny wymiar wyniósł 31mm. Zamocować od dołu wylewkę (H) przy użyciu klucza imbusowego 2,5mm, zob. rys. [7].

Odkręcić zawory doprowadzenia wody zimnej i gorącej oraz sprawdzić szczelność połączeń.

Sprawdzić działanie armatury, zob. rys. [8].

Konserwacja

Skontrolować wszystkie części, oczyścić i ewentualnie wymienić, przesmarować specjalnym smarem do armatur.

Zamknąć doprowadzenie wody zimnej i gorącej.

I. Wymiana głowicy, zob. str. rozkładana II, rys. [9].

Montaż odbywa się w odwrotnej kolejności.

Zwrócić uwagę na prawidłowy montaż!

Podczas montażu głowicy zwrócić uwagę na prawidłowe osadzenie uszczelki.

Nałożyć złączkę gwintową (I) i dokręcić.

II. Perlator (J), zob. strona rozkładana II, rys. [9].

Montaż odbywa się w odwrotnej kolejności.

Części zamienne, zob. strona rozkładana I (* = wyposażenie dodatkowe).

Pielęgnacja

Wskaźniki dotyczące pielęgnacji armatury zamieszczono w załączonej instrukcji pielęgnacji.

UAE**البيانات الفنية**

* معدل التتفق عند ضغط إنسيباً قدره 3 بار، 12 لتر/ دقيقة تقريباً

التركيب

قم بإزالة صفححة المعابرة، انظر الصفحة المطوية II، شكل [1].

يتم شطف نظام شبكة المواسير جيداً قبل التركيب وبعد

(يرجى مراعاة EN 806 !)

محدد كمية تدفق المياه

هذا الخليط مزود بمحدد لكمية تدفق المياه. يمكن تحديد لكمية تدفق المياه حسب رغبة المستخدم، وقد تم في المصانع ضبط أقصى معدل تدفق للمياه ممكن مسبقاً.

عند استخدام سخانات مياه لحطمية هيدروليكيه فإنه ينصح بعدم استخدام محدد لكمية تدفق المياه.

لإعادة التشغيل انظر الصفحة المطوية II، شكل [2].

أغلق خطى تغذية المياه الباردة والساخنة.

(1) تركيب الوردية والذراع، انظر الشكل [3], [4] و [5].

- قم بتركيب الغشاء (A)، انظر الشكل [3].

- قم بتحجيم الحلقة المائمة للتسرب (B1) ووضع الوردية (B)، انظر الشكل [4].

- قم بوضع الذراع (D) وثبتة باستخدام الطقم (E)، انظر الشكل [5].

- قم بتركيب الغطاء (F).

إذا كانت هناك صعوبة في وضع الوردية على الغطاء بشكل كامل يجب تركيب وصلة إضافية، (انظر قطع الخيار على الصفحة المطوية I).

رقم الطلبيّة: 46 627 = 25 مم).

(2) تركيب الغوفة، انظر الشكل [6] و [7].

- قم بتحديد القياس "Y" من الحافة العلوية للغلاف المركب داخل

الجدار حتى الحافة العلوية من البلاط، انظر الشكل [6].



Τεχνικά στοιχεία

- Παροχή σε πίεση ροής 3 bar:

περ. 12 l/min

Εγκατάσταση

Αφαιρέστε το σχέδιο συναρμολόγησης, βλέπε αναδιπλούμενη σελίδα II, εικ. [1].

Ξεπλύνετε καλά το σύστημα σωληνώσεων πριν και μετά την εγκατάσταση (σύμφωνα με τις προδιαγραφές EN 806)!

Αναστολέας ροής

Αυτά τα εξαρτήματα διαθέτουν έναν αναστολέα ροής. Έτσι παρέχεται η δυνατότητα για αδιαβάθμητη μείωση της ροής νερού. Η εργοστασιακή ρύθμιση ισοδυναμεί με τη μέγιστη δύνατη παροχή.

Δεν συνιστάται η σύνδεση του αναστολέα ροής με υδραυλικούς ταχυθερμοσιφώνες.

Για την ενεργοποίηση, βλέπε αναδιπλούμενη σελίδα II, εικ. [2]. **Κλείστε την παροχή κρύου και ζεστού νερού.**

I. Συναρμολογήστε τη ροζέτα και το μοχλό, βλέπε εικ. [3], [4] και [5].

1. Βιδώστε την τάπα (A) και (B), βλέπε εικ. [3].

2. Λιπάνετε τη μόνωση (C1) και περάστε τη ροζέτα (C), βλέπε εικ. [4].

3. Περάστε το μοχλό (D) και στερεώστε τον με το σετ (E), βλέπε εικ. [5].

4. Τοποθετήστε την τάπα (F).

Εάν η ροζέτα δεν μπορεί να μπει σε ικανοποιητικό μήκος στην τάπα, πρέπει να χρησιμοποιηθεί προέκταση (βλέπε ανταλλάκτικά, αναδιπλούμενη σελίδα I, Αρ. παραγγελίας: 46 627 = 25mm).

II. Τοποθετήστε την εκροή, βλέπε εικ. [6] και [7].

1. Μετρήστε την απόσταση "Y" από την πάνω ακμή του χωνευτού περιβλήματος έως την επιφάνεια των κεραμικών πλακίδων, βλέπε εικ. [6].

2. Κόψτε στο σωστό μήκος τον ενδέτη (G), έτσι ώστε να προκύψει συνολική διάσταση "Y" + 43mm.

3. Βιδώστε τον ενδέτη (G) με ένα εξάγωνο κλειδί 10mm πάνω στο περίβλημα UP έτσι ώστε να προκύπτει συνολική διάσταση εγκατάστασης 31mm. Στερεώστε την εκροή (H) με ένα εξάγωνο κλειδί 2,5mm από την κάτω πλευρά, βλέπε εικ. [7].

Ανοίξτε τις παροχές κρύου και ζεστού νερού και ελέγχετε τη στεγανότητα των συνδέσεων.

Ελέγχετε τη λειτουργία των εξαρτημάτων, βλέπε εικ. [8].

Συντήρηση

Ελέγχετε όλα τα εξαρτήματα, καθαρίστε τα, αν χρειάζεται αντικαταστήστε τα και λιπάνετε τα με ειδικό γράσο για μπαταρίες.

Κλείστε την παροχή κρύου και ζεστού νερού.

I. Αντικατάσταση του μηχανισμού, βλέπε αναδιπλούμενη σελίδα II εικ. [9].

Η συναρμολόγηση πρέπει να γίνει με την αντίστροφη σειρά.

Προσέξτε τη θέση τοποθέτησης!

Κατά την τοποθέτηση του μηχανισμού, φροντίστε για τη σωστή διάταξη των μονώσεων.

Βιδώστε τον κοχλιωτό δακτύλιο (I) και σφίξτε τον καλά.

II. Καθαρισμός του φίλτρου (J), βλέπε αναδιπλούμενη σελίδα II, εικ. [9].

Η συναρμολόγηση πρέπει να γίνει με την αντίστροφη σειρά.

Ανταλλακτικά, βλέπε αναδιπλούμενη σελίδα I (* = πρόσθετος εξοπλισμός).

Περιποίηση

Για οδηγίες σχετικά με τη φροντίδα αυτής της μπαταρίας, ανατρέξτε στις συνημμένες οδηγίες φροντίδας.



Technické údaje

- Průtok při proudovém tlaku 3 bary: cca 12 l/min

Instalace

Odstraňte montážní šablonu, viz skládací strana II, obr. [1].

Potrubní systém před a po instalaci důkladně propláchněte (dodržujte normu EN 806)!

Omezovač průtokového množství

Tato armatura je vybavena omezovačem průtokového množství. Tím je umožněno plynulé, individuální omezování průtokového množství vody podle potřeby. Z výroby je přednastaveno maximální průtokové množství vody.

Omezovače průtokového množství se nedoporučuje použít ve spojení s hydraulickými průtokovými ohříváči.

Nastavení, viz skládací strana II, obr. [2].

Uzavřete přívod studené a teplé vody.

I. Montáž růžice a páky, viz obr. [3], [4] a [5].

1. Nasuňte krytku (A) a (B), viz obr. [3].

2. Těsnění (C1) namažte tukem a zasuňte růžici (C), viz obr. [4].

3. Nasuňte páku (D) a upevněte pomocí sady (E), viz obr. [5].

4. Nasuňte krytku (F).

Pokud nelze růžici nasunout na krytku dostatečně daleko, musí se dodatečně namontovat příslušné prodloužení (viz náhradní díly, skládací strana I, obj. č.: 46 627 = 25mm).

II. Montáž výtokového hrdla, viz obr. [6] a [7].

1. Změňte rozměr „Y“ od horní hrany tělesa zapuštěného pod omítku až po horní plochu obkládaček, viz obr. [6].

2. Připojovací vsuvku (G) zkrátte tak, aby bylo dosaženo celkového rozměru „Y“ + 43mm.

3. Připojovací vsuvku (G) zašroubujte do tělesa zapuštěného pod omítku klíčem na vnitřní šestihran 10mm tak, aby byl dosažen montážní rozměr 31mm. Výtokové hrdlo (H) upevněte zespodu klíčem na vnitřní šestihran 2,5mm, viz obr. [7].

Otevřete přívod studené a teplé vody a zkontrolujte těsnost všech spojů.

Zkontrolujte funkci armatury, viz obr. [8].

Údržba

Všechny díly zkонтrolujte, vyčistěte, příp. vyměňte a namažte speciálním mazivem pro armatury.

Uzavřete přívod studené a teplé vody.

I. Výměna kartuše, viz skládací strana II, obr. [9].

Montáž se provádí v obráceném pořadí.

Dodržte montážní polohu!

Při montáži kartuše dbejte na správné nasazení těsnění.

Zašroubujte šroubení (I) a pevně dotáhněte.

II. Perlátor (J), viz skládací strana II, obr. [9].

Montáž se provádí v obráceném pořadí.

Náhradní díly, viz skládací strana I (* = zvláštní příslušenství).

Ošetřování

Pokyny k ošetřování této armatury jsou uvedeny v přiloženém návodu k údržbě.

H

Műszaki adatok

- Átfolyás 3 bar áramlási nyomásnál: kb. 12 l/perc

Felszerelés

Távolítsa el a beszerelő sablont, lásd II. kihajtható oldal [1]. ábra.

A csővezetéket a szerelés előtt és után is alaposan öblítse át (ügyeljen az EN 806 szabvánnyra)!

Mennyisékgorlátozó

Ez a szerelvény mennyisékgorlátozóval rendelkezik. Ezáltal egy fokozatmentes, egyéni átfolyó mennyiség korlátozásra van lehetőség. Gyárilag a lehető legnagyobb átfolyás van beállítva.

Hidraulikusan vezérelt átfolyó-rendszerű vízmelegítőkkel nem javasoljuk a mennyisékgorlátozó használatát.

Az aktiváláshoz lásd II. kihajtható oldal [2]. ábra.

Zárja el a hideg- és melegvíz hozzávezetést.

I. Rozetta és kar felszerelése, lásd [3].. [4]. és [5]. ábrák.

- Helyezze fel az (A) és (B) kupakot, lásd a [3] ábra.
- Zsírozza be a (C1) tömítést és tolja fel a (C) rozettát, lásd [4]. ábra.

- Helyezze fel a (D) kart és rögzítse az (E) készlettel, lásd [5]. ábra.
- Pattintsák fel az (F) fedősapkát.

Ha a rozetta nem tolható elégé a fedősapkára, akkor egy hosszabbítót kell beszerelni (Lásd pótalkatrészek jegyzéke I. kihajtható oldal, megr. szám: 46 627 = 25mm).

II. Kifolyó felszerelése, lásd [6]. és [7]. ábra.

- Határozza meg a falba építhető doboz felső élétől a csempézés felső éléig tartó méretet „Y“, lásd [6]. ábra.

- A (G) csatlakozó darabot vágja le úgy, hogy annak teljes hossza „Y“ + 43mm legyen.

- Csavarozza be a (G) csatlakozódarabot 10mm-es imbuszkulccsal a falba süllyeszthető termosztát dobozába úgy, hogy a beszerelési méret értéke 31mm legyen. Alulról rögzítsék a (H) kifolyót egy 2,5mm-es imbuszkulccsal, lásd [7]. ábra.

Nyissa meg a hideg- és a melegvíz hozzávezetést és ellenőrizze a csatlakozások tömítettségét.

Ellenőrizze a szerelvény működését, lásd [8]. ábra.

Karbantartás

Az összes alkatrészről ellenőrizze, tisztítsa meg esetleg cserélje ki és kenje be speciális szerelvényszírral.

Zárja el a hideg- és melegvíz hozzávezetést.

I. Patron cseréje, lásd II. kihajtható oldal, [9]. ábra.

Az összeszerelés fordított sorrendben történik.

Ügyeljen a helyes beszerelési helyzetre!

A patron beszerelése során figyeljen a tömítések helyes illeszkedésére.

Csavarozza be az (!) csavarzatot és húzza meg.

II. Zuhanyfej (J), lásd II. kihajtható oldal, [9]. ábra.

Az összeszerelés fordított sorrendben történik.

Alkatrészek, lásd I. kihajtható oldal (* = speciális tartozék).

Ápolás

A szerelvény tisztítására vonatkozó útmutatást a mellékelt ápolási utasítás tartalmazza.

P

Dados Técnicos

- Débito a 3 bar de pressão de caudal: cerca de 12 l/min

Instalação

Retirar a matriz de montagem, ver página desdobrável II, fig. [1].

Antes e depois da instalação, enxagar bem as tubagens (respeitar a norma EN 806)!

Limitador de caudal

Esta misturadora vem equipada com um limitador de caudal. Assim, é possível uma redução individual progressiva do caudal. A regulação de origem foi feita para o caudal máximo. **Não é aconselhável a utilização de limitadores de caudal juntamente com esquentadores hidráulicos.**

Para activar, ver página desdobrável II, fig. [2].

Fechar a entrada da água fria e da água quente.

I. Montar o espelho e o manípulo, ver fig. [3], [4] e [5].

- Encaixar a tampa (A) e (B), ver fig. [3].
- Lubrificar a junta (C1) e inserir o espelho (C), ver fig. [4].
- Encaixar o manípulo (D) e fixar com o conjunto (E), ver fig. [5].
- Encaixar a tampa (F).

No caso de o espelho não ficar suficientemente encostado à tampa, é necessário montar um prolongamento (ver as peças sobresselentes, página desdobrável I, nº de encomenda: 46 627 = 25mm).

II. Montar a bica, ver fig. [6] e [7].

- Determinar a medida “Y” da aresta superior da parte encastrável até à aresta da parede pronta, ver fig. [6].

- Encurtar a ligação rosada (G), de modo a obter a medida total de “Y” + 43mm.

- Enroscar a ligação rosada (G) na parte encastrável, usando uma chave sextavada de 10mm, de modo a obter a medida de montagem de 31mm. Fixar a bica (H) com chave sextavada de 2,5mm a partir de baixo, ver fig. [7].

Abrir a entrada de água fria e de água quente e verificar se as ligações estão estanques.

Verificar o funcionamento da misturadora, ver fig. [8].

Manutenção

Verificar, limpar e, se necessário, substituir todas as peças e lubrificá-las com massa especial para misturadoras.

Fechar a entrada de água fria e de água quente.

I. Substituição do cartucho, ver página desdobrável II, fig. [9].

Montagem pela ordem inversa.

Prestar atenção à posição de montagem!

Ao montar o cartucho, certifique-se de que as juntas de vedação ficam devidamente assentadas.

Enroscar e apertar bem a união rosada (!).

II. Emulsor (J), ver página desdobrável II, fig. [9].

Montagem pela ordem inversa.

Peças sobresselentes, ver página desdobrável I (* = acessórios especiais).

Conservação

As instruções para a conservação desta torneira constam das Instruções de conservação em anexo.



Teknik Veriler

- 3 bar akış basıncında akış miktarı: yakl. 12 l/dak

Montaj

Montaj şablonunu alın, bzkz katlanır sayfa II, şekil [1].

Boru sistemini kurulumdan önce ve sonra su ile temizleyin (EN 806'ya dikkat edin)!

Akim sınırlayıcısı

Bu batarya bir akım sınırlayıcısı ile donatılmıştır. Böylece kademesiz olarak bireysel akış miktarının (debi) sınırlanması mümkünündür. Üretici tarafından mümkün olan en fazla akış ayarlanmıştır.

Hidrolik kumandalı isıtıcıların kullanılması durumunda, akış miktar sınırlayıcının montajı tavsiye edilmez.

Aktif duruma getirmek için bzkz. katlanır sayfa II, şekil [2].

Soğuk ve sıcak su vanasını kapatın.

I. Rozeti ve açma kapama kolunu monte edin, bzkz. şekil [3], [4] ve [5].

1. Kapağı (A) ve (B) takın, bzkz. şekil. [3].

2. Contaları (C1) gresleyin ve rozeti (C) üzerine itin, bzkz. şekil [4].

3. Açıma kapama kolunu (D) takın ve setle (E) tespitleyin, bzkz. şekil [5].

4. Kapağı (F) takın.

Eğer rozet kapağı üzerine yeteri kadar itilemiyorsa, bu durumda ilaveten bir uzatma monte edilmelidir (bakınız yedek parçalar katlanır sayfa I, Sipariş-No.: 46 627 = 25mm).

II. Gagayı monte edin, bzkz. şekil [6] ve [7].

1. Ankastre gövdesinin üst kenarından fayans yüzeyine kadar olan „Y“ ölçüsünü belirleyin, bzkz. şekil [6].

2. Bağlantı nipelini (G) „Y“ + 43mm'lik bir toplam ölçü oluşturacak şekilde uzatın.

3. Bağlantı nipelini (G) 10mm'lik bir alyen anahtarı ile 31mm'lik bir montaj ölçüsü olusana kadar ankastre-gövdesine civatalayın. Gagayı (H) 2,5mm'lik bir alyen anahtarı ile alttan tespitleyin, bzkz. şekil [7].

Soğuk ve sıcak su vanasını açın ve bağlantıların sızdırmazlığını kontrol edin.

Bataryanın fonksiyonunu kontrol edin, bzkz. şekil [8].

Bakım

Tüm parçaları kontrol edin, temizleyin, gerekirse değiştirin ve özel armatür gresi ile gresleyin.

Soğuk ve sıcak su vanasını kapatın.

I. Kartuş, bzkz. katlanır sayfa II, şekil [9].

Montaj ters sıralamaya yapılabilir.

Montaj pozisyonuna dikkat edin!

Kartuşun montajında contaların düzgün yerleşmesine dikkat edin.

Vidalamayı (I) vidalayan ve iyice sıkın.

II. Perlatör (J), bakınız katlanır sayfa II. sek. [9].

Montaj ters sıralamaya yapılabilir.

Yedek parçalar, bzkz. katlanır sayfa I (* = özel aksesuar).

Bakım

Bu bataryanın bakımı ile ilgili gerekli açıklamalar için lütfen birlikte verilen bakım talimatına başvurunuz.



Technické údaje

- Prietok pri hydraulickom tlaku 3 bary: cca 12 l/min

Inštalácia

Odstráňte montážnu šablónu, pozri skladaciu stranu II, obr. [1].

Potrubný systém pred a po inštalácii dôkladne prepláchnite (dodržujte normu EN 806)!

Obmedzovač prietokového množstva

Táto armatúra je vybavená obmedzovačom prietokového množstva. Tým je umožnené plynulé obmedzovanie prietokového množstva podľa potreby. Z výroby je nastavené najvyššie prietokové množstvo vody.

Obmedzovač prietokového množstva sa nedoporučuje použiť v spojení s hydraulickými prietokovými ohrievačmi.

Nastavenie, pozri skladaciu stranu II, obr. [2].

Uzavrite prívod studenej a teplej vody.

I. Montáz rozety a páky, pozri obr. [3], [4] a [5].

1. Nasuňte krytku (A) a (B), pozri obr. [3].

2. Tesnenie (C1) namaže tukom a zasuňte rozetu (C), pozri obr. [4].

3. Nasuňte páku (D) a upevnite pomocou sady (E), pozri obr. [5].

4. Nasuňte krytku (F).

Ak sa rozeta nedá na kryt zasunúť dostatočne ďaleko, musí sa dodatočne namontovať predĺženie (pozri náhradné diely, skladaciu stranu I, obj. č.: 46 627 = 25mm).

II. Montáž výtokového hrdla,

pozri obr. [6] a [7].

1. Zmerajte rozmer „Y“ od hornej hrany telesa zapusteného pod omietku až po hornú plochu obkladačiek, pozri obr. [6].

2. Pripojovaciu vsuvku (G) skráťte tak, aby celkový rozmer bol „Y“ + 43mm.

3. Pripojovaciu vsuvku (G) zaskrutkujte do telesa zapusteného pod omietku imbusovým klúčom 10mm tak, aby montážna dĺžka bola 31mm. Výtokové hrdlo (H) upevnite odspodu imbusovým klúčom 2,5mm, pozri obr. [7].

Otvorte prívod studenej a teplej vody a skontrolujte tesnosť všetkých spojov.

Skontrolujte funkciu armatúry, pozri obr. [8].

Údržba

Všetky diely skontrolujte, vyčistite, príp. vymeňte a namaže špeciálnym tukom na armatúry.

Uzavrite prívod studenej a teplej vody.

I. Výmena kartuše, pozri skladaciu stranu II, obr. [9].

Montáz nasleduje v opačnom poradí.

Dodržte montážnu polohu!

Pri montáži kartuše dbajte na správne nasadenie tesnení.

Zaskrutkujte prstenec so závitom (I) a pevne dotiahnite.

II. Perlátor (J), pozri skladaciu stranu II, obr. [9].

Montáz nasleduje v opačnom poradí.

Náhradné diely, pozri skladaciu stranu I (* = zvláštne príslušenstvo).

Ošetrovanie

Pokyny na ošetrovanie tejto armatúry sú uvedené v prílozenom návode na údržbu.



Tehnični podatki

- Pretok pri pretočnem tlaku 3 bare: pribl. 12 l/min

Instalacija

Odstranite vgradno šablono, glej zložljivo stran II, sl. [1].

Temeljito očistite sistem cevi pred in po instalaciji
(upoštevajte standard EN 806)!

Omejevalnik pretoka

Armatura je opremljena z omejevalnikom količine pretoka. Zato je mogoča brezstopenjska, individualna omejitev količine pretoka. Tovarniška nastavitev zagotavlja največji pretok.

V povezavi s hidravličnimi pretočnimi grelniki ne priporočamo omejevanja količine pretoka.

Za aktivacijo glej zložljivo stran II, sl. [2].

Zaprite dotok hladne in tople vode.

I. Montirajte rozeto in ročico, glej slike [3], [4] in [5].

- Namestite pokrov (A) in (B), glej sl. [3].
- Namestite tesnilo (C1) in vstavite rozeto (C), glej sl. [4].
- Namestite ročico (D) in ju pritrpite s kompletom (E), glej sl. [5].
- Namestite pokrov (F).

Če rozete ni možno potisniti dovolj daleč na kapico, morate vgraditi dodaten podaljšek (glej Nadomestni deli, zložljiva stran I, št. artikla: 46 627 = 25mm).

II. Montirajte iztok, glej sl. [6] in [7].

- Določite mero „Y“ od zgornjega roba podometnega ohišja do zgornjega roba ploščic, glej sl. [6].

- Skrnjajte priključni nastavek (G), tako da bo skupna mera znašala „Y“ + 43mm.

- Privijte priključno mazalko (G) z 10-milimetrskim ključem imbus v podometno ohišje tako, da bo vgradna mera znašala 31mm. S 2,5-milimetrskim ključem imbus pritrpite iztok (H) s spodnje strani, glej sl. [7].

Odprite dotok hladne in tople vode ter preverite tesnjenje priključkov.

Preverite delovanje armature, glej sl. [8].

Vzdrževanje

Vse dele preglejte, očistite, po potrebi zamenjajte in namastite s posebno mastjo za armature.

Zaprite dotok hladne in tople vode.

I. Zamenjava kartuše, glej zložljivo stran II, sl. [9].

Montažo izvedete v obratnem vrstnem redu.

Upoštevajte vgradni položaj!

Pri vgradnji kartuše bodite pozorni na pravilni nateg tesnil.

Privijte in močno zategnite fitting (I).

II. Razpršilnik (J), glej zložljivo stran II, sl. [9].

Montažo izvedete v obratnem vrstnem redu.

Nadomestni deli, glej zložljivo stran I (* = dodatna oprema).

Vzdrževanje

Upoštevajte napotke za vzdrževanje armature, navedene v navodilu za vzdrževanje.



Tehnički podaci

- Protok pri protočnem tlaku od 3 bara: oko 12 l/min

Ugradnja

Uklonite šablonu za ugradivanje, pogledajte preklopnu stranicu II, sl. [1].

Sustav cijevi prije i nakon instalacije temeljito isprati (uzeti u obzir EN 806)!

Graničnik količine

Armatura je opremljena graničnikom količine. Na taj način je omogočeno individualno ograničevanje količine protoka. Tovornički je namješten maksimalan protok.

Ograničevanje protoka ne preporučuje se ako se radi o hidrauličkim pretočnim grijačima vode.

Za aktiviranje pogledajte preklopnu stranicu II, sl. [2].

Zatvorite dovod hladne i tople vode.

I. Montirajte rozetu i polugu, pogledajte sl. [3], [4] i [5].

- Nataknite poklopac (A) i (B), pogledajte sl. [3].
- Podmažite brtvio (C1) i navucite rozetu (C), pogledajte sl. [4].
- Polugu (D) nataknite i sa vijkom (E) pričvrstite, pogledajte I. [5].
- Nataknite kapu (F).

Ako se rozeta ne da dovoljno daleko navuči na kapu, potrebno je dodatno ugraditi produžetak (vidjeti zamjenske dijelove na preklopnoj stranici I, kataloški broj: 46 627 = 25mm).

II. Montaža ispusta, pogledajte sl. [6] i [7].

- Utvrđite dimenziju „Y“ od gornjeg ruba podžbuknog kućišta do gornjeg ruba ploščica, pogledajte sl. [6].

- Skrnjajte priključnu nazuvicu (G) tako da ukupna dimenzija iznosi „Y“ + 43mm.

- Uvmite priključnu nazuvicu (G) u podžbukno kućište imbus-ključem od 10mm tako da ugradna dimenzija iznosi 31mm. Ispust (H) pričvrstite odozdo imbus-ključem od 2,5mm, pogledajte sl. [7].

Otvorite dovod hladne i tople vode te provjerite jesu li priključci zabravljeni.

Provjerite funkciju mijesalice, pogledajte sl. [8].

Održavanje

Pregledajte sve dijelove, očistite ih, eventualno zamijenite i namastite posebnom mašču za armature.

Zatvorite dovod hladne i tople vode.

I. Zamjena kartuše, pogledajte preklopnu stranicu II, sl. [9].

Montaža se obavlja obrnutim redoslijedom.

Pripazite na pravilan položaj ugradnje!

Kod ugradnje kartuše potrebno je pripaziti na ispravno dosjedanje brvila.

Vijčani spoj (I) uvrnuti i čvrsto privući.

II. Mousseur (J), pogledajte preklopnu stranicu II, sl. [9].

Montaža se obavlja obrnutim redoslijedom.

Rezervni dijelovi, pogledajte preklopnu stranicu I (* = poseban pribor).

Njega

Upute uz njegu ove armature možete pronaći u priloženim uputama za njegu.

BG**Технически данни**

- Дебит при 3 бара налягане на потока: около 12 л/мин.

Монтаж

Отстранете монтажния шаблон, виж страница II, фиг. [1].

Водопроводната система преди и след монтаж да се промие основно (придържайте се към EN 806)!

Ограничител на потока на водата

Тази батерия е снабдена с ограничител на потока. С негова помош може да се извърши плавно, индивидуално ограничаване на потока. В завода е извършена предварителна настройка на максимално възможния поток. **Не се препоръчва използването на ограничителя на потока в съчетание с проточни водонагреватели.**

За активирането му виж страница II, фиг. [2].

Прекъснете подаването на студена и топла вода.

I. Монтаж на розетката и ръкохватката, виж фиг. [3], [4] и [5].

1. Поставете капачката (A) и (B), виж фиг. [3].

2. Смажете уплътнителя (C1) и поставете отгоре розетката (C), виж фиг. [4].

3. Поставете отгоре ръкохватката (D) и я закрепете посредством комплекта (E), виж фиг. [5].

4. Поставете отгоре капачката (F).

В случай че розетката не може да се постави достатъчно дълбоко върху капачката, трябва допълнително да се монтира удължител (виж Резервни части страница I, Кат. №: 46 627 = 25mm).

II. Монтаж на лебдката, виж фиг. [6] и [7].

1. Определете размера „Y“ между горния ръб на корпуса на тялото за вграждане и горния ръб на плочките, виж фиг. [6].

2. Отрежете съединителния нипел (G) така, че да се постигне общ размер от „Y“ + 43mm.

3. Завинете съединителния нипел (G) посредством шестограмен ключ 10mm в тялото за вграждане така, че да се постигне размер за вграждане от 31mm. Укрепете лебдката (H) с вътрешен шестограмен ключ 2,5mm от долу, виж фиг. [7].

Пуснете студена и топла вода и проверете връзките за теч.

Проверете функционирането на батерията, виж фиг. [8].

Техническо обслужване

Проверете всички части, почистете ги, ако е необходимо, подменете ги и ги смажете със специална грес за арматура.

Прекъснете подаването на студена и топла вода.

I. Подмяна на картуша, виж страница II, фиг. [9].

Монтажът се извършва в обратна последователност.

Спазвайте положението на монтаж!

При монтаж на картуша внимавайте уплътнителите да прилегнат правилно.

Завинтете болтовото съединение (I) и го затегнете.

II. Аератор (J), виж страница II, фиг. [9].

Монтажът се извършва в обратна последователност.

Резервни части, виж страница I (* = Специални части).

Поддръжка

Указания за поддръжка на тази батерия можете да намерите в приложените инструкции за поддръжка.

EST**Tehnilised andmed**

- Läbivoole vee surve korral: u 12 l/min

Paigaldamine

Eemaldage montaažibloon, vt voldik lk II joonis [1].

Loputage torudesüsteemi põhjalikult enne ja pärast paigaldamist (vastavalt EN 806)!

Voolumäära piiraja

Käesolev segisti on varustatud voolumäära piirajaga. See võimaldab vee läbivoolu vastavalt vajadusele sujuvalt piirata. Tehases on eelseadistatud suurim võimalik läbivool.

Voolumäära piirajat ei ole soovitatav kasutada ühendatuna survestatud läbivooluboileriga.
Aktiveerimiseks vt voldik lk II joonis [2].

Sulgege külma ja kuuma vee juurdevool.

I. Paigaldage rosett ja kang, vt joonis [3], [4] ja [5].

- Kruvige külge küber (A) ja (B), vt joonis [3].
- Määrite tihend (C1) ja lükake rosett (C) peale, vt joonis [4].
- Paigaldage kang (D) ning kinnitage komplektiga (E), vt joonis [5].
- Asetage peale kate (F).

Kui rosetti ei saa lükata keraamilise sisu kattel piisavalt kaugele, siis tuleb paigaldada lisapikendus (vt „Tagavaraosad“ voldik lk I, tellimisnr 46 627 = 25mm).

II. Paigaldage segistitila, vt joonis [6] ja [7].

- Möötke kaugus „Y“ peitsegisti korpuse ülemisest servast kuni plaadi ülemise servani, vt joonis [6].

2. Lühendage ühendusniplit (G) selliselt, et üldmõõtmeks oleks „Y“ + 43mm.

3. Kruvige ühendusnippel (G) 10mm kuuskantvõtme abil nii sügavale peitsegisti korpusesse, et kauguseks oleks 31mm. Kinnitage segistitila (H) 2,5mm kuuskantvõtme abil altpoolt, vt joonis [7].

Avage külma ja kuuma vee juurdevool ja veenduge, et ühenduskohad ei leki.

Kontrollige, kas segisti töötab, vt joonis [8].

Tehniline hooldus

Kõiki osi tuleb kontrollida, puhastada, vajadusel asendada ja määrida spetsiaalse segistimäärdega.

Sulgege külma ja kuuma vee juurdevool.

I. Keraamilise sisu vahetus, vt voldik lk II joonis [9].

Kokkupanemiseks tehke toimingud vastupidises järjekorras.

Jälgige õiget paigaldusasendit!

Keraamilise sisu paigaldamisel jälgige tihendite õiget asendit.

Keerake sisse ja kruvige kinni kruvi (I).

II. Aeraator (J), vt voldik lk II joonis [9].

Kokkupanemiseks tehke toimingud vastupidises järjekorras.

Tagavaraosad, vt voldik lk I (* = Eriosad).

Hooldamine

Segisti hooldusjuhised on kirjas kaasolevas hooldusjuhendis.

LV**Tehniskie parametri**

- Caurcece, ja hidrauliskais spiediens ir 3 bar: aptuveni 12 l/min

Instalēšana

Izņemiet iebūves šablonu, skatiet II atvēruma [1.] attēlu.

Rūpīgi izskalojiet caurulīvadu sistēmu pirms un pēc instalācijas (ievērojet EN 806)!

Apjoma ierobežotājs

Šī armatūra aprikoita ar apjoma ierobežotāju. Ar tā palīdzību var panākt pakāpenisku, individuālu caurteces apjoma ierobežojumu. Sākotnēji rūpīcā uzstādīts maksimāli iespējamais caurteces apjoms.

Neiesakām lietot apjoma ierobežotāju, ja izmantojat caurteces ūdens sildītāju.

Aktivizēšana, skatiet II salokāmā pusē [2.] attēlu.

Noslēdziet aukstā un siltā ūdens padevi.

I. Rozetes un sviras montāža, skatiet [3.], [4.] un [5.] attēlu.

1. Uzskrūvējiet nosegu (A) un (B), skatiet [3.] attēlu.

2. Ieziediet blīvējumu (C1) un uzbīdiet rozeti (C), skatiet [4.] attēlu.

3. Uzlieciet sviru (D) un nostipriniet ar komplektu (E), skatiet [5.] attēlu.

4. Uzlieciet vāciņu (F).

Ja rozeite slikti uzbīdās uz uzlikas – papildus izmantojiet pagarinājumu (skatiet I salokāmo pusē "Rezerves daļas", pasūtījuma nr. 46 627 = 25mm).

II. Iztekas uzstādīšana, skatiet [6.] un [7.] attēlu.

1. Nosakiet attālumu "Y" no zemapmetuma korpusa virsējās malas līdz flīzes virsējai malai, skatiet [6.] attēlā.

2. Pieslēguma nipeli (G) nogrieziet tā, lai tiktū sasniegts kopējais garums "Y" + 43mm.

3. Pieslēguma nipeli (G) ieskrūvējiet ar 10mm iekšējo sešstūru atslēgu zemapmetuma korpusā, līdz tiek sasniegts iebūves dzīlums 31mm. Izplūdi (H) nostipriniet no apakšas ar 2,5mm iekšējo sešstūru atslēgu, skatiet [7] attēlu.

Atveriet aukstā un siltā ūdens padevi un pārbaudiet pieslēgumu blīvumu.

Ūdensmaisītāja darbības pārbaude, skatiet [8.] attēlu.

Tehniskā apkope

Pārbaudiet un notīriet visas detaļas un, ja nepieciešams, nomainiet un izeziediet ar ūdensmaisītāja ziedi.

Noslēdziet aukstā un siltā ūdens padevi.

I Patronas nomaiņa, skatiet II atvērumu, [9.] attēlu.

Salieciet pretējā secībā.

Ievērojiet konstrukcijas shēmu!

Ievietojiet patronu, raugties, lai būtu pareizs blīvējumu stāvoklis.

Ieskrūvējiet skrūvsavienojumu (I) un stingri pievelciet.

II. Aeratora (J) tīrišana, skatiet II atvērumu, [9.] attēlu.

Salieciet pretējā secībā.

Rezerves daļas, skatiet I salokāmajā pusē (* = papildaprīkojums).

Kopšana

Norādījumi ūdensmaisītāja kopšanai atrodami pievienotajā apkopes instrukcijā.

LT**Techniniai duomenys**

- Prataka esant 3 barų vandens slėgiui: apie 12 l/min.

Irengimas

Nuimkite montavimo šabloną, žr. II atlenkiamajį puslapį, [1] pav.

Vamzdžius gerai išplaukite prieš montavimą ir po to (vadovaukitės EN 806)!

Vandens debito ribotuvas

Šiame vandens maišytuve yra įmontuotas vandens debito ribotuvas, su kurio galima nustatyti pageidaujamą vandens debitą. Gamykloje nustatomas didžiausias galimas vandens debitasis.

Nerekomenduojame naudoti vandens debito ribotuvą, jei maišytuvą jungiamas su hidrauliniu tekančiu vandens šildytuvu.

Dėl funkcijos įjungimo žr. II atlenkiamajį puslapį, [2] pav.

Užsukite šalto ir karšto vandens sklendes.

I. Dangtelio ir svirties montavimas, žr. [3.], [4] ir [5] pav.

1. Užmaukite gaubtelį (A) ir (B), žr. [3] pav.

2. Sutepkite tarpiņę (C1) ir užmaukite dangtelį (C), žr. [4] pav.

3. Uždėkite svirtį (D) ir pritvirtinkite varžtų rinkiniu (E), žr. [5] pav.

4. Užmaukite dangtelį (F).

Jeigu dangtelio negalima pakankamai giliai užmauti ant gaubtelio, reikia papildomai įmontuoti paiglinimą (žr. I atlenkiamajame puslapje pavaizduotas atsargines dalis, užsakymo Nr. 46 627 = 25mm).

II. Sumontuokite čiaupą, žr. [6] ir [7] pav.

1. Išmatuokite atstumą „Y“ tarp potinkinio korpuso ir apdailes plotelės viršutinių kraštu, žr. [6] pav.

2. Jungiamają īmovation (G) sutrumpinkite taip, kad bendras atstumas būtų „Y“ + 43mm.

3. Jungiamają īmovation (G) įsukite 10mm šešiabriauni raktu į potinkinį korpusą taip, kad montavimo matmuo būtų 31mm. Nuotekio snapelis (H) pritvirtinamas iš apačios šešiabriauni raktu (2,5mm), žr. [7] pav.

Atsukite šalto bei karšto vandens sklendes ir patirkinkite, ar sandarios jungtys.

Patirkinkite, ar veikia maišytuvas, žr. [8] pav.

Techninė priežiūra

Būtina patirkinti, nuvalyti detales, jei reikia, jas pakeisti ir sutepti specialiu maišytuvo tepalu.

Užsukite šalto ir karšto vandens sklendes.

I. Idėklo keitimas, žr. II atlenkiamajį puslapį, [9] pav.

Sumontuokite atvirkštine tvarka.

Laikykites montavimo tvarkos!

Montuodami idėklą, atkreipkite dėmesį, ar tinkamai įstatytos tarpinės.

Įsukite srieginį sujungimą (I) ir tvirtai suveržkite.

II. Maišytuvo galvutė (J), žr. II atlenkiamajį puslapį, [9] pav.

Sumontuokite atvirkštine tvarka.

Atsarginės dalys, žr. I atlenkiamajį puslapį (* – specialūs priedai).

Priežiūra

Maišytuvo priežiūros nurodymai pateikti pridētoje instrukcijoje.

RO**Specificații tehnice**

- Debitul la presiunea de curgere de 3 bar: cca. 12 l/min

Instalare

Se îndepărtează şablonul de montaj; a se vedea pagina pliantă II, fig. [1].

Spălați temeinic sistemul de conducte înainte și după instalare (Se va respecta norma EN 806)!

Limitator de debit

Această baterie este dotată cu un limitator de debit. Cu ajutorul acestuia este posibilă o limitare continuă, individuală, a debitului. Din fabrică, limitatorul este prereglat pentru debitul maxim posibil.

Nu se recomandă utilizarea limitatorului de debit la încălzitoarele hidraulice instantanee.

Pentru activare, a se vedea pagina pliantă II, fig. [2].

Se întrerupe alimentarea cu apă rece și caldă.

I. Se montează rozeta și pârghia; a se vedea fig. [3], [4] și [5].

1. Se montează capacul (A) și (B); a se vedea fig. [3].

2. Se unge garnitura (C1) și se introduce rozeta (C); a se vedea fig. [4].

3. Se introduce maneta (D) și se fixează cu setul (E); a se vedea fig. [5].

4. Se montează capacul (F).

Dacă rozeta nu se poate împinge suficient pe capac, trebuie montat suplimentar un prelungitor (a se vedea lista de piese de schimb, pagina pliantă I, număr catalog: 46 627 = 25mm).

II. Montarea dispersorului, a se vedea fig. [6] și [7].

1. Se determină cota „Y” de la marginea superioară a casetei îngropate până la marginea superioară a faianței; a se vedea fig. [6].

2. Se regleză lungimea niplului de racord (G), astfel încât să rezulte cota totală de „Y” + 43mm.

3. Folosind o cheie imbus de 10mm, se însurubează niplul de racord (G) în caseta îngropată, astfel încât să rezulte o cotă de montaj de 31mm. Se fixează de jos dispersorul (H) cu cheia imbus de 2,5mm; a se vedea fig. [7].

Se deschide alimentarea cu apă rece și caldă și se verifică etanșeitatea racordurilor.

Se verifică funcționarea bateriei; a se vedea fig. [8].

Întreținere

Toate piesele se verifică și se curăță, eventual se înlocuiesc și se ung cu vaselină specială pentru armături.

Se întrerupe alimentarea cu apă rece și caldă.

I. Înlocuirea cartușului; a se vedea pagina pliantă II, fig. [9].

Montarea se face în ordine inversă.

Se va respecta poziția de instalare!

La montarea cartușului, se va verifica poziția corectă a garniturilor.

Se însurubează și se strâng bine racordul filetat (I).

II. Aeratorul (J); a se vedea pagina pliantă II, fig. [9].

Montarea se face în ordine inversă.

Piese de schimb; a se vedea pagina pliantă I (* = accesorii speciale).

Îngrijire

Indicațiile de îngrijire pentru această baterie se găsesc în instrucțiunile de îngrijire atașate.

CN**技术参数**

- 水流压强为 3 巴时的流量: 约 12 升 / 分钟

安装

卸下安装底盘,请参见折页 II 上的图 [1]。

安装前后务必彻底冲洗所有管件 (考虑到 EN 806)。

流量限制器

本龙头安装有流量限制器, 可以单独、灵活地调节流量。最大可能流量由制造商在发货前设定。

建议不要将流量限制器和液控式即热热水器一起使用。

有关安装方法, 参见折页 II 上的图 [2]。

关闭冷热水进水管。

I. 安装面盖和手柄,如图 [3]、[4] 和 [5] 所示。

1. 装上顶盖 (A) 和图 (B), 如图 [3] 所示。

2. 在密封圈 (C1) 处涂上润滑油并推上面盖 (C), 如图 [4] 所示。

3. 装上手柄 (D), 用定位螺钉 (E) 紧固, 如图 [5] 所示。

4. 装上顶盖 (F)。

如果面盖在顶盖上滑动的距离不够远, 则必须另外安装接长节 (参见折页 I 上的备件, 参考号 46 627 = 25 毫米)。

II. 安装出水嘴,如 [6] 和图 [7] 所示。

1. 确定从内置龙头套管的前缘到磁砖表面的尺寸“Y”, 如图 [6] 所示。

2. 切割连接螺纹套管 (G), 使安装尺寸达到 “Y” + 43 毫米。

3. 使用 10 毫米内六角扳手将连接螺纹套管 (G) 拧入内置龙头套管中, 直到安装尺寸达到 31 毫米。使用 2.5 毫米的内六角扳手从下面拧紧出水嘴 (H), 如图 [7] 所示。

打开冷热水进水管, 检查连接是否存在渗漏情况!

检查龙头是否可以正确操作,如图 [8] 所示。

维护

检查并清洁所有零件, 在必要时更换零件并使用专用润滑油脂润滑零件。

关闭冷热水进水管。

I. 更换阀芯,参见折页 II 上的图 [9]。

安装时请按照相反的顺序进行。

检查安装位置是否正确!

安装阀芯时, 确保正确放置密封圈。

装上并拧紧螺母 (I)。

II. 出水嘴 (J),参见折页 II 上的图 [9]。

安装时请按照相反的顺序进行。

备件,参见折页 I (* = 特殊零件)。

保养

有关该龙头的保养说明, 请参考附带的 (保养指南)。

RUS**Технические данные**

- Расход при давлении воды 3 бар: прибл. 12 л/мин

Установка

Удалить монтажный шаблон, см. складной лист II, рис. [1].
Перед установкой и после установки тщательно промыть систему трубопроводов (соблюдать EN 806)!

Ограничитель расхода

Настоящий смеситель снабжен регулятором расхода. Тем самым, возможно индивидуальное бесступенчатое ограничение расхода. На заводе-изготовителе установлен максимальный уровень расхода.

Регулятор расхода не рекомендуется использовать в системе с гидравлическими проточными водонагревателями.

Для приведения в действие – см. складной лист II, рис. [2].

Перекрыть подачу холодной и горячей воды.**I. Произвести монтаж розетки и рычага**, см. рис. [3], [4] и [5].

1. Надеть колпачок (A) и (B), см. рис. [3].
2. Смазать уплотнение (C1) и надеть розетку (C), см. рис. [4].
3. Установить рычаг (D) и закрепить комплектом (E), см. рис. [5].

4. Надеть заглушку (F).

Если розетку невозможно достаточно далеко насадить на колпачок, то следует дополнительно установить удлинение (см. раздел Запчасти на складном листе I, № артикула: 46 627 = 25мм).

II. Установка излива, см. рис. [6] и [7].

1. Определить размер „Y“ от верхней кромки скрытого

корпуса до верхней кромки керамической плитки, см. рис. [6].

2. Отрезать соединительный ниппель (G) таким образом, чтобы его размер составил „Y“ + 43мм.

3. Ввинтить соединительный ниппель (G) в скрытый корпус при помощи шестигранного ключа на 10мм, таким образом, чтобы монтажный размер составил 31мм.
 Закрепить излив (H) снизу шестигранным ключом на 2,5мм, см. рис. [7].

Открыть подачу холодной и горячей воды, проверить соединения на герметичность.

Проверка работы смесителя, см. рис. [8].

Техобслуживание

Все детали проверить, очистить, при необходимости заменить и смазать специальной смазкой для арматуры.

Перекрыть подачу холодной и горячей воды.**I. Смена картриджа**, см. складной лист II, рис. [9].

Монтаж производится в обратной последовательности.

Соблюдать установочное положение!

При установке картриджа следить за правильным положением уплотнений.

Ввинтить резьбовое соединение (I) и затянуть его до отказа.

II. Аэратор (J), см. складной лист II, рис. [9].

Монтаж производится в обратной последовательности.

Запчасти, см. складной лист I (* = специальные принадлежности).

Уход

Указания по уходу за настоящим изделием приведены в прилагаемой инструкции по уходу.

надфундаментная часть

Комплект поставки	19 342	19 388				
скрытый смеситель						
надфундаментная часть	X	X				
надфундаментная часть / переключатель						
излив	X	X				
Техническое руководство	X	X				
Инструкция по уходу	X	X				
Вес нетто, кг	1,6	1,7				

Дата изготовления: см. маркировку на изделии

Срок эксплуатации согласно гарантийному талону.

Изделие сертифицировано.

Grohe AG, Германия

D Grohe Deutschland Vertriebs GmbH Zur Porta 9 32457 Porta Westfalica Tel.: +49 571 3989-333 Fax: +49 571 3989-999	DK GROHE A/S Walgerholm 11 3500 Værløse Tel.: +45 44 656800 Fax: +45 44 650252	I GROHE S.p.A. Via Castellazzo Nr. 9/B 20040 Cambiago (Milano) Tel.: +39 2 959401 Fax: +39 2 95940263	RO Grohe AG Reprezentanta Strada Nicolae Iorga 13, Corp B 010432 Bucuresti (Sector 1) Tel.: +40 21 2125050 Fax: +40 21 2125048
A GROHE Ges.m.b.H. Wienerbergstraße 11/A7 1100 Wien Tel.: +43 1 68060 Fax: +43 1 6884535	E GROHE España S.A. C/ Botanica, 78 - 88 Gran Via L'H - Distr. Econòmic 08908 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona) Tel.: +34 93 3368850 Fax: +34 93 3368851	IND Grohe India Private Limited The Great Eastern Centre Gesco Corporate Centre 70 Nehru Place New Delhi 110019 Tel.: +91 11 5561 9423 / 9513 Fax: +91 11 5561 9451	S GROHE A/S Kungsångsvägen 25 753 23 Uppsala Tel.: +46 771 141314 Fax: +46 771 141315
B GROHE nv - sa Diependaalweg 4a 3020 Winkel Tel.: +32 16 230660 Fax: +32 16 239070	EST LT LV GROHE AG Eesti filial Tartu mnt 16 10117 Tallinn Tel.: +372 6616354 Fax: +372 6616364	IS BYKO hf. Skemmuvegi 2 200 Kópavogur Tel.: +354 515 4000 Fax: +354 515 4099	SLO GROSAN inženiring d.o.o. Slandrova 4 1000 Ljubljana Tel.: +386 1 5633060 Fax: +386 1 5633061
BG Търговско представителство Grohe AG България Бизнес център Слатина Ул. Слатинска 1 1574 София Тел.: +359 2 9719959 +359 2 9712535 Факс.: +359 2 9712422	F GROHE s.à.r.l. 60, Boulevard de la Mission Marchand 92400 Courbevoie - La Défense Tel.: +33 1 49972900 Fax: +33 1 55702038	J Grohe Japan Ltd. TRC Building, 3F 1-1 Heiwajima 6-chome, Ota-ku Tokyo 143-0006 Tel.: +81 3 32989730 Fax: +81 3 37673811	TR GROME Ic ve Dis Ticaret Ltd. Sti. Bagdat Cad. Ugras Parlar Is Merkezi No: 605, B Blok D: 12 - 15 34846 Cevizli - Maltepe-Istanbul Tel.: +90 216 4412370 Fax: +90 216 3706174
CDN GROHE Canada Inc. 1230 Lakeshore Road East Mississauga, Ontario Canada, L5E 1E9 Tel.: +1 905 2712929 Fax: +1 905 2719494	FIN Oy Teknocalor Ab Simikellonkuja 4 01300 Vantaa Tel.: +358 9 8254600 Fax: +358 9 826151	N GROHE A/S Nils Hansens vei 20 0667 Oslo Tel.: +47 22 072070 Fax: +47 22 072071	UA Представництво Grohe AG в Україні Вул. Івана Франка, 18-А 01030 Київ тел.: +38 044 537 52 73 факс: +38 044 590 01 96
CH Grohe Switzerland SA Oberfeldstrasse 14 8302 Kloster Tel.: +41 44 8777300 Fax: +41 44 8777320	GB GROHE Limited Blays House, Wick Road Englefield Green Egham, Surrey, TW20 0HJ Tel.: +44 871 200 3414 Fax: +44 871 200 3415	NL GROHE Nederland BV Metaalstraat 2 2718 SW Zoetermeer Tel.: +31 79 3680133 Fax: +31 79 3615129	USA GROHE America Inc. 241 Covington Drive Bloomingdale Illinois, 60108 Tel.: +1 630 5827711 Fax: +1 630 5827722
CN 高仪 (上海) 卫生洁具有限公司 宁桥路615号 201206 上海 中华人民共和国 电话: +86 21 50328021 传真: +86 21 50550363	GR N. Sapountzis S.A. 86, Kapodistriou & Roumelis Str. 142 35 N. Ionia - Athens Tel.: +30 210 2712908 Fax: +30 210 2715608	P GROHE Portugal Componentes Sanitários, Lda. Rua Arq. Cassiano Barbosa, 539 1.º Frente Esquerdo 4100-009 Porto Tel.: +351 22 543 29 80 Fax: +351 22 543 29 99	Eastern Mediterranean Middle East - Africa Area Sales Office: GROME Marketing (Cyprus) Ltd. 195B, Old Nicosia-Limassol Road Dhal Industrial Zone P.O. Box 27048 1641 Nicosia Tel.: +357 22 465200 Fax: +357 22 379188
CY GROME Marketing (Cyprus) Ltd. 195B, Old Nicosia-Limassol Road Dhal Industrial Zone P.O. Box 27048 1641 Nicosia Tel.: +357 22 465200 Fax: +357 22 379188	H GROHE Hungary Kft. Röppentü u. 53. 1139 Budapest Tel.: +36 1 238 80 45 Fax: +36 1 238 07 13	PL GROHE Polska Sp. z.o.o. Pulawska 182 Street 02-670 Warszawa Tel.: +48 22 5432 640 Fax: +48 22 5432 650	Far East Area Sales Office: GROHE Pacific Pte. Ltd. 438 Alexandra Road # 06-01/04 Alexandra Point Singapore 119958 Tel.: +65 6376 4500 Fax: +65 6378 0855
CZ SK Grohe ČR s.r.o. Zastoupení pro ČR a SR V Oblouku 104, Čestlice 252 43 Průhonice Tel.: +420 22509 1082 Fax: +420 22509 1085	HR GROHE AG - Predstavništvo Štefanovečka 10 10000 Zagreb Tel.: +385 1 2989025 Fax: +385 1 2910962	RUS Представительство Grohe AG Москва, ул.Русаковская 13, стр.1 1107140 тел.: +7 495 9819510 факс: +7 495 9819511	

www.grohe.com



ENJOY WATER®