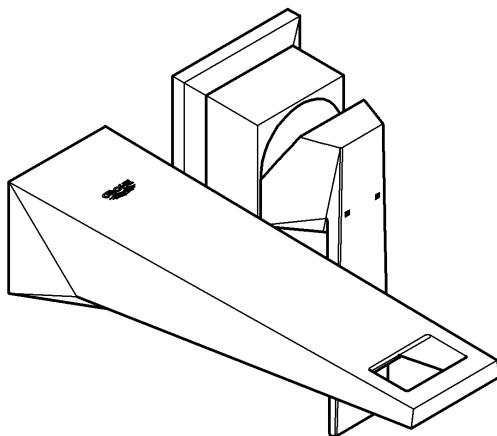
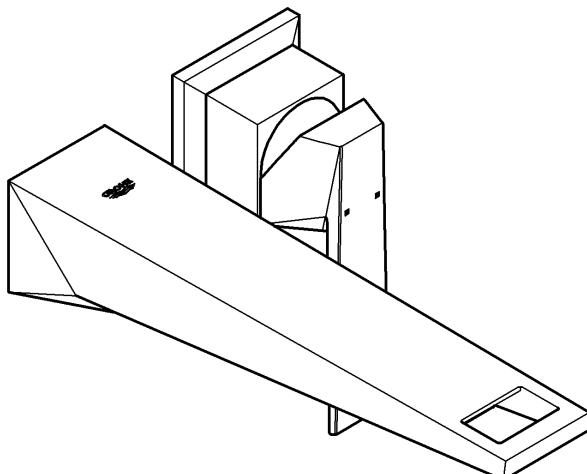


19 781



Allure Brilliant

19 783



Allure Brilliant

(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	(UA)	14
(E)	2	(DK)	4	(UAE)	6	(P)	8	(HR)	10	(LT)	12	(RUS)	14

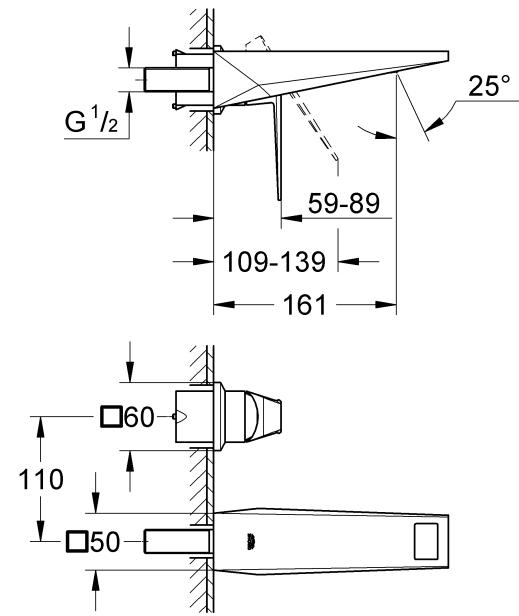
Design + Engineering GROHE Germany

99.669.031/ÄM 229009/08.13

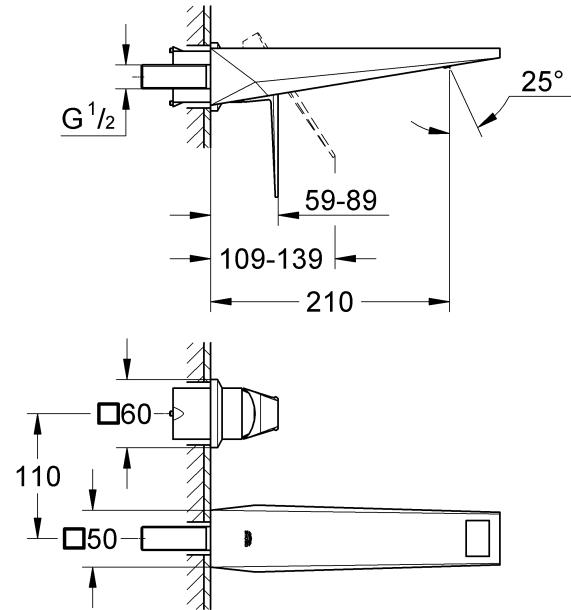
GROHE
The Grohe logo consists of the word "GROHE" in a bold, sans-serif font, with three stylized wavy lines underneath it.

ENJOY WATER®

19 781

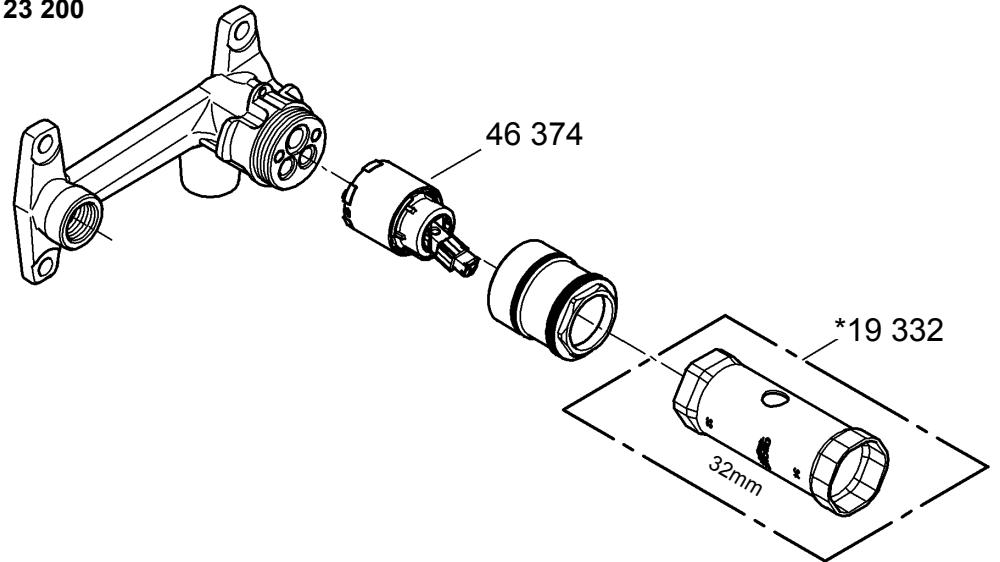


19 783

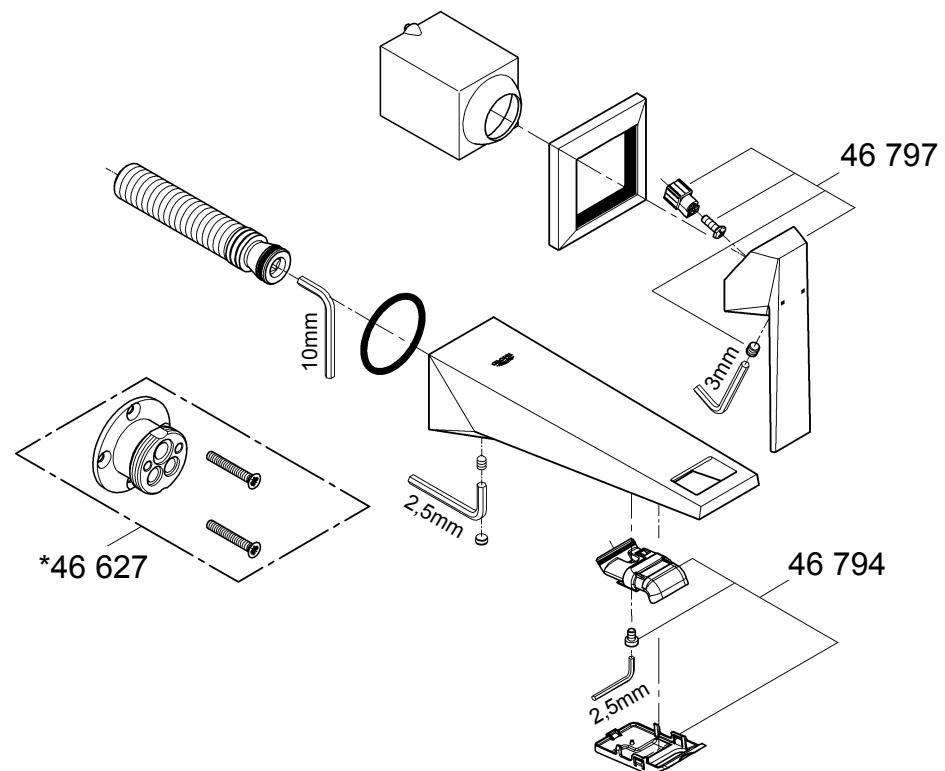


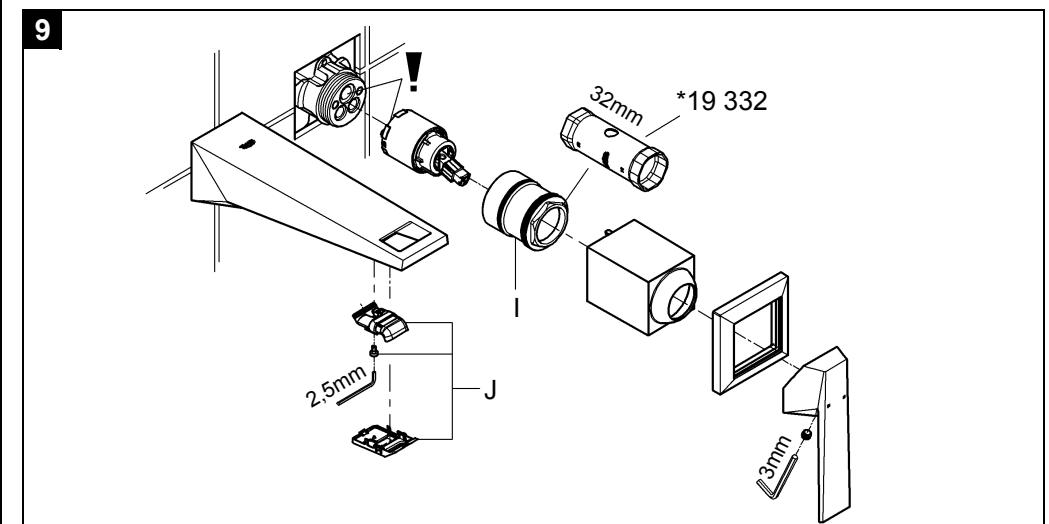
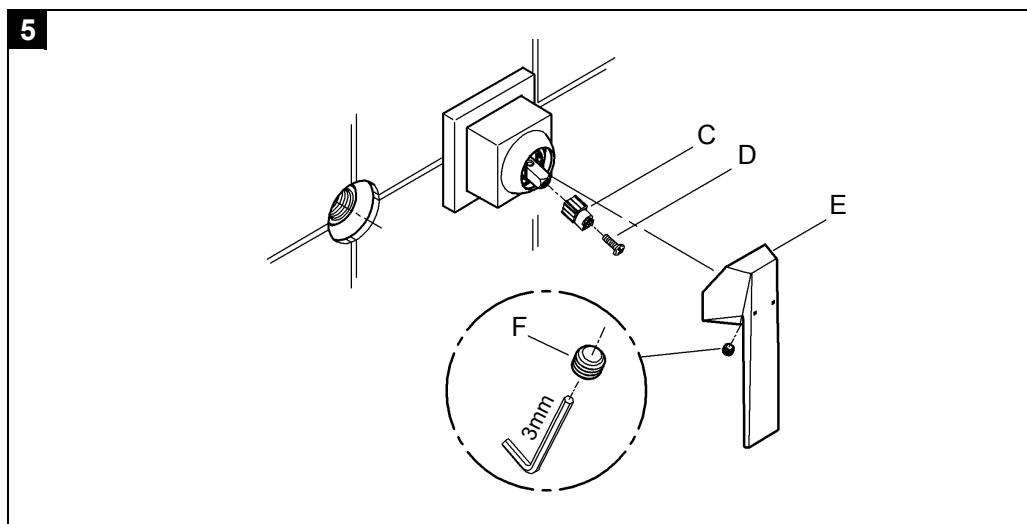
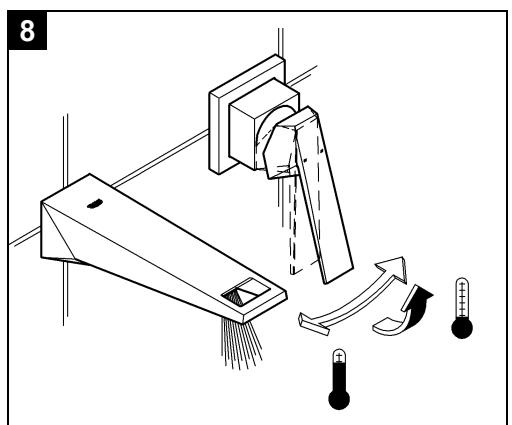
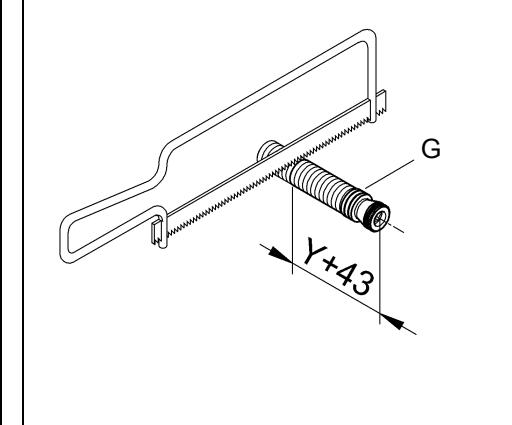
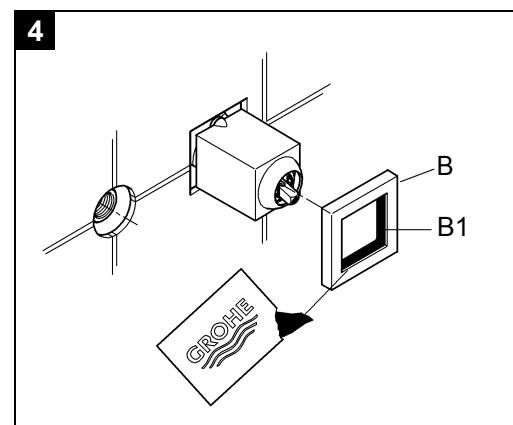
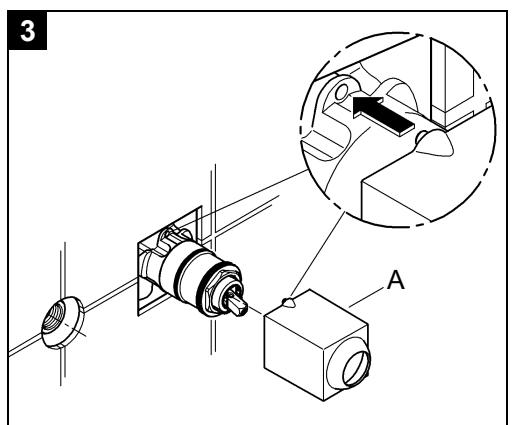
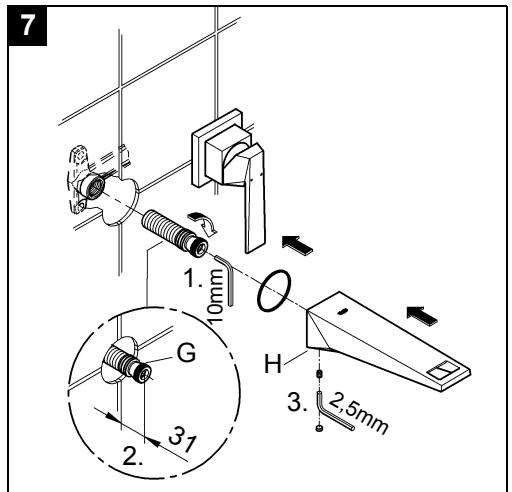
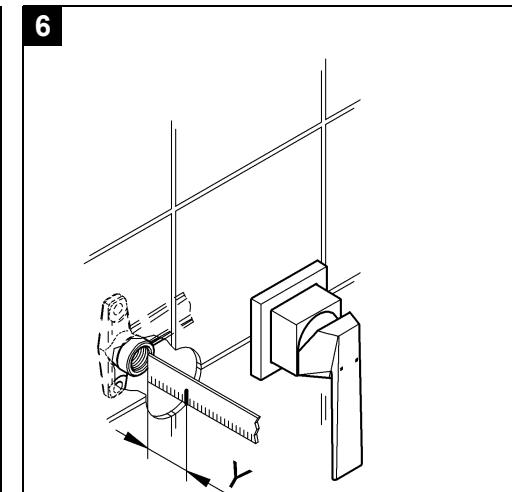
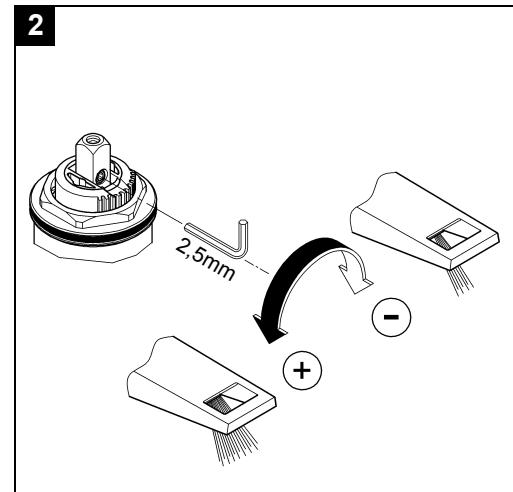
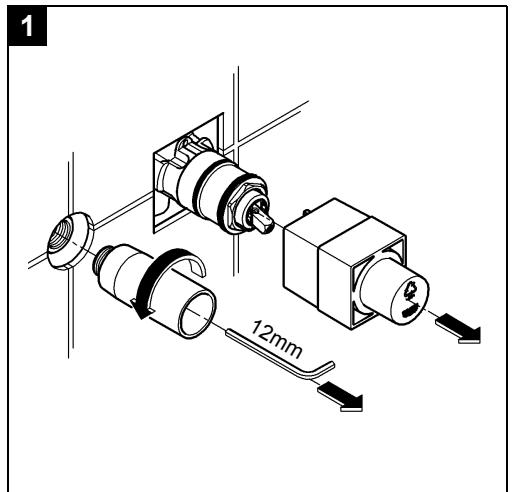
Bitte diese Anleitung an den Benutzer der Armatur weitergeben!
Please pass these instructions on to the end user of the fitting!
S.v.p remettre cette instruction à l'utilisateur de la robinetterie!

23 200



**19 781
19 783**





D

Technische Daten

- Durchfluss bei 3 bar Fließdruck: ca. 5 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) aufstecken, siehe Abb. [3].
2. Dichtung (B1) einfetten und Rosette (B) aufschieben, siehe Abb. [4].
3. Isolierreinsatz (C) aufstecken und mit Schraube (D) befestigen, siehe Abb. [5].
4. Hebel (E) aufstecken und Gewindestift (F) mit 3mm Innensechskantschlüssel einschrauben, siehe Abb. [5].

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 Gesamtaußmaß 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. Wasserführung (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. 5 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), see Fig. [3].
2. Grease seal (B1) and push on escutcheon (B), see Fig. [4].
3. Attach insulating insert (C) and secure with screw (D), see Fig. [5].
4. Attach lever (E) and screw in set screw (F) using an 3mm allen key, see Fig. [5].

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. Race (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. 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 préréglé 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), voir fig. [3].
2. Graisser le joint (B1) et insérer la rosace (B), voir fig. [4].
3. Emboîter l'insert isolant (C) et le fixer avec une vis (D), voir fig. [5].
4. Insérer le levier (E) et visser la tige filetée (F) à l'aide d'une clé Allen de 3mm, voir fig. [5].

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. Conduite d'eau (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 baras: aprox. 5 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), véase la fig. [3].
2. Engrasar la junta (B1) y montar el rosetón (B), véase la fig. [4].
3. Colocar el elemento aislante (C) y fijarlo con el tornillo (D), véase la fig. [5].
4. Encargar la palanca (E) y enroscar el tornillo prisionero (F) con una llave de macho hexagonal de 3mm, véase la fig. [5]

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 rosada de conexión (G) de manera que se produzca una cota total de "Y" + 43mm.
3. Enroscar la boquilla rosada 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. Conducción de agua (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. 5 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), vedere fig. [3].

2. Ingrassare la guarnizione (B1) e inserire la rosetta (B), vedere la fig. [4].

3. Inserire l'elemento isolante (C) e fissarlo con la vite (D), vedere fig. [5].

4. Inserire la leva (E) e avvitare il grano filettato (F) con la chiave a brugola da 3mm, vedere la fig. [5].

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. Condotto acqua (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 accesi.

NL

Technische gegevens

- Capaciteit bij 3 bar stromingsdruk: ca. 5 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) erop, zie afb. [3].

2. Vet de pakking (B1) in en schuif de rozet (B) erop, zie afb. [4].

3. Schuif het isoleerstuk (C) erop en bevestig dit met de schroef (D), zie afb. [5].

4. Hendel (E) aanbrengen en schroefdraadpen (F) met een inbussleutel van 3mm erin schroeven, zie afb. [5].

Als de rozet niet ver genoeg op de kap kan worden geschoven, moet bovendien 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. Waterloop (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 5 l/min

Installation

Ta bort monteringsschablonen, 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 vattenvärmarne.

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), se fig. [3].
2. Smörja tätningen (B1) och skjut på täckbrickan (B), se fig. [4].
3. Placer isoleringsinsatsen (C) och fäst med skruven (D), se fig. [5].
4. Fäst spaken (E) och skruva fast gångstiftet (F) med en insexyckel 3mm, se fig [5].

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 utloppet, se fig. [6] och [7].

1. Ta fram måttet "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.

Skruva fast och dra åt skruförbandet (I).

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

Monteringen sker i omvänt ordningsföljd.

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

Skötsel

Sköteltips för denna blandare finns i den bifogade skötselansvisningen.

DK**Tekniske data**

- Gennemstrømning ved 3 bar tilgangstryk ca. 5 l/min.

Installation

Fjern monteringsskabelonen, 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 forbundelse med hydrauliske gennemstrømningsvandvarmere kan brug af gennemstrømningsbegrænsning 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) på, se ill. [3].
2. Smør pakningen (B1) ind i fedt, og skub rosetten (B) på, se ill. [4].
3. Sæt isoleringsindsatsen (C) på og fastgør med skruen (D), se ill. [5].
4. Sæt grebet (E) på og skru det i med en unbrakonøgle (3mm) sammen med gevindstiften (F), se ill. [5].

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 indmuringsdelen overkant til fliserne overkant, se ill. [6].

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

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

Åben for koldt- 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 forskruning (I) i, og spænd den.

II. Vandføring (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. 5 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), se bilde [3].

2. Smør tetningen (B1) med fett, og skyv på rosetten (B), se bilde [4].

3. Sett på isoleringsinnsatsen (C), og fest med skruen (D), se bilde [5].

4. Sett på hendelen (E), og skru inn gjengestiften (F) med en 3mm unbrakonøkkel, se bilde [5].

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. Vannføring (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 pleieveileding.

FIN

Tekniset tiedot

- Läpivirtaus, kun virtauspaine on 3 baria: n. 5 l/min

Asennus

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

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

Virtausmääärän rajoitus

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

Läpivirtauksen rajoittinta ei suositella käytettäväksi yhdessä hydraulisten läpivirtauskummentimien kanssa.

Aktivointia varten ks. käänöpuolen sivu II, kuva [2].

Sulje kylmän ja lämpimän veden tulo hanalle.

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

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

2. Rasvaa tiiviste (B1) ja työnnä peitelaatta (B) paikalleen, ks. kuva [4].

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

4. Aseta vipu (E) paikalleen ja ruuva sisään kierrettäpä (F) 3mm:n kuusikokoavaimella, ks. kuva [5].

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

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

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

Aava kylmän ja lämpimän veden tulo ja tarkasta liitännötien tiivisyys.

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. Säätösanan vaihto, ks. käänöpuolen sivu II, kuva [9].

Osat asennetaan pääinvastaisessa järjestysessä.

Huomaava asennusasento!

Kun asennat säätösanan, huolehdi siitä, että tiivisteet ovat kunnolla paikoillaan.

Kiinnitä ja kiristä liitos (I).

II. Vedenohjaus (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. 5 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), zob. rys. [3].

2. Nasmarować uszczelkę (B1) i nasunąć rozentkę (B), zob. rys. [4].

3. Założyć wkład zatraskowy (C) i zamocować przy użyciu śrub (D), zob. rys. [5].

4. Osadzić dźwignię (E) i wkręcić trzpień gwintowany (F) przy pomocy klucza imbusowego 3mm, zob. rys. [5].

W przypadku, jeśli rozentki nie można wsunąć dostatecznie daleko na kolpaki, 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

podtynkowego, aż do górnej krawędzi płytka, zob. rys. [6].
2. Skrócić złączkę podłączeniową (G) tak, aby ogólny wymiar wynosi „Y” + 43mm.

3. Wkręcić złączkę podłączeniową (G) do korpusu podtynkowego 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. Prowadzenie przewodów wody (J), zob. strona rozkładana II, rys. [9].

Montaż odbywa się w odwrotnej kolejności.

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

Pielęgnacja

Wskazówki dotyczące pielęgnacji armatury zamieszczono w załączonej instrukcji pielęgnacji

UAE**البيانات الفنية**

* معدل التدفق عند ضغط إنسيباً قدره 3 بار: 12 لتر/ دقيقة تقريباً

التركيب

قم بإزالة صفححة المعايرة، انظر الصفحة المطبوعة II، شكل [1].

يتم شطف نظام شبكة المواسير جيداً قبل التركيب وبعد

(يرجى مراعاة EN 806 !)

محدد كمية تدفق المياه

هذا الخلط مزود بمحدد لكمية تدفق المياه. هكذا يمكن تحديد لكمية تدفق المياه حسب رغبة المستخدم. وقد تم في المصنع ضبط أقصى معدل تدفق للمياه ممكن مسبقاً.

عند استخدام سخانات مياه لحantine هيدروليكيه فإنه ينصح بعدم استخدام محدد كمية تدفق المياه.

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

أغلق خطى تغذية المياه الباردة والساخنة.

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

- قم بتركيب الغطاء (A)، ووضع الوردية (B)، انظر الشكل [3].

2- قم بتنشيم الحلق المائعة للتسرب (B1) ووضع الوردية (B)، انظر الشكل [4].

3- ركب العازل (C) وثبته بالرغبي (D)، انظر الشكل [5].

4- قم بتركيب الذراع (E) ثم ثبت برغي التثبيت (F) باستخدام مفتاح

الن 3 مم ، انظر الشكل [5].

إذا كانت هناك صعوبة في وضع الوردية على الغطاء بشكل كامل يجب تركيب وصلة

إضافية، (انظر قطع الغيار على الصفحة المطبوعة I،

رقم الطلبية: 46 627 = 25 مم).

(2) تركيب (J)، انظر الصفحة المطبوعة II، شكل [9].

التركيب يتم بالترتيب المكتبي.

انظر الصفحة المطبوعة I * = إضافات خاصة فيما يتعلق بقطع الغيار.

الخدمة والصيانة

إرشادات الخدمة والصيانة الخاصة بهذا الخلط يمكنكم الإطلاع عليها في إرشادات الخدمة والصيانة المرفقة.

(1) تركيب الفوهة، انظر الشكل [6] و [7].

- قم بتحديدقياس "Y" من الحافة العلوية للغلاف الركيب داخل الجدار حتى الحافة العلوية من البلاط، انظر الشكل [6].

GR

Τεχνικά στοιχεία

- Παροχή σε πίεση ροής 3 bar:

περ. 5 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), βλέπε εικ. [3].

2. Λιπάντε τη μόνωση (B1) και περάστε τη ροζέτα (B), βλέπε εικ. [4].

3. Περάστε την υποδοχή μονωτικού (C) και βιδώστε το με τη βίδα (D), βλέπε εικ. [5].

4. Περάστε το μοχλό (E) και βιδώστε τον κοχλιωτό πείρο (F) με εξάγωνο κλειδί 3mm, βλέπε εικ. [5].

Εάν η ροζέτα δεν μπορεί να μπει σε ιακωνοποιητικό μήκος στην τάπα, πρέπει να χρησιμοποιηθεί προέκταση (βλέπε ανταλλακτικό, 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

πλακιδίων, 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 περιβλήμα UP έτσι ώστε να προκύπτει συνολική διάσταση εγκατάστασης 31mm. Στέρεώστε την εκροή (H) με ένα εξάγωνο κλειδί 2,5mm από την κάτω πλευρά, βλέπε εικ. [7].

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

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

Συντήρηση

Ελέγχτε όλα τα εξαρτήματα, καθαρίστε τα, αν χρειάζεται αντικαταστήστε τα και λιπάντε 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. Παροχή (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.

CZ

Technické údaje

- Průtok při proudovém tlaku 3 bary: cca 5 l/min

Instalace

Odstraňte montážní šablony, 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), viz obr. [3].

2. Těsnění (B1) namažte tukem a zasuňte růžici (B), viz obr. [4].

3. Nasuňte izolační vložku (C) a upevněte pomocí šroubu (D), viz obr. [5].

4. Nasuňte páku (E) a závitový kolík (F) zašroubujte klíčem na vnitřní šestihran 3mm, viz obr. [5].

Pokud nelze růžici nasunout na krytku dostatečně daleko, musí se dodatečně namontovat příslušné prodloužení (viz náhradní díly, viz 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. Vedení vody (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. 5 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)!

Mennyiségekkel

Ez a szerelvény mennyiségekkel 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 mennyiségeket használni.

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

Zárja el a hideg- és melegvíz hozzávezetést.

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

1. Helyezze fel az (A) kupakot, lásd a [3] ábra.

2. Zsírozza be a (B1) tömítést és tolja fel a (B) rozettát, lásd [4]. ábra.

3. Nyomja fel az (C) szigetelő betétet és rögzítse az (D) csavarral, lásd [5]. ábra.

4. Helyezze fel az (E) kart és csavarja be az (F) menetes csapot a 3mm-es imbuszkulccsal, lásd [5]. ábra.

Ha a rozetta nem tolható elégően 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.

1. Határozza meg a falba építhető doboz felső élétől

a csempézés felső éléig tartó méretet „Y“, lásd [6]. ábra.
2. A (G) csatlakozó darabot vágja le úgy, hogy annak teljes hossza „Y“ + 43mm legyen.

3. Csavarozza be a (G) csatlakozódarabot 10mm-es imbuszkulccsal a falba süllyeszthető termosztát dobozába úgy, hogy a beszerelési méret értéke 31mm legyen. Alulról rögzítse 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 szerelvényszírával.

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 (I) csavarzatot és húzza meg.

II. Vízvezetés (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 5 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].

1. Encaixar a tampa (A), ver fig. [3].

2. Lubrificar a junta (B1) e inserir o espelho (B), ver fig. [4].

3. Encaixar a peça de isolamento (C) e fixar com parafuso (D), ver fig. [5].

4. Prender manípulo (E) e apertar o parafuso da cavilha rosada (F) com chave sextavada de 3mm, consultar imagem [5].

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].

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

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

3. 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 (I).

II. Passagem de água (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. 5 l/dak

Montaj

Montaj şablonunu alın, bkz katlanır sayfa II, şekil [1].
Boru sistemini kurulumdan önce ve sonra su ile temizleyin (EN 806'ya dikkat edin)!

Akim sınırlayıcı

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.
Akitif duruma getirmek için bkz. katlanır sayfa II, şekil [2].

Soğuk ve sıcak su vanasını kapatın.

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

1. Kapağı (A) takın, bkz. şekil. [3].

2. Contaları (B1) gresleyin ve rozeti (B) üzerine itin, bkz. şekil [4].

3. Montaj duvarını (C) takın ve civata ile (D) tespitleyin, bkz. şekil [5].

4. Kolu (E) takın ve dişli pimi (F) 3mm'lik allen tornavida ile vidalayın, bkz. şekil [5].

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, bkz. şekil [6] ve [7].

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

2. Bağlantı nipelini (G) „Y“ + 43mm'lik bir toplam ölçü olacak 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, bkz. şekil [7].

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

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

Bakım

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

Soğuk ve sıcak su vanasını kapatın.

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

Montaj ters sıralamayla yapılır.

Montaj pozisyonuna dikkat edin!

Kartuşun montajında contaların düzgün yerleşmesine dikkat edin.

Vidalamayı (I) vidalayan ve iyice sıkın.

II. Su gidişi (J), bakınız katlanır sayfa II. şek. [9].

Montaj ters sıralamayla yapılır.

Yedek parçalar, bkz. 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 5 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].

Uzávrite prívod studenej a teplej vody.

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

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

2. Tesnenie (B1) namažte tukom a zasuňte rozetu (B), pozri obr. [4].

3. Nasuňte izolačnú vložku (C) a upevnite pomocou skrutky (D), pozri obr. [5].

4. Nasuňte páku (E) a závitový kolík (F) zaskrutkujte imbusovým klúčom 3mm, pozri obr. [5].

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. Montáz 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. vymenite a namažte 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. Vedenie vody (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. 5 l/min

Instalacija

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

Temeljito očistite sistem cevi pred in po instalacijski
(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].

- Namastite pokrov (A), glej sl. [3].
- Namastite tesnilo (B1) in vstavite rozeto (B), glej sl. [4].
- Namastite izolacijski vstavek (C) in ga privijte z vijakom (D), glej sl. [5].
- Nataknite vzvod (E) in zatični vijak (F) privijte z imbus ključem 3mm, glejte sliko [5].

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].

- Skrajšajte 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 pritrдite 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 nalog tesnil.

Privijte in močno zategnjite fitting (I).

II. Tok vode (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

- Pretok pri protočnem tlaku od 3 bara: oko 5 l/min

Ugradnja

Uklonite šablonu za ugrađivanje, 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.

Ograničavanje protoka ne preporučuje se ako se radi o hidrauličkim protocnim 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), pogledajte sl. [3].
- Podmažite brtivilo (B1) i navucite rozetu (B), pogledajte sl. [4].
- Izolacijski uložak (C) nataknite i sa vijkom (D) pricvrstite, pogledajte sl. [5].
- Nataknuti polugu (E) i uvrnute zatik s navojem (F) pomoću 3mm imbus-ključa, vidi sl. [5].

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 ploščic, pogledajte sl. [6].

- Skratite 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. Volumen protoka vode (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 5 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 помощ 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].

- Поставете капачката (A), виж фиг. [3].
- Смажете уплътнителя (B1) и поставете отгоре розетката (B), виж фиг. [4].
- Поставете изолиращата вложка (C) и я закрепете посредством винта (D), виж фиг. [5].
- Поставете ръкохватката (E) и завинтете щифта на резба (F) с шестограмен ключ 3мм, виж фиг. [5].

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 = 25мм).

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

- Определете размера „Y“ между горния ръб на корпуса на тялото за вграждане и горния ръб на плочките, виж фиг. [6].
- Отрежете съединителния нипел (G) така, че да се постигне общ размер от „Y“ + 43мм.
- Завинтете съединителния нипел (G) посредством шестограмен ключ 10мм в тялото за вграждане така, че да се постигне размер за вграждане от 31мм. Укрепете лебедката (H) с вътрешен шестограмен ключ 2,5мм от долу, виж фиг. [7].

Пуснете студената и топлата 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. отвеждаща тръба в тялото (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**

- Läbivool 3-baarise veesurve korral: u 5 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 külje küber (A), vt joonis [3].
- Määrite tihend (B1) ja lükake rosett (B) peale, vt joonis [4].
- Paigaldage isolator (C) ja kinnitage kruviga (D), vt joonis [5].
- Paigaldage hoop (E) ja keerake seadekruvi (F) 3mm kuuskantvõtme abil sisse, vt joonist [5].

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].

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

- Kruvige ühendusnippel (G) 10mm kuuskantvõtme abil nii sügavale peitsegisti korpusesse, et kauguseks oleks 31mm. Kinnitage segistitila (H) 2,5mm kuuskantvõtme abil altpoole, 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 öiget paigaldusasendit!

Keraamilise sisu paigaldamisel jälgige tihendite öiget asendit.

Keerake sisse ja kruvige kinni kruvi (I).

II. Veejuhe (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 5 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 apriota 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.

- Uzskrūvējiet nosegu (A), skatiet [3.] attēlu.
- Ieziediet blīvējumu (B1) un uzbīdīet rozeti (B), skatiet [4.] attēlu.
- Uzspraudiet izolējošo ieliktni (C) un pieskrūvējiet ar skrūvi (D), skatiet [5.] attēlu.
- Uzlieciet sviru (E) un ieskrūvējiet sprostskrūvi (F), izmantojot 3mm iekšējā sešstūra atslēgu, skatiet [5.] attēlu.

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

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

- Nosakiet attālumu "Y" no zemapmetuma korpusa virsējās malas līdz flīzes virsējai malai, skatiet [6.] attēlā.
- Pieslēguma nipeli (G) nogrieziet tā, lai tiktu sasniegts kopējais garums "Y" + 43mm.
- 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 notiriet visas detaļas un, ja nepieciešams, nomainiet un ieziņiet ar ūdensmaisītāja ziedi.

Noslēdziet aukstā un siltā ūdens padevi.

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

Salieciņ pretējā secībā.

levērojiet konstrukcijas shēmu!

levietojot patronu, raugieties, lai būtu pareizs blīvējumu stāvkolis.

Ieskrūvējiet skrūvsavienojumu (I) un stingri pievelciet.

II. Ūdens pievadīšana (J) tīrīšana, skatiet II atvērumu, [9.] attēlu.

Salieciņ pretējā secībā.

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

Kopšana

Norādījumi ūdensmaisītāja kopšanai atrodami pievienotajā apkopes instrukcijā.

LT**Techniniai duomenys**

- Prataka esant 3 barų vandens slėgiui: apie 5 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 ribotuvės

Šiame vandens maišytuve yra įmontuotas vandens debito ribotuvės, su kuriuo galima nustatyti pageidaujamą vandens debitą. Gamykloje nustatomas didžiausias galimas vandens debitas.

Nerekomenduojame naudoti vandens debito ribotuvę, jei maišytuvės jungiamas su hidrauliniu tekančio 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.

- Užmaukite gaubtelį (A), žr. [3] pav.
- Sutepkite tarpinę (B1) ir užmaukite dangtelį (B), žr. [4] pav.
- Užmaukite izoliavimo medžią (C) ir sutvirtinkite varžtu (D), žr. [5] pav.
- Užmaukite svirtį (E) ir 3mm šešiabriauniu raktu įsukite srieginį kaištį (F), žr. [5] pav.

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

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

- Išmatuokite atstumą „Y“ tarp potinkinio korpuso ir apdalios plytelės viršutinių kraštų, žr. [6] pav.
- Jungiamajā īmova (H) sutrumpinkite taip, kad bendras atstumas būtų „Y“ + 43mm.

- Jungiamajā īmova (H) įsukite 12mm šešiabriauniu raktu į potinkinį korpusą taip, kad montavimo matmuo būtų 10mm. Nuotėkio snapelis (I) pritvirtinamas iš apačios šešiabriauniu raktu (2,5mm), žr. [7] pav.

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

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

Techninė priežiūra

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

Užsukite šalto ir karšto vandens sklendes.

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

Sumontuokite atvirkštine tvarka.

Laikykiteis montavimo tvarkos!

Montuodami idėklą, atkreipkite dėmesį, ar tinkamai įstatyto tarpinės.

Įsukite srieginį sujungimą (I) ir tvirtai suveržkite.

II. Vandens kreipiančioji (J), žr. II atlenkiamajį puslapį, [9] pav.

Sumontuokite atvirkštine tvarka.

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

Priežiūra

Maišytuvu priežiūros nurodymai pateikti pridētoje instrukcijoje.

RO**Specificații tehnice**

- Debitul la presiunea de curgere de 3 bar: cca. 5 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 prerotat pentru debitul maxim posibil.

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

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].

- Se montează capacul (A); a se vedea fig. [3].
- Se unge garnitura (B1) și se introduce rozeta (B); a se vedea fig. [4].
- Se introduce piesa izolantă (C) și se fixează cu șurubul (D); a se vedea fig. [5].
- Se introduce pârghia (E) și se însurubează știftul filetat (F) folosind cheia imbus de 3mm; a se vedea fig. [5].

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].

- Se determină cota „Y” de la marginea superioară a casetei îngropate până la marginea superioară a faianței; a se vedea fig. [6].
- Se reglează lungimea niplului de racord (G), astfel încât să rezulte cota totală de „Y” + 43mm.
- 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. Traseu apă (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 5 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. 安装配面盖和手柄,如图 [3]、[4] 和 [5] 所示。

- 装上顶盖 (A) 图, 如图 [3] 所示。
- 在密封圈 (B1) 处涂上润滑油并推上面盖 (B), 如图 [4] 所示。
- 装上绝缘衬垫 (C), 并用螺钉 (D) 固紧, 如图 [5] 所示。
- 装上手柄 (E), 使用 3 毫米的内六角扳手将定位螺钉 (F) 拧上, 如图 [5] 所示。

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。

- 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。
- 切割连接螺纹套管 (G), 使安装尺寸达到 “Y” + 43 毫米。

- 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. 座圈 (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)。

UA**Технічні характеристики**

- Пропускна здатність при гідралічному тиску 3 бар: прибл. 5 л/хв.

Встановлення

Вийняти монтажний шаблон, див. складаний аркуш II, рис. [1].

Перед установленням і після нього необхідно ретельно промити систему трубопроводів (дотримуватися EN 806)!

Регулятор витрати води:

Цю арматуру обладнано регулятором витрати води. За допомогою нього можна плавно відрегулювати витрату води до необхідної величини. Виробник встановлює витрату води на максимум.

Не рекомендовано використання регулятора витрати води у системі з гідралічними водонагрівачами.

Щоб активувати регулятор, див. складаний аркуш II, рис. [2].

Вимкнути подачу гарячої та холодної води.**I. Виконати монтаж розетки та важеля,** див. рис. [3], [4] та [5].

- Надягнути ковпачок (A), див. рис. [3].
- Замістити ущільнювач (B1) та надягнути розетку (B), див. рис. [4].
- Надягнути ізоляційну вставку (C) та закріпити гвинтом (D), див. рис. [5].
- Встановити важіль (E) та нагвинтити нарізний штифт (F) за допомогою 3-міліметрового шестигранного ключа, див. рис. [5].

Якщо розетку не можна надягнути на ковпачок належним чином, необхідно додатково вмонтовати відповідний подовжувач (див. розділ «Запчастини», складаний аркуш I, артикул №: 46 627 = 25 mm).

II. Встановити вилив, див. рис. [6] і [7].

- Визначити відстань "Y" від верхнього краю прихованого корпусу пристрою до верхнього краю керамічної плитки, див. рис. [6].
- Вкоротити сполучний ніпель (G) таким чином, щоб його розмір складав "Y" + 43mm.
- Вкоротити сполучний ніпель (G) за допомогою 10-міліметрового шестигранного ключа у прихований корпус пристрою таким чином, щоб монтажний розмір складав 31mm. Зафіксувати вилив за допомогою шестигранного ключа діаметром 2,5 mm, див. рис. [7].

Увімкнути подачу гарячої та холодної води та перевірити щільність стиков.

Перевірити функціонування арматури, див. рис. [8].

Технічне обслуговування

Перевірити, очистити або, якщо необхідно, замінити та змістити всі деталі спеціальним мастилом.

Вимкнути подачу гарячої та холодної води.**I. Заміна картриджка**, див. складаний аркуш II, рис. [9].

Монтування відбувається у зворотній послідовності.

Дотримуватися монтажного положення!

Монтуючи картридж, необхідно стежити за розташуванням ущільнювачів у правильному положенні.

Вставити гвинтові кріплення (I) та загвинтити їх до повної фіксації.

II. Відвід для води (J), див. складаний аркуш II, рис. [9].

Монтування відбувається у зворотній послідовності.

Запчастини, див. складаний аркуш I (* = спеціальне приладдя).

Обслуговування

Рекомендації щодо обслуговування цієї арматури містяться в посібнику, що додається.

RUS**Технические данные**

- Расход при давлении воды 3 бар: прибл. 5 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].

- Надеть колпачок (A), см. рис. [3].
- Смазать уплотнение (B1) и надеть розетку (B), см. рис. [4].
- Надеть изоляционную вставку (C) и закрепить винтом (D), см. рис. [5].
- Надеть рычаг (E) и закрепить, не сильно затянув установочный винт (F), с помощью шестигранного ключа на 3мм, см. рис. [5].

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].

- Определить размер „Y“ от верхней кромки скрытого корпуса до верхней кромки керамической плитки, см. рис. [6].

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

- Ввинтить соединительный ниппель (G) в скрытый корпус при помощи шестигранного ключа на 10мм, таким образом, чтобы монтажный размер составил 31mm. 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 картриджка, см. складной лист II, рис. [9].

Монтаж производится в обратной последовательности.

Соблюдать установочное положение!

При установке картриджка следить за правильным положением уплотнений.

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

II. Водовод (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.



RUS

надфундаментная часть

Комплект поставки	19 781	19 783				
скрытый смеситель						
надфундаментная часть	X	X				
надфундаментная часть / переключатель						
излив	X	X				
Техническое руководство	X	X				
Инструкция по уходу	X	X				
Вес нетто, кг	2,0	2,5				

Дата изготовления: см. маркировку на изделии
Срок эксплуатации согласно гарантийному талону.
Изделие сертифицировано.
Grohe AG, Германия



D +49 571 3989 333 impressum@grohe.de	FIN +358 10 8201100 teknocalor@teknocalor.fi	NZ +09/373 4324 info-uk@grohe.com	AL BiH HR KS +385 1 2911470 adria-hr@grohe.com
A +43 1 68060 info-at@grohe.com	GB +44 871 200 3414 info-uk@grohe.com	P +351 234 529620 commercial-pt@grohe.com	Eastern Mediterranean, Middle East - Africa Area Sales Office: +357 22 465200 info@grome.com
AUS Argent Sydney +(02) 8394 5800 Argent Melbourne +(03) 9682 1231	GR +30 210 2712908 nsapountzis@ath.forthnet.gr	PL +48 22 5432640 biuro@grohe.com.pl	IR +62 21 2358 4751 info-singapore@grohe.com
B +32 16 230660 info.be@grohe.com	H +36 1 2388045 info-hu@grohe.com	RO +40 21 2125050 info-ro@grohe.com	OM UAE YEM +971 4 3318070 grohedubai@grome.com
BG +359 2 9719959 grohe-bulgaria@grohe.com	HK +852 2969 7067 info@grohe.hk	RIK +82 2 559 0790 info-singapore@grohe.com	Far East Area Sales Office: +65 6311 3600 info@grohe.com.sg
CAU +99 412 497 09 74 info-az@grohe.com	I +39 2 959401 info-it@grohe.com	RP +63 2 8041617	
CDN +1 888 6447643 info@grohe.ca	IND +91 124 4933000 customercare.in@grohe.com	RUS +7 495 9819510 info@grohe.ru	
CH +41 448777300 info@grohe.ch	IS +354 515 4000 jonst@byko.is	S +46 771 141314 grohe@grohe.se	
CN +86 21 63758878	J +81 3 32989730 info@grohe.co.jp	SGP +65 6 7385585 info-singapore@grohe.com	
CY +357 22 465200 info@grome.com	KZ +7 727 311 07 39 info-cac@grohe.com	SK +420 22509 1082 grohe-cz@grohe.com	
CZ +420 22509 1082 grohe-cz@grohe.com	LT +372 6616354 grohe@grohe.ee	T +66 2610 3685 info-singapore@grohe.com	
DK +45 44 656800 grohe@grohe.dk	LV +372 6616354 grohe@grohe.ee	TR +90 216 441 23 70 GroheTurkey@grome.com	
E +34 93 3368850 grohe@grohe.es	MAL +1 800 80 6570 info-singapore@grohe.com	UA +38 44 5375273 info-ua@grohe.com	
EST +372 6616354 grohe@grohe.ee	N +47 22 072070 grohe@grohe.no	USA +1 800 4447643 us-customerservice@grohe.com	
F +33 1 49972900 marketing-fr@grohe.com	NL +31 79 3680133 vragen-nl@grohe.com	VN +84 8 5413 6840 info-singapore@grohe.com	

www.grohe.com

2013 / 03 / 26

GROHE

 ENJOY WATER®