

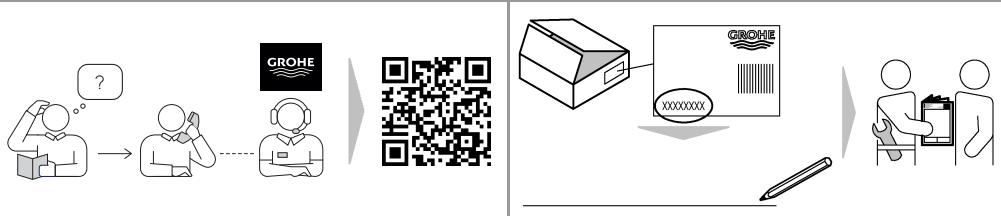
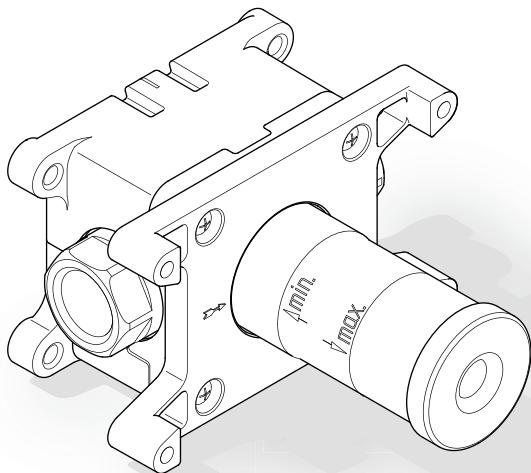
DESIGN + ENGINEERING
GROHE GERMANY

99.1838.031/ÄM 252445/09.22

www.grohe.com



GROHE SPA

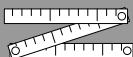
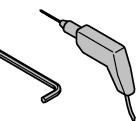
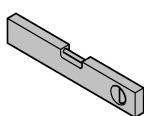
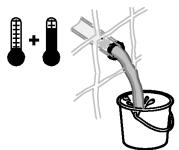
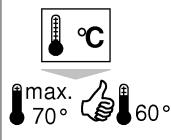
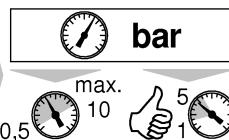




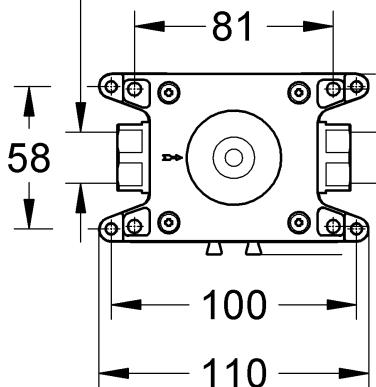
(D)	....4
(GB)	....4
(F)	....4
(E)	....4
(I)	....5
(NL)	....5
(S)	....5
(DK)	....5
(N)	....6
(FIN)	....6
(PL)	....6
(UAE)	....6
(GR)	....7
(CZ)	....7
(H)	....7
(P)	....7
(TR)	....8
(SK)	....8
(SLO)	....8
(HR)	....8
(BG)	....9
(EST)	....9
(LV)	....9
(LT)	....9
(RO)	..10
(CN)	..10
(UA)	..10
(RUS)	..10



DIN EN
806
DIN EN
1717 DIN
1988



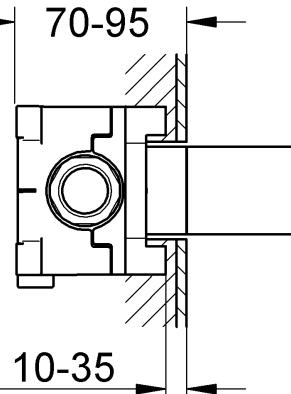
G¹/₂



G¹/₂

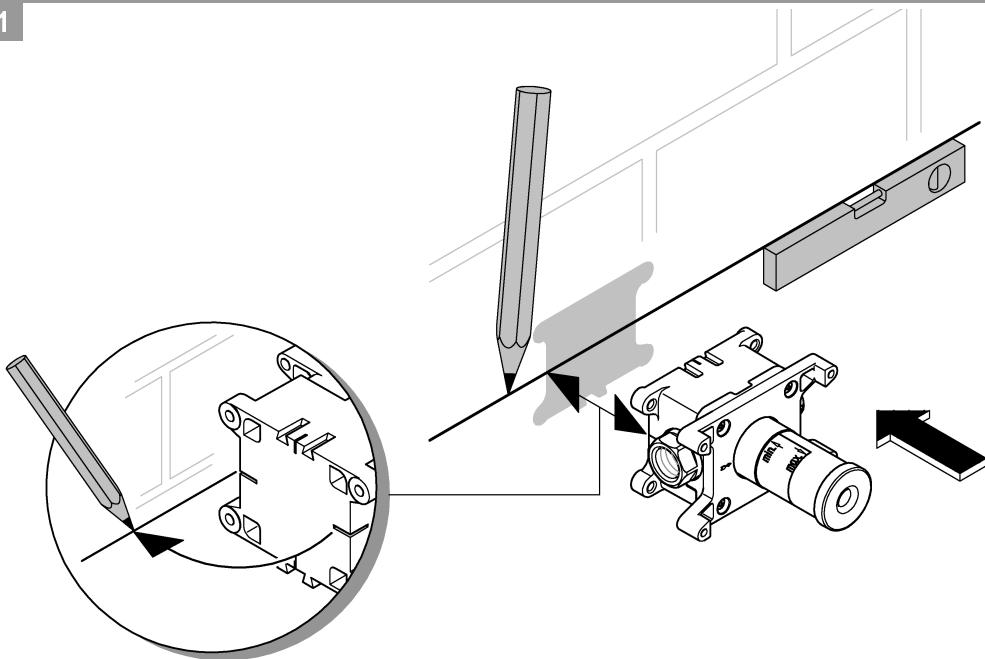
70-95

10-35

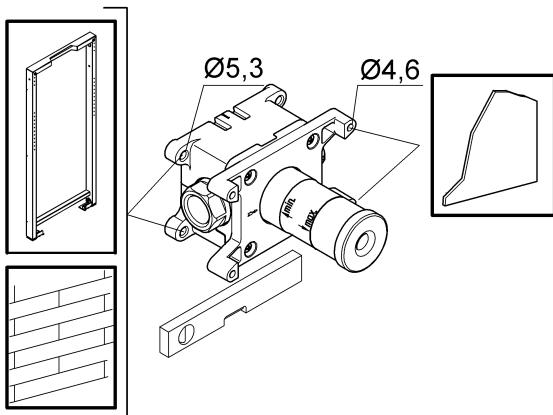




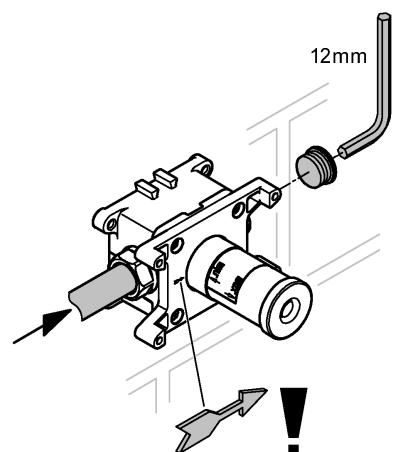
1



2

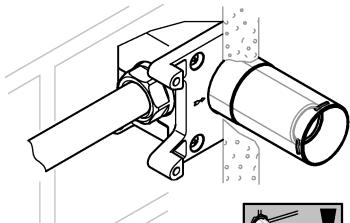


3

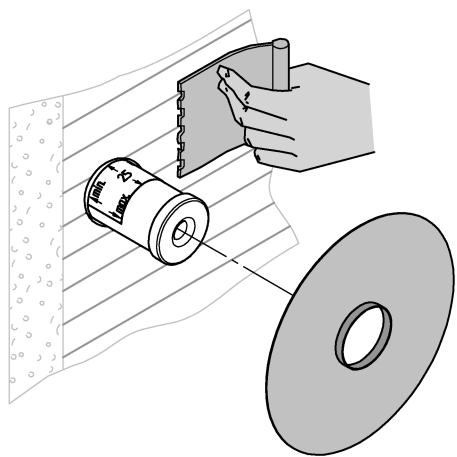




4



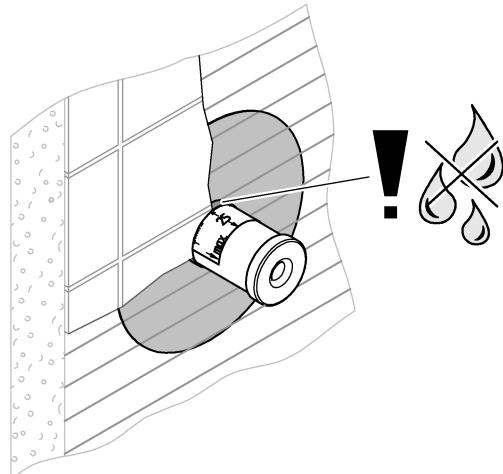
5



6



7



D**Verwendung als:**

- Modul in GROHE SPA™ Collection Showers
- Wandbrausehalter

Installation als Modul**Vorbereitung und Einbau**, siehe Abb. [1] - [3].

- Unterschiedliche Einbaumöglichkeiten, siehe vorgesehene Befestigungslöcher in Abb. [2].

Löcher für Modul sowie Schlitz für die Rohrleitungen erstellen (siehe DIN 1053).

Einbau

- Die fertige Wandoberfläche muss im Bereich min/max. der Einbauschablone liegen, siehe Abb. [7].

Rohrleitung anschließen, siehe Abb. [3].

Durchflussrichtung beachten, siehe Pfeil.

Freibleibenden Abgang mit beiliegendem Stopfen abdichten.

Kalt- und Warmwasserzufuhr öffnen und Armaturenanschlüsse auf Dichtheit prüfen.**Rohrleitungen vor und nach der Installation gründlich spülen (DIN 1988/DIN EN 806)**, siehe Abb. [4].**Trägermaterial für Dichtmittel montieren**, siehe Abb. [5] und [6].**Wand fertig verputzen und verfliesen**, siehe Abb. [7].

Einbauschablone **nicht** vor der Fertiginstallation kürzen.

F**Utiliser comme:**

- Module dans GROHE SPA™ Collection Showers
- support de douche mural

Installation en tant que module**Préparation**, voir fig. [1] - [3].

- Différentes possibilités de montage, voir trous de fixation prévus sur fig. [2].

Réaliser des trous pour le module ainsi que des fentes pour les canalisations.

Pose

- Le mur fini doit se trouver au niveau min./max. du gabarit de montag, voir fig. [7].

Brancher les canalisations, voir fig. [3].

Tenir compte du sens d'écoulement, voir flèche.

Déposer tout d'abord les têtes en cas de soudure par brasage.

Ouvrir l'arrivée d'eau froide et d'eau chaude et contrôler l'étanchéité des raccords de robinetterie.**Bien rincer les canalisations avant et après l'installation (DIN EN 806)**, voir fig. [4].**Monter le support pour mastic**, voir fig. [5] et [6].**GB****Use as:**

- Module in GROHE SPA™ Collection showers
- wall shower holder

Installation as module**Preparation**, see Figs. [1] - [3].

- For different installation options, see fixing holes provided in Fig. [2].

Prepare the holes for the module and the slots for the pipes.

Installation

- The finished wall surface must lie within the min/max. area of the fitting template, see Fig. [7].

Connect the pipes, see Fig. [3].

Observe flow direction, see arrow.

Seal the open outlet with the plug provided.

Open the cold and hot water supply and check the fitting connections for watertightness.**Flush pipes thoroughly before and after installation (DIN EN 806)**, see Fig. [4].**Fit substrate for sealant**, see Figs. [5] and [6].**Plaster and tile the wall**, see Fig. [7].

Do not cut the fitting template before final installation.

E**Utilizar como:**

- Módulo de GROHE SPA™ Collection Showers
- soporte mural de ducha

Instalación como módulo**Preparativos**, véanse las figs. [1] - [3].

- Diferentes posibilidades de montaje, véanse los orificios de fijación previstos en la fig. [2].

Hacer los taladros para el módulo así como las ranuras para las tuberías.

Montaje

- La superficie de pared acabada debe encontrarse en la zona mín./máx. de la plantilla de montaje, véase la fig. [7].

Conectar las tuberías, véase la fig. [3].

Tener en cuenta la dirección de flujo, véase la flecha.

Estanqueizar la salida que queda libre con el tapón suministrado.

¡Abrir las llaves de paso del agua fría y del agua caliente y comprobar la estanqueidad de las conexiones de la grifería!**Lavar a fondo las tuberías antes y después de la instalación (DIN EN 806)**, véase la fig. [4].**Montar el material de base para el impermeabilizante**, véanse las figs. [5] y [6].**Enlucir por completo la pared y alicatarla**, véase la fig. [7].

No acortar la plantilla de montaje antes de proceder a la instalación de acabado.

Usare come:

- Modulo in GROHE SPA™ Collection Showers
- Supporto doccia a parete

Installazione come modulo

Predisposizione, vedere figg. [1] - [3].

- Diverse possibilità di montaggio, vedere i fori di fissaggio previsti nella fig. [2].

Creare i fori per il modulo e le fessure per le tubazioni.

Montaggio

- La superficie della parete finita deve trovarsi nella zona min/max. della dima di montaggio, vedere fig. [7].

Collegare le tubazioni, vedere figg. [3].

Fare attenzione alla direzione del flusso, vedere freccia.
Sigillare l'uscita libera con i tappi acclusi.

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

Prima e dopo l'installazione, effettuare un lavaggio profondo delle tubature (DIN EN 806), vedere fig. [4].

Montare il materiale di tenuta, vedere figg. [5] e [6].

Rifinire la parete e applicare le piastrelle, vedere fig. [7].

Non accorciare la dima di montaggio prima del termine dell'installazione.

Används som:

- Modul i GROHE SPA™ Collection Showers
- väggduschhållare

Installation som modul

Förberedelse, se fig. [1] - [3].

- Olika monteringsmöjligheter, se motsvarande fästhål i fig. [2].

Gör hål för modulen och slitsar för rörledningarna.

Montering

- Väggens färdiga yta måste ligga inom monteringsmallens område min./max., se fig. [7].

Anslut rörledningarna, se fig. [3].

Beakta flödesriktningen, se pil.

Täta det fria utloppet med den bifogade pluggen.

Öppna kallvatten- och varmvattentillförseln och kontrollera att armaturens anslutningar är täta.

Spola rörledningarna noggrant före och efter installationen (DIN EN 806), se fig. [4].

Montera fästmaterialet för tätningsmedlet, se fig. [5] och [6].

Te gebruiken als:

- module in GROHE SPA™ Collection Showers
- Wanddouchehouder

Installatie als module

Voorbereiding, zie afb. [1] - [3].

- Verschillende inbouw opties, zie reeds aangebrachte bevestigingsgaten in afb. [2].

Breng de gaten voor de module en de sleuven voor de leidingen aan.

Inbouw

- Het afgewerkte wandoppervlak moet tussen de min- en max-markering van het inbouwsjabloon liggen, zie afb. [7].

Sluit de leidingen aan, zie afb. [3].

Let op de doorstroomrichting, zie pijl.

Steek de meegeleverde stop in de nog niet afgedeakte afvoer.

Open de koud- en warmwatervoer en controleer de aansluitingen van de mengkraan op lekkages.

Spoel de leidingen voor en na het installeren grondig (DIN EN 806), zie afb. [4].

Breng de grondlaag voor het afdichtmiddel aan, zie afb. [5] en [6].

Beprester de muur en breng tegels aan, zie afb. [7].

Kort het inbouwsjabloon **niet** in voordat alles gemonteerd en afgewerkt is.

Anvendes som:

- Modul i GROHE SPA™ Collection Showers
- Vægbruserholder

Installation som modul

Klargøring, se fig. [1] - [3].

- Forskelige monteringsmuligheder, se klargjorte fastgørelseshuller i fig. [2].

Lav huller til modulet samt slidser til rørledningerne.

Montering

- Den klargjorte vægoverflade skal ligge inden for området min./maks. på monteringskabelonen, se fig. [7].

Tilslut rørledningerne, se fig. [3].

Vær opmærksom på gennemstrømningsretningen, se pil.

Sørg for at tætte det udløb, som stadig er frit, med den vedlagte prop.

Åbn for koldt- og varmvandstilførslen, og kontrollér, at armaturtilslutningerne er tætte.

Skyl rørledningerne grundigt før og efter installationen (DIN EN 806), se fig. [4].

Montér holdematerialet til tætningsmidlet, se fig. [5] og [6].

Puds væggen færdig, og sæt fliser på, se fig. [7].

Monteringskabelonen må ikke forkortes inden den endelige installation.

Bruk som:

- Modul til dusjene i GROHE SPA™-kolleksjonen
- veggdusjholder

Installering som modul**Forberedelse**, se bilde [1] - [3].

- Forskjellige monteringsmuligheter, se festehullene på bilde [2].

Lag hull for modulen samt fordypning for rørledningene.

Montering

- Den ferdige veggoverflaten må være i området min./maks. av monteringssjablonen, se bilde [7].

Koble til rørledningene, se bilde [3].

Pass på gjennomstrømningsretning, se pil.

Tett det frie avløpet med pluggen som følger med.

Åpne kaldt- og varmtvannstilførselen, og kontroller at armaturtilkoblingen er tette.**Spy! rørledningene grundig før og etter installeringen (DIN EN 806), se bilde [4].****Monter holdemateriale for tetningsmiddel, se bilde [5] og [6].****Puss ferdig vegg en, og legg fliser, se bilde [7].**

Monteringssjablonen må ikke kortes av før ferdiginstalleringen.

Käyttötarkoitukset:

- Moduuli mallistoon GROHE SPA™ Collection Showers
- Seinäsuihkupidin

Asennus moduulin**Valmistelu**, katso kuva [1] - [3].

- Eri asennusmahdollisuudet, katso asiaankuuluvat kiinnitysreiat kuvassa [2].

Tee reiät moduulia ja urat putkia varten.

Asennus

- Valmiin seinäpinnan pitää olla asennussapluunan min./maks. alueella, katso kuva [7].

Liitä putket paikoilleen, katso kuva [3].

Huomioida virtaussuunta katso nuoli.

Tiivistä käytämättä jäävä lähtöliitintä oheisella tulpalla.

Aava kylmän ja lämpimän veden tulo ja tarkasta hananlitäntöjen tiiviysi.**Huuhtele putket huo lellisesti ennen ja jälkeen asennuksen (DIN EN 806), katso kuva [4].****Asenna tiivistaineen alusmateriaali, katso kuva [5] ja [6].****Rappaa seinä valmiiksi ja laatoita se, katso kuva [7].**

Älä lyhennä asennussapluunaa ennen loppuasennusta.

Używać jako:

- Moduł w GROHE SPA™ Collection Showers
- Uchwytścienny prysznic

Instalacja jako moduł**Przygotowanie**, zob. rys. [1] - [3].

- Mogliwe są różne wersje montażu, zob. przewidziane do tego celu otwory na rys. [2].

Przygotować otwory dla modułu oraz szczeliny dla przewodów rurowych.

Montaż

- Gotowa powierzchnia ściany powinna znajdować się w obszarze min./maks. szablonu montażowego, zob. rys. [7].

Podłączanie przewodów rurowych, zob. rys. [3].

Zwrócić uwagę na kierunek przepływu, zob. strzałka.

Wolne odgałęzienie należy zamknąć dostarczonymi korkami.

Odkręcić zawory doprowadzenia wody zimnej i ciepłej oraz sprawdzić szczelność połączeń armatury.**Przed instalacją i po niej dokładnie przepłukać przewody rurowe (DIN EN 806), zob. rys. [4].****Zamontować materiał nośny dla środka uszczelniającego, zob. rys. [5] i [6].****Otniokować ścianę i wyłożyć płytami, zob. rys. [7].**

Przed montażem końcowym nie należy przycinać szablonu montażowego.

طريقة الاستخدام:

- موديل من مجموعة مراشرات GROHE SPA™ على المدحوار.
- الجدار على المركب المرشة حامل

لا يستخدم كـ:

- جهاز إغلاق الخط.
- تركيب كموديول

الإعداد، راجع الأشكال [1] - [3].

- للحصول على خيارات تركيب مختلفة، راجع ثبيت الفتحات في الشكل [2].
- عدد الفتحات للموديول والشقوق للمواسير.

التركيب، راجع الشكل [7].

- يجب أن يسقطر السطح الجداري المنجز على منطقة الحد الأدنى/الحد الأقصى لصفيحة المعايرة.

لتوسيع المواسير، راجع الأشكال [3].

لمراقبة انتداب الماء.

قم بسد الفوهة المقتوحة باستخدام القابس المرفق.

قم بفتح خط تغذية المياه الساخنة والباردة وتحقق من إحكامه وعدم تسرب توصيلات الخلاط.

شفط المواسير قبل التركيب وبعد [4]، راجع الشكل [7].

تركيب الطبقة السفلية من المادة المانعة للتتسرب، راجع الأشكال [5] و [6].

تطليفة الجدار بالجص وتطليفة بالقرميد، راجع الشكل [7].

لا تقم بفك صفيحة المعايرة قبل التركيب النهائي.

GR

Χρησιμοποιείται ως:

- Μονάδα σε GROHE SPA™ Collection Showers
- στήριγμα τοίχου ντους

Εγκατάσταση ως μονάδα

Για την **Προετοιμασία**, ανατρέξτε στις, εικ. [1] - [3].

- Για διαφορετικούς δυνατότητες τοποθέτησης, δείτε τις προβλεπόμενες σπές στερέωσης στην εικ. [2].

Ανοίξτε τις σπές για τη μονάδα καθώς και τις υποδοχές για τις σωληνώσεις.

Τοποθέτηση

- Η προετοιμασμένη επιφάνεια του τοίχου θα πρέπει να βρίσκεται εντός της μέγιστης ελάχιστης περιοχής του σχεδίου συναρμολόγησης, δείτε εικ. [7].

Για **Σύνδεση σωληνώσεων**, δείτε εικ. [3].

Τηρήστε την κατεύθυνση ροής, σύμφωνα με το βέλος.

Στεγανοποιήστε την ελεύθερη έξοδο με τη διαθέσιμη τάπα.

Αν οίστε την παροχή κρύου και ζεστού νερού και ελέγχετε τη στεγανότητα των συνδέσεων της μπαταρίας.

Ξεπλύνετε διεξοδικά τις σωληνώσεις πριν και μετά την εγκατάσταση (DIN EN 806), δείτε εικ. [4].

Τοποθετήστε το υλικό βάσης για το στεγανοποιητικό υλικό, δείτε εικ. [5] και [6].

Τοποθετήστε το επίχρισμα στον τοίχο και περάστε τα πλακάκια, δείτε εικ. [7].

Μην κόβετε το σχέδιο συναρμολόγησης πριν από την τελική τοποθέτηση.

H

Alkalmazás:

- modulként GROHE SPA™ Collection zuhanyokban
- fali zuhantartó

Beszerelés modulként

Előkészítés, lásd a [1]. - [3]. ábrát.

- Különböző beszerelési lehetőségek, lásd az előkészített rögzítési furatokat a [2]. ábrán.

A modul furatainak, valamint a csővezetékek hornyainak elkészítése.

Beszerelés

- A kész falfelületnek a beszerelési sablonok min/max. területére kell esnie, lásd a [7]. ábrát.

A csővezetékek csatlakoztatása, lásd a [3]. ábrát.

Figyeljen az átfolyási irányra, lásd a nyílat.

A csatlakozás nélkül maradt csőcsontokat a mellékelt dugóval tömítse le.

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

A csővezetéket a szerelés előtt és után is alaposan öblítse át (DIN EN 806), lásd az [4]. ábrát.

Szerelje fel a hordanyakot a tömítőanyaghoz, lásd a [5]. és [6]. ábrát.

Vakolja készre és csempezze be a falat, lásd a [7]. ábrát.

A beszerelési sablonokat tilos a készre szerelés előtt levágni.

CZ

Využití:

- modul GROHE SPA™ Collection Showers;
- Nástěnný držák sprchy.

Instalace modulu

Přípravné práce, viz obr. [1] - [3].

- Pro různé alternativy montáže jsou příslušné upevňovací otvory zobrazeny na obr. [2].

Zhotovte otvory pro modul a výřezy pro potrubí.

Montáž

- Dokončený povrch stěny se musí nacházet v oblasti montážní šablony, viz obr. [7].

Připojení potrubí, viz obr. [3].

Dbejte na správný směr průtoku označený šípkou.

Otevřené připojky utěsněte přiloženými zátkami.

Otevřete přívod studené a teplé vody a zkонтrolujte těsnost spojů armatury.

Potrubí před instalací a po ní důkladně propláchněte (DIN EN 806), jak je zobrazeno na obr. [4].

Namontujte podkladový materiál pro těsnicí prostředek, jak je zobrazeno na obr. [5] a [6].

Stěnu načistu omítne a obložte, viz obr. [7].

Montážní šablonu odstraňte až po kompletním dokončení instalace.

P

Utilizar como:

- Módulo na Collection Showers da GROHE SPA™
- Suporte de chuveiro à parede

Instalação como módulo

Preparação, consultar fig. [1] - [3].

- Para diferentes possibilidades de instalação, consultar orifícios de fixação previstos, fig. [2].

Fazer os orifícios para o modulo e para os rasgos para a canalização.

Instalação

- A superfície da parede pronta tem de se situar na zona mín/máx. da matriz de montagem, consultar fig. [7].

Ligar canalização, consultar fig. [3].

Tenha em atenção o sentido de fluxo, consultar seta.

Vendar saídas livres com bujões fornecidos.

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

Purgar bem toda a canalização antes e depois da instalação (DIN EN 806), consultar fig. [4].

Montar material de suporte para produtos vedantes, consultar fig. [5] e [6].

Acabar de rebocar e de colocar os azulejos na parede, consultar fig. [7].

Não encurtar matriz de montagem antes de terminar a instalação.



Şöyle kullanın:

- Modül GROHE SPA™ Collection Showers
- Duvara monte duş askısı

Modül olarak kurulum

Hazırlık, bkz. şekil [1] - [3].

- Farklı montaj imkanları, bkz. şekil [2]'deki öngörülen sabitleme delikleri.

Modül için delikler, aynı şekilde borular için çentikler açın.

Montaj

- Tamamlanmış duvar yüzeyi montaj şablonunun min/maks. alanında bulunmalıdır, bkz. şek. [7].

Boru hatlarının bağlanması, bkz. şekil [3].

Akış yönüne dikkat edin.

Boş kalan çıkıştı ekteki tapayla kapatın.

Soğuk ve sıcak su vanasını açın ve armatür bağlantılarının sıkıştırılmasını kontrol edin.

Boru hatlarını montajdan önce ve sonra iyice durulayın (DIN EN 806), bkz. şekil [4].

Taşıyıcı malzeme için dolgu malzemesini monte edin, bkz. şekil [5] ve [6].

Duvarın sıva işlerini bitirin ve fayansları döşeyin, bkz. şekil [7].

Montaj şablonunu tesisatı tamamen kurmadan **kısaltmayın**.



Uporaba:

- kat sklop tuših GROHE SPA™ Collection Showers
- stensko držalo za prho

Montaža sklopa

Priprava; glejte sliku [1] - [3].

- Za različne možnosti vgradnje glejte predvidene pritridle lučnje na sliki [2].

Pripravite lučnje za sklop in ute za cevovode.

Vgradnja

- Končana površina stene mora biti v min./maks. območju šablone za vgradnjo; glejte sliko [7].

Priklučitev cevovodov; glejte sliku [3].

Upoštevajte smer pretoka; glejte puščico.

Prost odvod zamašite s priloženim čepom.

Odprite dovoda hladne in tople vode ter preverite tesnost armaturnih priključkov.

Cevovode pred montažo in po njej temeljito sperite (DIN EN 806); glejte sliko [4].

Montirajte nosilni material za tesnilo; glejte sliku [5] in [6].

Dokončajte omet stene in položite ploščice; glejte sliko [7].

Šablone za vgradnjo ne krajšajte, dokler ni instalacija končana.



Používajte ako:

- Modul v sprchách kolekcie GROHE SPA™
- Nástenný držiak sprchy

Inštalácia pre použitie ako modul

Priprava, pozrite si obr. [1] - [3].

- Pre rôzne alternatívne montáže slúžia príslušné upevňovacie otvory, obr. [2].

Pripravte otvory pre modul, ako aj výrezy pre potrubia.

Montáž

- Dokončený povrch steny sa musí nachádzať v oblasti min./max. montážnej šablóny, pozrite si obr. [7].

Pripojenie potrubia, pozrite si obr. [3].

Dbajte na správny smer prietoku. Skontrolujte smer šípkys.

Otvorený vývod utesnite priloženou zátkou.

tvorte prívod studenej a teplej vody a skontrolujte tesnosť všetkých spojov armatúry.

Potrubia pred a po inštalácii dôkladne prepláchnite (v súlade s normami DIN EN 806), pozrite si obr. [4].

Namontujte podkladový materiál pre tesniaci prostriedok, pozrite si obr. [5] a [6].

Čisto omietnutú stenu obložte obkladačkami, pozrite si obr. [7].

Montážnu šablónu odstráňte až po kompletnom dokončení inštalácie.



Upotrebljavati kao:

- Modul u GROHE SPA™ Collection Showers
- zidni držač tuša

Ugradnja kao modul

Priprema, pogledajte sl. [1] - [3].

- Različite mogućnosti ugradnje, pogledajte predviđene otvore za pričvršćenje na sl. [2].

Probušite otvore za modul i prorene za cjevovode.

Ugradnja

- Gotova površina zida mora ležati u području min./maks. šablone za ugrađivanje, pogledajte sl. [7].

Priklučite cjevovode, pogledajte sl. [3].

Obraťte pozornosť na smer protoka, pogledajte strelicu.

Slobodan izlaz zabrtvite priložením čepom.

Otvorite dovod hladne i tople vode te ispitajte zabravljenost priključka armature.

Prije i nakon instalacije temeljito isperite cjevovođe (DIN EN 806), pogledajte sl. [4].

Montirajte nosivi materijal sredstva za brtvljenje, pogledajte sl. [5] i [6].

Ožbukajte zid i postavite pločice, pogledajte sl. [7].

Šablona za ugrađivanje ne smije se skraćivati prije dovršetka ugradnje.



Да се използва като:

- Модул в колекцията душове GROHE SPA™
- стенен държач за ръчен душ

Монтаж като модул

Подготовка, вж. фиг. [1] - [3].

- Различни възможности за вграждане, вж. предвидените за тази цел крепежни отвори на фиг. [2].

Пробийте дупки за модула, както и процепи за тръбопроводите.

Монтаж

- Готовата стена трябва да е в сектора мин./макс. на монтажния шаблон, вж. фиг. [7].

Свързване на тръбопроводите, вж. фиг. [3].

Спазвайте посоката на потока, вж. стрелката.

Затапете останалия свободен изход с приложената тапичка.

Пуснете студената и топлата вода и проверете връзките на арматурата за теч.

Тръбопроводите трябва да се промият основно преди и след монтаж (DIN EN 806), вж. фиг. [4].

Монтаж на уплътнителния елемент, вж. фиг. [5] и [6].

Измажете стената и сложете плочки, вж. фиг. [7].

Монтажният шаблон не трябва да се изрязва преди монтажа на външните части на арматурата.



Izmantot kā:

- Moduli GROHE SPA™ kolekcijas dušās
- Sienas dušas turētājs

Uzstādot kā moduli

Sagatavošana, skatiet attēlus [1] - [3].

- Ir dažādas iebūvēšanas iespējas, paredzētos stiprināšanas caurumus skatiet attēlā [2].

Izveidojiet caurumus moduļiem, kā arī spraugas cauruļvadiem.

Iebūve

- Gatavās sienas virsmas jānovieto minimālā/maksimālā attālumā no iebūvētā moduļa, skatiet attēlu [7].

Cauruļvadu pievienošana, skatiet attēlu [3].

Ievērojiet caurplūdes virzienu, skatiet bultīnu.

Ar pievienotajiem aizbāžņiem noblīvējet brīvi esošo atzarojumu.

Atveriet aukstā un siltā ūdens apgādes pievadу un pārbaudiet armatūras pieslēguma blīvumu.

Pirms un pēc uzstādišanas cauruļvadu rūpīga skalošana (DIN EN 806), skatiet attēlu [4].

Nesējmateriāla montēšana blīvējuma materiālam, skatiet attēlus [5] un [6].

Rūpīga sienas nolidzināšana un noflīzēšana, skatiet attēlu [7].

Nesaīsiniet iebūves šablonus pirms gatavās instalācijas.



Kasutusse võtta:

- GROHE SPA™ Collection Showers'i moodulina
- Seinal asetsev dušihoidja

Paigaldamine moodulina

Ettevalmistus, vt jooniseid [1] - [3].

- Erinevad paigaldusvõimalused, vt selleks ette nähtud kinnitusauke joonisel [2].

Tehke augud mooduli ja avad veetoru jacks.

Paigaldamine

- Valmis seinapind peab jäääma paigaldusšabloni märgistustele min/max vahemikku, vt joon. [7].

Ühendage torustik, vt jooniseid [3].

Jälgitte läbivooolusuunda, vaadake noolt.

Sulgege vabaksjääv välijalase kaasa lisatud korgiga.

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

Peske torustik enne ja pärast paigaldamist põhjalikult läbi (vastavalt standardile DIN EN 806). Vt joon. [4].

Paigaldage tihendusvahendit kandev materjal, vt jooniseid [5] ja [6].

Krohvige sein ja plaatige, vt joonist [7].

Ärge lühendage paigaldusšabloni enne segisti lõplikku paigaldamist.



Naudojite kaip:

- moduļi GROHE SPA™ kolekcijos dušuose;
- sieninio dušo laikiklis;

Irengimas kaip modulio

Pasiruošimas, žr. [1] - [3] pav.

- Galimos įvairios montavimo galimybės, žr. tvirtinimui numatytais skyles [2] pav.

Išgręžkite skyles moduliu ir paruoškite angas vamzdžiams.

Montavimas

- Paruoštas sienos paviršius turi būti montavimo šablono min./maks. srityje, žr. [7] pav.

Vamzdžių prijungimas, žr. [3] pav.

Atkreipkite dėmesį į pratokos kryptį, žr. rodyklę.

Ta išlaidą, kuris lieka atviras, užsandarininkite pridedamu kamščiu.

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

Prieš atlikdami irengimo darbus ir po ju, kruopščiai praplaukite vamzdžius (DIN EN 806) žr. [4] pav.

Sumontuokite sandariklio tvirtinimo medžiągą, žr. [5] ir [6] pav.

Nutinkuokite sieną ir išklijuokite ja apdailos plynėmis, žr. [7] pav.

Montavimo šablono negalima trumpinti prieš galutinį irengimą.



Se utilizează ca:

- Modul în cadrul GROHE SPA™ Collection Showers
- suport duș perete

Instalarea ca modul

Pregătirea: vezi fig. [1] - [3].

- Diverse posibilități de montaj, a se vedea găurile de fixare prevăzute din fig. [2].

Se practică găurile pentru modul, precum și traseele pentru conducte.

Montajul

- Suprafața pregătită a peretelui trebuie să se situeze în zona min./max. a şablonului de montaj, vezi fig. [7].

Racordarea conductelor, vezi fig. [3].

Respectați sensul de curgere, vezi săgeata.

Sifonul de scurgere rămas liber se închide etanș cu dopul livrat.

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

Se spală temeinic conductele înainte și după instalare (DIN EN 806), vezi fig. [4].

Se montează materialul suport pentru inelul de etanșare, vezi fig. [5] și [6].

Se va finisa tencuiala și se va placa cu faianță, vezi fig. [7].

Nu scurtați şablonul de instalare înainte de terminarea instalării.



用作:

- GROHE SPA™ Collection 花洒中的组件
- 挂墙式淋浴器固定器

作为组件进行安装

安装准备, 如图 [1] - [3] 所示。

- 有关其他安装方式, 如图 [2] 所示的固定孔。

在墙面上凿洞和开槽, 以便安装此组件和水管。

安装

- 已完工的墙体表面必须位于龙头底盘的最大和最小区域之间, 如图 [7]。

连接水管, 如图 [3] 所示。

检查水流方向, 注意看箭头。

使用附带的橡皮塞封住出水口。

打开冷热水进水管, 检查接头是否存在渗漏情况。

安装前后务必彻底冲洗所有管件 (DIN EN 806), 如图 [4] 所示。

使墙面底层适合使用密封胶, 如图 [5] 和 [6] 所示。

用石膏和瓷砖镶贴墙面, 如图 [7] 所示。

在完成最终安装之前, **请勿**裁切龙头底盘。



икористовувати як:

- Модуль ванниї колекції GROHE SPA™
- Настінний держатель штанги душа

Установлення в якості модуля

Підготування, див рис. [1] - [3].

- Різноманітні можливості встановлення, див. передбачені монтажні отвори на рис. [2].

Зробіть отвори для модуля та загиблення для труб.

Установлення

- Підготовлена поверхня стіни не повинна виходити за максимальну та мінімальну межі області монтажного шаблона, див. рис. [7].

Під'єднайте трубопроводи, див. рис. [3].

Врахуйте напрям потоку, див стрілку.

Вивідний отвір, що не використовується, спід закрити пробкою, що надається в комплекті.

Відкрийте подачу гарячої та холодної води й перевірте щільність стиков арматури.

Перед установленням і після нього необхідно ретельно промити трубопроводи (DIN EN 806), див. рис. [4].

Установіть підкладку для нанесення ущільнювального засобу, див рис. [5] і [6].

Оштукатурте й облицуйте кахлем стіни, див. рис. [7].

Не вкорочуйте монтажні шаблони до завершення монтажу.



спользовать как:

- Модуль ванных коллекции GROHE SPA™
- настенный держатель штанги душа

Установка в качестве модуля

Подготовка, см рис. [1] - [3].

- Различные возможности монтажа, см. предусмотренные крепежные отверстия на рис. [2].

Сделайте отверстия для модуля, а также канавки для трубопроводов.

Установка

- Подготовленная поверхность стены не должна выходить за максимальный и минимальный пределы области монтажного шаблона, см. рис. [7].

Подсоединение трубопроводов, см. рис. [3].

Учитывайте направление потока, см. стрелку.

Неиспользуемый слив закройте прилагаемой пробкой.

Откройте подачу холодной и горячей воды, проверьте соединения смесителя на герметичность.

Перед установкой и после нее необходимо тщательно промыть трубопроводы (DIN EN 806), см. рис. [4].

Установите подложку для нанесения уплотняющего средства, см рис. [5] и [6].

Оштукатурьте стену и облицуйте ее плиткой, см. рис. [7].

Не укорачивайте монтажный шаблон до завершения монтажа.

Pure Freude
an Wasser

GROHE

D
+49 571 39 89 333
service.de@grohe.com

A
+43 1 6 80 60
info-at@grohe.com

AUS
1800 080 055
customer.care@reece.com.au

B
+32 (0)2 899 3077
https://www.grohe.be/nl_nl/online-service/contact.html

BG
+359 2 971 99 59
info-bg@grohe.com

BR
0800 770 1222
falecom@lixilamericas.com

CAU
+99 412 497 09 74
info-az@grohe.com

CDN
+1 888 6447643
info@grohe.ca

CH
+41 44 877 73 00
info@grohe.ch

CN
+86 4008811698
info.cn@grohe.com

CZ
+420 277 004 193
info-cz@grohe.com

DK
+45 44 65 68 00
grohe@grohe.dk

E
+34 93 / 3 36 88 50
grohe@grohe.es

EST LT LV
+372 661 6354
grohe@grohe.ee

F
+33 1 49 97 29 00
sav-fr@grohe.com

FIN
+358 (09)42451390
grohe@grohe.fi

GB
+44 208 283 2840
info-uk@grohe.com

GR
+302102712908
service-gr@grohe.com

H
+36 (06)1 238-8045
info-hu@grohe.com

HK
+852 2969 7067
info@grohe.hk

I
+39 2 959401
info-it@grohe.com

IND
18001024475
customercare.in@grohe.com

IS
+354 515 400
grohe@byko.is

J
+81-3-6748-1180
info_grohe@blisspajapan.jp

KZ
+7 775 007 05 27
service-kz@grohe.com

MAL
1800 80 6570
customerservice.my@lixil.com

MX
01 800 839 1200
info@lixilamericas.com

N
+47 22 07 20 70
grohe@grohe.no

NL
+31(0) 88-0030700
https://www.grohe.nl/nl_nl/online-service/contact.html

NZ
+64 09 573 0490
sales@robertson.co.nz

P
+351 234529620
comercial-pt@grohe.com

PL
+48 (22) 5432640
biuro@grohe.com

RI
0800-1-047-643
customercare-indonesia@lixil.com

RO
+40 021 212 50 50
info-ro@grohe.com

ROK
+82 2 1588 5903
info-singapore@grohe.com

RP
+63 2 89288000
service_center@wilcon.com.ph

RUS
8 800 200 00 49
service-ru@grohe.com

S
+46 771 14 13 14
grohe@grohe.se

SGP RC
+65 6311 3611
grohe@connectcentre.sg

SK
+421 948 119 343
info-sk@grohe.com

T
+6629014455
grohe-thailand@lixil.com

TR AZ TM TJ
+90 216 441 23 70
service.turkey@grohe.com

UA
+380 (44) 5375273
info-ua@grohe.com

USA
+1 800 4447643
Grohetechcare@lixil.com

VN
(+84) 1800 6624
cshk@lixil.com

AL BiH HR KS ME MK SLO SRB
+385 1 2911470
adria-hr@grohe.com

CY MT IL
+357 22465200
service.cyprus@grohe.com

UAE KWT BHR OM PK
+971 4 421 4556
service.UAE@grohe.com

KSA LBN JOR IRQ QAT
+961 76868616
service.lebanon@grohe.com

EGY SUD LIBY
+202 26147988
service.egypt@grohe.com

MA DZ TN NGR BJ GH CI SN
+202 26147988
service.morocco@grohe.com

Far East Area Sales Office:
+65 6311 3600
info@grohe.com.sg

Latin America:
+52 818 3050626
info@lixilamericas.com