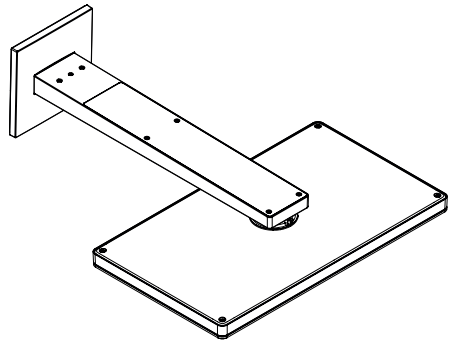


DE	Gebrauchsanleitung / Montageanleitung	2
FR	Mode d'emploi / Instructions de montage	3
EN	Instructions for use / assembly instructions	4
IT	Istruzioni per l'uso / Istruzioni per Installazione	5
ES	Modo de empleo / Instrucciones de montaje	6
NL	Gebruiksaanwijzing / Handleiding	7
DK	Brugsanvisning / Monteringsvejledning	8
PT	Instruções para uso / Manual de Instalação	9
PL	Instrukcja obsługi / Instrukcja montażu	10
CS	Návod k použití / Montážní návod	11
SK	Návod na použitie / Montážny návod	12
ZH	用户手册 / 组装说明	13
RU	Руководство пользователя / Инструкция по монтажу	14
FI	Käyttöohje / Asennusohje	15
SV	Bruksanvisning / Monteringsanvisning	16
LT	Vartotojo instrukcija / Montavimo instrukcijos	17
HR	Upute za uporabu / Uputstva za instalaciju	18
TR	Kullanım kılavuzu / Montaj kılavuzu	19
RO	Manual de utilizare / Instrucțiuni de montare	20
EL	Οδηγίες χρήσης / Οδηγία συναρμολόγησης	21
SL	Navodilo za uporabo / Navodila za montažo	22
ET	Kasutusjuhend / Paigaldusjuhend	23
LV	Lietošanas pamācība / Montāžas instrukcija	24
SR	Uputstvo za upotrebu / Uputstvo za montažu	25
NO	Bruksanvisning / Montasjeveiledning	26
BG	Инструкция за употреба / Ръководство за монтаж	27
SQ	Udhëzuesi i përdorimit / Udhëzime rreth montimit	28
AR	دليل الاستخدام / تعليمات التجميع	29
HU	Használati útmutató / Szerelési útmutató	30
JP	取扱説明書 / 施工説明書	31



Rainmaker Select 460 2jet

24005400 / 24005600

Rainmaker Select 460 3jet

24007400 / 24007600

UNIDOMO®



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



-  Individuelle Beratung
-  Kostenloser Versand
-  Hochwertige Produkte

-  Komplettpakete
-  Über 15 Jahre Erfahrung
-  Markenhersteller



Sicherheitshinweise

- ⚠ Bei der Montage müssen zur Vermeidung von Quetsch- und Schnittverletzungen Handschuhe getragen werden.
- ⚠ Der Kopfbrausearm ist nur für das Halten der Kopfbrause ausgelegt, er darf nicht mit weiteren Gegenständen belastet werden!
- ⚠ Die Brause darf nur zur Bade-, Hygiene- und Körperreinigungszwecke eingesetzt werden.

Montagehinweise

- Vor der Montage muss das Produkt auf Transportschäden untersucht werden. Nach dem Einbau werden keine Transport- oder Oberflächenschäden anerkannt.
- Die Leitungen und die Armatur müssen nach den gültigen Normen montiert, gespült und geprüft werden.
- Die in den Ländern jeweils gültigen Installationsrichtlinien sind einzuhalten.
- Das Produkt ist nicht für die Verwendung in Verbindung mit einem Dampfbad vorgesehen!

Technische Daten

Betriebsdruck: max. 0,6 MPa
Empfohlener Betriebsdruck: 0,15 - 0,4 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Heißwassertemperatur: max. 60 °C
Thermische Desinfektion: max. 70 °C / 4 min
Das Produkt ist ausschließlich für Trinkwasser konzipiert!

Symbolerklärung



Kaltwasserseite



Warmwasser



In diesem Bereich ist eine Wandverstärkung notwendig.



Der nicht benötigte Abgang muss mit einem Blindstopfen abgedichtet werden.



Die Abflaufleistung muss mehr als 50 l/min betragen.



Ablauf

Kein essigsäurehaltiges Silikon verwenden!



Maße (siehe Seite 44)



Durchflussdiagramm
(siehe Seite 32)



Serviceteile (siehe Seite 42)

Sonderzubehör (siehe Seite 42)

nicht im Lieferumfang enthalten



Verlängerung 25 mm



Ausgleichsset 1 °



Reinigung (siehe Seite 38)



Montagebeispiele (siehe Seite 32)

Störung

Ursache

Abhilfe

Kopfbrause stark undicht

- Kopfbrause verschmutzt / verkalkt

- Kopfbrause reinigen / entkalken
siehe Seite 38



Consignes de sécurité

- ⚠ Lors du montage, porter des gants de protection pour éviter toute blessure par écrasement ou coupure.
- ⚠ Le bras de la douchette n'est conçu que pour tenir la douchette et ne doit pas servir à la suspension d'autres objets !
- ⚠ La douchette ne doit servir qu'à se doucher, à se nettoyer et à pratiquer une hygiène corporelle.

Instructions pour le montage

- Avant son montage, s'assurer que le produit n'a subi aucun dommage pendant le transport. Après le montage, tout dommage de transport ou de surface ne pourra pas être reconnu.
- Les conduites et la robinetterie doivent être montés, rincés et contrôlés selon les normes en vigueur.
- Les directives d'installation en vigueur dans le pays concerné doivent être respectées.
- Le produit n'est pas prévu pour une utilisation en liaison avec un bain à vapeur.

Informations techniques

Pression de service autorisée: max. 0,6 MPa
 Pression de service conseillée: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Température d'eau chaude: max. 60 °C
 Désinfection thermique: max. 70 °C / 4 min

Le produit est exclusivement conçu pour de l'eau potable!

Description du symbole



eau froide



Eau chaude



Le mur n'a pas besoin d'être renforcé à cet endroit



La sortie non utilisée doit être condamnée avec un bouchon laiton.



Le débit de vidage doit être supérieur à 50 l/min.



Vidage

Ne pas utiliser de silicone contenant de l'acide acétique!



Dimensions (voir pages 44)



Diagramme du débit
(voir pages 32)



Pièces détachées (voir pages 42)

Accessoires en option
(voir pages 42)

ne fait pas partie de la fourniture



jeu de rallonge 25 mm



Set d'égalisation 1 °



Nettoyage (voir pages 38)



Exemples de montage
(voir pages 32)

Dysfonctionnement

Origine

Solution

Manque d'étanchéité important de la douchette

- Douchette encrassée / entartrée

- Nettoyer / détartrer la douchette
voir pages 38



Safety Notes

- ⚠ Gloves should be worn during installation to prevent crushing and cutting injuries.
- ⚠ The arm of the shower head is intended only to hold the shower head. Do not load it down with other objects!
- ⚠ The shower may only be used for bathing, hygiene and body cleaning purposes.

Installation Instructions

- Prior to installation, inspect the product for transport damages. After it has been installed, no transport or surface damage will be honoured.
- The pipes and the fixture must be installed, flushed and tested as per the applicable standards.
- The plumbing codes applicable in the respective countries must be observed.
- The product is not designed to be used with steam baths!

Technical Data

Operating pressure: max. 0,6 MPa
Recommended operating pressure: 0,15 - 0,4 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Hot water temperature: max. 60°C
Thermal disinfection: max. 70°C / 4 min
The product is exclusively designed for drinking water!

Symbol description



for cold water



Warm water



The wall must be reinforced in this area.



Plug the unused outlet.



The waste drain performance must be more than 50 l/min.



Waste



Do not use silicone containing acetic acid!



Dimensions (see page 44)



Flow diagram (see page 32)



Spare parts (see page 42)

Special accessories (see page 42)

order as an extra



extension 25 mm



levelling set 1°



Cleaning (see page 38)



Installation example (see page 32)

Fault

Cause

Remedy

Head shower extremely leaky

- Head shower soiled / scaled

- Clean / descale head shower see page 38



Indicazioni sulla sicurezza

- ⚠ Durante il montaggio, per evitare ferite da schiacciamento e da taglio bisogna indossare guanti protettivi.
- ⚠ Il braccio del soffione della doccia è progettato per sostenere solo quest'ultimo, non va sovraccaricato con altri oggetti!
- ⚠ La doccia deve essere impiegata solo per il bagno e utilizzo igienico e pulizia del corpo.

Istruzioni per il montaggio

- Prima del montaggio è necessario controllare che non ci siano stati danni durante il trasporto. Una volta eseguito il montaggio, non verranno riconosciuti eventuali danni di trasporto o delle superfici.
- Montare, lavare e controllare tubature e rubinetteria rispettando le norme correnti.
- Vanno rispettate le direttive di installazione nazionali vigenti nel rispettivo paese.
- Il prodotto non è predisposto per l'impiego in combinazione con un bagno a vapore.

Dati tecnici

Pressione d'uso: max. 0,6 MPa
 Pressione d'uso consigliata: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
 Temperatura dell'acqua calda: max. 60 °C
 Disinfezione termica: max. 70 °C / 4 min
 Il prodotto è concepito esclusivamente per acqua potabile!

Descrizione simbolo



acqua fredda



Acqua calda



In questa zona è necessario un rinforzo della parete.



Chiudere con un tappo l'uscita non utilizzata.



La portata di scarico deve essere superiore a 50 l/min.



Scarico

Non utilizzare silicone contenente acido acetico!



Ingombri (vedi pagg. 44)



Diagramma flusso (vedi pagg. 32)



Parti di ricambio (vedi pagg. 42)

Accessori speciali (vedi pagg. 42)

non contenuto nel volume di fornitura



Prolunga 25 mm



Elemento per la regolazione in altezza 1°



Pulitura (vedi pagg. 38)



Esempio di installazione
 (vedi pagg. 32)

Problema

Possibile causa

Rimedio

Doccia di testa non ermetica

- Doccia di testa sporca / calcificata

- Pulire / decalcificare la doccia di testa vedi pagg. 38



Indicaciones de seguridad

- ⚠ Durante el montaje deben utilizarse guantes para evitar heridas por aplastamiento o corte.
- ⚠ El brazo del pulverizador de ducha solo está previsto para soportar el pulverizador de ducha y no debe cargarse con otros objetos!
- ⚠ La roseta de ducha solo debe utilizarse para fines de baño, higiene y limpieza corporal.

Indicaciones para el montaje

- Antes del montaje se debe examinarse el producto contra daños de transporte. Después de la instalación no se reconoce ningún daño de transporte o de superficie.
- Los conductos y la grifería deben montarse, lavarse y comprobarse según las normas vigentes.
- Es obligatorio el cumplimiento de las directrices de instalación vigentes en el país respectivo.
- ¡El producto no ha sido diseñado para uso en conexión con un baño de vapor!

Datos técnicos

Presión en servicio: max. 0,6 MPa
Presión recomendada en servicio: 0,15 - 0,4 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura del agua caliente: max. 60°C
Desinfección térmica: max. 70°C / 4 min
El producto ha sido concebido exclusivamente para agua potable.

Descripción de símbolos



agua caliente



Agua caliente



En este sector es necesario un refuerzo del muro.



La salida que no se utiliza debe ser tapada.



El caudal de desagüe debe ser como mínimo de 50 l/min



Desagüe

No utilizar silicona que contiene ácido acético!



Dimensiones (ver página 44)



Diagrama de circulación
(ver página 32)



Repuestos (ver página 42)

Opcional (ver página 42)

no incluido en el suministro



Prolongación 25 mm



set de nivelación 1°



Limpiar (ver página 38)



Ejemplos de montaje
(ver página 32)

Problema

Causa

Solución

Ducha con muchas fugas

- Ducha sucia / calcificada

- Limpiar / descalcificar la ducha
ver página 38



Veiligheidsinstructies

- ⚠ Bij de montage moeten ter voorkoming van knel- en snijwonden handschoenen worden gedragen.
- ⚠ De arm van de hoofddouche is uitsluitend voor het vasthouden van de hoofddouche bedoeld en mag niet met verdere voorwerpen worden belast!
- ⚠ De douche uitsluitend toepassen in badkamers ten behoeve van lichaamsreiniging.

Montage-instructies

- Vóór de montage moet het product gecontroleerd worden op transportschade. Na de inbouw wordt geen transport- of oppervlakteschade meer aanvaard.
- De leidingen en armaturen moeten gemonteerd, gespoeld en gecontroleerd worden volgens de geldige normen.
- De in de overeenkomstige landen geldende installatierichtlijnen moeten nageleefd worden.
- Het product is niet voorzien voor gebruik in combinatie met een stoombad!

Technische gegevens

Werkdruk: max. 0,6 MPa
 Aanbevolen werkdruk: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Temperatuur warm water: max. 60 °C
 Thermische desinfectie: max. 70 °C / 4 min

Het product is uitsluitend ontworpen voor drinkwater!

Symboolbeschrijving



warm



Warm water



In dit bereik is een wandversterking noodzakelijk.



De niet benodigde uitgang moet met een blindstop worden afgedicht.



De afvoercapaciteit moet meer dan 50 l/min bedragen.



Afvoer



Gebruik geen zuurhoudende silicone!



Maten (zie blz. 44)



Doorstroomdiagram (zie blz. 32)



Service onderdelen (zie blz. 42)

Toebehoren (zie blz. 42)

behoort niet tot het leveringspakket



Verlengstuk 25 mm



nivelleerset 1°



Reinigen (zie blz. 38)



Montagevoorbeelden (zie blz. 32)

Storing

Hoofdsproeier lekt sterk

Oorzaak

- Hoofdsproeier vuil / verkalkt

Oplossing

- Hoofdsproeier reinigen /
ontkalken zie blz. 38



Sikkerhedsanvisninger

- ⚠ Ved monteringen skal der bruges handsker for at undgå kvæstelser og snitsår.
- ⚠ Stangen til hovedbruseren er kun beregnet til at holde hovedbruseren. Den må ikke belastes med andre genstande!
- ⚠ Bruseren må kun bruges til at bruse, til hygiejne og rengøring af kroppen.

Monteringsanvisninger

- Før monteringen skal produktet kontrolleres for transportskader. Efter monteringen godkendes transportskader eller skader på overfladen ikke længere.
- Ledningerne og armaturerne skal monteres, skylles og kontrolleres iht. de gældende standarder.
- Installationsbestemmelserne, der gælder i det enkelte land, skal overholdes.
- Dette produkt er ikke beregnet til anvendelse i forbindelse med et dampbad!

Tekniske data

Driftstryk: max. 0,6 MPa
Anbefalet driftstryk: 0,15 - 0,4 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Varmtvandstemperatur: max. 60°C
Termisk desinfektion: max. 70°C / 4 min
Produktet er udelukkende beregnet til drikkevand!

Symbolbeskrivelse



varmtvandsside



Varmt vand



I dette område er en forstærkning af væggen nødvendig.



Afgangen, der ikke benyttes, skal afproppes.



Afløbskapaciteten skal være mere end 50 l/min.



Afløb

Der må ikke benyttes eddikesyreholdig silikone!



Målene (se s. 44)



Gennemstrømningsdiagram
(se s. 32)



Reservedele (se s. 42)

Specialtilbehør (se s. 42)

ikke med i leveringsomfang



Forlængersæt 25 mm



Nivelleringsæt 1°



Rengøring (se s. 38)



Monteringsseksempler (se s. 32)

Fejl

Bruser meget utæt

Årsag

- Bruser tilsmudset / kalket til

Hjælp

- Rengør / afkalk bruser se s. 38



Avisos de segurança

- ⚠ Durante a montagem devem ser utilizadas luvas de protecção, de modo a evitar ferimentos resultantes de entalamentos e de cortes.
- ⚠ O braço do chuveiro foi concebido apenas para servir de apoio à cabeça do chuveiro, pelo que não pode ser sujeito a cargas de objectos adicionais!
- ⚠ O chuveiro só pode ser utilizado para fins de higiene pessoal.

Avisos de montagem

- Antes da montagem deve-se controlar o produto relativamente a danos de transporte. Após a montagem não são aceites quaisquer danos de transporte ou de superfície.
- As tubagens e a torneira têm que ser montadas, enxaguadas e verificadas de acordo com as normas em vigor.
- A prescrições de instalação válidas nos respetivos países devem ser respeitadas.
- O produto não foi concebido para utilização em combinação com um banho de vapor!

Dados Técnicos

Pressão de funcionamento: max. 0,6 MPa
 Pressão de func. recomendada: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
 Temperatura da água quente: max. 60 °C
 Desinfecção térmica: max. 70 °C / 4 min
 Este produto foi única e exclusivamente concebido para água potável!

Descrição do símbolo



de água quente



Água quente



Nesta zona é necessário um reforço na parede.



Tamponar a saída não utilizada.



Capacidade de escoamento tem que ser superior a 50 l/min.



Escoamento

Não utilizar silicone que contenha ácido acético!



Medidas (ver página 44)



Fluxograma (ver página 32)



Peças de substituição
(ver página 42)



Acessórios especiais
(ver página 42)



não incluído no volume de fornecimento



Crescente 25 mm



conjunto de nivelamento 1 °



Limpeza (ver página 38)



Exemplos de montagem
(ver página 32)

Falha

Cabeça do chuveiro com fuga acentuada

Causa

- Cabeça do chuveiro suja / calcificada

Solução

- Limpar / descalcificar a cabeça do chuveiro ver página 38



Wskazówki bezpieczeństwa

- ⚠ Aby uniknąć zranień na skutek zgniecenia lub przecięcia, podczas montażu należy nosić rękawice ochronne.
- ⚠ Ramię prysznica jest przystosowane do trzymania głowicy prysznica i nie może być obciążane innymi przedmiotami!
- ⚠ Pysznic może być używany tylko do kąpieli, higieny i czyszczenia ciała.

Wskazówki montażowe

- Przed montażem należy skontrolować produkt pod kątem szkód transportowych. Po montażu nie widać żadnych szkód transportowych ani szkód na powierzchni.
- Przewody i armatura muszą być montowane, płukane i kontrolowane według obowiązujących norm.
- Należy przestrzegać wytycznych instalacyjnych obowiązujących w danym kraju.
- Produkt nie jest przewidziany do zastosowania w łaźni parowej!

Dane techniczne

Ciśnienie robocze: maks. 0,6 MPa
 Zalecane ciśnienie robocze: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bary = 147 PSI)
 Temperatura wody gorącej: maks. 60 °C
 Dezynfekcja termiczna: maks. 70 °C / 4 min
 Produkt przeznaczony wyłącznie do wody pitnej!

Opis symbolu



po stronie cieplej wody



Ciepła woda



W tym obszarze konieczne jest wzmocnienie ściany.



Niewykorzystany wylot należy zakorkować dołożonym w dostawie korkiem.



Wydajność odpływu musi być wyższa niż 50 l/min.



Odpływ

Nie stosować silikonów zawierających kwas octowy!



Wymiary (patrz strona 44)



Schemat przepływu
(patrz strona 32)



Części serwisowe (patrz strona 42)

Wypożyczenie specjalne
(patrz strona 42)

Nie jest częścią dostawy



Przedłużka 25 mm



zespół poziomujący 1°



Czyszczenie (patrz strona 38)



Przykłady montażowe
(patrz strona 32)

Usterka

Bardzo nieszczelny prysznic

Przyczyna

- Pysznic zanieczyszczony / pokryty kamieniem

Pomoc

- Oczyszczyć prysznic / usunąć z niego kamień patrz strona 38



Bezpečnostní pokyny

- △ Pro zabránění řezným zraněním a pohmožděninám je nutné při montáži nosit rukavice.
- △ Držák sprchové hlavice je dimenzován pouze pro držení sprchové hlavice a nesmí se zatěžovat dalšími předměty!
- △ Sprcha smí být používána pouze za účelem koupání a tělesné hygieny.

Pokyny k montáži

- Před montáží je třeba produkt zkontrolovat, zda nebyl při transportu poškozen. Po zabudování nebudou uznány žádné škody způsobené transportem nebo poškození povrchu.
- Vedení a armatura musí být namontovány, propláchnuty a otestovány podle platných norem.
- Je třeba dodržovat montážní pravidla platné v dané zemi.
- Výrobek není určen k použití ve spojení s parní lázní!

Technické údaje

Provozní tlak: max. 0,6 MPa
 Doporučený provozní tlak: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Teplota horké vody: max. 60 °C
 Tepelná desinfekce: max. 70 °C / 4 min

Výrobky Hansgrohe jsou vhodné pro přímý kontakt s pitnou vodou.

Popis symbolů



Strana studené vody



Teplá voda



V této oblasti je potřebné zesílení stěny.



Nepoužitý vývod musí být utěsněn zaslepovací zátkou.



Odtokový výkon musí být vyšší než 50 l/min.



Odtok



Nepoužívat silikon s obsahem kyseliny octové!



Rozměry (viz strana 44)



Diagram průtoku (viz strana 32)



Servisní díly (viz strana 42)

Zvláštní příslušenství

(viz strana 42)

není součástí dodávky



prodloužení 25 mm



vyrovnávací sada 1°



Čištění (viz strana 38)



Příklady montáže (viz strana 32)

Porucha

Větší netěsnosti u hlavové sprchy

Příčina

- Znečištění / usazeniny vodního kamena na hlavové sprše

Odstranění

- Vyčistěte hlavovou sprchu / odstraňte vodní kámen viz strana 38





Bezpečnostné pokyny

- ⚠ Pri montáži musíte nosiť rukavice, aby ste predišli pomliaždeninám a rezným poraneniam.
- ⚠ Rameno držiaka hlavice sprchy je určené len na uchytienie hlavice sprchy a nesmie sa zaťažovať inými predmetmi!
- ⚠ Sprcha sa smie používať len na účely kúpania a telesnej hygieny.

Pokyny pre montáž

- Pred montážou musíte produkt skontrolovať, či nebol počas transportu poškodený. Po zabudovaní nebudú uznané žiadne škody spôsobené transportom alebo poškodenia povrchu.
- Potrubia a vybavenie musia byť namontované, prepláchnuté a vybavené v platnom normami.
- Je potrebné dodržiavať smernice o inštalácii, ktoré sú práve teraz platné v krajinách.
- Výrobok nie je vhodný na použitie v spojení s parným kúpeľom!

Technické údaje

Prevádzkový tlak: max. 0,6 MPa
 Doporučený prevádzkový tlak: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
 Teplota teplej vody: max. 60°C
 Termická dezinfekcia: max. 70°C / 4 min
 Výrobok je koncipovaný výhradne pre pitnú vodu!

Popis symbolov



Strana studenej vody



Teplá voda



V tejto oblasti je potrebné zosilnenie steny.



Nepoužitý vývod musí byť zaslepený zátkou.



Výkon odtoku musí byť vyšší ako 50 l/min.



Odtok



Nepoužívať silikón s obsahom kyseliny octovej!



Rozmery (viď strana 44)



Diagram prietoku (viď strana 32)



Servisné diely (viď strana 42)

Zvláštne príslušenstvo
 (viď strana 42)

nie je súčasťou dodávky



Predĺženie 25 mm



zarovnávací sada 1°



Čistenie (viď strana 38)



Príklady montáže (viď strana 32)

Porucha

Vrchná sprcha veľmi netečná

Príčina

- Vrchná sprcha znečistená /
 zavápnená

Pomoc

- Vyčistíte / odvápnite vrchnú sprchu
 viď strana 38





安全技巧

- △ 装配时为避免挤压和切割受伤，必须戴上手套。
- △ 头顶花洒夹持杆只为夹持头顶花洒而设计，不得让其承载其它物品！
- △ 该莲蓬头仅允许作淋浴、卫生保健和身体清洁目的用途。

安装提示

- 安装前必须检查产品是否受到运输损害。安装后将不认可运输损害或表面损伤。
- 管道和阀门必须根据通用标准进行安装、冲洗和检查。
- 请遵守当地国家现行的安装规定。
- 本产品并非设计来与蒸气浴连接使用！

技术参数

工作压强: 最大 0,6 MPa
 推荐工作压强: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
 热水温度: 最大 60°C
 热力消毒: 最大 70°C / 4 分钟
 该产品专为饮用水设计！

符号说明

-  冷水端
-  热水
-  该区域需要一个加固边壁。
-  插入不使用的插座。
-  排水功率必须大于 50 l/min。
-  排水口
-  请勿使用含有乙酸的硅胶！
-  大小 (参见第页 44)
-  流量示意图 (参见第页 32)
-  备用零件 (参见第页 42)
-  选装附件 (参见第页 42)
-  不在供货范围内
-  加长 25 mm
-  调平装置 1°
-  清洗 (参见第页 38)
-  安装示意 (参见第页 32)

UNIDRAIN®

问题	原因	补救
花洒头严重泄露	- 花洒头脏污/产生钙质垢	- 清洁花洒头/去除钙质垢 参见第页 38



Указания по технике безопасности

- △ Во время монтажа следует надеть перчатки во избежание прищемления и порезов.
- △ Кронштейн верхнего душа предназначен только для подсоединения верхнего душа. Запрещается подвешивать на него другие предметы!
- △ Источник разбрызгивания разрешается использовать только в гигиенических целях для принятия ванны и личной гигиены.

Указания по монтажу

- Перед монтажом следует проверить изделие на предмет повреждений при перевозке. После монтажа претензии о возмещении ущерба за повреждения при перевозке или повреждения поверхностей не принимаются.
- Трубы и арматура должны быть установлены, промыты и проверены в соответствии с действующими нормами.
- Необходимо соблюдать требования по монтажу, действующие в соответствующих странах.
- Изделие не предназначено для использования в паровой бане!

Технические данные

Рабочее давление: не более 0,6 МПа
Рекомендуемое рабочее давление: 0,15 - 0,4 МПа
(1 МПа = 10 bar = 147 PSI)
Температура горячей воды: не более 60 °C
Термическая дезинфекция: не более 70 °C / 4 мин
Изделие предназначено исключительно для питьевой воды!

Описание символов



Сторона холодной воды



Теплая вода



В этой области требуется укрепление стены.



Ненужный выход необходимо уплотнить с помощью заглушки.



Слив должен иметь производительность более 50 л/мин.



Слив

Не применяйте силикон, содержащий уксусную кислоту.



Размеры (см. стр. 44)



Схема потока (см. стр. 32)



Комплект (см. стр. 42)

Специальные принадлежности
(см. стр. 42)

не включено в объем поставки!



Удлинение 25 мм



комплект для выравнивания 1°



Очистка (см. стр. 38)



варианты установки (см. стр. 32)

Неисправность

Причина

Устранение неисправности

Сильная течь в душевой головке

- Душевая головка засорилась /
покрылась известковым налетом

- Почистить душевую головку /
удалить известковый налет см.
стр. 38





Turvallisuusohjeet

- △ Asennuksessa on käytettävä käsiineitä puristumien ja viiltojen aiheuttamien tapaturmien estämiseksi.
- △ Pääsuihkun varsi on tarkoitettu vain kannattamaan pääsuihkua. Sitä ei saa kuormittaa muilla esineillä!
- △ Suihkua saa käyttää vain kylpy-, hygieniä ja kehonpuhdistustarkoituksiin.

Asennusohjeet

- Ennen asennusta on tarkastettava tuotteen mahdolliset kuljetusvahingot. Asennuksen jälkeen kuljetus- ja pintavaurioita ei hyväksytä.
- Putket ja hana on asennettava, huuhdeltava ja tarkastettava voimassa olevien standardien mukaisesti.
- Jokaisessa maassa on noudatettava siellä päteviä asennusohjeita.
- Tuotetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi yhdessä höyrykyllyn kanssa!

Tekniset tiedot

Käyttöpaine: maks. 0,6 MPa
 Suositeltu käyttöpaine: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
 Kuuman veden lämpötila: maks. 60°C
 Lämpödesinfektio: maks. 70°C / 4 min
 Tuote on suunniteltu käytettäväksi ainoastaan juomaveden kanssa!

Merkin kuvaus



Kylmävesipuoli



Lämmin vesi



Tässä kohdassa seinää on vahvistettava



Käyttämätön lähtöliitin on suljettava sulikutulpalalla.



Poistavirtauksen on oltava enemmän kuin 50 l/min.



Veden poistavirtaus

Älä käytä etikkahappopitoista silikoniala!



Mitat (katso sivu 44)



Virtausdiagrammi (katso sivu 32)



Varaosat (katso sivu 42)

Erityisvaruste (katso sivu 42)

ei kuulu toimitukseen



Pidennys 25 mm



suihkusäädin 1°



Puhdistus (katso sivu 38)



Asennusesimerkkejä
(katso sivu 32)

Häiriö

Pääsuihku erittäin epätiivis

Syy

- Pääsuihku likaantunut / kalkkeutunut

Toimenpide

- Pääsuihkun puhdistus / kalkinpoisto katso sivu 38



Säkerhetsanvisningar

- △ Handskar ska bäras under monteringsarbetet så att man kan undvika kläm- och skärskador.
- △ Armen som håller huvudduschen är bara konstruerad för detta; den får inte belastas med andra föremål!
- △ Duschen får bar användas till dusch-, bad- och personlig hygien.

Monteringsanvisningar

- Det måste undersökas om produkten har transportskador innan den monteras. Efter monteringen accepteras inga transport- eller ytskiktsskador.
- Ledningarna och blandaren måste monteras, spolas igenom och kontrolleras enligt de gällande normerna.
- De installationsriktlinjer som gäller i länderna ska följas.
- Produkten är inte avsedd att användas tillsammans med ett ångbad!

Tekniska data

Driftstryck: max. 0,6 MPa
 Rek. driftstryck: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Varmvattentemperatur: max. 60°C
 Termisk desinfektion: max. 70°C / 4 min

Produkten är enbart avsedd för dricksvatten!

Symbolförklaring



Kallvattensida



Varmvatten



Šioje zonoje būtinas sienos sutvirtinimas



Det utlopp som inte behövs måste tätas med en blindstopp.



Avloppet måste klara mer än 50 l/min.



Avlopp



Använd inte silikon som innehåller ättiksyra!



Måtten (se sidan 44)



Flödesschema (se sidan 32)



Reservdelar (se sidan 42)

Specialtillbehör (se sidan 42)

medföljer ej leveransen



Förlängning 25 mm



Utjämningsset 1°



Rengöring (se sidan 38)



Monteringsexempel (se sidan 32)

Störning

Duschemstycket mycket otätt

Orsak

- Duschemstycket smutsigt/
förekalkat

Åtgärd

- Rengör/avkalka duschemstycket
se sidan 38



Saugumo technikos nurodymai

- ⚠️ Apsaugai nuo užspaudimo ir įsijpavimo montavimo metu mūvėkite pirštines.
- ⚠️ Dušo laikiklis skirtas tik dušo galvutei laikyti, todėl neturi būti apkraunamas kitokiais daiktais!
- ⚠️ Dušo galva naudojama tik maudymosi, higieniniais ir kūno švarinimo tikslais.

Montavimo instrukcija

- Prieš montuojant būtina patikrinti, ar gaminyje nebuvo pažeistas transportavimo metu. Sumontavus pretenzijos dėl transportavimo ir paviršiaus pažeidimų nepriimamos.
- Vamzdžiai ir sujungimai turi būti montuojami, plaunami ir tikrinami pagal galiojančias normas.
- Laikykitės atitinkamoje šalyje galiojančių direktyvų dėl įrengimo.
- Gaminis netinkamas naudoti garo pirtyje!

Techniniai duomenys

Darbinis slėgis: ne daugiau kaip 0,6 MPa
 Rekomenduojamas slėgis: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 barų = 147 PSI)
 Karšto vandens temperatūra: ne daugiau kaip 60 °C
 Terminis dezinfekavimas: ne daugiau kaip 70 °C / 4 min
 Produktas skirtas tik geriamajam vandeniui!

Simbolio aprašymas



Šalto vandens pusė



Šiltas vanduo



Šioje zonoje būtinas sienos sutvirtinimas



Nenaudojamą išėjimą užaklinti.



Nutekėjimo našumas turi būti ne mažesnis 50 l/min



Nutekėjimas



Nenaudokite silikono, kurio sudėtyje yra acto rūgšties!



Išmatavimai (žr. psl. 44)



Pralaidumo diagrama (žr. psl. 32)



Atsarginės dalys (žr. psl. 42)

Specialūs priedai (žr. psl. 42)

nėra pridedama



Ilgiklis 25 mm



lygio reguliatorius 1 °



Valymas (žr. psl. 38)



Montavimo pavyzdžiai

(žr. psl. 32)

Gedimas

Labai nesandari dušo galva

Priežastis

- Užsiteršusi / užkalkėjusi dušo galva

Priemonė

- Išvalykite dušo galvą / pašalinkite iš jos kalkių nuosėdas žr. psl. 38



Sigurnosne upute

- ⚠ Prilikom montaže se radi sprječavanja prignječenja i posjekotina moraju nositi rukavice.
- ⚠ Nosač tuša iznad glave je dimenzioniran samo za držanje danog tuša i ne smije se opterećivati drugim predmetima!
- ⚠ Tuš se smije primjenjivati samo za kupanje, tuširanje i osobnu higijenu.

Upute za montažu

- Prije montaže mora se provjeriti je li proizvod oštećen prilikom transporta. Nakon ugradnje se ne priznaju nikakve reklamacije koje se odnose na površinska i transportna oštećenja.
- Cijevi i armatura moraju biti postavljeni, isprani i testirani prema važećim normama.
- Obvezno se moraju uvažiti propisi o instalacijama koji vrijede u dotičnoj zemlji.
- Proizvod nije predviđen za primjenu u parnim kupatima!

Tehnički podatci

Najveći dopušteni tlak: tlak 0,6 MPa
 Preporučeni tlak: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
 Temperatura vruće vode: tlak 60°C
 Termička dezinfekcija: tlak 70°C / 4 min
 Proizvod je koncipiran isključivo za pitku vodu!

Opis simbola



Hladna voda



Topla voda



U ovom je području potrebno ojačanje zida.



Potrebno je ostaviti zatvoren izlaz koji se ne koristi



Protok vode mora biti veći od 50 l/min.



Odvod



Nemojte koristiti silikon koji sadrži octenu kiselinu!



Mjere (pogledaj stranicu 44)



Dijagram protoka
(pogledaj stranicu 32)



Rezervni djelovi
(pogledaj stranicu 42)

Posebni pribor

(pogledaj stranicu 42)

Nije sadržano u isporuci!



Produljenje 25 mm



komplet za podešavanje 1°



Čišćenje (pogledaj stranicu 38)



Primjeri instalacija
(pogledaj stranicu 32)

Greška

Tuš iznad glave jako propušta

Uzrok

- Tuš iznad glave je onečišćen / ima naslaga kamenca

Otklanjanje

- Očistite odnosno uklonite kamenac s tuša iznad glave pogledaj stranicu 38





Güvenlik uyarıları

- ⚠ Montaj esnasında ezilme ve kesilme gibi yaralanmaları önlemek için eldiven kullanılmalıdır.
- ⚠ Başlıklı püskürtücü kolu yalnızca başlıklı püskürtücünün tutulması için tasarlanmıştır, başka nesnelerle üzerine yük bindirilmemelidir!
- ⚠ Su püskürtücü yalnızca banyo, hijyen ve yıkanma amaçları için kullanılabilir.

Montaj açıklamaları

- Montaj işleminden önce ürün nakliye hasarları yönünden kontrol edilmelidir. Montaj işleminden sonra nakliye veya yüzey hasarları için sorumluluk üstlenilmektedir.
- Boruların ve armatürün montajı, yıkanması ve kontrolü geçerli normlara göre yapılmalıdır.
- Ülkelerde geçerli kurulum yönetmeliklerine riayet edilmelidir.
- Ürün bir buhar banyosu ile bağlantılı olarak kullanım için öngörülmemiştir!

Teknik bilgiler

İşletme basıncı: azami 0,6 MPa
 Tavsiye edilen işletme basıncı: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
 Sıcak su sıcaklığı: azami 60°C
 Termik dezenfeksiyon: azami 70°C / 4 dak
 Ürün sadece şebeke suyu için tasarlanmıştır!

Simge açıklaması



Soğuk su tarafı



Sıcak su



Bu alanda duvarın kalınlaştırılması gereklidir.



Kullanılmayan çıkış bir kör tapayla izole edilmelidir.



Akış kapasitesi 50 l/dak üzerinde olmalıdır.



Akış



Asetik asit içeren silikon kullanmayın!



Ölçüleri (bakınız sayfa 44)



Akış diyagramı (bakınız sayfa 32)



Yedek Parçalar (bakınız sayfa 42)

Özel aksesuarlar (bakınız sayfa 42)

Teslimat kapsamına dahil değildir



Uzatma 25 mm



tesfiye ayarlı 1°



Temizleme (bakınız sayfa 38)



Montaj Örneği (bakınız sayfa 32)

arıza

Yağış duş başlığı çok sızdırıyor

sebebi

- Yağış duş başlığı kirli / kireçli

yardım

- Yağış duş başlığını temizleyin / kirecini temizleyin bakınız sayfa 38





Instrucțiuni de siguranță

- ⚠ La montare utilizați mănuși pentru evitarea contuziunilor și tăierii mâinilor.
- ⚠ Brațul parei de duș este destinat doar pentru a susține para, acesta nu poate fi prevăzut cu alte obiecte.
- ⚠ Dușul poate fi utilizat doar în scopuri de spălare, igienizare și de întreținere a igienei corporale.

Instrucțiuni de montare

- Înainte de instalare verificați, dacă produsul prezintă deteriorări de transport. După instalare garanția nu acoperă deteriorările de transport și cele de suprafață.
- Conductele și bateriile trebuie montate, spălate și verificate conform normelor în vigoare.
- Respectați reglementările referitoare la instalare valabile în țara respectivă.
- Produsul nu este prevăzut pentru a fi folosit în combinație cu o baie de aburi!

Date tehnice

Presiune de funcționare: max. 0,6 MPa
 Presiune de funcționare recomandată: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
 Temperatura apei calde: max. 60°C
 Dezinfecție termică: max. 70°C / 4 min
 Produsul este destinat exclusiv pentru apă potabilă.

Descrierea simbolurilor



Partea pentru apă rece



Apă caldă



În această zonă este nevoie de întărirea peretelui.



Racordurile neutilizate trebuie acoperite cu dop etanș.



Capacitatea de evacuare trebuie să fie mai mare de 50 l/min.



Deversor

Nu utilizați silicon cu conținut de acid acetic!

Dimensiuni (vezi pag. 44)

Diagrama de debit (vezi pag. 32)

Piese de schimb (vezi pag. 42)

Accesorii opționale (vezi pag. 42)

nu este inclus în setul livrat

Prelungitor 25 mm

Set sortimente 1°

Curățare (vezi pag. 38)

Exemple de montare (vezi pag. 32)



Deranjament

Capul de duș prezintă scurgeri masive

Cauza

- Capul de duș este înfundat / calcifiat

Măsurile de remediere

- Curățați / decalcificați capul de duș vezi pag. 38





⚠ Υποδείξεις ασφαλείας

- ⚠ Για να αποφύγετε τραυματισμούς κατά τη συναρμολόγηση πρέπει να φοράτε γάντια.
- ⚠ Ο βραχίονας του ντους κεφαλιού έχει μελετηθεί μόνο για να κρατά το ντους κεφαλιού, δεν επιτρέπεται να φορτίζεται με άλλα αντικείμενα!
- ⚠ Το ντους επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο για το μπάνιο, τον καθαρισμό και την υγιεινή του σώματος.

Οδηγίες συναρμολόγησης

- Πριν τη συναρμολόγηση πρέπει να εξεταστεί το προϊόν για ζημιές μεταφοράς. Μετά την εγκατάσταση δεν αναγνωρίζονται ζημιές από τη μεταφορά ή επιφανειακές ζημιές.
- Οι σωλήνες και η μπαταρία πρέπει να τοποθετηθούν σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα, να τεθούν υπό πίεση και να δοκιμαστούν.
- Θα πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες εγκατάστασης που ισχύουν σε κάθε κράτος.
- Το προϊόν δεν είναι κατάλληλο για χρήση σε ατμόλουτρο!

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Λειτουργία πίεσης: έως 0,6 MPa
 Συνιστώμενη λειτουργία πίεσης: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
 Θερμοκρασία ζεστού νερού: έως 60 °C
 Θερμική απολύμανση: έως 70 °C / 4 min
 Το προϊόν έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για πόσιμο νερό!

Περιγραφή συμβόλων



Πλευρά κρύου νερού



Ζεστό νερό



Σε αυτήν την περιοχή είναι απαραίτητη μία ενίσχυση του τοίχου.



Τα περιττά στόμια εξόδου πρέπει να στεγανοποιηθούν με ένα τυφλό πώμα.



Η αποχετευτική ικανότητα της βαλβίδας εκροής πρέπει να υπερβαίνει τα 1/min.



Βαλβίδα εκροής



Μην χρησιμοποιείτε σιλικόνη που περιέχει οξικό οξύ!



Διαστάσεις (βλ. Σελίδα 44)



Διάγραμμα ροής (βλ. Σελίδα 32)



Ανταλλακτικά (βλ. Σελίδα 42)

Ειδικά αξεσουάρ (βλ. Σελίδα 42)

δεν περιλαμβάνεται στον παραδοτέο εξοπλισμό

Επιμήκυνση 25 mm



σετ οριζοντίωσης (αλφάδιασμα) 1 °



Καθαρισμός (βλ. Σελίδα 38)



Παραδείγματα συναρμολόγησης
(βλ. Σελίδα 32)

Βλάβη

Ντους κεφαλιού ιδιαίτερα μη στεγανό

Αιτία

- Ντους κεφαλιού ακάθαρτο / με άλατα

Διόρθωση

- Καθαρίστε το ντους κεφαλιού / αφαιρέστε τα άλατα βλ. Σελίδα 38





Varnostna opozorila

- ⚠ Pri montaži je treba nositi rokavice, da se prepreči poškodbe zaradi zmečkanja ali urezov.
- ⚠ Nosilna roka naglavne prhe je konstruirana le za nošenje prhe in je ne smete obremeniti z drugimi predmeti!
- ⚠ Prha se sme uporabljati le z namenom vzdrževanja higiene oziroma umivanja kopalnice in telesa.

Navodila za montažo

- Pred montažo je treba izdelek preveriti glede morebitnih transportnih poškodb. Po vgradnji transportne ali površinske poškodbe ne bodo več priznane.
- Cevi in armaturo je treba montirati, izprati in preveriti po veljavnih standardih.
- Upoštevati je treba pravilnike o inštalacijah, ki veljajo v posamezni državi.
- Proizvod ni predviden za uporabo v povezavi s parno kopeljo!

Tehnični podatki

Delovni tlak:	maks. 0,6 MPa
Priporočeni delovni tlak:	0,15 - 0,4 MPa (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura tople vode:	maks. 60°C
Termična dezinfekcija:	maks. 70°C / 4 min
Proizvod je zasnovan izključno za sanitarno vodo!	

Opis simbola



Stran za hladno vodo



Topla voda



V tem območju je potrebno ojačanje stene.



Izhod, ki ga ne potrebujete, zatesnite s čepom.



Odočna kapacitetamora znašati več kot 50 l/min.



Odtok



Ne smete uporabiti silikona, ki vsebuje ocetno kislino!



Mere (glejte stran 44)



Diagram pretoka (glejte stran 32)



Rezervni deli (glejte stran 42)

Poseben pribor (glejte stran 42)

Ni vključeno



Podaljšek 25 mm



Izravnalni komplet 1°



Čiščenje (glejte stran 38)



Primeri montaže (glejte stran 32)

Napaka

Prha zelo netesna

Vzrok

- Prha umazana / poapnena

Pomoč

- Prho očistite / odstranite apnenec
glejte stran 38



Ohutusjuhised

- △ Kandke paigaldamisel muljumis- ja löikevigastuste vältimiseks kindaid.
- △ Dušipea hoidik on mõeldud ainult dušipea hoidmiseks ja seda ei tohi muude esemetega koormata!
- △ Dušši tohib kasutada ainult vanniskäimiseks, hügieeniks ja keha pesemiseks.

Paigaldamisjuhised

- Enne paigaldamist tuleb toodet kontrollida transpordikahjustuste osas. Pärast paigaldamist ei tunnustata enam transpordi- või pinnakahjustuste kaebuseid.
- Voolikute ja segisti paigaldamisel, loputamisel ja kontrollimisel tuleb lähtuda kehtivatest normatiividest.
- Vastavas riigis kehtivaid paigalduseeskirju tuleb järgida.
- Toode ei sobi kasutamiseks aurusaunas!

Tehnilised andmed

Töörõhk	maks. 0,6 MPa
Soovitav töörõhk:	0,15 - 0,4 MPa
	(1 MPa = 10 baari = 147 PSI)
Kuuma vee temperatuur:	maks. 60°C
Termiline desinfektsioon:	maks. 70°C / 4 min
Toode on ette nähtud eranditult joogivee jaoks!	

Sümbolite kirjeldus

-  Külma vee pool
-  Soe vesi
-  Selles alas tuleb seina tugevdada.
-  Mittevajalik väljavool tuleb sulgeda korgiga.
-  Äravoolu jõudlus peab olema suurem kui 50 l/min.
-  Äravool
-  Ärge kasutage äädikhapet sisaldavat silikooni!
-  **Mõõtude** (vt lk 44)
-  **Läbivooludiagramm** (vt lk 32)
-  **Varuosad** (vt lk 42)
-  **Spetsiaalne lisavarustus** (vt lk 42)
-  ei sisaldu komplektis
-  pikendus 25 mm
-  tasanduskomplekt 1°
-  **Puhastamine** (vt lk 38)
-  **Paigalduse näited** (vt lk 32)

Rike

Vihmadušš lekib tugevalt

Põhjus

- Vihmadušš määrduud/katlakivine

Lahendus

- Puhastada vihmdušš/eemaldada katlakivi vt lk 38



Drošības norādes

- ⚠ Montāžas laikā, lai izvairītos no saspiedumiem un iegriezumiem, nepieciešams nēsāt cimdus.
- ⚠ Galvas dušas statīvs paredzēts vienīgi galvas dušas atbalstīšanai, to nedrīkst noslogot ar citiem priekšmetiem!
- ⚠ Dušu drīkst izmantot vienīgi vannoties, higiēnas un ķermeņa tīrīšanas nolūkiem.

Norādījumi montāžai

- Pirms montāžas nepieciešams pārbaudīt, vai produktam transportēšanas laikā nav radušies bojājumi. Pēc iebūvēšanas bojājumi, kas radušies transportēšanas laikā, vai virsmas bojājumi netiek atzīti.
- Caurulvadi un armatūra ir jāuzstāda, jāizskalo un jāpārbauda saskaņā ar spēkā esošajiem standartiem.
- Jāievēro attiecīgās valstīs spēkā esošās montāžas prasības.
- Produkts nav paredzēts lietošanai kopā ar tvaika vannu!

Tehniskie dati

Darba spiediens:

Ieteicamais darba spiediens:

maks. 0,6 MPa
0,15 - 0,4 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Karstā ūdens temperatūra:

maks. 60°C

Termiskā dezinfekcija:

maks. 70°C / 4 min

Izstrādājums ir paredzēts tikai dzeramajam ūdenim!

Simbolu nozīme



Aukstā ūdens puse



Siltais ūdens



Šajā zonā ir nepieciešams pastiprināt sienu.



Neizmantoto izteku aizbāzt ar aizbāzni.



> 50 l/min

Noteces veikspējai jābūt vairāk nekā 50 l/min.



Raindrain

Notece

Neizmantot silikonu, kas satur etiķskābi!



Izmērus (skat. lpp. 44)



Caurplūdes diagramma
(skat. lpp. 32)



Rezerves daļas (skat. lpp. 42)

Speciāli aksesuāri (skat. lpp. 42)

komplektā netiek piegādāts



Pagarinājums 25 mm

nodzināšanas komplekts 1°



Tīrīšana (skat. lpp. 38)



Montāžas piemēri (skat. lpp. 32)

Traucējums

Stipra sūce dušas galvā

Iemesls

- Dušas galva nefīra / pārkalķojusies

Bojājumu novēršana

- Noņemt netīrumus / kalķus skat. lpp. 38



Sigurnosne napomene

- ⚠ Prilikom montaže se radi sprečavanja prignječenja i posekotina moraju nositi rukavice.
- ⚠ Nosač tuša iznad glave je dimenzioniran samo za držanje datog tuša i ne sme se opterećivati drugim predmetima!
- ⚠ Tuš sme da se koristi samo za kupanje, tuširanje i ličnu higijenu.

Instrukcije za montažu

- Pre montaže se mora proveriti da li je proizvod oštećen pri transportu. Nakon ugradnje se ne priznaju nikakve reklamacije koje se odnose na površinska i transportna oštećenja.
- Vodovi i armatura moraju biti postavljeni, isprani i testirani prema važećim normama.
- Treba se pridržavati propisa koji u određenim zemljama važe za instalacije.
- Proizvod nije predviđen za upotrebu u parnim kupatilima!

Tehnički podaci

Radni pritisak: maks. 0,6 MPa
 Preporučeni radni pritisak: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
 Temperatura vruće vode: maks. 60°C
 Termička dezinfekcija: maks. 70°C / 4 min
 Proizvod je koncipiran isključivo za pijaću vodu!

Opis simbola



Hladna voda



Topla voda



U ovoj oblasti je potrebno ojačanje zida.



Izlaz koji se ne koristi, mora se zatvoriti slepim čepom.



Kapacitet odvoda mora biti veći od 50 l/min.



Ispust



Nemojte koristiti silikon koji sadrži sirćetnu kiselinu!



Mere (vidi stranu 44)



Dijagram protoka (vidi stranu 32)



Rezervni delovi (vidi stranu 42)

Poseban pribor (vidi stranu 42)

Nije sadržano u isporuci



Produžetak 25 mm



set za nivelisanje 1°



Čišćenje (vidi stranu 38)



Primeri montaže (vidi stranu 32)

Smetnja

Tuš iznad glave jako propušta

Uzrok

- Tuš iznad glave je prljav ili obložen naslagama kamenca

Pomoć

- Očistite tuš iznad glave odnosno uklonite kamenac vidi stranu 38



Sikkerhetshenvisninger

- ⚠ Bruk hansker under montasjen for å unngå klem- og kuttskader.
- ⚠ Armen til hodedusjen er kun laget for å holde hodedusjen. Den må ikke belastes med andre gjenstander!
- ⚠ Dusjen skal kun brukes for bading, til hygieneformål og til kroppssengjøring

Montagehenvisninger

- Før montasjen skal produktet sjekkes for transportskader. Etter monteringen aksepteres ikke noen transport- eller overflateskader.
- Ledningene og armaturen skal monteres, spyles og sjekkes iht. de gyldige normer.
- Gjeldende retningslinjer for rørleggerarbeid i de enkelte land skal følges.
- Produktet er ikke påtenkt for bruk sammen med et dampbad!

Tekniske data

Driftstrykk	maks. 0,6 MPa
Anbefalt driftstrykk:	0,15 - 0,4 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Varmtvannstemperatur	maks. 60°C
Termisk desinfisering:	maks. 70°C / 4 min
Produktet er utelukkende designet for drikkevann!	

Symbolbeskrivelse



Kaldtvannside



Varmtvann



I dette området skal vegg forsterkes.



Utgangen som ikke brukes kan tettes med en blindplugg.



Avløp ytelse skal være mer enn 50 l/min.



Avløp



Ikke bruk silikon som inneholder eddiksyre!



Mål (se side 44)



Gjennomstrømningsdiagram
(se side 32)



Serviceleder (se side 42)

Ekstratilbehør (se side 42)

ikke med i leveransen



Forlengelse 25 mm



Utligningssett 1°



Rengjøring (se side 38)



Montasje-eksempel (se side 32)

Feil

Årsak

Feilrettelse

Dusjhode meget utett

- Dusjhode tilsmusset/forkalket

- Rengjør/kalkrens dusjhodet se side 38



Указания за безопасност

- ⚠ При монтажа трябва да се носят ръкавици, за да се избегнат наранявания поради притискане или порязване.
- ⚠ Рамото на разпръскателя за главата е разработено само, за да държи разпръскателя за главата, то не бива да се натоварва с други предмети!
- ⚠ Позволено е използването на разпръскателя само за къпане, хигиена и цели на почистване на тялото.

Указания за монтаж

- Преди монтажа продуктът трябва да се провери за транспортни щети. След монтажа не се признават транспортни или повърхностни щети.
- Тръбопроводите и арматурата трябва да се монтират, промият и проверят в съответствие с валидните норми.
- Трябва да бъдат спазвани валидните в съответните страни предписания за инсталиране.
- Продуктът не е предвиден за употреба във връзка с парна баня!

Технически данни

Работно налягане: макс. 0,6 МПа
 Препоръчително работно налягане: 0,15 - 0,4 МПа
 (1 МПа = 10 bar = 147 PSI)
 Температура на горещата вода: макс. 60°C
 Термична дезинфекция: макс. 70°C / 4 мин
 Продуктът е разработен само за питейна вода!

Описание на символите



Страна на студената вода



Топла вода



В тази област е необходимо подсилване на стената.



Излишният извод може да се уплътни с глуха пробка.



Мощността на изтичане трябва да бъде повече от 50 л/мин.



Отвеждане

Не използвайте силикон, съдържащ оцветна киселина!



Размери (вижте стр. 44)

Диаграма на потока
(вижте стр. 32)



Сервизни части (вижте стр. 42)

Специални принадлежности
(вижте стр. 42)

не се съдържа в обема на доставка



Удължител 25 мм



изравняваща система 1°



Почистване (вижте стр. 38)



Примери за монтаж
(вижте стр. 32)

Неизправност

Разпръскателят за главата е силно не уплътнен

Причина

- Разпръскател за главата замърсен / покрит с варовик

Помощ

- Почистете / освободете от варовик разпръскателя за главата вижте стр. 38



Udhëzime sigurie

- △ Për të evituar lëndimet e pickimeve ose të prerjeve gjatë procesit të montimit duhet që të vishni doreza.
- △ Mbatësja e kokës së dushit është projektuar vetëm për mbajtjen e kokës së dushit dhe nuk duhet që të rëndohet me objekte të tjera!
- △ Dushi duhet të përdoret vetëm për qëllimet e banjave, të higjienës dhe të larjes së trupit.

Udhëzime për montimin

- Përpara montimit duhet që produkti të kontrollohet për dëmtime nga transporti. Pas instalimit nuk do të njihet asnjë dëmtim nga transporti ose dëmtim i sipërfaqes.
- Tubacionet dhe rubinetet duhet që të montohen, të shpëlahen dhe të kontrollohen sipas standardeve në fuqi
- Duhet të respektohen linjat udhëzuese të instalimit, të vlefshme për vendet respektive.
- Pajisja nuk është parashikuar për përdorim në lidhje me një banjë me avull!

Të dhëna teknike

Presioni gjatë punës maks. 0,6 MPa
 Presioni i rekomanduar: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Temperatura e ujit të ngrohtë maks. 60 °C
 Dezinfektim Termik: maks. 70 °C / 4 min

Produkti është projektuar ekskluzivisht për ujë të pijshëm!

Përshkrimi i simbolit



Ana e ujit të ftohtë



Uji i ngrohtë



Në këtë zonë është i nevojshëm një përforsim i murit.



Dalja që nuk nevojitet duhet izoluar me tapë qorre.



Kapaciteti i shkarkimit duhet të jetë më shumë se 50 l/minutë.



Shkarkimi

Mos përdorni silikon që në përbërje ka acid acetik.



Përmasat (shih faqen 44)



Diagrami i qarkullimit
(shih faqen 32)



Pjesët e servisit (shih faqen 42)

Pajisje të posaçme (shih faqen 42)

nuk përfshihet në vëllimin e furnizimit



Zgjatësi 25 mm



set i nivelimit 1 °



Pastrimi (shih faqen 38)



Shembuj të montimit
(shih faqen 32)

Dëmtim

Koka e dushit rrjedh shumë

Shkaku

- Koka e dushit e ndotur / me kalk

Ndihme

- Pastrimi / heqja e kalkut nga koka e dushit shih faqen 38



وصف الرمز

جانب المياه الباردة



ماء دافئ



يلزم هذا في النطاق وجود تقوية للحائط.



قم بسد المنفذ غير المستخدم.



يجب أن تكون قدرة الصرف أكبر من 50 لتر / دقيقة



تصريف



هام! لا تستخدم السليكون الذي يحتوي على أحماض!

أبعاد (راجع صفحة 44)



رسم للصرف (راجع صفحة 32)



قطع الغيار (راجع صفحة 42)



ملحقات خاصة (راجع صفحة 42)

غير مدرج مع المحتويات المسلمة

وصلة إطالة 25 سم



عدة التسوية 1°



التنظيف (راجع صفحة 38)



مثال على التركيب (راجع صفحة 32)



تنبيهات الأمان

⚠ يجب إرتداء قفازات لليد أثناء التركيب لتجنب حدوث أخطار الإنحشار أو الجروح.

⚠ وظيفة ذراع دش الرأس هي فقط الإمساك بدش الرأس، ولذلك يجب عدم التحميل عليه بأشياء أخرى.

⚠ يسمح باستخدام الدش فقط لأغراض الإستحمام، والأغراض الصحية، وتنظيف الجسم.

تعليمات التركيب

- قبل القيام بعملية التركيب، يجب فحص المنتج للتأكد من خلوه من أية تلفيات ناتجة عن النقل. بعد القيام بعملية التركيب، لن يتم الاعتراف بوجود أية تلفيات سطحية أو تلفيات ناتجة عن عملية النقل.
- يجب تركيب وغسيل واختبار التوصيلات وخلاطات المياه طبقاً للمعايير السارية.
- يجب مراعاة القواعد الخاصة بالتركيب وأعمال السباكة وفقاً للوائح الخاصة بكل بلد.
- لا يستخدم المنتج مع حمام بخار!

المواصفات الفنية

ضغط التشغيل: الحد الأقصى 0,6 ميجاباسكال
 ضغط التشغيل الموصى به: 0,4 - 0,15 ميجاباسكال
 (1 ميجاباسكال = 10 بار = 147 PSI)
 درجة حرارة الماء الساخن: الحد الأقصى 60°C
 تعقيم حراري: الحد الأقصى 70°C / 4 الدقيقة
 المنتج مخصص فقط لماء الشرب!

العلاج والإصلاح

- قم بتنظيف / التخلص من الجير
 برأس الدش راجع صفحة 38

السبب

- رأس الدش متسخة / بها جير

العطل

رأس الدش ينفث بشكل واضح.



Biztonsági utasítások

- ⚠ A szerelésnél a zúzódások és vágási sérülések elkerülése érdekében kesztyűt kell viselni.
- ⚠ A zuhanyfej karja csak a zuhanyfej tartására alkalmas, és nem szabad más tárgyakkal megterhelni!
- ⚠ A zuhanyt csak fürdő- higiéniai- és tisztítási célra szabad használni.

Szerelési utasítások

- A szerelés előtt ellenőrizni kell, hogy a terméknek nincs-e szállítási sérülése. Beépítés után a szállítási- vagy felületi sérüléseket nem ismerik el.
- A vezetékeket és a csaptelepet az érvényes szabványoknak megfelelően kell felszerelni, öblíteni és ellenőrizni
- Az egyes országokban érvényes installációs irányelveket be kell tartani.
- A terméket nem gőzfürdővel együttes használatra tervezték!

Műszaki adatok

Üzemi nyomás: max. 0,6 MPa
 Ajánlott üzemi nyomás: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
 Forróvíz hőmérséklet: max. 60 °C
 Termikus fertőtlenítés: max. 70 °C / 4 perc
 A terméket kizárólag ivóvízhez tervezték!

Szimbólumok leírása



Hideg víz oldal



Melegvíz



Ezen a területen a fal megerősítésére van szükség.



A főleges kimenetet vakdugóval kell lezárni.



A lefolyó teljesítményének 50l/percnél magasabbnak kell lenni



Lefolyó



Ne használjon ecetsavtartalmú szilikon!



Méretet (lásd a oldalon 44)



Átfolyási diagramm

(lásd a oldalon 32)



Tartozékok (lásd a oldalon 42)

Egyéb tartozék (lásd a oldalon 42)

a szállítási egység nem tartalmazza



Hosszabbítás 25 mm



szintező készlet 1 °



Tisztítás (lásd a oldalon 38)



Szerelési példák (lásd a oldalon 32)

Hiba

A fejuhany erősen szivárog

Ok

- A fejuhany szennyezett / vízköves

Megoldás

- A fejuhanyt kitisztítani / vízkőele-
níteni lásd a oldalon 38



⚠ 安全上の注意

- △ 施工の際は手を挟んだり怪我をしないように、手袋をはめてください。
- △ オーバーヘッドシャワーのアームには、オーバーヘッドシャワー以外の他の物をぶら下げたり余計な力を与えないでください。
- △ シャワーは、体を洗う等の本来の目的以外では使用しないで下さい。

施工上の注意

- 製品の施工前に輸送でのダメージがないか確認してください。施工後のキズ等のお申し出はお断りさせて頂いています。
- 配管と水栓は、関連法規に従って施工、洗浄、および試験を行ってください。
- 施工行う地域に適用される関連法規をお守りください。
- この製品は、スチーム（ミスト）バス、サウナ等の高温、多湿になる場所では使用できません！

技術資料

使用圧力: 最大 0,6 MPa
 推奨使用水圧: 0,15 - 0,4 MPa
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

給湯温度: 最大 60°C
 お湯による高温消毒: 最大 70°C / 4 分

この製品は飲料水での使用が前提となっています
 (日本においては水道法に適合する飲料水)！

アイコンの説明



水用



温



この範囲は、壁の補強が必要です。



未使用の取出口は、プラグで止水してください。



排水能力は、50 l / 分以上必要です。



排水



酢酸系シリコンをご使用にならないでください！



寸法 (次のページを参照 44)



流量曲線図 (次のページを参照 32)



スペアパーツ

(次のページを参照 42)

スペシャルパーツ

(次のページを参照 42)

別手配部品



25 mm延長部材



レベル調整部材セット 1°



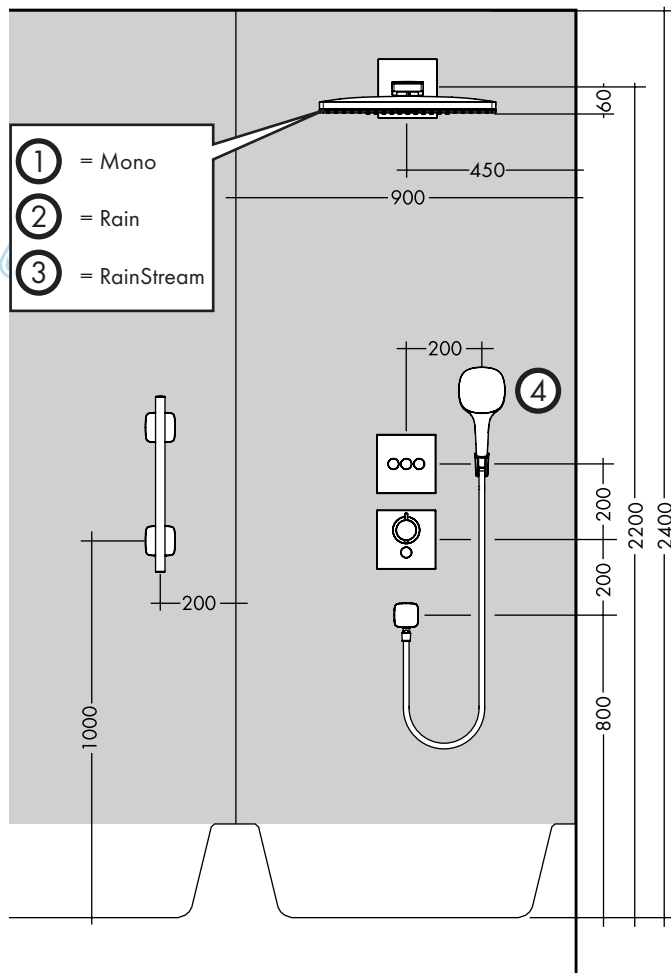
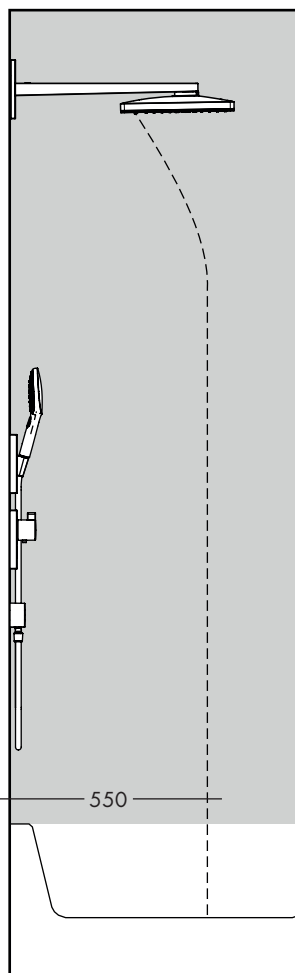
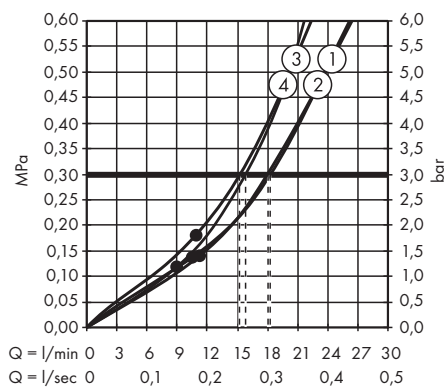
お手入れ方法

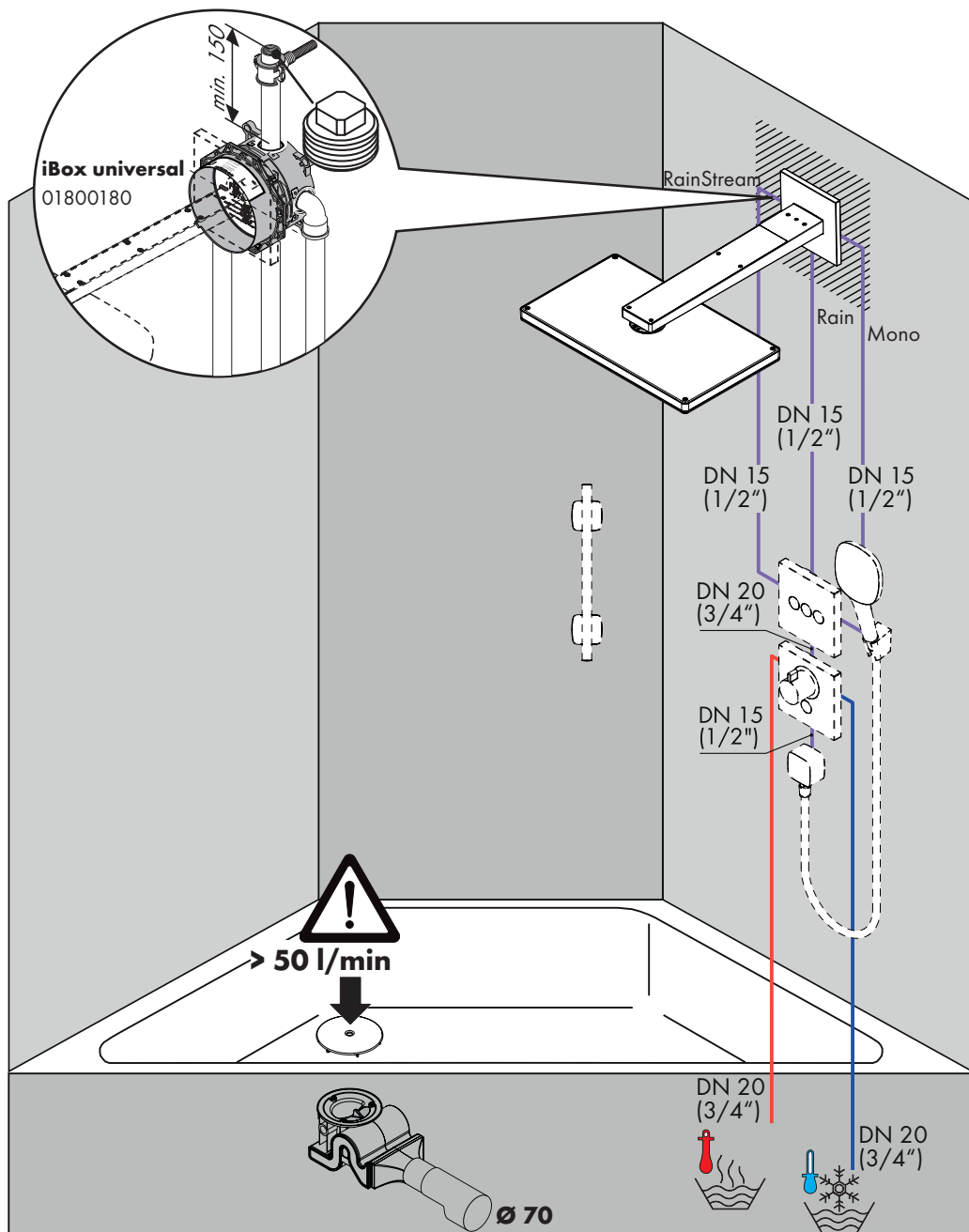
(次のページを参照 38)

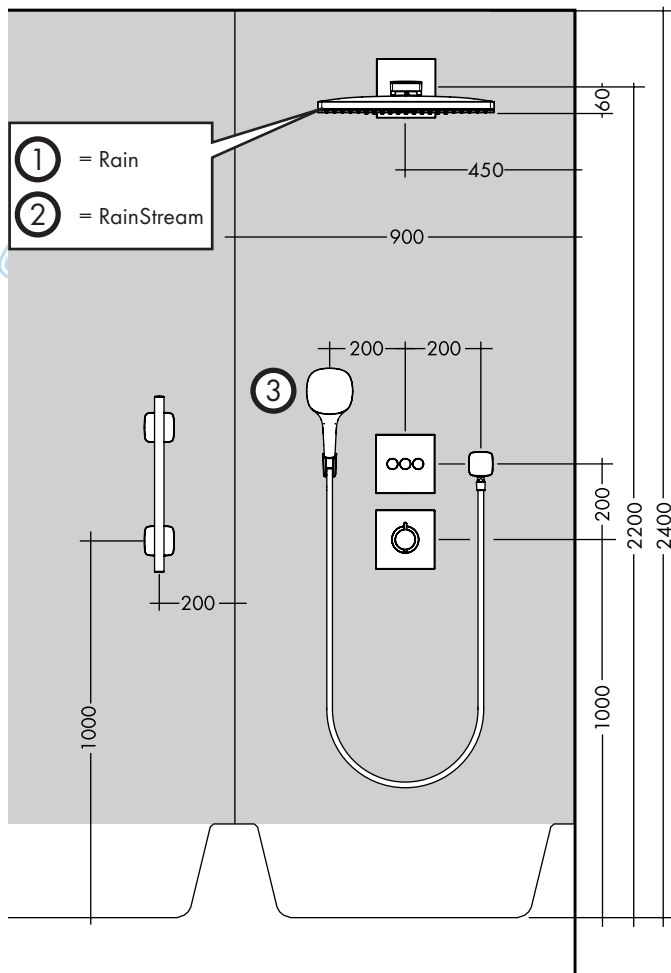
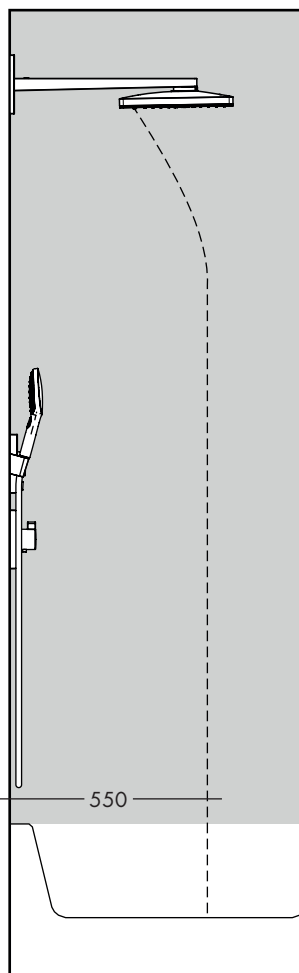
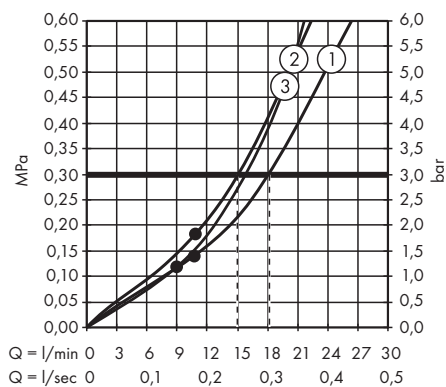


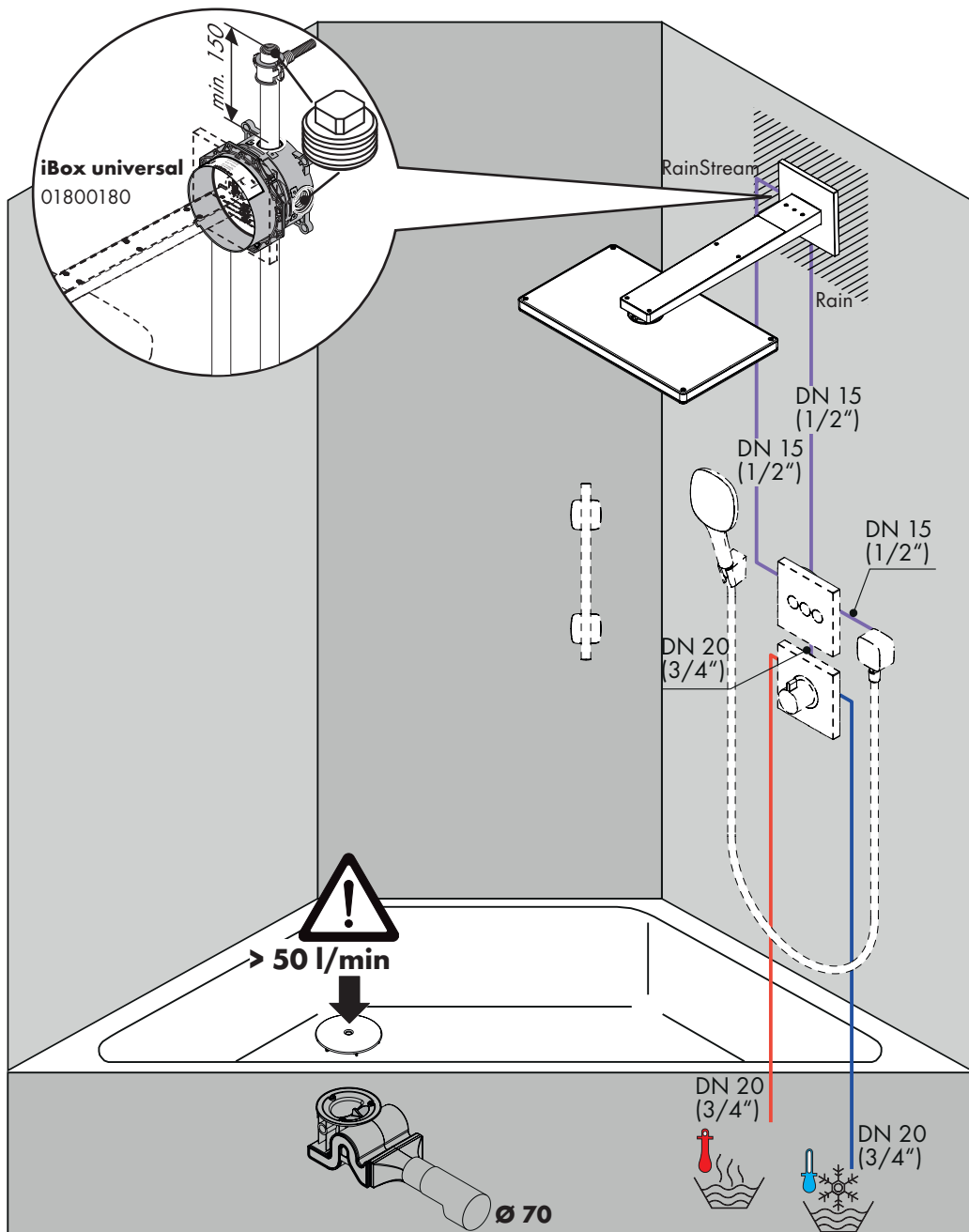
施工例 (次のページを参照 32)

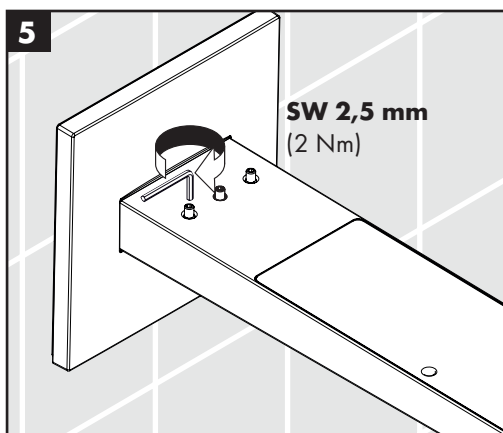
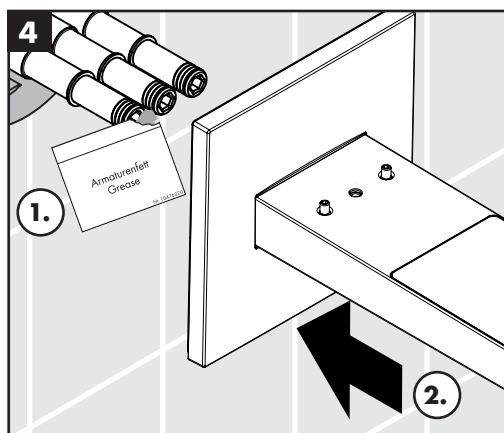
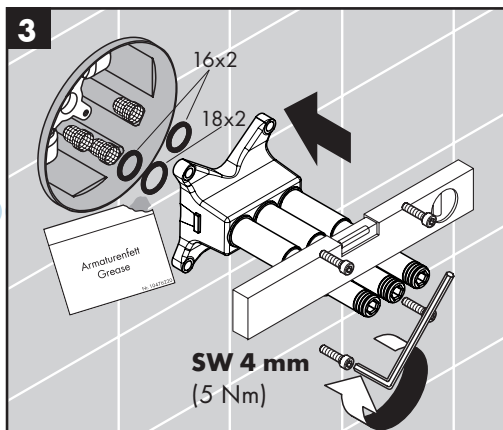
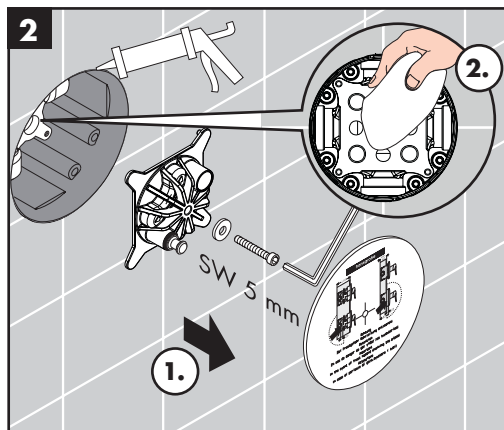
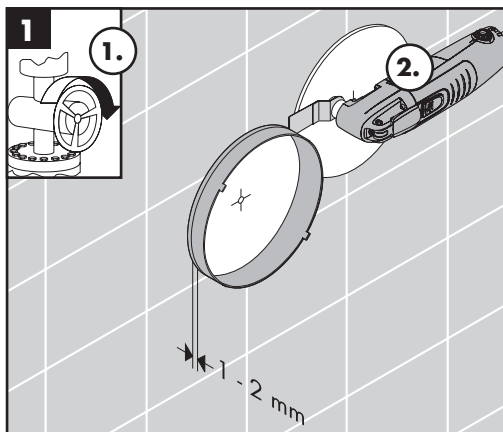
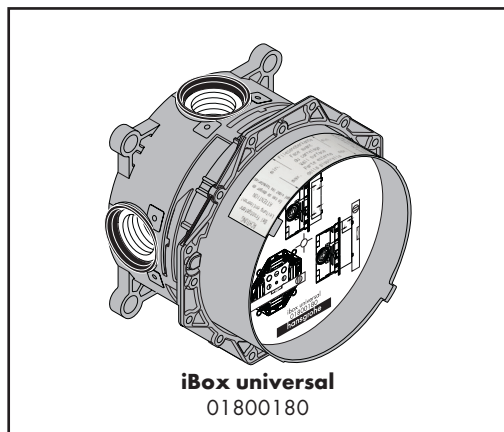
症状	原因	対応策
オーバーヘッドシャワーから多くの水が漏れる	オーバーヘッドシャワーの汚れ/カルキによる故障	オーバーヘッドシャワーを清掃/カルキを除去してください 次のページを参照 38

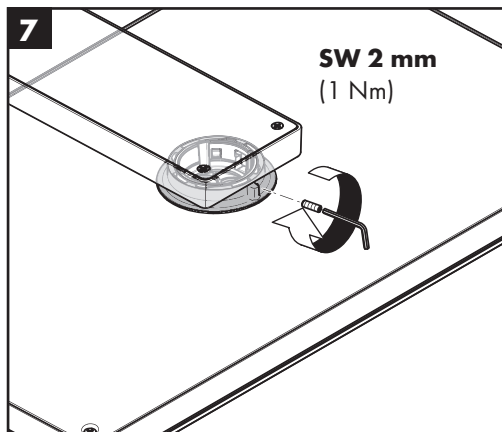
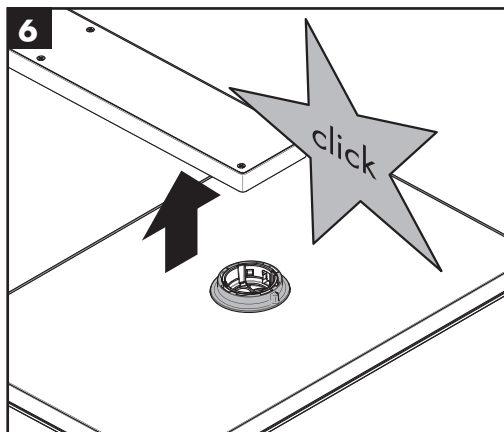












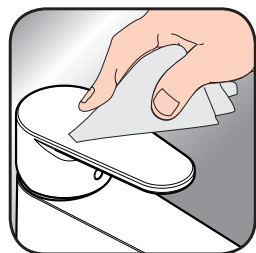
 **UNIDOMO®**



- DE** Reinigungsempfehlung / Garantie / Kontakt
- FR** Recommandation pour le nettoyage / Garanties / Contact
- EN** Cleaning recommendation / Warranty / Contact
- IT** Raccomandazione di pulizia / Garanzia / Contatto
- ES** Recomendaciones para la limpieza / Garantía / Contacto
- NL** Aanbevelingen inzake reiniging / Garantie / Contact
- DK** Rensning, anbefaling / Garanti / Kontakt
- PT** Recomendações de limpeza / Garantia / Contacto
- PL** Zalecenie dotyczące pielęgnacji / Gwarancja / Kontakt
- CS** Doporučení k čištění / Záruka / Kontakt
- SK** Odporúčania pre čistenie / Záruka / Kontakt
- ZH** 清洁指南 / 担保 / 接触
- RU** Рекомендации по очистке / Гарантия / Контакты
- FI** Puhdistussuositus / Takuu / Kosketus
- SV** Rengöringsrekommendationer / Garanti / Contacto
- LT** Valymo rekomendacijos / Garantija / Kontaktai
- HR** Preporuke za čišćenje / Garancija / Kontakt
- TR** Temizleme önerisi / Garanti / Temas
- RO** Recomandări pentru curățare / Garanție / Contact
- EL** Σύσταση καθαρισμού / Εγγύηση / επαφή
- SL** Priporočilo za čiščenje / Garancija / Kontakt
- ET** Puhastussoovitused / Garantii / Kontakt
- LV** Tīrīšanas ieteikumi / Garantija / Kontakti
- SR** Preporuke za čišćenje / Garancija / Kontakt
- NO** Anbefaling for rengjøring / Garanti / Kontakt
- BG** Препоръка за почистване / Гаранция / Контакт
- SQ** Këshilla rreth pastrimit / Garancia / Kontakt
- KO** 세정시 권장사항 / 품질보증 / 접촉
- AR** توصيات التنظيف / الضمان (الولايات المتحدة الأمريكية) / اتصال
- HU** Tisztítási tanácsok / Garancia / érintkezés
- JP** お手入れの方法 / 保証について / ご連絡先



[www.hansgrohe.com/
cleaning-recommendation](http://www.hansgrohe.com/cleaning-recommendation)



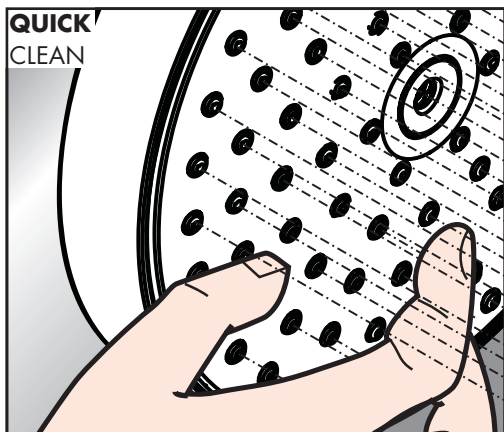
[www.hansgrohe.com/
cleaning-recommendation](http://www.hansgrohe.com/cleaning-recommendation)



[www.hansgrohe.com/
cleaning-recommendation](http://www.hansgrohe.com/cleaning-recommendation)



[www.hansgrohe.com/
cleaning-recommendation](http://www.hansgrohe.com/cleaning-recommendation)



DE Einfach sauber: Kalk lässt sich von den Noppen ganz leicht abrubbeln.

FR La propreté en toute simplicité: les dépôts formés sur les buses élastiques en silicone s'éliminent par un simple passage de la main.

EN Just clean: simply rub over the spray nozzles to remove lime scale.

IT Facile da pulire: Il calcare viene eliminato semplicemente dagli ugelli elastici in silicone.

ES Fácil asear: La cal se puede retirar sencillamente frotando con los dedos de las toberas elásticas de silicona.

NL Eenvoudig schoon: Kalk kan eenvoudig van de noppen worden gewreven.

DK Enkel rengøring: Det er let at fjerne kalkaflejringer fra stråledyserne.

PT Simplesmente limpo: o calcário pode ser simplesmente retirado das saliências através de fricção.

PL Po prostu czysto: Pęczki można całkiem łatwo oczyścić z kamienia.

CS Jednoduše čistě: Vapenné usazeniny můžete z popků snadno odstranit oříením.

SK Jednoducho čistý: Vodný kameň sa dá zo štetín celkom ľahko odstrániť.

ZH 清洁: 只需要揉搓花洒表面的出水孔即可去除水垢。

RU Простота чистки: известь очень легко стирается с утолщений.

FI Yksinkertaisesti puhdas: kalkin voi helposti hieroa irti nypystä.

SV Enkelt att göra rent: det är lätt att ta bort kalk från nopporna.

LT Paprasta švara: kalkės lengvai nugrandomos nuo kilpos.

HR Jednostavno čisto: Kamenac se sasvim lako uklanja s izbočina.

TR Sadece temiz: Kireç, düğümlemlerle kolayca ovalanabilir.

RO Pur și simplu curat: Calcarul se îndepărtează ușor de pe noduri prin frecare.

EL Απλά τέλεια καθαριότητα: Τα άλματα μπορούν να αφαιρεθούν με μεγάλη ευκολία από τα στόμια.

SL Preprosto čisto: apnenec se z lahkoto podrgne z vozličkov.

ET Lihtsalt puhas: lupja saab nuppudel lihtsalt maha hõõruda.

LV Vienkārša tīrīšana: kaļķis no izvirzījumiem ir viegli norubināms.

SR Jednostavno čisto: Kamenac se sasvim lako skida sa izbočina.

NO Simpelt å renne: Ved å gnikke er det lett å fjerne kalk fra nuppene.

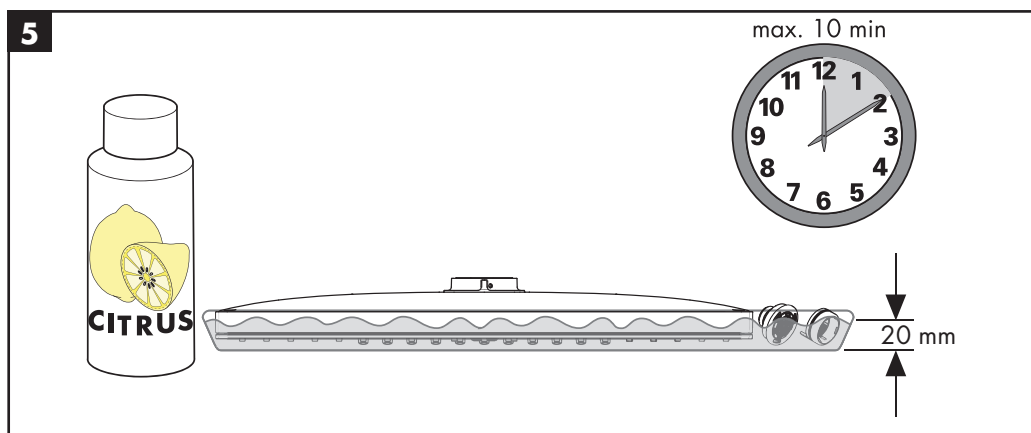
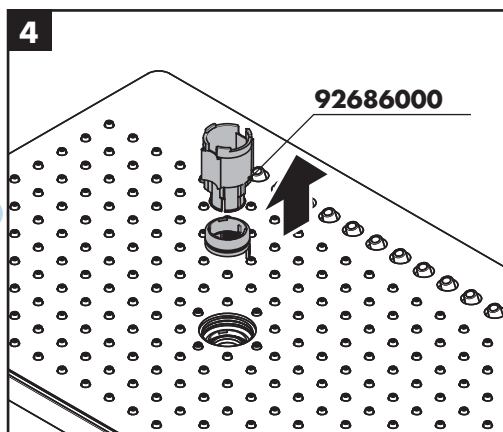
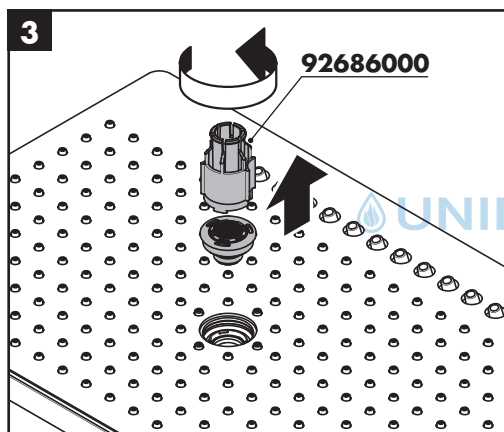
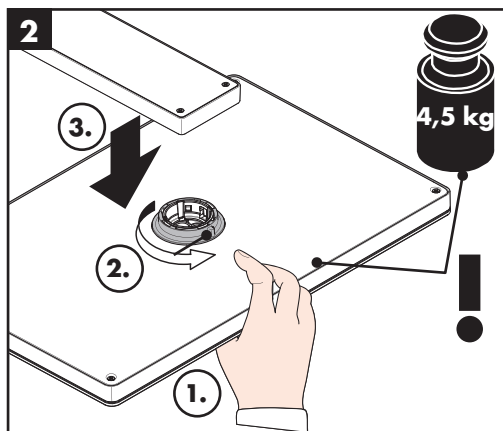
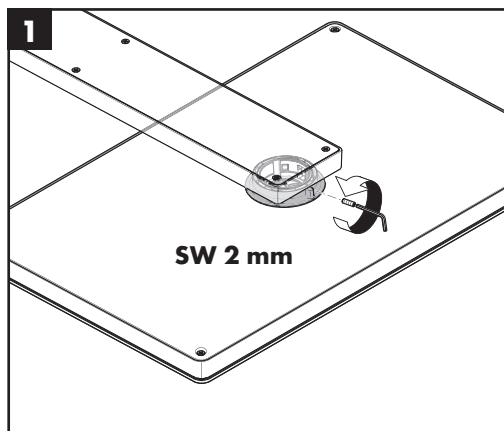
BG Просто чисто: Варовикът лесно може да се изтръси от удебеленията.

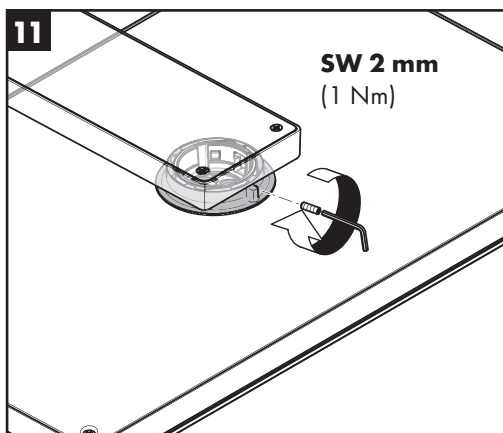
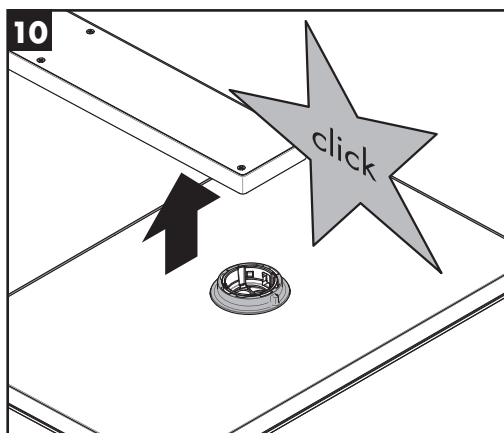
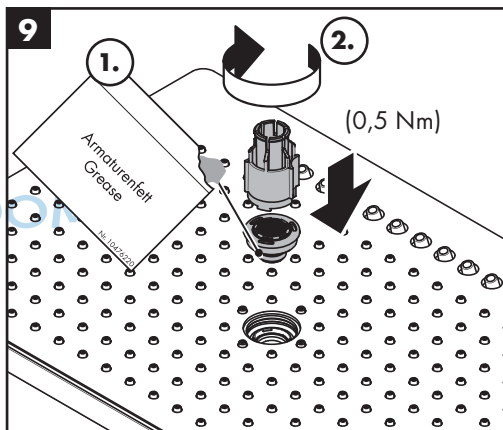
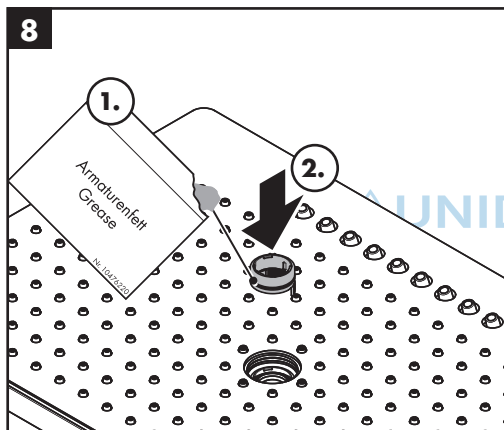
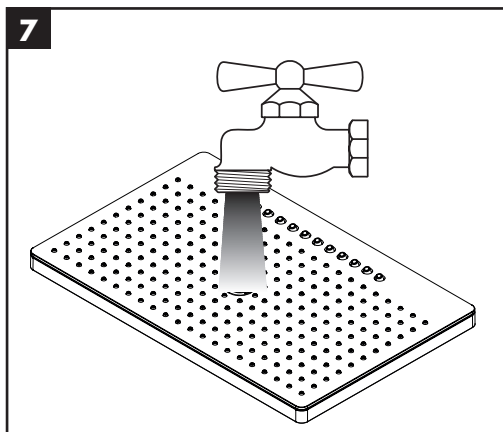
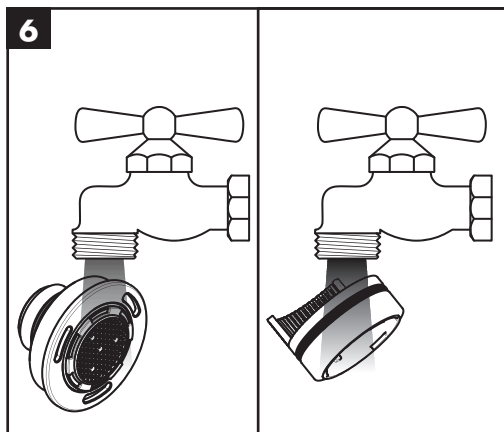
SQ Thjesht dhe pastër. Mbetjet gëlqerore mund të hiqen me fërkim të lehtë.

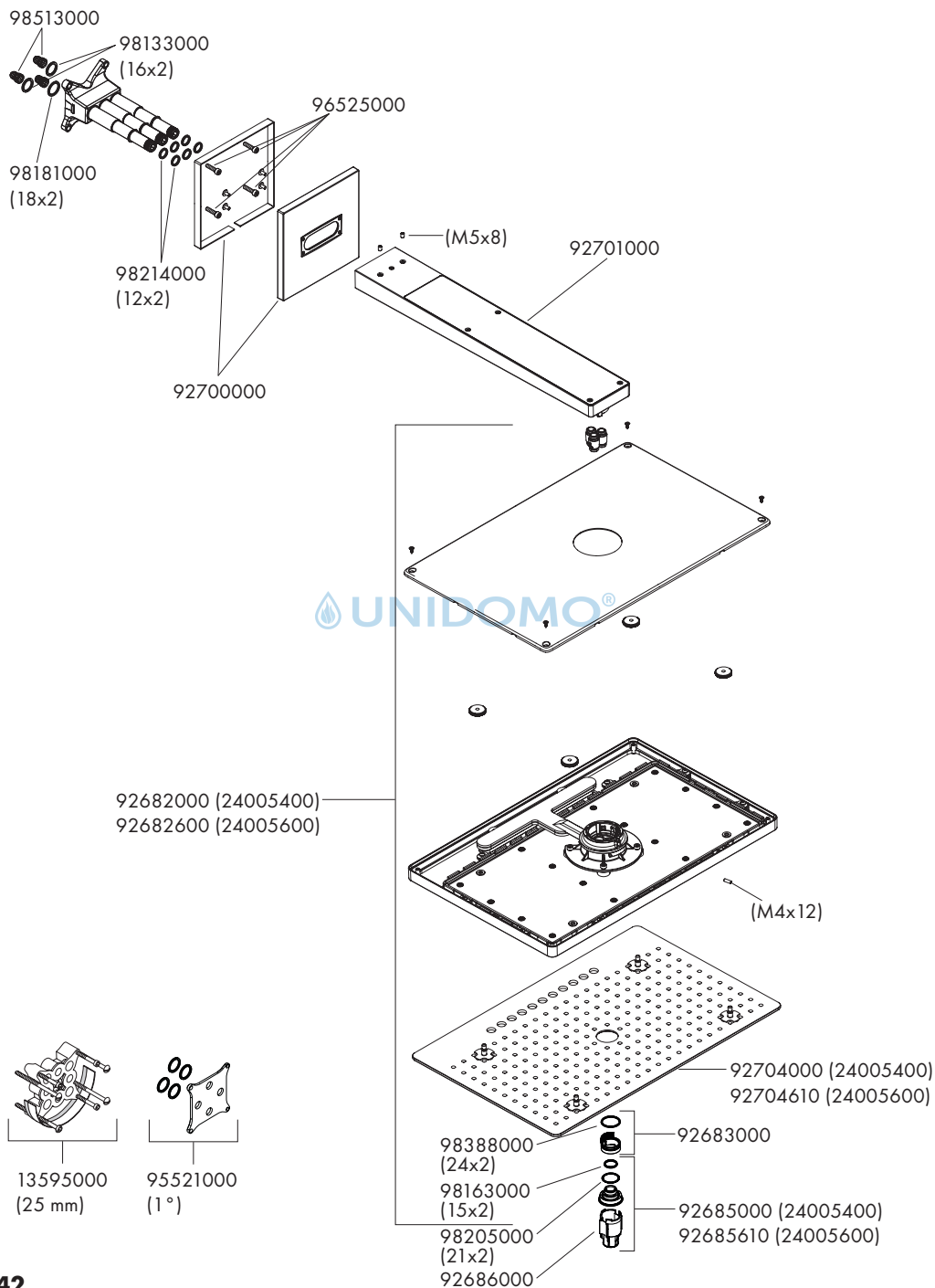
AR إنه سهل التنظيف، حيث يسقط الجير بسهولة شديدة من الأجزاء الناتئة

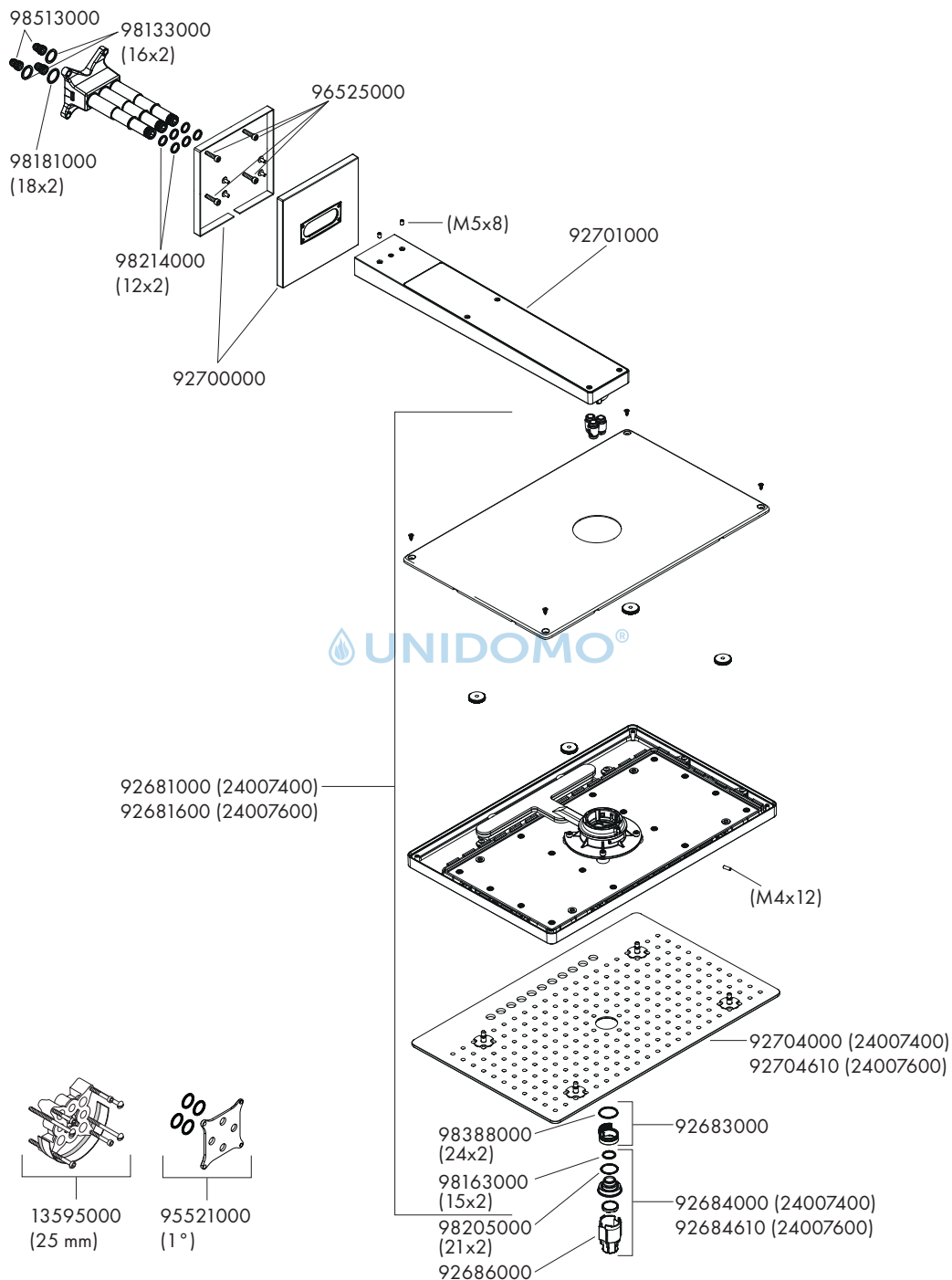
HU Egyszerűen tisztáz: a vízkő egészen könnyen ledörzsölhető a csomókról.

JP 清掃が簡単: カルキは突起部から簡単にこすり落とすことができます。











Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



Individuelle Beratung



Kostenloser Versand



Hochwertige Produkte



Komplettpakete



Über 15 Jahre Erfahrung



Markenhersteller

