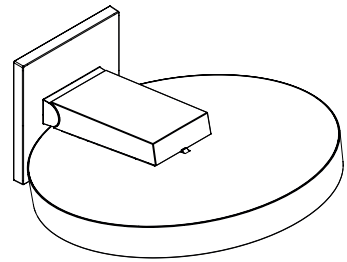
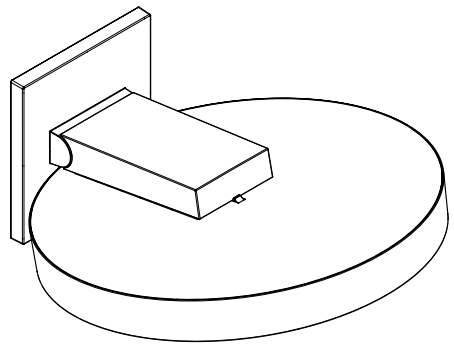


<b>DE</b>	Gebrauchsanleitung / Montageanleitung	<b>2</b>
<b>FR</b>	Mode d'emploi / Instructions de montage	<b>3</b>
<b>EN</b>	Instructions for use / assembly instructions	<b>4</b>
<b>IT</b>	Istruzioni per l'uso / Istruzioni per Installazione	<b>5</b>
<b>ES</b>	Modo de empleo / Instrucciones de montaje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



**Rainfinity 250 1jet**  
26226XXX



**Rainfinity 360 1jet**  
26230XXX



## 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!
- ⚠ Das Produkt darf nur zu Bade-, Hygiene- und Körperreinigungszwecken 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.
- Bei der Montage des Produktes durch qualifiziertes Fachpersonal ist darauf zu achten, dass die Befestigungsfläche im gesamten Bereich der Befestigung plan ist (keine vorstehenden Fugen oder Fliesenversatz), der Wandaufbau für eine Montage des Produktes geeignet ist und keine Schwachstellen aufweist.
- Die Schmutzfangsiebe müssen eingebaut werden, um Schmutzeinspülungen aus dem Leitungsnetz zu vermeiden. Schmutzeinspülungen können die Funktion beeinträchtigen und/oder zu Beschädigungen an Funktionsteilen der Armatur führen, für hieraus ergebende Schäden haftet Hansgrohe nicht.
- Das Produkt ist nicht für die Verwendung in Verbindung mit einem Dampfbad vorgesehen!

## Technische Daten

Betriebsdruck:	max. 1 MPa
Empfohlener Betriebsdruck (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Empfohlener Betriebsdruck (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Prüfdruck:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Heißwassertemperatur:	max. 60 °C
Empfohlene Heißwassertemperatur:	42 °C
Thermische Desinfektion:	max. 70 °C / 4 min

- Das Produkt ist ausschließlich für Trinkwasser konzipiert!
- Dieses Produkt kann nicht in Verbindung mit hydraulisch und thermisch gesteuerten Durchlauferhitzern eingesetzt werden.

## Symbolerklärung



Kein essigsäurehaltiges Silikon verwenden!



**Maße** (siehe Seite 31)



**Durchflussdiagramm** (siehe Seite 31)



**Bedienung** (siehe Seite 41)



**Montagebeispiele** (siehe Seite 32)



In diesem Bereich ist eine Wandverstärkung notwendig.



Mitte Duschwanne



Warmwasser



Kaltwasser



**Serviceteile** (siehe Seite 44)

XXX = Farbcodierung

000 = Chrom

700 = Mattweiß



**Reinigung** (siehe Seite 36)

## Störung

Kopfbrause stark undicht

## Ursache

- Kopfbrause verschmutzt / verkalkt

## Abhilfe

- Kopfbrause reinigen / entkalken





## 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 !
- ⚠ Le produit ne doit servir qu'à se laver et à assurer l'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.
- Lors du montage de ce produit par du personnel qualifié, veiller à ce que la surface de fixation soit bien plane dans toute la zone de fixation (pas de dépassement de joints ou de déport de carreaux), à ce que le mur se prête au montage du produit et ne présente aucun point fragile.
- Les tamis doivent être mis en place pour éviter aux saletés de s'infiltrer dans le réseau de conduites. Les saletés peuvent porter préjudice au fonctionnement et/ou provoquer des endommagements au niveau des éléments fonctionnels de la robinetterie. En cas de dommages en résultant, la responsabilité de Hansgrohe ne pourra pas être mise en cause.
- Le produit n'est pas prévu pour une utilisation en liaison avec un bain à vapeur.

## Informations techniques

Pression de service autorisée:	max. 1 MPa
Pression de service conseillée (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Pression de service conseillée (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Pression maximum de contrôle:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Température d'eau chaude:	max. 60 °C
Température recommandée:	42 °C
Désinfection thermique:	max. 70 °C / 4 min

- Le produit est exclusivement conçu pour de l'eau potable!
- Les mitigeurs Hansgrohe ne doivent pas être utilisés avec des chauffe-eau instantané à commande hydraulique ou thermique.

## Description du symbole



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



**Dimensions** (voir pages 31)



**Diagramme du débit** (voir pages 31)



**Instructions de service**  
(voir pages 41)



**Exemples de montage**  
(voir pages 32)



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



Centre cuvette de douche



Eau chaude



Eau froide



**Pièces détachées** (voir pages 44)

XXX = Couleurs

000 = Chromé

700 = Matt White



**Nettoyage** (voir pages 36)

## Dysfonctionnement

## Origine

## Solution

Manque d'étanchéité important de la douchette	- Douchette encrassée / entartrée	- Nettoyer / détartrer la douchette
---	-----------------------------------	-------------------------------------



## 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 product may only be used for bathing, hygienic 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.
- During installation of the product by qualified trained personnel, make sure that the entire fastening surface is even and smooth (no protruding seams or tile offset), that the finish of the wall is suitable to apply the product and has no weak points.
- The mesh washers must be installed to protect against incoming dirt by pipework. Incoming dirt can impair the function and/or lead to damages on functional parts of the fixture; Hansgrohe will not be held liable for resulting damages.
- The product is not designed to be used with steam baths!

## Technical Data

Operating pressure:	max. 1 MPa
Recommended operating pressure (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Recommended operating pressure (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Test pressure:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Hot water temperature:	max. 60°C
Recommended hot water temp.:	42°C
Thermal disinfection:	max. 70°C / 4 min

- The product is exclusively designed for drinking water!

- This mixer cannot be used in conjunction with hydraulically, electronically or thermally controlled instantaneous heaters.

## Symbol description



Do not use silicone containing acetic acid!



**Dimensions** (see page 31)



**Flow diagram** (see page 31)



**Operation** (see page 41)



**Installation example** (see page 32)



The wall must be reinforced in this area.



Center shower tub



Warm water



Cold water



**Spare parts** (see page 44)

XXX = Colors

000 = Chrome Plated

700 = Matt White



**Cleaning** (see page 36)

## Fault

## Cause

## Remedy

Head shower extremely leaky

- Head shower soiled / scaled

- Clean / descale head shower





## **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!
- ⚠ Il prodotto deve essere utilizzato esclusivamente per fare il bagno e per l'igiene 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.
- Per il montaggio del prodotto da personale specializzato qualificato bisogna fare attenzione, che la superficie di fissaggio, in tutto il campo di fissaggio, sia piana (nessuna giunzione sporgente o sfalsamento di piastrella), la costruzione della parete sia adatta al montaggio del prodotto e che non presenti alcun punto debole.
- E' necessario montare i filtri per la raccolta della sporcizia per evitare che eventuali impurità provenienti dalla rete delle tubazioni causino danni. Queste possono infatti compromettere le funzioni e/o causare danni a parti funzionali della rubinetteria. La Hansgrohe non risponde di danni da ciò causati.
- Il prodotto non è predisposto per l'impiego in combinazione con un bagno a vapore.

## **Dati tecnici**

Pressione d'uso:	max. 1 MPa
Pressione d'uso consigliata (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Pressione d'uso consigliata (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Pressione di prova:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura dell'acqua calda:	max. 60 °C
Temp. dell'acqua calda consigliata:	42 °C
Disinfezione termica:	max. 70 °C / 4 min

- Il prodotto è concepito esclusivamente per acqua potabile!
- I miscelatori non sono compatibili con le caldaie istantanee.

## **Descrizione simbolo**



Non utilizzare silicone contenente acido acetico!



**Ingombri** (vedi pagg. 31)



**Diagramma flusso** (vedi pagg. 31)



**Procedura** (vedi pagg. 41)



**Esempio di installazione**  
(vedi pagg. 32)



In questa zona è necessario un rinforzo della parete.



Centro piatto doccia



Acqua calda



Acqua fredda



**Parti di ricambio** (vedi pagg. 44)

XXX = Trattamento

000 = Cromato

700 = Matt White



**Pulitura** (vedi pagg. 36)

## **Problema**

## **Possibile causa**

## **Rimedio**

Doccia di testa non ermetica

- Doccia di testa sporca / calcificata

- Pulire / decalcificare la doccia di testa



## 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!
- ⚠ El producto solo debe ser utilizado 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.
- Durante el montaje del producto, mediante personal especializado, se debe asegurar de que la superficie de sujeción en todo el área de la fijación sea plana (sin fugas o azulejos que sobresalgan), que la estructura del muro sea adecuada para el montaje del producto y que no presente puntos débiles.
- Los tamices recogelodos deben ser instalados para evitar las partículas de suciedad procedentes de las tuberías. Infiltraciones de suciedad pueden deteriorar el funcionamiento y/o pueden causar daños en los componentes de las válvulas que no están cubiertos por la garantía de Hansgrohe.
- ¡El producto no ha sido diseñado para uso en conexión con un baño de vapor!

## Datos técnicos

Presión en servicio:	max. 1 MPa
Presión recomendada en servicio (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Presión recomendada en servicio (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Presión de prueba:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura del agua caliente:	max. 60 °C
Temp. recomendada del agua caliente:	42 °C
Desinfección térmica:	max. 70 °C / 4 min

- El producto ha sido concebido exclusivamente para agua potable.
- Los mezcladores no pueden usarse con calentadores instantáneos mandados hidráulicamente o térmicamente.

## Descripción de símbolos



No utilizar silicona que contiene ácido acético!



**Dimensiones** (ver página 31)



**Diagrama de circulación** (ver página 31)



**Manejo** (ver página 41)



**Ejemplos de montaje** (ver página 32)



En este sector es necesario un refuerzo del muro.



Centro la plato de ducha



Agua caliente



Agua fría



**Repuestos** (ver página 44)

XXX = Acabados  
 000 = Cromado  
 700 = Matt White



**Limpiar** (ver página 36)

## Problema

## Causa

## Solución

Ducha con muchas fugas

- Ducha sucia / calcificada

- Limpiar / descalcificar la ducha





## 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!
- △ Het product mag alleen voor het wassen, hygiënische doeleinden en voor de lichaamreiniging worden gebruikt.

## 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.
- Bij de montage van het product door gekwalificeerd vakpersoneel moet erop gelet worden dat het montagevlak in het volledige bereik van de bevestiging vlak is (geen uitstekende voegen of verspringende tegels), dat de wand geschikt is voor de montage van het product en geen zwakke plaatsen vertoont.
- De vuilzeefjes moeten ingebouwd worden om te vermijden dat vuil uit het leidingwater meekomt. Vuil uit de leidingen kan de werking negatief beïnvloeden en/of de armatuur beschadigen. Voor daaruit resulterende schade is Hansgrohe niet aansprakelijk.
- Het product is niet voorzien voor gebruik in combinatie met een stoombad!

## Technische gegevens

Werkdruk: max.	max. 1 MPa
Aanbevolen werkdruk (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Aanbevolen werkdruk (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Getest bij:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatuur warm water:	max. 60 °C
Aanbevolen warm water temp.:	42 °C
Thermische desinfectie:	max. 70 °C / 4 min

- Het product is uitsluitend ontworpen voor drinkwater!

- Hansgrohe kranen mogen niet in verbinding met hydraulische en thermisch gestuurde geisers geplaatst worden.

## Symboolbeschrijving



Gebruik geen zuurhoudende silicone!



**Maten** (zie blz. 31)



**Doorstroombiagram** (zie blz. 31)



**Bediening** (zie blz. 41)



**Montagevoorbeelden** (zie blz. 32)



In dit bereik is een wandversterking noodzakelijk.



Midden Douchebak



Warm water



Koud water



**Service onderdelen** (zie blz. 44)

XXX = Kleuren

000 = Verchroomd

700 = Matt White



**Reinigen** (zie blz. 36)

## Storing

Hoofdsproeier lekt sterk

## Oorzaak

- Hoofdsproeier vuil / verkalkt

## Oplossing

- Hoofdsproeier reinigen / ontkalken



## 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!
- △ Produktet må kun bruges til bade-, hygiejne og kropsrengøringsformål.

## 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.
- Ved montering af produktet igennem kvalificerede fagfolk skal der holdes øje med, at fastgørelsesoverfladen er plan i alle områder hvor produktet monteres (ingen fremragende fuger eller fliseforskydninger), at væggene er velegnet til monteringen af produktet og ikke har svare områder.
- Smudsfangsierne skal sættes i for at undgå snavs fra rørsystemet. Tilsmudsningen kan påvirke funktionen og/eller føre til skader på armaturets funktionskomponenter. Hansgrohe er ikke ansvarligt for heraf resulterende skader.
- Dette produkt er ikke beregnet til anvendelse i forbindelse med et dampbad!

## Tekniske data

Driftstryk:	max. 1 MPa
Anbefalet driftstryk (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Anbefalet driftstryk (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Prøvetryk:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Varmtvandstemperatur:	max. 60°C
Anbefalet varmtvandstemperatur:	42°C
Termisk desinfektion:	max. 70°C / 4 min

- Produktet er udelukkende beregnet til drikkevand!
- Hansgrohe armaturer kan ikke anvendes i forbindelse med hydraulisk og termisk styrede vandvarmere.

## Symbolbeskrivelse



Der må ikke benyttes eddikesyreholdig silikone!



**Målene** (se s. 31)



**Gennemstrømningsdiagram**  
(se s. 31)



**Brugsanvisning** (se s. 41)



**Monteringseksempler** (se s. 32)



I dette område er en forstærkning af væggen nødvendig.



Midt brusekar



Varmt vand



Kold vand



**Reservedele** (se s. 44)

XXX = Overflade

000 = Krom

700 = Matt White



**Rengøring** (se s. 36)

## Fejl

Bruser meget utæt

## Årsag

- Bruser tilsmudset / kalket til

## Hjælp

- Rengør / afkalk bruser







## 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 produto 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.
- Durante a montagem efectuada por técnicos qualificados deve ter-se em atenção que a superfície de fixação seja plana em toda a sua extensão (sem juntas ou ladrilhos salientes), que a estrutura da parede seja adequada para a montagem do produto e que não apresente pontos fracos.
- Os colectores de sujidade/impurezas têm que ser montados, de modo a evitar o enxaguamento de sujidade proveniente da rede de água. A sujidade proveniente da rede pode influenciar o funcionamento e/ou provocar danos nas peças funcionais do equipamento. A Hansgrohe não se responsabiliza por danos daí resultantes.
- O produto não foi concebido para utilização em combinação com um banho de vapor!

## Dados Técnicos

Pressão de funcionamento:	max. 1 MPa
Pressão de func. Recomendada (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Pressão de func. Recomendada (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Pressão testada:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura da água quente:	max. 60 °C

Temp. água quente recomendada: 42 °C  
Desinfecção térmica: max. 70 °C / 4 min

- Este produto foi única e exclusivamente concebido para água potável!
- As misturadoras não são compatíveis com o uso de esquentadores instantâneos hidráulicos, electrónicos ou térmicos.

## Descrição do símbolo



Não utilizar silicone que contenha ácido acético!



**Medidas** (ver página 31)



**Fluxograma** (ver página 31)



**Funcionamento** (ver página 41)



**Exemplos de montagem**  
(ver página 32)



Nesta zona é necessário um reforço na parede.



Meio da base de duche



Água quente



Água fria



**Peças de substituição**  
(ver página 44)

XXX = Acabamentos

000 = Cromado

700 = Matt White



**Limpeza** (ver página 36)

## Falha

## Causa

## Solução

Cabeça do chuveiro com fuga acentuada

- Cabeça do chuveiro suja / calcificada

- Limpar / descalcificar a cabeça do chuveiro



## 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!
- △ Produkt 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.
- Montaż produktu musi być wykonany przez wykwalifikowanego fachowca. Powierzchnia w miejscu montażu musi być równa (bez uskoków wzgl. wzajemnie przesuniętych płytek). Ściana w miejscu montażu musi być stabilna. Dokołone w komplecie śruby i kołki rozporowe są przeznaczone do betonu.
- Należy zamontować siatka łapaczy, aby zatrzymać zanieczyszczenia przedostające się z sieci instalacyjnej. Przedostające się zanieczyszczenia mogą mieć negatywny wpływ na działanie i/lub prowadzić do usterek w działaniu akcesoriów; za powstałe z tego tytułu szkody firma Hansgrohe nie ponosi odpowiedzialności.
- Produkt nie jest przewidziany do zastosowania w łaźni parowej!

## Dane techniczne

Ciśnienie robocze:	maks. 1 MPa
Zalecane ciśnienie robocze (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Zalecane ciśnienie robocze (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Ciśnienie próbne:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bary = 147 PSI)
Temperatura wody gorącej:	maks. 60 °C

Zalecana temperatura wody gorącej: 42 °C  
 Dezynfekcja termiczna: maks. 70 °C / 4 min

- Produkt przeznaczony wyłącznie do wody pitnej!
- Armatura Hansgrohe może być wykorzystywana w połączeniu z hydraulicznie, elektronicznie i termicznie sterowanym ogrzewaczem przepływowym.

## Opis symbolu



Nie stosować silikonów zawierających kwas octowy!



**Wymiary** (patrz strona 31)



**Schemat przepływu**  
(patrz strona 31)



**Obsługa** (patrz strona 41)



**Przykłady montażowe**  
(patrz strona 32)



W tym obszarze konieczne jest wzmocnienie ściany.



Środek brodzika



Ciepła woda



Zimna woda



**Części serwisowe** (patrz strona 44)

XXX = Kody kolorów  
 000 = Chrom  
 700 = Matt White



**Czyszczenie** (patrz strona 36)

### Usterka

Barczo nieszczelny prysznic

### Przyczyna

- Prysznic zanieczyszczony / pokryty kamieniem

### Pomoc

- Oczyszczyć prysznic / usunąć z niego kamień



## **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!
- △ Produkt smí být používán pouze ke koupání a za účelem 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.
- Při montáži produktu kvalifikovanou osobou je třeba dbát na to, aby byla upevňovací plocha v celé oblasti upevnění rovná (žádné vyčnívající spáry nebo zapuštění obkladů), aby struktura stěny byla vhodná pro montáž produktu a neměla žádná slabá místa.
- Sítko na zachytávání nečistot je třeba zabudovat, aby se zabránilo nečistotám vyplaveným z vodovodní sítě. Vyplavené nečistoty mohou ovlivnit funkci sprchy a / nebo mohou vést k poškození funkčních částí armatury. Na takto vzniknuté škody se záruka firmy Hansgrohe nevztahuje.
- Výrobek není určen k použití ve spojení s parní lázní!

## **Technické údaje**

Provozní tlak:	max. 1 MPa
Doporučený provozní tlak (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Doporučený provozní tlak (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Zkušební tlak:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Teplota horké vody:	max. 60 °C
Doporučená teplota horké vody:	42 °C
Teplná desinfekce:	max. 70 °C / 4 min

- Výrobky Hansgrohe jsou vhodné pro přímý kontakt s pitnou vodou.

- Tento produkt nemůže být používán ve spojení s hydraulicky a teplotně řízenými průtokovými ohřivači.

## **Popis symbolů**



Nepoužívat silikon s obsahem kyseliny octové!



**Rozměry** (viz strana 31)



**Diagram průtoku** (viz strana 31)



**Ovládání** (viz strana 41)



**Příklady montáže** (viz strana 32)



V této oblasti je potřebné zesílení stěny.



Sířed sprchové vany



Teplá voda



Studená voda



**Servisní díly** (viz strana 44)

XXX = Kód povrchové úpravy

000 = Chrom

700 = Matt White



**Čištění** (viz strana 36)

## **Porucha**

Větší netěsnosti u hlavové sprchy

## **Příčina**

- Znečištění / usazeniny vodního kamenu na hlavové sprše

## **Odstranění**

- Vyčistěte hlavovou sprchu / odstraňte vodní kámen





## **Bezpečnostné pokyny**

- △ Pri montáži musíte nosiť rukavice, aby ste predišli pomliaždeninám a rezným poraneniam.
- △ Rameno držiaka hlavice sprchy je určené len na uchytanie hlavice sprchy a nesmie sa zaťažovať inými predmetmi!
- △ Produkt sa smie používať len na kúpanie a telesnú hygienu.

## **Pokyny pre montáž**

- Pred montážou musíte produkt skontrolovať, či nebol počas transportu poškodený. Po zabudovaní nebudú uznané žiadne škody spôsobené transportom alebo poškodenia povrchu.
- Ledningarna och blandaren måste monteras, spolans ingem och kontrolleras enligt de gällande normerna.
- Je potrebné dodržiavať smernice o inštalácii, ktoré sú práve teraz platné v krajinách.
- Pri montáži produktu kvalifikovanou osobou treba dávať pozor na to, aby bola upevňovacia plocha v celej oblasti upevnenia rovná (žiadne vyčnievajúce medzery alebo zapustenia obkladov), aby štruktúra steny bola vhodná pre montáž produktu a nemá žiadne slabé miesta.
- Sitkã na zachytávanie nečistôt musíte zabudovať, aby ste zabránili nečistotám vyplaveným z vodovodnej siete. Vyplavené nečistoty môžu ovplyvniť funkciu sprchy a/alebo môžu viesť k poškodeniu funkčných častí armatúry. Na takto vzniknuté škody sa záruka firmy Hansgrohe nevzťahuje.
- Výrobok nie je vhodný na použitie v spojení s parným kúpeľom!

## **Technické údaje**

Prevádzkový tlak: max. 1 MPa  
 Doporučený prevádzkový tlak (26230) 0,2 - 0,4 MPa  
 Doporučený prevádzkový tlak (26226) 0,14 - 0,4 MPa  
 Skúšobný tlak: 1,6 MPa  
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Teplota teplej vody: max. 60 °C  
 Doporučená teplota teplej vody: 42 °C  
 Termická dezinfekcia: max. 70 °C / 4 min

- Výrobok je koncipovaný výhradne pre pitnú vodu!

- Tento produkt sa nesmie používať v spojení s hydraulicky a teplotne riadenými prietokovými ohrievačmi.

## **Popis symbolov**



Nepoužívať silikón s obsahom kyseliny octovej!



**Rozmery** (viď strana 31)



**Diagram prietoku** (viď strana 31)



**Obsluha** (viď strana 41)



**Priklady montáže** (viď strana 32)



V tejto oblasti je potrebné zosilnenie steny.



Stred sprchovej vane



Teplá voda



Studená voda



**Servisné diely** (viď strana 44)

XXX = Farebné označenie

000 = Chróm

700 = Matt White



**Čistenie** (viď strana 36)

### **Porucha**

Vrchná sprcha veľmi netesná

### **Príčina**

- Vrchná sprcha znečistená / zavápnená

### **Pomoc**

- Vyčistite / odvápnite vrchnú sprchu





## 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！
- △ 本产品只允许作为洗浴、卫生和洁身之用。

## 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。
- 由有资格的专业人员进行产品安装时请注意：在所有加固区域中，加固表面是否平整（无突出的接缝或瓷砖），墙体结构是否适合产品安装且未显露出任何缺点。
- 必须安装接污滤网，以免从管网中冲入污物。一旦污物冲入，将会有碍功能和/或导致阀门功能部件的损坏，由此而产生的各种损害汉斯格雅公司将不承担责任。
- 本产品并非设计来与蒸气浴连接使用！

## 技术参数

工作压力:	最大 1 MPa
推荐工作压力 (26230)	0,2 - 0,4 MPa
推荐工作压力 (26226)	0,14 - 0,4 MPa
测试压强:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
热水温度:	最大 60°C
推荐热水温度:	42°C
热力消毒:	最大 70°C / 4 分钟

- 该产品专为饮用水设计！
- 该产品不可与液控和热控即热式热水器连接使用。

## 符号说明



请勿使用含有乙酸的硅胶！



大小 (参见第页 31)



流量示意图 (参见第页 31)



操作 (参见第页 41)



安装示意 (参见第页 32)



该区域需要一个加固边壁。



中心淋浴盆



热水



冷水



备用零件 (参见第页 44)

XXX = 颜色代码

000 = 镀铬

700 = Matt White



清洗 (参见第页 36)

## 问题

花洒头严重泄露

## 原因

- 花洒头脏污/产生钙质垢

## 补救

- 清洁花洒头/去除钙质垢

安装 (参见第页 34)





## 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!
- △ Изделие 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.
- Во время монтажа изделия квалифицированным персоналом поверхность крепления должна быть ровной по всей области крепления (не допускайте выступающих стыков или перекоса облицовочной плитки); для монтажа изделия следует использовать подходящую стену достаточной прочности.
- Для предотвращения попадания загрязнений из водопроводной сети необходимо устанавливать грязеуловители. Частицы грязи могут нарушить работу и/или привести к повреждению функциональных деталей арматуры. Компания Hansgrohe не несет ответственности за подобные повреждения.
- Изделие не предназначено для использования в паровой бане!

## Технические данные

Рабочее давление:	не более. 1 МПа
Рекомендуемое рабочее давление (26230)	0,2 - 0,4 МПа
Рекомендуемое рабочее давление (26226)	0,14 - 0,4 МПа
Давления:	1,6 МПа

(1 МПа = 10 bar = 147 PSI)

Температура горячей воды: не более. 60 °С  
 Рекомендуемая темп. гор. воды: 42 °С  
 Термическая дезинфекция: не более. 70 °С / 4 мин

- Изделие предназначено исключительно для питьевой воды!
- Применение этой продукции при наличии гидравлических и проточных нагревателей с тепловой регулировкой не допускается.

## Описание символов



Не применяйте силикон, содержащий уксусную кислоту.



**Размеры** (см. стр. 31)



**Схема потока** (см. стр. 31)



**Эксплуатация** (см. стр. 41)



**варианты установки** (см. стр. 32)



В этой области требуется укрепление стены.



Середина душевой ванны



Теплая вода



Холодная вода



**Комплект** (см. стр. 44)

XXX = Цветная кодировка

000 = Хром

700 = Matt White



**Очистка** (см. стр. 36)

## Неисправность

Сильная течь в душевой головке

## Причина

- Душевая головка засорилась / покрылась известковым налетом

## Устранение неисправности

- Почистить душевую головку / удалить известковый налет





## Turvallisuusohjeet

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

## 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.
- Pätevän ammattihenkilöstön asentaessa tuotetta on otettava huomioon, että kiinnityspinnan on oltava koko kiinnitysalueelta tasainen (ei korkeita saumoja tai laattojen yhtymäkohtia), seinän rakenne soveltuu tuotteen asennukseen eikä siinä ole heikkoja kohtia.
- Likasihdit on asennettava, jotta lian huuhtoutuminen vesijohtoverkosta voidaan välttää. Huuhtoutuvat likahiukkaset voivat häiritä hanan toimintaa ja/tai vahingoittaa sen toimintaosia, Hansgrohe ei vastaa tästä aiheutuneista vahingoista.
- Tuotetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi yhdessä höyrykyllyn kanssa!


## Tekniset tiedot

Käyttöpaine:	maks. 1 MPa
Suosittelut käyttöpaine (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Suosittelut käyttöpaine (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Koestuspaine:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Kuuman veden lämpötila:	maks. 60 °C
Kuuman veden suosituslämpötila:	42 °C
Lämpödesinfektio:	maks. 70 °C / 4 min

- Tuote on suunniteltu käytettäväksi ainoastaan juomaveden kanssa!
- Tätä tuotetta ei voi käyttää hydraulisesti tai termisesti ohjattujen läpivirtauskuumentimien yhteydessä.

## Merkin kuvaus


 Älä käytä etikkahappopitoista silikonia!

 **Mitat** (katso sivu 31)

 **Virtausdiagrammi** (katso sivu 31)

 **Käyttö** (katso sivu 41)

 **Asennusesimerkkejä** (katso sivu 32)

 Tässä kohdassa seinää on vahvistettava

 Suihkualtaan keskusta

 Lämmin vesi

 Kylmä vesi

 **Varaosat** (katso sivu 44)

XXX = Värikooodaus

000 = Kromi

700 = Matt White

 **Puhdistus** (katso sivu 36)

## Häiriö

Pääsuihku erittäin epätiivis

## Syy

- Pääsuihku likaantunut / kalkkeutunut - Pääsuihkun puhdistus / kalkinpoisto

## Toimenpide

**Asennus** (katso sivu 34) 



## 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!
- △ Produkten får bara användas till kroppshygien med bad och dusch.

## 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.
- När kvalificerad fackpersonal monterar produkten är det viktigt att fästytan är plan över hela fastsättningsområdet (inga fogar som sticker ut eller kakelförskjutning) och att väggstrukturen är lämplig för en montering av produkten och inte har några svaga punkter.
- Smutsfiltren måste monteras så att inte smuts från ledningsnätet kan tränga in. Smuts som spolas in kan påverka funktionen och/eller leda till skador på funktionsdelar i armaturen. Hansgrohe fränsäger sig allt ansvar för skador som kan härledas till detta.
- Produkten är inte avsedd att användas tillsammans med ett ångbad!

## Tekniska data

Driftstryck:	max. 1 MPa
Rek. Driftstryck (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Rek. Driftstryck (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Tryck vid provtryckning:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Varmvattentemperatur:	max. 60 °C
Rek. varmvattentemp.:	42 °C
Termisk desinfektion:	max. 70 °C / 4 min

- Produkten är enbart avsedd för dricksvatten!
- Denna produkt kan inte användas tillsammans med hydrauliskt och termiskt styrda varmvattenberedare.

## Symbolförklaring



Använd inte silikon som innehåller ättiksyra!



**Måtten** (se sidan 31)



**Flödesschema** (se sidan 31)



**Hantering** (se sidan 41)



**Monteringsexempel** (se sidan 32)



Šioje zonoje būtinas sienos sutvirtinimas



Mitten av duschkaret



Varmvatten



Kallvatten



**Reservdelar** (se sidan 44)

XXX = Färgkodning

000 = Krom

700 = Matt White



**Rengöring** (se sidan 36)

## Störning

Duschmunstycket mycket otätt

## Orsak

- Duschmunstycket smutsigt/förkalkat

## Åtgärd

- Rengör/avkalka duschmunstycket







## Saugumo technikos nurodymai

- △ Apsaugai nuo užspaudimo ir įsijrovimo montavimo metu mūvėkite pirštines.
- △ Dušo laikiklis skirtas tik dušo galvutei laikyti, todėl neturi būti apkraunamas kitokiais daiktais!
- △ Gaminys turi būti naudojamas tik maudymuisi, kūno higienai ir švarai palaikyti.

## Montavimo instrukcija

- Prieš montuojant būtina patikrinti, ar gaminys 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.
- Atlikdami montavimo darbus, kvalifikuoti darbuotojai turi atkreipti dėmesį, kad pritvirtinimo plokštuma būtų lygi (be išsikūšusių siūlių ar perkreiptų plytelių), sienų konstrukcija tiktų gaminiui montuoti ir neturėtų jokių trūkumų.
- Turu būti įmontuoti tinkliniai filtrai; jie apsaugo nuo kietųjų dalelių, kurios gali patekti iš vandentiekio. Kietosios dalelės gali sutrikdyti santechnikos jungčių darbą ir (arba) pakenkti jų funkcinėms dalims. „Hansgrohe“ neatsako už gedimus dėl neįmontuoto filtro.
- Gaminis nefinkamas naudoti garo pirtyje!

## Techniniai duomenys

Darbinis slėgis: ne daugiau kaip 1 MPa  
 Rekomenduojamas slėgis (26230) 0,2 - 0,4 MPa  
 Rekomenduojamas slėgis (26226) 0,14 - 0,4 MPa  
 Bandomasis slėgis: 1,6 MPa

(1 MPa = 10 barų = 147 PSI)

Karšto vandens temperatūra: ne daugiau kaip 60 °C  
 Rekomenduojama karšto vandens temperatūra: 42 °C  
 Terminis dezinfekavimas: ne daugiau kaip 70 °C / 4 min

- Produktas skirtas tik geriamajam vandeniui!
- Šio produkto negalima naudoti kartu su hidrauliškai ir termiškai valdomu tekančio vandens šildytuvu.

## Simbolio aprašymas



Nenaudokite silikono, kurio sudėtyje yra acto rūgšties!



**Išmatavimai** (žr. psl. 31)



**Pralaidumo diagrama** (žr. psl. 31)



**Eksplotacija** (žr. psl. 41)



**Montavimo pavyzdžiai** (žr. psl. 32)



Šioje zonoje būtinas sienos sutvirtinimas



Dušo padėklo centras



Šiltas vanduo



Šaltas vanduo



**Atsarginės dalys** (žr. psl. 44)

XXX = Spalvos

000 = Chrom

700 = Matt White



**Valymas** (žr. psl. 36)

## Gedimas

Labai nesandari dušo galva

## Priežastis

- Užsiteršusi / užkalkėjusi dušo galva

## Priemonė

- Išvalykite dušo galvą / pašalinkite iš jos kalkių nuosėdas



## 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!
- △ Proizvod 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.
- Kada proizvod montira kvalificirano stručno osoblje treba paziti da čitava površina na koju se učvršćuje bude ravna (bez istaknutih fuga ili krivljenja pločica), da je zidna konstrukcija primjerena montaži proizvoda te da nema slabih mjesta.
- Obvezno postavite mrežice za hvatanje prljavštine kako biste izbjegli prodiranje onečišćenja iz vodovoda. Prljavština može dovesti do djelomičnog ili potpunog oštećenja dijelova armature. Za eventualna oštećenja uzrokovana prljavštinom proizvođač Hansgrohe ne preuzima nikakvu odgovornost.
- Proizvod nije predviđen za primjenu u parnim kupaoćnicama!

## Tehnički podatci

Najveći dopušteni tlak:	tlak 1 MPa
Preporučeni tlak (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Preporučeni tlak (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Probni tlak:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura vruće vode:	tlak 60°C
Preporučena temperatura vruće vode:	42°C
Termička dezinfekcija:	tlak 70°C / 4 min

- Proizvod je koncipiran isključivo za pitku vodu!
- Ovaj proizvod se ne može rabiti uz hidraulički i termički regulirane protočne bojlere.

## Opis simbola



Nemojte koristiti silikon koji sadrži octenu kiselinu!



**Mjere** (pogledaj stranicu 31)



**Dijagram protoka**  
(pogledaj stranicu 31)



**Upotreba** (pogledaj stranicu 41)



**Primjeri instalacija**  
(pogledaj stranicu 32)



U ovom je području potrebno ojačanje zida.



Sredina tuš-kada



Topla voda



Hladna voda



**Rezervni djelovi**  
(pogledaj stranicu 44)

XXX = Boje

000 = Krom

700 = Matt White



**Čišćenje** (pogledaj stranicu 36)

## Greška

Tuš iznad glave jako propušta

## Uzrok

- Tuš iznad glave je onečišćen / ima naslaga kamenca

## Otklanjanje

- Očistite odnosno uklonite kamenac s tuša iznad glave





## ⚠ Güvenlik uyarıları

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

## Montaj açıklamaları

- Montaj işleminden önce ürün nakliye hasarları yönünden kontrol edilmelidir. Montaj işleminden sonra nakliye veya yüzey hasarları için sorumluluk üstlenilmemektedir.
- Boruların ve armatürün montajı, yıkanması ve kontrolü geçerli normlara göre yapılmalıdır.
- Ülkelerde geçerli kurulum yönetmeliklerine riayet edilmelidir.
- Ürünün yetkili uzman personel tarafından montajı yapılırken, sabitleme yüzeyinin sabitleme planının tüm alanında bulunduğu (derz veya fayans kayması olmamalıdır), duvar yapısının ürünün montajı için uygun olduğuna ve zayıf noktaları bulunmadığına dikkat edilmelidir.
- Şebeke borusunda kir oluşumunu önlemek için kir toplama eleklerinin takılması gereklidir. Kirlenmeler işlevi olumsuz etkileyebilir ve/veya armatürün işlev parçalarında hasarlara yol açabilir. Hansgrohe, bundan dolayı kaynaklanabilecek hasarlara karşı sorumluluk üstlenmez.
- Ürün bir buhar banyosu ile bağlantılı olarak kullanım için öngörülmemiştir!

## Teknik bilgiler

İşletme basıncı: azami 1 MPa  
 Tavsiye edilen işletme basıncı (26230) 0,2 - 0,4 MPa  
 Tavsiye edilen işletme basıncı (26226) 0,14 - 0,4 MPa  
 Kontrol basıncı: 1,6 MPa  
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Sıcak su sıcaklığı: azami 60°C  
 Tavsiye edilen su ısı: 42°C  
 Termik dezenfeksiyon: azami 70°C / 4 dak

- Ürün sadece şebeke suyu için tasarlanmıştır!
- Bu ürün hidrolik ve termik kumandalı akış ısıtıcılarıyla bağlantılı olarak kullanılmamalıdır.

## Simge açıklaması

Asetik asit içeren silikon kullanmayın!

**Ölçüleri** (bakınız sayfa 31)

**Akış diyagramı** (bakınız sayfa 31)

**Kullanımı** (bakınız sayfa 41)

**Montaj Örneği** (bakınız sayfa 32)

Bu alanda duvarın kalınlaştırılması gereklidir.

Duş küvetinin ortası

Sıcak su

Soğuk su

**Yedek Parçalar** (bakınız sayfa 44)

XXX = Renkler

000 = Krom

700 = Matt White

**Temizleme** (bakınız sayfa 36)

### arıza

Yağış duş başlığı çok sızdırıyor

### sebeup

- Yağış duş başlığı kirli / kireçli

### yardım

- Yağış duş başlığını temizleyin / kirini temizleyin





## 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.
- ⚠ Produsul poate fi utilizat doar pentru spălarea, menținerea igienei și curățarea corpului.

## 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.
- La montarea produsului de către un personal calificat se va avea grijă ca suprafața de fixare să fie plană pe toată aria de fixare (fără proeminențe ale rosturilor sau îmbinări între plăcile de faianță) și ca structura peretelui să fie corespunzătoare pentru fixarea produsului, să nu prezinte locuri cu rezistență redusă.
- Sitele pentru reținerea impurităților trebuie montate pentru evitarea pătrunderii impurităților din rețeaua de alimentare. Impuritățile pătrunse pot influența funcționarea și/sau pot provoca deteriorarea părților funcționale ale armăturilor. Garanția Hansgrohe nu acoperă aceste daune.
- Produsul nu este prevăzut pentru a fi folosit în combinație cu o baie de aburi!

## Date tehnice

Presiune de funcționare:	max. 1 MPa
Presiune de funcționare recomandată (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Presiune de funcționare recomandată (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Presiune de verificare:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura apei calde:	max. 60 °C
Temperatura recomandată a apei calde:	42 °C
Dezinfecție termică:	max. 70 °C / 4 min

- Produsul este destinat exclusiv pentru apă potabilă.
- Acest produs nu poate fi utilizat în combinație cu boilere cu flux continuu hidraulice sau comandate termic.

## Descrierea simbolurilor



Nu utilizați silicon cu conținut de acid acetic!



**Dimensiuni** (vezi pag. 31)



**Diagrama de debit** (vezi pag. 31)



**Utilizare** (vezi pag. 41)



**Exemple de montare** (vezi pag. 32)



În această zonă este nevoie de întărirea peretelui.



În mijlocul căzii de duș



Apă caldă



Apă rece



**Piese de schimb** (vezi pag. 44)

XXX = Coduri de culori

000 = Crom

700 = Matt White



**Curățare** (vezi pag. 36)

## Deranjament

Capul de duș prezintă scurgeri masive

## Cauza

- Capul de duș este înfundat / calcifiat

## Măsurile de remediere

- Curățați / decalificați capul de duș





## Υποδειξεις 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 προϊόν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο σαν μέσο λουτρού, υγιεινής και καθαρισμού 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.
- Κατά τη συναρμολόγηση του προϊόντος από ειδικό προσωπικό θα πρέπει να ελέγχεται με ιδιαίτερη προσοχή η επιφάνεια στερέωσης, αν είναι επίπεδη σε όλη της την επιφάνεια (δεν πρέπει να εξέχουν αρμοί ή πλακάκια), αν η υποδομή του τοίχου είναι κατάλληλη για τη στερέωση του προϊόντος και αν παρουσιάζει ασθενή σημεία.
- Οι σήτες συλλογής ρύπων πρέπει να τοποθετηθούν, για να αποφεύγονται ρύποι που προέρχονται από το δίκτυο ύδρευσης. Οι ρύποι από το δίκτυο ύδρευσης μπορούν να επηρεάσουν αρνητικά και/ ή να προξενήσουν ζημιά στα λειτουργικά τμήματα της μπαταρίας. Τέτοιου είδους ζημιές δεν καλύπτονται από την εγγύηση της Hansgrohe
- Το προϊόν δεν είναι κατάλληλο για χρήση σε ατμόλουτρο!

## Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Λειτουργία πίεσης: έως 1 MPa  
 Συνιστώμενη λειτουργία πίεσης (26230) 0,2 - 0,4 MPa  
 Συνιστώμενη λειτουργία πίεσης (26226) 0,14 - 0,4 MPa  
 Πίεση ελέγχου: 1,6 MPa  
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)  
 Θερμοκρασία ζεστού νερού: έως 60 °C

Συνιστώμενη θερμοκρασία ζεστού νερού: 42 °C  
 Θερμική απολύμανση: έως 70 °C / 4 min

- Το προϊόν έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για πόσιμο νερό!
- Αυτό το προϊόν δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με υδραυλικούς και θερμικά ελεγχόμενους ταχυθερμοσίφωνες.

## Περιγραφή συμβόλων



Μην χρησιμοποιείτε σιλικόνη που περιέχει οξικό οξύ!



**Διαστάσεις** (βλ. Σελίδα 31)



**Διάγραμμα ροής** (βλ. Σελίδα 31)



**Χειρισμός** (βλ. Σελίδα 41)



**Παραδείγματα συναρμολόγησης**  
(βλ. Σελίδα 32)



Σε αυτήν την περιοχή είναι απαραίτητη η ενίσχυση του τοίχου.



Μέσον της ντουσιέρας



Ζεστό νερό



Κρύο νερό



**Ανταλλακτικά** (βλ. Σελίδα 44)

XXX = Χρώματα  
 000 = Επιχρωμαωμένο  
 700 = Matt White



**Καθαρισμός** (βλ. Σελίδα 36)

### Βλάβη

Ντους κεφαλιού ιδιαίτερα μη στεγανό

### Αιτία

- Ντους κεφαλιού ακάθαρμο / με άλατα

### Διόρθωση

- Καθαρίστε το ντους κεφαλιού / αφαιρέστε τα άλατα





## Varnostna opozorila

- △ Pri montaži je treba nositi rokavice, da se preprečijo poškodbe zaradi zmečkanja ali urezov.
- △ Nosilna roka naglavne prhe je konstruirana le za nošenje prhe in je ne smete obremeniti z drugimi predmeti!
- △ Ta izdelek se sme uporabljati le z namenom umivanja, vzdrževanja higiene in telesne nege.

## 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.
- Pri montaži tega proizvoda s strani kvalificiranega strokovnega osebja je treba paziti na to, da je pritrdilna ploskev na celotni površini za pritrditiv gladka (brez izstopajočih fug ali zasekov ploščic), da je struktura stene primerna za montažo proizvoda in ne kaže šibkih mest.
- Vgraditei je treba lovilnike umazanije, da se prepreči naplakovanje umazanije iz vodovodne napeljave. Naplake umazanije lahko ogrozijo delovanje in/ali povzročijo okvare na funkcionalnih delih armature. Za tako nastalo škodo podjetje Hansgrohe ne odgovarja.
- Proizvod ni predviden za uporabo v povezavi s parno kopeljo!

## Tehnični podatki

Delovni tlak:	maks. 1 MPa
Priporočeni delovni tlak (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Priporočeni delovni tlak (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Preskusni tlak:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura tople vode:	maks. 60 °C
Priporočena temperatura tople vode:	42 °C
Termična dezinfekcija:	maks. 70 °C / 4 min

- Proizvod je zasnovan izključno za sanitarno vodo!

- Tega proizvoda ni možno uporabiti v povezavi s hidravlično in termično krmiljenimi pretočnimi grelniki.

## Opis simbola



Ne smete uporabiti silikona, ki vsebuje ocetno kislino!



**Mere** (glejte stran 31)



**Diagram pretoka** (glejte stran 31)



**Upravljanje** (glejte stran 41)



**Primeri montaže** (glejte stran 32)



V tem območju je potrebno ojačanje stene.



Sredina pršne kadi



Topla voda



Mrzla voda



**Rezervni deli** (glejte stran 44)

XXX = Barve

000 = Krom

700 = Matt White



**Čiščenje** (glejte stran 36)

## Napaka

Prha zelo netesna

## Vzrok

- Prha umazana / poapnena

## Pomoč

- Prho očistite / odstranite apnenec



## Ohutusjuhised

- △ Kandke paigaldamisel muljumis- ja löikevigastuste vältimiseks kindaid.
- △ Dušipea hoidik on mõeldud ainult dušipea hoidmiseks ja seda ei tohi muude esemetega koormata!
- △ Toodet tohib kasutada ainult pesemis-, hügieeni- ja kehahüastamiseesmärkidel.

## 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.
- Tootte paigaldamisel kvalifitseeritud spetsialistide poolt tuleb jälgida, et kinnituspind oleks kogu ulatuses ühtlaselt tasane (mitte ühtki üleseisvat vuuki või kaldus kahhelkivi), seina ülesehitus toote paigaldamiseks sobiv ja ilma nõrkade kohtadeta.
- Mustusesõelad tuleb paigaldada selleks, et eemaldada veevõrgust tulevaid mustuseosakesi. Mustuseosakesed võivad tööd segada ja/või armatuuri kahjustada, sellest tulenevate kahjude eest Hansgrohe ei vastuta.
- Toodet ei sobi kasutamiseks aurusaunas!

## Tehnilised andmed

Töörõhk	maks. 1 MPa
Soovitav töörõhk (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Soovitav töörõhk (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Kontrollsurve:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 baari = 147 PSI)
Kuuma vee temperatuur:	maks. 60 °C
Soovitav kuumade vee temperatuur:	42 °C
Termiline desinfitseerimine:	maks. 70 °C / 4 min

- Toodet on ette nähtud eranditult joogivee jaoks!
- Seda toodet ei saa kasutada koos hüdrauliliselt ja termiliselt juhitava läbivoolusoojendiga.

## Sümbolite kirjeldus



Ärge kasutage äädikhapet sisaldavat silikooni!



**Mõõtude** (vt lk 31)



**Läbivooludiagramm** (vt lk 31)



**Kasutamine** (vt lk 41)



**Paigalduse näited** (vt lk 32)



Selles alas tuleb seina tugevdada.



Dušivanni kesse



Soe vesi



Külm vesi



**Varuosad** (vt lk 44)

XXX = Värvid

000 = Kroom

700 = Matt White



**Puhastamine** (vt lk 36)

## Rike

Vihmadušš lekitab tugevalt

## Põhjus

- Vihmadušš määratud/katlakivine

## Lahendus

- Puhastada vihmadušš/eemaldada katlakivi





## Drošības norādes

- △ Montāžas laikā, lai izvairītos no saspiedumiem un iegriezumiem, nepieciešams nēsāt cimdus.
- △ Galvas dušas statīvs paredzēts vienīgi galvas dušas atbalsstīšanai, to nedrīkst noslogot ar citiem priekšmetiem!
- △ Šo produktu drīkst izmantot tikai, lai mazgātos, higiēnai un ķermeņa tīrīšanai.

## 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.
- Cauruļvadi un armatūra ir jāuzstāda, jāizskalo un jāpārbauda saskaņā ar spēkā esošajiem standartiem.
- Jāievēro attiecīgās valstīs spēkā esošās montāžas prasības.
- Kvalificētiem speciālistiem, montējot produktu, jāpiegriež vērība tam, lai piestiprināšanas virsma visā piestiprināšanas zonā ir gluda (nav fūgu vai flīžu iecirtumu), sienas uzbūve ir piemērota produkta montāžai un tajā nav nestabilu vietu.
- Nepieciešams iemontēt neīrumu aizturēšanas filtrus, lai novērstu neīrumu ieplūšanu no ūdensvada. Ieskalotie neīrumi var traucēt armatūras darbību un / vai arī izraisīt rokas dušas daļu bojājumus, par kuriem Hansgrohe nenes atbildību.
- Produkts nav paredzēts lietošanai kopā ar tvaika vannu!

## Tehniskie dati

Darba spiediens: maks. 1 MPa  
 leteicamais darba spiediens (26230) 0,2 - 0,4 MPa  
 leteicamais darba spiediens (26226) 0,14 - 0,4 MPa  
 Pārbaudes spiediens: 1,6 MPa  
 (1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Karstā ūdens temperatūra: maks. 60°C  
 leteicamā karstā ūdens temperatūra: 42°C  
 Termiskā dezinfekcija: maks. 70°C / 4 min

- Izstrādājums ir paredzēts tikai dzeramajam ūdenim!
- Šo izstrādājumu nevar uzstādīt kopā ar hidrauliski un termiski vadītu caurplūdes sildītāju.

## Simbolu nozīme



Neizmantojot silikonu, kas satur etiķskābi!



**Izmērus** (skat. lpp. 31)



**Caurplūdes diagramma**  
(skat. lpp. 31)



**Lietošana** (skat. lpp. 41)



**Montāžas piemēri** (skat. lpp. 32)



Šajā zonā ir nepieciešams pastiprināt sienu.



Dušas paliktņa vidus



Siltais ūdens



Aukstais ūdens



**Rezerves daļas** (skat. lpp. 44)

XXX = Krāsu kodi  
 000 = Hroma  
 700 = Matt White



**Tīrīšana** (skat. lpp. 36)

## Traucējums

Stipra sūce dušas galvā

## Iemesls

- Dušas galva netīra / pārkaļķojusies

## Bojājumu novēršana

- Noņemt neīrumus / kaļķus







## 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!
- △ Proizvod 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.
- Kada proizvod montira kvalifikovano stručno osoblje treba paziti da čitava površina na koju se učvršćuje bude ravna (bez istaknutih fuga ili krivljenja pločica), da je zidna konstrukcija primerena montaži proizvoda i da nema slabih mesta.
- Obavezno ugradite mrežice za hvatanje prljavštine, čime sprečavate ulazak prljavštine iz vodovoda. Prljavština može dovesti do delimičnog ili potpunog oštećenja delova armature. Za eventualna oštećenja prouzrokovana prljavštinom proizvođač Hansgrohe nije odgovoran.
- Proizvod nije predviđen za upotrebu u parnim kupatilima!

## Tehnički podaci

Radni pritisak:	maks. 1 MPa
Preporučeni radni pritisak (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Preporučeni radni pritisak (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Probni pritisak:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura vruće vode:	maks. 60°C
Preporučena temperatura vruće vode:	42°C
Termička dezinfekcija:	maks. 70°C / 4 min

- Proizvod je koncipiran isključivo za pijaću vodu!
- Ovaj proizvod se ne može koristiti uz hidraulički i termički regulisane protočne bojlere.

## Opis simbola



Nemojte koristiti silikon koji sadrži sirćetnu kiselinu!



**Mere** (vidi stranu 31)



**Dijagram protoka** (vidi stranu 31)



**Rukovanje** (vidi stranu 41)



**Primeri montaže** (vidi stranu 32)



U ovoj oblasti je potrebno ojačanje zida.



Sredina tuš-kada



Topla voda



Hladna voda



**Rezervni delovi** (vidi stranu 44)

XXX = Oznake boja

000 = Hrom

700 = Matt White



**Čišćenje** (vidi stranu 36)

### Smetnja

Tuš iznad glave jako propušta

### Uzrok

- Tuš iznad glave je prljav ili obložen naslagama kamenca

### Pomoć

- Očistite tuš iznad glave odnosno uklonite kamenac





## 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!
- △ Produktet skal kun brukes for bade-, hygiene- og kroppshygiene.

## Montagehenviisninger

- 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.
- Under monteringen av produktet gjort av kvalifisert fagpersonell, skal man påse at monteringsoverflaten på hele festeområdet er plant (ingen utstikkende fuger eller flisekanter), at veggoppbyggingen egner seg for produktmontasjen og ikke viser svake punkter.
- Smussiler skal bygges inn for å forhindre at smuss spyles inn fra ledningsnett. Innspylt smuss kan påvirke funksjonen negativt og/eller kan medføre skader på funksjonsdeler til armaturer. Hansgrohe påtar seg inget ansvar for skader som resulteres av dette.
- Produktet er ikke påtenkt for bruk sammen med et dampbad!

## Tekniske data

Driftstrykk	maks. 1 MPa
Anbefalt driftstrykk (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Anbefalt driftstrykk (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Prøvetrykk	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Varmtvannstemperatur	maks. 60°C
Anbefalt temperatur for varmt vann	42°C
Termisk desinfisering:	maks. 70°C / 4 min

- Produktet er utelukkende designet for drikkevann!
- Dette produktet kan ikke brukes i forbindelse med hydraulisk og termisk styrte gjennomstrømningovner.

## Symbolbeskrivelse



Ikke bruk silikon som inneholder eddiksyre!



**Mål** (se side 31)



**Gjennomstrømningsdiagram**  
(se side 31)



**Betjening** (se side 41)



**Montasje-eksempel** (se side 32)



I dette området skal vegg forsterkes.



Midten på dusjkar



Varmtvann



Kaldtvann



**Service-deler** (se side 44)

XXX = Fargekode

000 = Krom

700 = Matt White



**Rengjøring** (se side 36)

## Feil

Dusjhode meget utett

## Årsak

- Dusjhode tilsmusset/forkalket

## Feilrettelse

- Rengjør/kalkrens dusjhodet





## 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 разработена само, за да държи разпръскателя за главата, то не бива да се натоварва с други предмети!
- △ Позволено е използването на продукта 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.
- При монтаж на продукта от квалифицирани специалисти да се внимава за това, закрепващата повърхност в целия диапазон на закрепването да бъде равна (без изпъкнали fugи или изместване на плочки), конструкцията на стената да е подходяща за монтаж на продукта и да няма слаби места.
- Трябва да се монтират цедките за улавяне на замърсяванията, за да се избегне натрупването на замърсявания от водопроводната мрежа. Натрупването на замърсявания може да наруши функцията и/или да доведе до увреждания на функционалните части на арматурата, Hansgrohe не носи отговорност за получените се по този начин щети
- Продуктът не е предвиден за употреба във връзка с парна баня!

## Технически данни

Работно налягане:	макс. 1 МПа
Препоръчително работно налягане (26230)	0,2 - 0,4 МПа
Препоръчително работно налягане (26226)	0,14 - 0,4 МПа
Контролно налягане:	1,6 МПа

(1 МПа = 10 bar = 147 PSI)

Температура на горещата вода: макс. 60°C

Препоръчителна температура на горещата вода: 42°C

Термична дезинфекция: макс. 70°C / 4 мин

- Продуктът е разработен само за питейна вода!
- Този продукт не може да се използва във връзка с хидравлично и термично управляеми проточни нагреватели.

## Описание на символите



Не използвайте силикон, съдържащ оцетна киселина!



**Размери** (вижте стр. 31)



**Диаграма на потока**  
(вижте стр. 31)



**Обслужване** (вижте стр. 41)



**Примери за монтаж** (вижте стр. 32)



В тази област е необходимо подсилване на стената.



Среда на коритото на душ-кабината



Топла вода



Студена вода



**Сервизни части** (вижте стр. 44)

XXX = Цветово кодиране

000 = Хром

700 = Matt White



**Почистване** (вижте стр. 36)

## Неизправност

## Причина

## Помощ

Разпръскателят за главата е силно уплътнен - Разпръскател за главата замърсен / покрит с варовик - Почистете / освободете от варовик разпръскателя за главата



## Udhëzime sigurie

- △ Për të evituar lëndimet e pickimeve ose të prerjeve gjatë procesit të montimit duhet që të vishni doreza.
- △ Mbjajtësja e kokës së dushit është projektuar vetëm për mbajtjen e kokës së dushit dhe nuk duhet që të rëndohet me objekte të tjera!
- △ Produkti duhet të përdoret vetëm 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.
- Gjatë montimit të produktit nga teknikët e specializuar duhet mbajtur parasysh që sipërfaqja e montimit gjendet brenda zonës së përgjithshme të planit të montimit (nuk ka vendbashkime të dala ose mospërputhje të pllakave), që struktura e murit është e përshtatshme për montimin e produktit dhe që nuk paraqet asnjë pikë të dobët.
- Filtri i bllokimit të papastërtive duhet të instalohet për të parandaluar futjen e papastërtive nga rrjeti i tubacioneve të ujit. Futja e papastërtive mund të ndikojë në funksionimin dhe/ose mund të çojë në dëmtime të pjesëve funksionuese të rubinetit, dëmtime për të cilat Hansgrohe nuk mban asnjë përgjegjësi.
- Pajisja nuk është parashikuar për përdorim në lidhje me një banjë me avull!

## Të dhëna teknike

Presioni gjatë punës	maks. 1 MPa
Presioni i rekomanduar (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Presioni i rekomanduar (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Presioni për provë:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Temperatura e ujit të ngrohtë	maks. 60 °C
Temperatura e rekomanduar e ujit të ngrohtë:	42 °C
Dezinfektim Termik:	maks. 70 °C / 4 min

- Produkti është projektuar ekskluzivisht për ujë të pijshëm!
- Ky produkt nuk mund të përdoren me ngrohës elektrikë të ujit të drejtuara në mënyrë hidraulike ose termike.

## Përshkrimi i simbolit



Mos përdorni silikon që në përbërje ka acid acetik.



**Përmasat** (shih faqen 31)

**Diagrami i qarkullimit**  
(shih faqen 31)



**Përdorimi** (shih faqen 41)



**Shembuj të montimit** (shih faqen 32)



Në këtë zonë është i nevojshëm një përforcim i murit.



Mesi i vaskës së dushit



Uji i ngrohtë



Uji i ftohtë



**Pjesët e servisit** (shih faqen 44)

XXX = Kodimi me anë të ngjyrave

000 = Krom

700 = Matt White



**Pastrimi** (shih faqen 36)

### Dëmtim

Koka e dushit rrjedh shumë

### Shkaku


- Koka e dushit e ndotur / me kalk


### Ndihme


- Pastrimi / heqja e kalkut nga koka e dushit




## وصف الرمز

هام! لا تستخدم السليكون الذي يحتوي على أحماض! 


أبعاد (راجع صفحة 31) 

رسم للصرف (راجع صفحة 31) 

التشغيل (راجع صفحة 41) 


مثال على التركيب (راجع صفحة 32) 

يلزم هذا في النطاق وجود تقوية للحائط 

بانيو مزود بدش في المنتصف 

ماء دافئ 


ماء بارد 

قطع الغيار (راجع صفحة 44) 

الألوان = XXX

كروم = 000

Matt White = 700

التنظيف (راجع صفحة 36) 

تنبيهات الأمان 

يجب ارتداء قفازات لليد أثناء التركيب لتجنب حدوث أضرار الإنحشار أو الجروح.

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

لا يجب استخدام المنتج إلا في أغراض الاستحمام والأغراض الصحية وأغراض تنظيف 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 وخلطات المياه طبقاً للمعايير السارية.

يجب مراعاة القواعد الخاصة بالتركيب وأعمال السباكة وفقاً للوائح الخاصة بكل بلد.

عند التركيب بواسطة عمال تركيب متخصصين يجب الانتباه إلى أن مساحة التثبيت في مكان التركيب بوجه عام مسطحة (لا توجد روابط أو فروق للربط بين البلاطات). لذا يجب التأكد من أن الحائط الذي سيتم تركيب المنتج عليه صالح لذلك وأنه لا يوجد به نقاط ضعف.

يتعين تركيب شبكة تجميع الأوساخ من أجل تفادي خروج الأوساخ الواردة من شبكة المواسير. قد تتسبب الأوساخ الواردة في حدوث أعطال أو تلف أجزاء من الوحدة أو كليهما. وبالتالي، فإن هانز جروه لا تتحمل مسؤولية هذه الأعطال.

لا يستخدم المنتج مع حمام بخار!

## المواصفات الفنية

الحد الأقصى 1 ميغاباسكال ضغط التشغيل:

ضغط التشغيل الموصى به (26230)

0,2 - 0,4 ميغاباسكال

ضغط التشغيل الموصى به (26226)

0,14 - 0,4 ميغاباسكال

1,6 ميغاباسكال

ضغط الاختبار:

(1 ميغاباسكال = 10 بار = 147 PSI)

درجة حرارة الماء الساخن: الحد الأقصى 60°C

درجة الحرارة الموصى بها للماء الساخن: 42°C

تعقيم حراري: الحد الأقصى 4 / 70°C الدقيقة

المنتج مخصص فقط لماء الشرب!

لا يمكن إستعمال هذا المنتج مع سخانات الماء

الفورية الهيدروليكية أو الحرارية.

## العلاج والإصلاح

قم بتنظيف / التخلص من الجير برأس الدش

## السبب

رأس الدش متسخة / بها جير

## العطل

رأس الدش ينفث بشكل واضح.



## Biztonsági utasítások

- △ A szerelésnél a zúzódasok és vágási sérülések elkerülése érdekében kesztyűt kell viselni.
- △ A zuhanyfej karja csak a zuhanyfej tartására alkalmas, és nem szabad más tárgyakkal megterhelni!
- △ A terméket csak fürdéshez, mosakodáshoz, és egészségügyi tisztálkodáshoz 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 termék képzett szakember általi felszerelése esetén ügyelni kell arra, hogy a rögzítési felület teljesen sima legyen (ne legyen kiálló fuga vagy csempe), a fal szerkezete a termék felszerelésére alkalmas legyen, és ne legyen gyenge pontja.
- A szűrőtömítéseket be kell szerelni a vízhálózatból származó szennyeződések kiküszöbölésére. A beáramló szennyeződések akadályozhatják és / vagy teljesen tönkre is tehetik a csaptelep funkcióit. Az ezekből adódó károkért a Hansgrohe nem felel.
- A terméket nem gőzfürdővel együttes használatra tervezték!

## Műszaki adatok

Üzemi nyomás:	max. 1 MPa
Ajánlott üzemi nyomás (26230)	0,2 - 0,4 MPa
Ajánlott üzemi nyomás (26226)	0,14 - 0,4 MPa
Nyomáspróba:	1,6 MPa
	(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)
Forróvíz hőmérséklet:	max. 60 °C
Forróvíz javasolt hőmérséklete:	42 °C
Termikus fertőtlenítés:	max. 70 °C / 4 perc

- A terméket kizárólag ivóvízhez tervezték!
- Ha a zuhany működik, akkor ennek a zuhanykarral együtt kb. 10 kg a tömege. Ezért csak a falnak megfelelő rögzítő anyagot szabad használni! A

mellékelt csavarok és tiplik csak tömör falakhoz használhatók.

## Szimbólumok leírása



Ne használjon ecetsavtartalmú szilikon!



**Méretet** (lásd a oldalon 31)



**Átfolyási diagram**

(lásd a oldalon 31)



**Használat** (lásd a oldalon 41)



**Szerelési példák** (lásd a oldalon 32)



Ezen a területen a fal megerősítésére van szükség.



Zuhanytálca közepe



Melegvíz



Hidegvíz



**Tartozékok** (lásd a oldalon 44)

XXX = Színkódolás

000 = Króm

700 = Matt White



**Tisztítás** (lásd a oldalon 36)

## Hiba

A fejuhany erősen szivárog

## Ok

- A fejuhany szennyezett / vízköves

## Megoldás

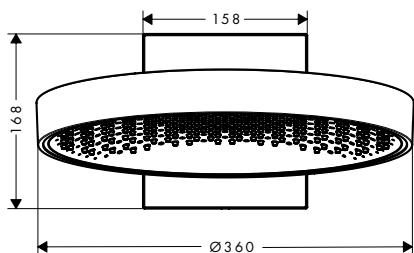
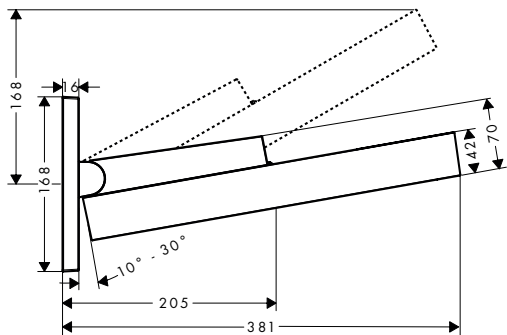
- A fejuhanyt kitisztítani / vízkőtele-  
níteni





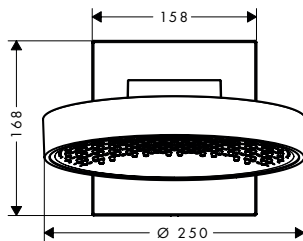
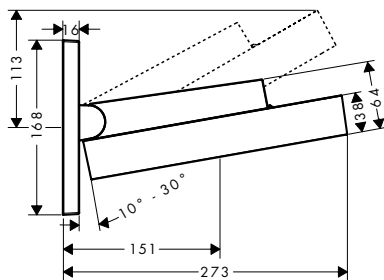
### Rainfinity 360 1jet

26230XXX



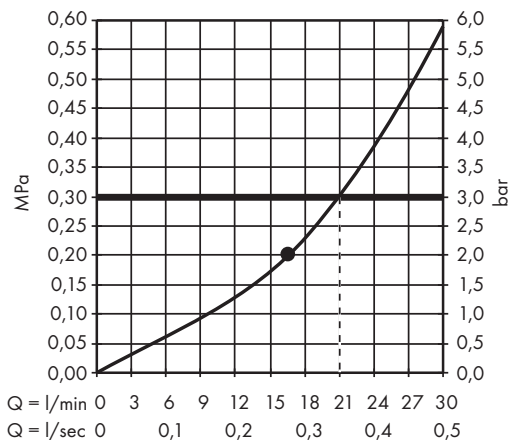
### Rainfinity 250 1jet

26226XXX



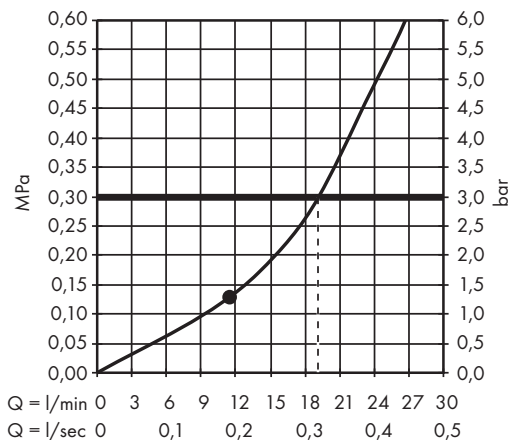
### Rainfinity 360 1jet

26230XXX



### Rainfinity 250 1jet

26226XXX



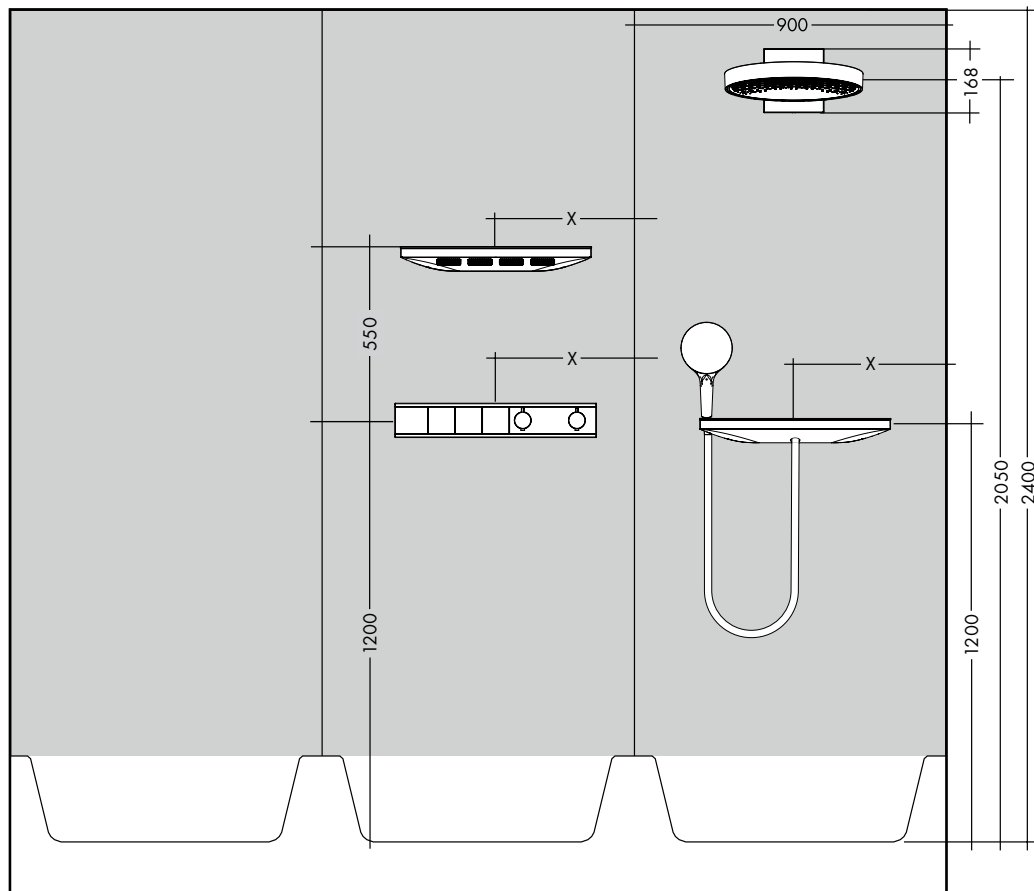


## Rainfinity 360 1jet

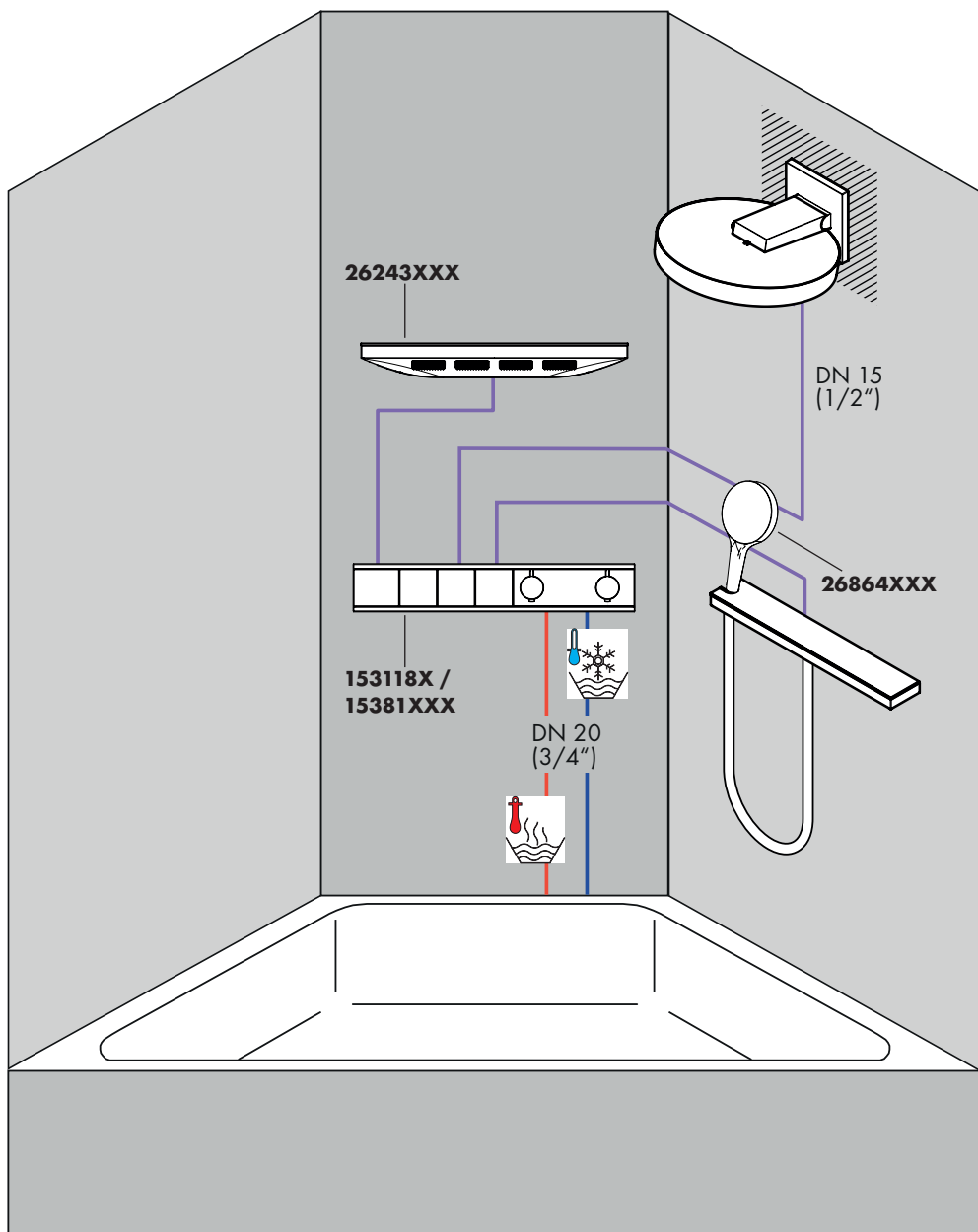
26230XXX

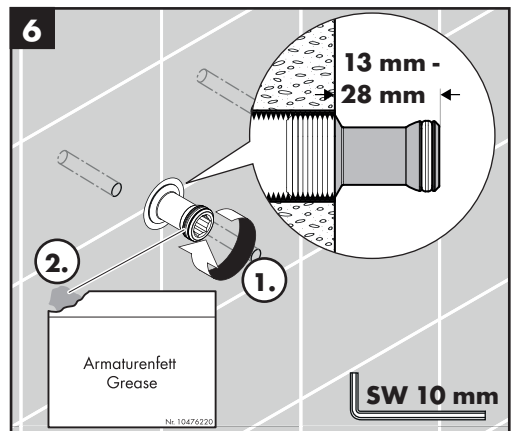
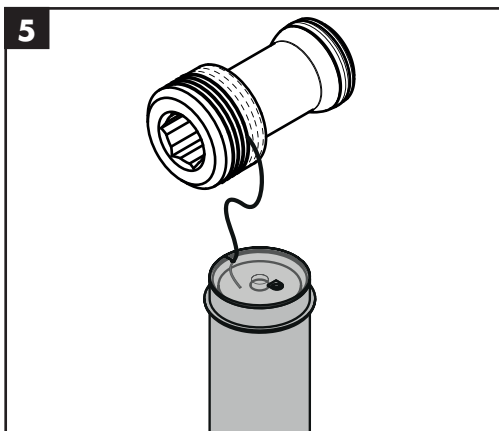
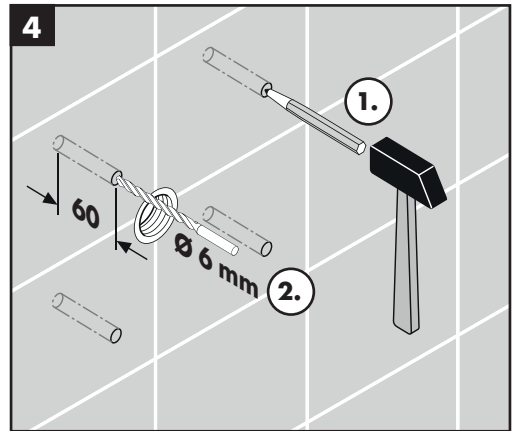
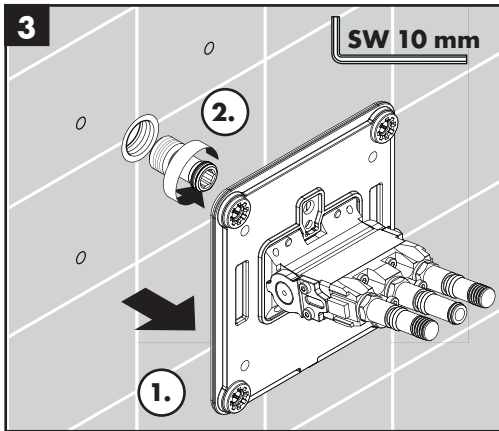
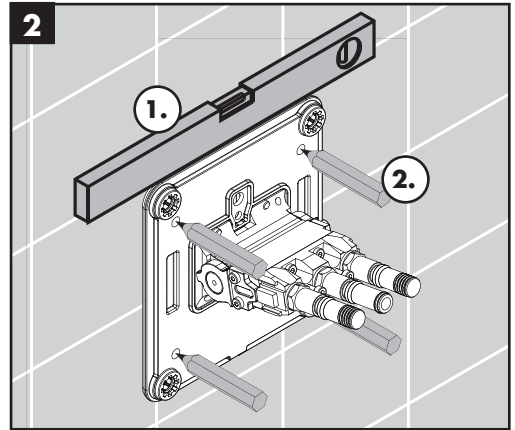
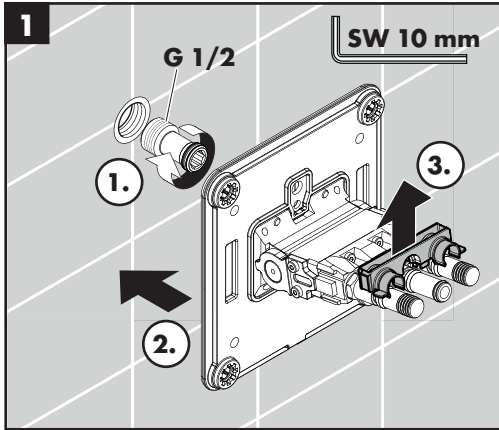
## Rainfinity 250 1jet

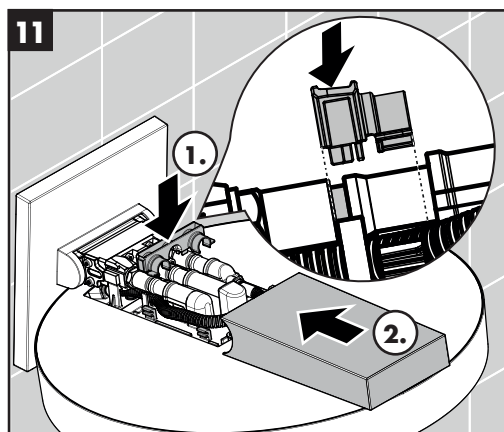
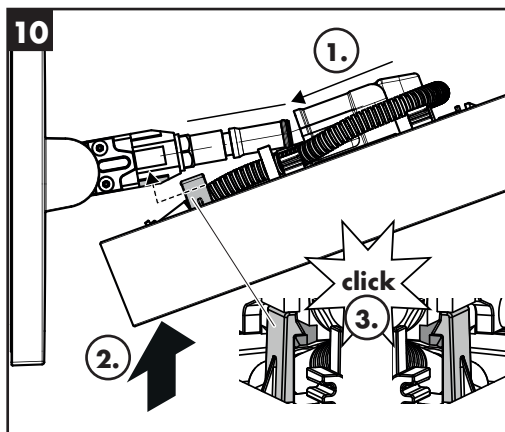
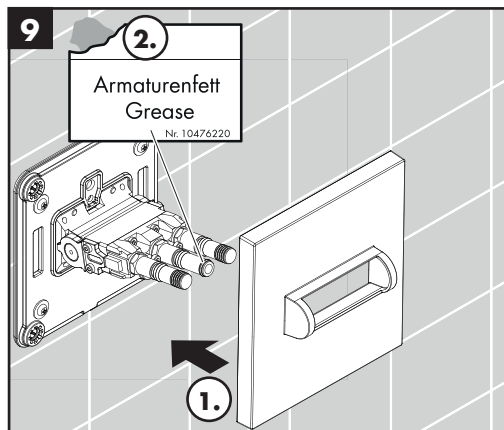
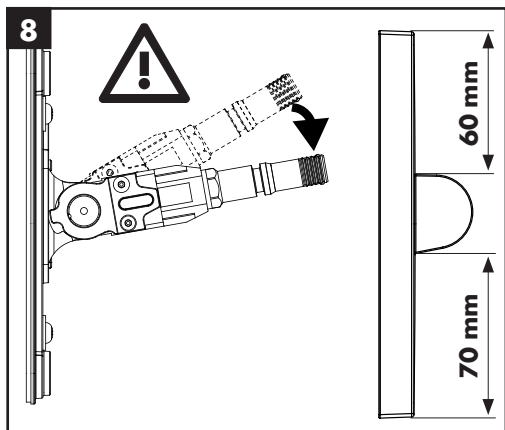
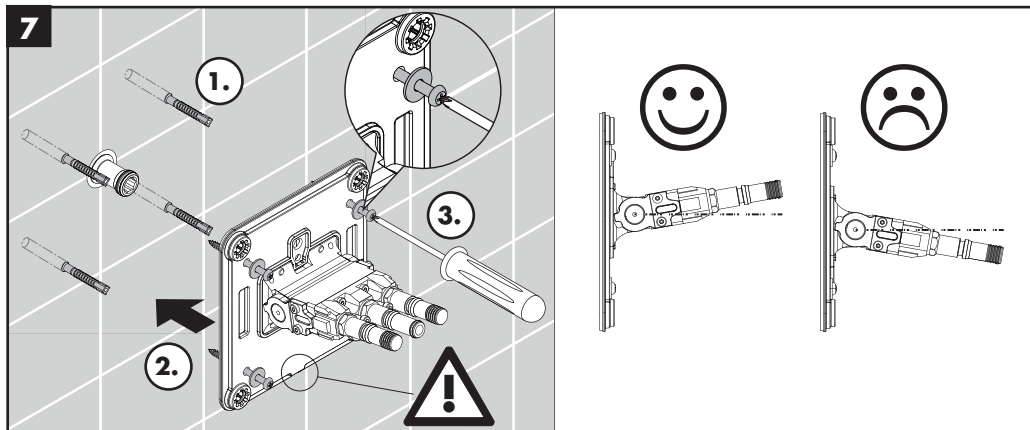
26226XXX









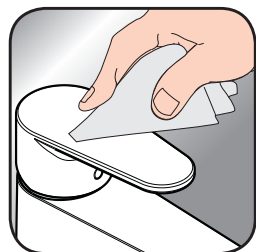




- DE** Reinigungsempfehlung / Garantie / Kontakt  
**FR** Recommandation pour le nettoyage / Garanties / Contact  
**EN** Cleaning recommendation / Warranty / Contact  
**IT** Raccomandazione di pulizia / Garanzia / Contatto  
**ES** Recomendaciones para la limpieza / Garantía / Contacto  
**NL** Aanbevelingen 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  
**HU** Tisztítási tanácsok / Garancia / érintkezés  
**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 čišćenje / 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



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



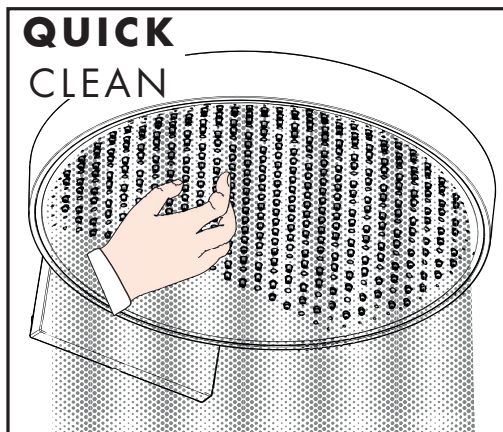
[www.hansgrohe.com/  
cleaning-recommendation](http://www.hansgrohe.com/cleaning-recommendation)



[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 noplek snadno odstranit otřením.

**SK** Jednoducho čistý: Vodný kameň sa dá zo štetin 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.

**HU** Egyszerűen tiszta: a vízkő egészen könnyen ledörzsölhető a csomókrol.

**FI** Yksinkertaisesti puhdas: kalkin voi helposti hieroa irti nyypiästä.

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

**LT** Paprasta švara: kalkės lengvai nugarandomos 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 άλατα μπορούν να αφαιρεθούν με μεγάλη ευκολία από τα σπόμεια.

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

**ET** Lihtsalt puhas: luoja saab nappudelt lihtsalt maha hõõruda.

**LV** Vienkārša tīrīšana: kaļķis no izvīrzījumiem ir viegli norubināms.

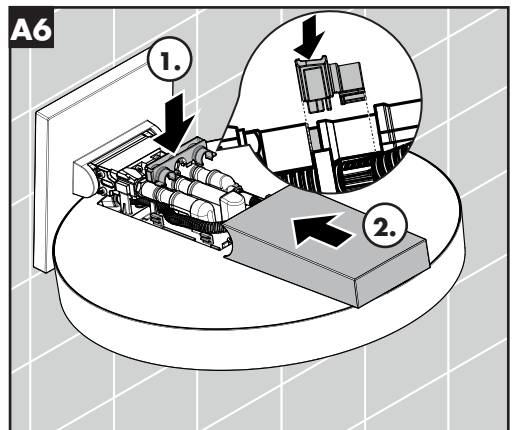
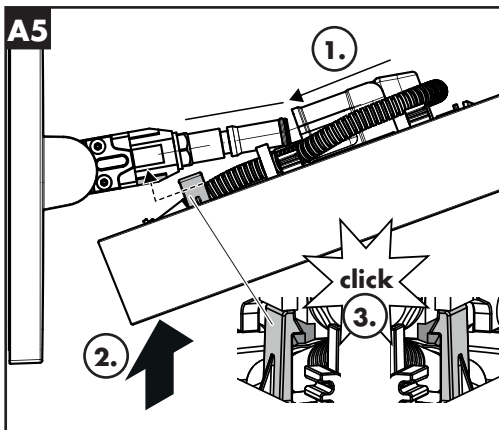
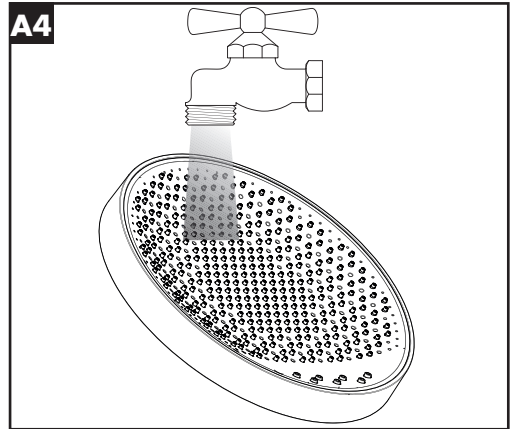
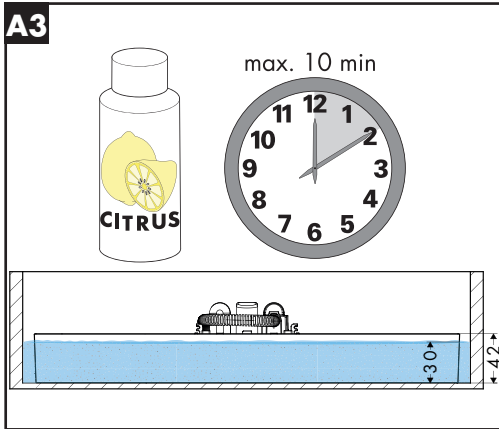
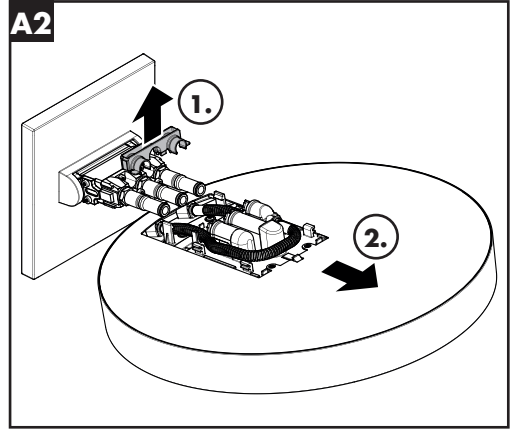
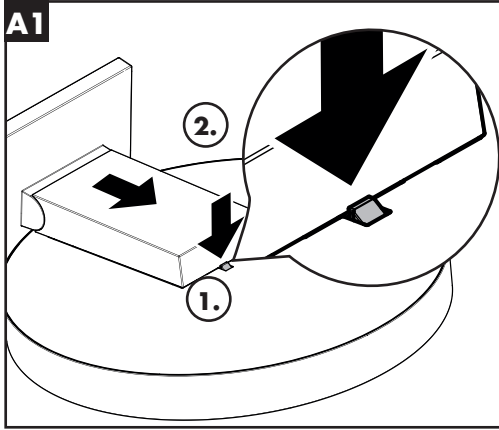
**SR** Jednostavno čisto: Kamenac se sasvim lako skida sa izbočina.

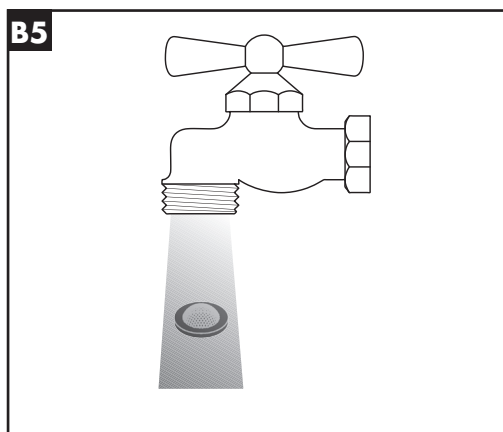
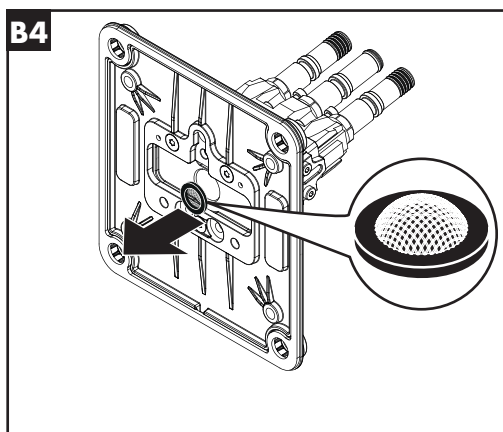
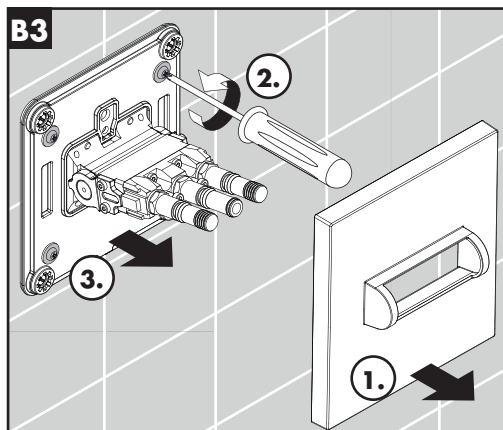
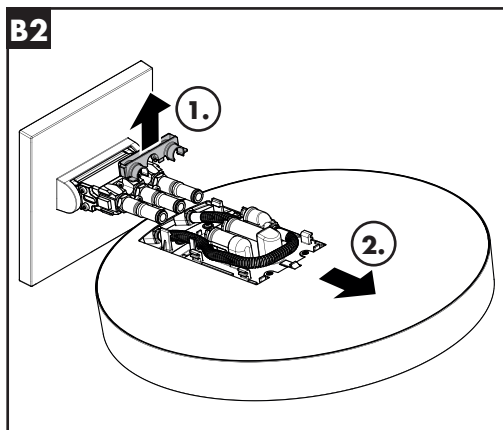
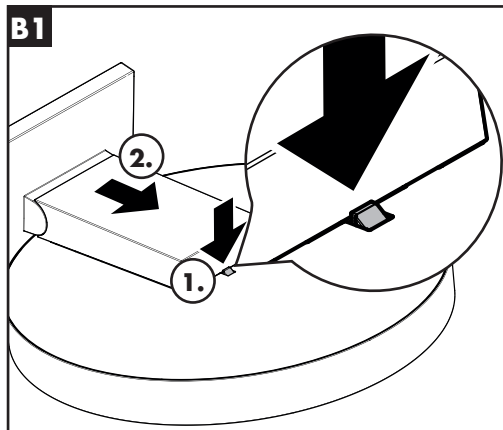
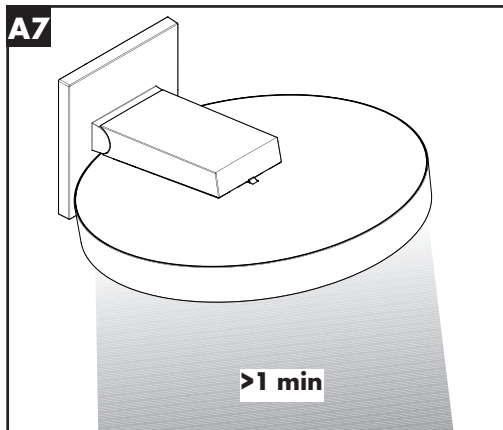
**NO** Simpelt ren: Ved å gnikke er det lett å fjerne kalk fra nuppene.

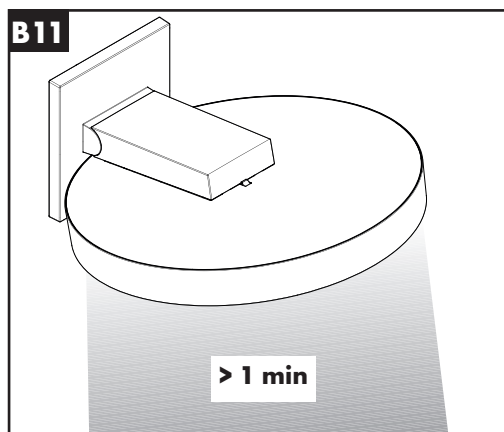
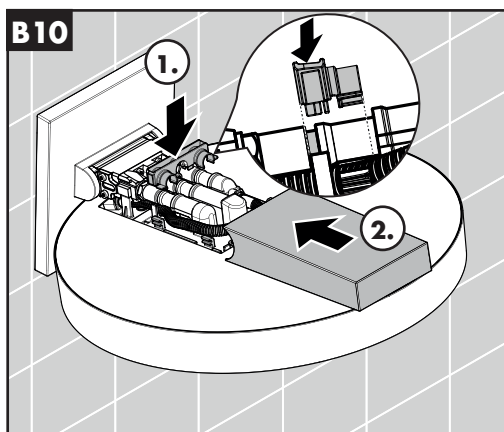
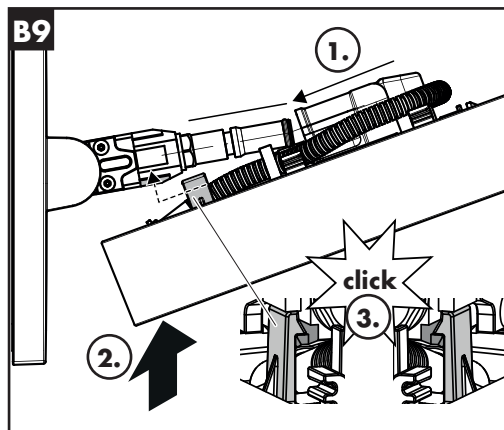
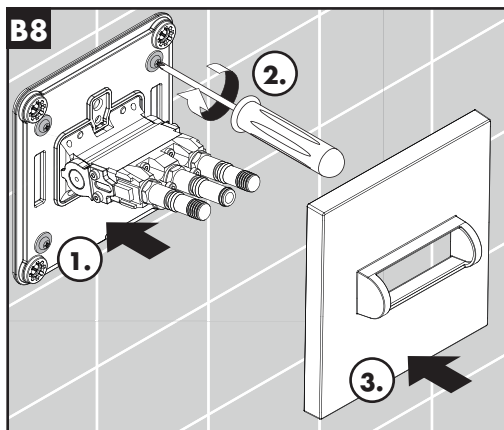
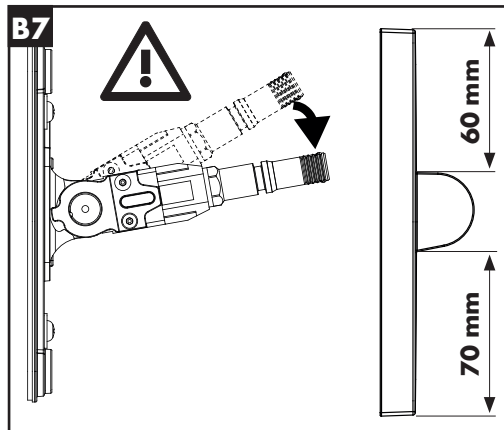
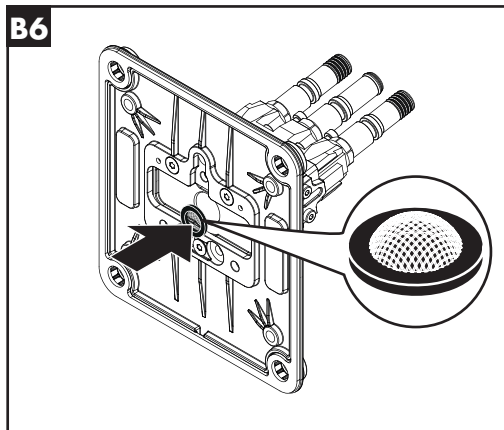
**BG** Просто чисто: Варовикът лесно може да се изтръси от удебеленията.

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

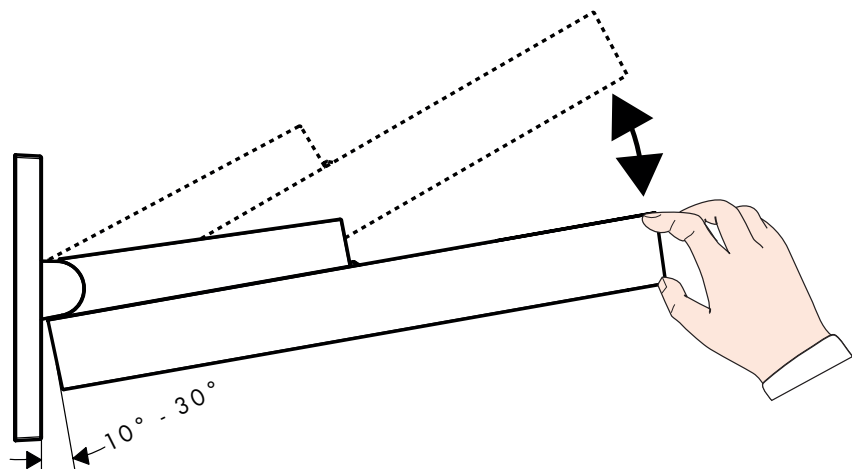
**AR** إنه سهل التنظيف، حيث يسقط الجير بسهولة شديدة من الأجزاء الناتئة.



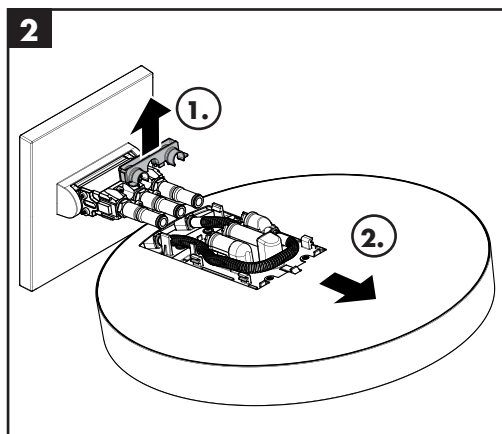
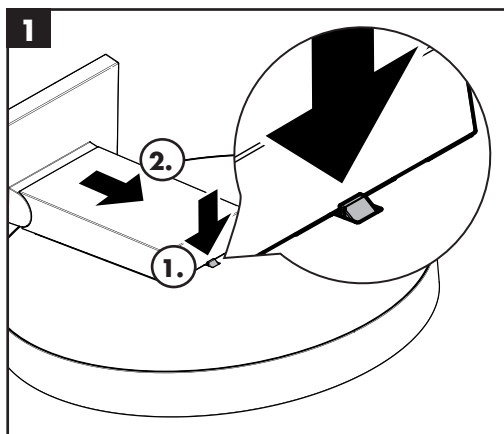








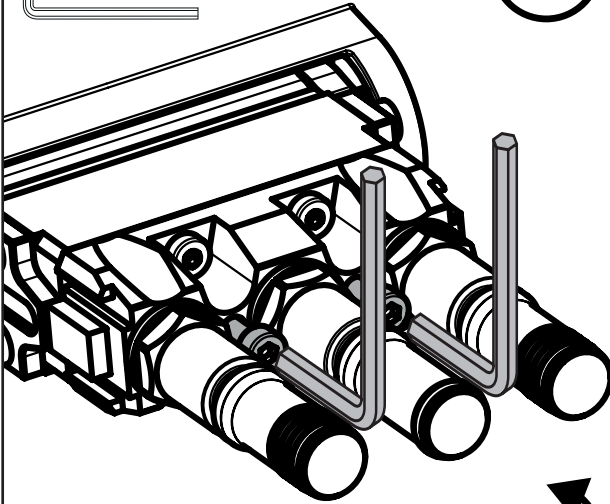
leichter	l'ahšie	lažje	schwerer	t'ažšie	težje
plus facile	更加简单	kegem	mais difical	更坚固	raskem
easier	Легче	vieglāks	harder	Стабильнее	smagāks
più facile	helpommin	lakši	più difficile	vaikēampi	teže
más ligero	lāttare	lettere	más pasedo	tyngre	tyngre
lichter	lengviau	лек	zwaarder	sunkiau	по-трудно
lettere	lakše	mē i lehtë	tyngre	Teže	mē e rēndē
piú allentato	daha hafif	أسهل	piú serrat	ağır	أصلب
stabiesj	mai ușor	könnyebb	mocniej	mai greu	nehezebb
snazši	ευκολότερα		obtěžnějši	βαρύτερα	



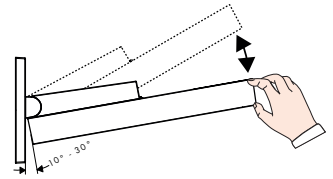


3

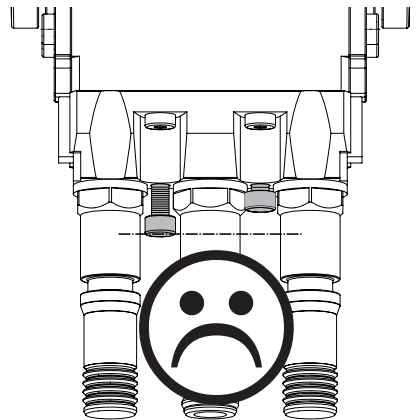
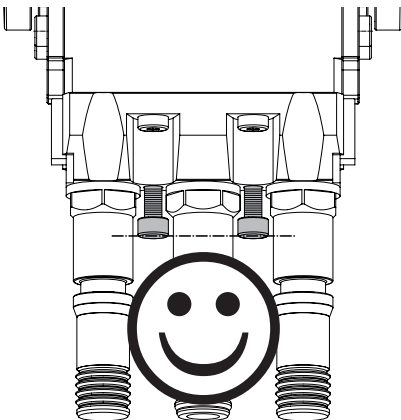
SW 3 mm

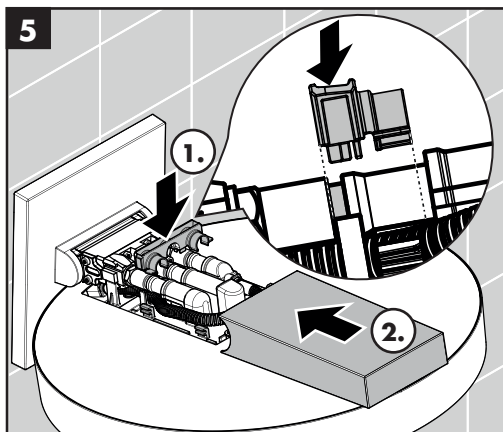
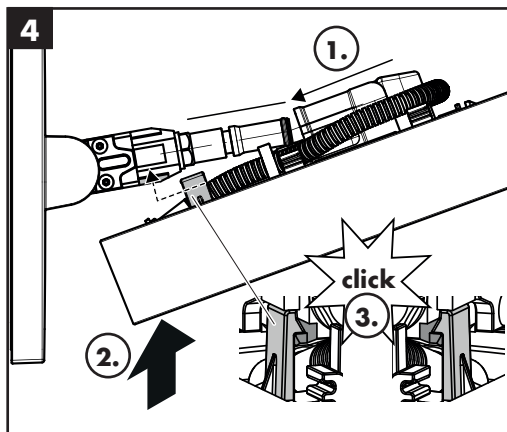


schwerer	t'azšie	težje
mais difiçil	更坚固	raskem
harder	Стабильнее	smagāks
più difficile	vaikeamprī	teže
más pasedo	tyngre	tyngre
zwaarder	sunkiau	по-трудно
tyngre	Teže	mē e rēndē
piú serrat	ađir	أصلب
mocniej	mai greu	nehezebb
obtížnějši	βαρύτερα	



leichter	l'ahšie	lažje
plus facile	更加简单	kergem
easier	Легче	vieglāks
più facile	helptommin	lakši
más ligero	lāittare	lettere
lichter	lengviau	лек
lettere	lakše	mē i lehtë
piú allentato	daha hafif	أسهل
stābiej	mai uşor	könnyebb
snazši	ευκολότερα	







## Rainfinity 360 1jet

26230XXX

## Rainfinity 250 1jet

26226XXX

