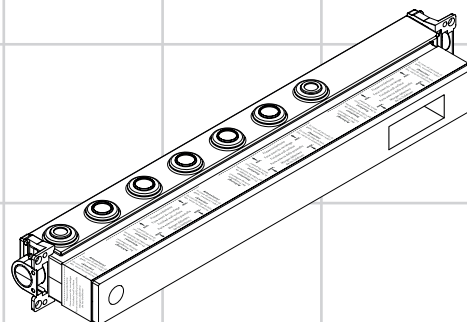
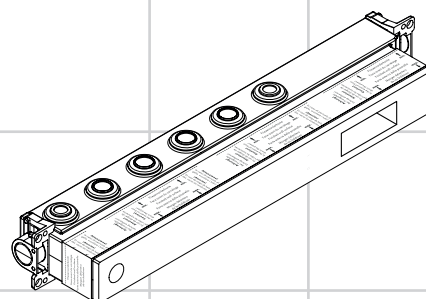


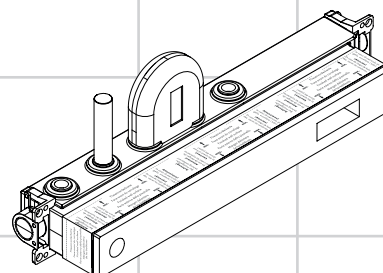
DE	Gebrauchsanleitung / Montageanleitung	2
FR	Mode d'emploi / Instructions de montage	3
EN	Instructions for use / assembly instructions	4
IT	Istruzioni per l'uso / Istruzioni per Installazione	5
ES	Modo de empleo / Instrucciones de montaje	6
NL	Gebruiksaanwijzing / Handleiding	7
DK	Brugsanvisning / Monteringsvejledning	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
HU	Használati útmutató / Szerelési útmutató	15
FI	Käyttöohje / Asennusohje	16
SV	Bruksanvisning / Monteringsanvisning	17
LT	Vartotojo instrukcija / Montavimo instrukcijos	18
HR	Upute za uporabu / Uputstva za instalaciju	19
TR	Kullanım kılavuzu / Montaj kılavuzu	20
RO	Manual de utilizare / Instrucțiuni de montare	21
EL	Οδηγίες χρήσης / Οδηγία συναρμολόγησης	22
SL	Navodilo za uporabo / Navodila za montažo	23
ET	Kasutusjuhend / Paigaldusjuhend	24
LV	Lietošanas pamācība / Montāžas instrukcija	25
SR	Uputstvo za upotrebu / Uputstvo za montažu	26
NO	Bruksanvisning / Montasjeveiledning	27
BG	Инструкция за употреба / Ръководство за монтаж	28
SQ	Udhëzuesi i përdorimit / Udhëzime rreth montimit	29
AR	دليل الاستخدام / تعليمات التجميع	30



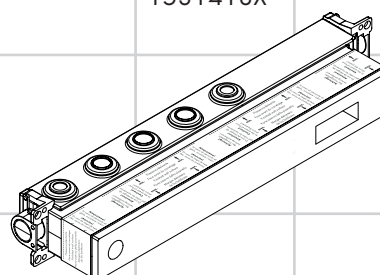
RainSelect
1531318X



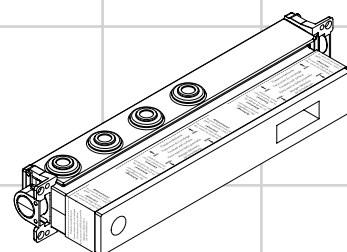
RainSelect
1531218X



RainSelect
1531418X



RainSelect
1531118X



RainSelect
1531018X



Sicherheitshinweise

- ⚠ Bei der Montage müssen zur Vermeidung von Quetsch- und Schnittverletzungen Handschuhe getragen werden.
- ⚠ Große Druckunterschiede zwischen den Kalt- und Warmwasseranschlüssen müssen ausgeglichen 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.

Montage

Grundkörper so einbauen, dass sich der G 3/4 Anschluss unten befindet. (siehe Seite 34)

Achtung! Die Dichtmanschette darf nicht heiß verklebt werden.

Der Grundkörper kann entsprechend den baulichen Gegebenheiten montiert werden (Montagebeispiele siehe Seite 35).

1. Abb. 3a / 3A

Installation auf die Wand.

2. Abb. 3b / 3B

Installation auf die Wand. Hier mit flexiblem Abstandhalter durch 10er Stockschrauben.

3. Abb. 3c / 3C

Montage auf Trägersystem.

Wanne / Exafill (siehe Seite 42)

Abgang Wanne: Stopfen einschrauben (Abb. 1 - 3)

Technische Daten

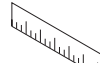
Betriebsdruck:	max. 1 MPa
Empfohlener Betriebsdruck:	0,1 - 0,5 MPa
Prüfdruck:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Heißwassertemperatur:	max. 70°C
Empfohlene Heißwassertemperatur:	65°C
Durchflussleistung bei 0,3 MPa:	
Abgang 1 - 4:	26 l/min
Abgang Handbrause:	15 l/min
max. Durchflussleistung:	38 l/min
Anschlüsse G 3/4:	kalt rechts - warm links
Anschlüsse Kopfbrause G 1/2	
Thermische Desinfektion:	max. 70°C / 4 min

Das Produkt ist ausschließlich für Trinkwasser konzipiert!

Symbolerklärung



Kein essigsäurehaltiges Silikon verwenden!



Maße (siehe Seite 31)



Durchflussdiagramm (siehe Seite 38)



Mitte Duschwanne (siehe Seite 38)



In diesem Bereich ist eine Wandverstärkung notwendig.



Montagebeispiele (siehe Seite 38)



Warmwasser



Kaltwasser



Serviceteile (siehe Seite 44)



Reinigung

siehe beiliegende Broschüre





Consignes de sécurité

- ⚠ Lors du montage, porter des gants de protection pour éviter toute blessure par écrasement ou coupure.
- ⚠ Il est conseillé d'équilibrer les pressions de l'eau chaude et froide.

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.

Montage

Encastrez le corps de telle manière à ce que le raccord G 3/4 soit orienté vers le bas. (voir pages 34)

Attention! La manchette étanche ne doit pas être collée à chaud.

La pièce de base peut être installée selon les différentes possibilités (voir pages 35).

1. Fig. 3a / 3A

Installation au mur.

2. Fig. 3b / 3B

Installation au mur avec une vis de distance.

3. Fig. 3c / 3C

Montage sur système support.

Baignoire / Exafill (voir pages 42)

Sortie baignoire: Visser l'obturateur (Fig. 1 - 3)

Informations techniques

Pression de service autorisée:	max. 1 MPa
Pression de service conseillée:	0,1 - 0,5 MPa
Pression maximum de contrôle:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Température d'eau chaude:	max. 70°C
Température recommandée:	65°C
Débit à 0,3 MPa:	
Sortie 1 - 4:	26 l/min
Sortie Douchette:	15 l/min
max. Débit:	38 l/min
Raccordement G 3/4:	froide à droite - chaude à gauche
Raccordement pomme de douche G 1/2	
Désinfection thermique:	max. 70°C / 4 min

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

Description du symbole



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



Dimensions (voir pages 31)



Diagramme du débit (voir pages 38)



Centre cuvette de douche (voir pages 38)



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



Exemples de montage (voir pages 38)



Eau chaude



Eau froide



Pièces détachées (voir pages 44)



Nettoyage

voir la brochure ci-jointe



Montage voir pages 34



Safety Notes

- ⚠ Gloves should be worn during installation to prevent crushing and cutting injuries.
- ⚠ The hot and cold supplies must be of equal pressures.

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.

Assembly

Install body with G 3/4 outlet pointing downwards. (see page 34)

Important! The gasket is not suitable for hot glue.

The iBox can depending on the building application be mounted in different ways, Installation examples please see page 35.

1. Fig. 3a / 3A

Direct wall installation.

2. Fig. 3b / 3B

Direct wall installation with 10 mm adjustable mounting studs.

3. Fig. 3c / 3C

Installation on carrier system.

Bath tub / Exafill (see page 42)

Tub outlet: Screw in the plug (Fig. 1 - 3)

Technical Data

Operating pressure:	max. 1 MPa
Recommended operating pressure:	0,1 - 0,5 MPa
Test pressure:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Hot water temperature:	max. 70°C
Recommended hot water temp.:	65°C
Rate of flow by 0,3 MPa:	
Outlet 1 - 4:	26 l/min
Outlet Hand shower:	15 l/min
max. Rate of flow:	38 l/min
Connections G 3/4:	cold right - hot left
Connections overhead shower G 1/2	
Thermal disinfection:	max. 70°C / 4 min

The product is exclusively designed for drinking water!

Symbol description



Do not use silicone containing acetic acid!



Dimensions (see page 31)



Flow diagram (see page 38)



Center shower tub (see page 38)



The wall must be reinforced in this area.



Installation example (see page 38)



Warm water



Cold water



Spare parts (see page 44)



Cleaning

see enclosed brochure





Indicazioni sulla sicurezza

- ⚠ Durante il montaggio, per evitare ferite da schiacciamento e da taglio bisogna indossare guanti protettivi.
- ⚠ Attenzione! Compensare le differenze di pressione tra i collegamenti dell'acqua fredda e dell'acqua calda.

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.

Montaggio

Installare il corpo ad incasso in modo che l'attacco G 3/4 sia rivolto verso il basso. (vedi pagg. 34)

Attenzione! Il manicotto di tenuta non deve essere incollato a caldo.

Il corpo incasso può essere installato conformemente alle condizioni edilizie, vedi esempi di installazione alle pagg. 35.

1. Fig. 3a / 3A

Installazione a muro.

2. Fig. 3b / 3B

Installazione a muro. Qui con la regolazione della distanza (vite nr 10).

3. Fig. 3c / 3C

Montaggio su struttura portante.

Vasca / Exafill (vedi pagg. 42)

uscita vasca: Avvitare i tappi (Fig. 1 - 3)

Dati tecnici

Pressione d'uso:	max. 1 MPa
Pressione d'uso consigliata:	0,1 - 0,5 MPa
Pressione di prova:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura dell'acqua calda:	max. 70°C
Temp. dell'acqua calda consigliata:	65°C
Potenza di erogazione a 0,3 MPa:	
Uscita 1 - 4:	26 l/min
Uscita Doccetta:	15 l/min
max. Portata di erogazione:	38 l/min
Raccordi G 3/4:	fredda a destra - calda a sinistra
Raccordi soffione doccia G 1/2	
Disinfezione termica:	max. 70°C / 4 min

Il prodotto è concepito esclusivamente per acqua potabile!

Descrizione simbolo



Non utilizzare silicone contenente acido acetico!



Ingombri (vedi pagg. 31)



Diagramma flusso (vedi pagg. 38)



Centro piatto doccia (vedi pagg. 38)



In questa zona è necessario un rinforzo della parete.



Esempio di installazione (vedi pagg. 38)



Acqua calda



Acqua fredda



Parti di ricambio (vedi pagg. 44)



Pulitura

vedi il prospetto accluso



Montaggio vedi pagg. 34



Indicaciones de seguridad

- ⚠ Durante el montaje deben utilizarse guantes para evitar heridas por aplastamiento o corte.
- ⚠ Grandes diferencias de presión en servicio entre agua fría y agua caliente deben equilibrarse.

Indicaciones para el montaje

- Antes del montaje se debe examinar 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.

Montaje

Montar el cuerpo con la conexión de entrada G 3/4 hacia abajo. (ver página 34)

¡Atención! El manguito de estanqueidad no debe pegarse en caliente.

El cuerpo empotrado puede ser colocado según los ejemplos expuestos en las páginas 35.

1. Fig. 3a / 3A

Instalación directamente sobre la pared.

2. Fig. 3b / 3B

Instalación sobre la pared. Aquí con soportes de distanciamiento y tornillos de acero de 10.

3. Fig. 3c / 3C

Montaje en el sistema portante.

Baño / Exafill (ver página 42)

Salida bañera: Enroscar tapones (Fig. 1 - 3)

Datos técnicos

Presión en servicio:	max. 1 MPa
Presión recomendada en servicio:	0,1 - 0,5 MPa
Presión de prueba:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura del agua caliente:	max. 70°C
Temp. recomendada del agua caliente:	65°C
Caudal a 0,3 MPa:	
Salida 1 - 4:	26 l/min
Salida Teleducha:	15 l/min
max. Caudal máximo:	38 l/min
Racores excéntricos G 3/4:	a la derecha frío - a la izquierda caliente
Racores excéntricos Ducha fija G 1/2	
Desinfección térmica:	max. 70°C / 4 min

El producto ha sido concebido exclusivamente para agua potable.

Descripción de símbolos



No utilizar silicona que contiene ácido acético!



Dimensiones (ver página 31)



Diagrama de circulación (ver página 38)



Centro la plato de ducha (ver página 38)



En este sector es necesario un refuerzo del muro.



Ejemplos de montaje (ver página 38)



Agua caliente



Agua fría



Repuestos (ver página 44)



Limpiar

ver el folleto adjunto





Veiligheidsinstructies

- ⚠ Bij de montage moeten ter voorkoming van knel- en snijwonden handschoenen worden gedragen.
- ⚠ Grote drukverschillen tussen de koud- en warmwatertoevoer dienen vermeden te worden.

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.

Montage

Basisgarnituur inbouwen met de G 3/4 aansluiting naar beneden. (zie blz. 34)

Attentie! De dichtmanchet mag niet warm omwikkeld worden.

Het basisgarnituur kan overeenkomstig de situatie ter plaatse worden ingebouwd. Montagevoorbeelden zie pag. 35.

1. Afb. 3a / 3A

Installatie voor de wand.

2. Afb. 3b / 3B

Installatie voor de wand.

3. Afb. 3c / 3C

Montage op houdersysteem.

Bad / Exafill (zie blz. 42)

Uitlaat bad: Stop erin schroeven. (Afb. 1 - 3)

Technische gegevens

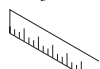
Werkdruk: max.	max. 1 MPa
Aanbevolen werkdruk:	0,1 - 0,5 MPa
Getest bij:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatuur warm water:	max. 70°C
Aanbevolen warm water temp.:	65°C
Doorvoercapaciteit bij 0,3 MPa:	
Uitgang 1 - 4:	26 l/min
Uitgang Handdouche:	15 l/min
max. Doorstroomcapaciteit:	38 l/min
Aansluitingen G 3/4:	koud rechts - warm links
Aansluitingen hoofddouche G 1/2	
Thermische desinfectie:	max. 70°C / 4 min

Het product is uitsluitend ontworpen voor drinkwater!

Symboolbeschrijving



Gebruik geen zuurhoudende silicone!



Maten (zie blz. 31)



Doorstroombdiagram (zie blz. 38)



Midden Douchebak (zie blz. 38)



In dit bereik is een wandversterking noodzakelijk.



Montagevoorbeelden (zie blz. 38)



Warm water



Koud water



Service onderdelen (zie blz. 44)



Reinigen

zie bijgevoegde brochure



Montage zie blz. 34



Sikkerhedsanvisninger

- ⚠ Ved monteringen skal der bruges handsker for at undgå kvæstelser og snitsår.
- ⚠ Større trykforskelle mellem koldt og varmt vand bør udjævnes.

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.

Montering

Indbygningssdelen indbygges således, at G 3/4 tilslutningen vender nedad. (se s. 34)

Advarsel! Der må ikke bruges smeltelim til tætningsmanchetten.

For monteringsseksempler se s. 35.

1. Fig. 3a / 3A

Installation på væggen.

2. Fig. 3b / 3B

Installation på væggen. Her med fleksibel afstandsholder med 10 mm justerbar monteringskrue.

3. Fig. 3c / 3C

Montering på skinnesystemet.

Badekar / Exafill (se s. 42)

Afløb kar: Prop skrues i (Fig. 1 - 3)

Tekniske data

Driftstryk:	max. 1 MPa
Anbefalet driftstryk:	0,1 - 0,5 MPa
Prøvetryk:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Varmtvandstemperatur:	max. 70°C
Anbefalet varmtvandstemperatur:	65°C
Gennemstrømningsydelse ved 0,3 MPa:	
Afgang 1 - 4:	26 l/min
Afgang Håndbruser:	15 l/min
max. Gennemstrømningskapacitet:	38 l/min
Tilslutninger G 3/4:	Koldt højre - varmt venstre
Tilslutninger Hovedbruser G 1/2	
Termisk desinfektion:	max. 70°C / 4 min

Produktet er udelukkende beregnet til drikkevand!

Symbolbeskrivelse



Der må ikke benyttes eddikesyreholdig silikone!



Målene (se s. 31)



Gennemstrømningsdiagram (se s. 38)



Midt brusekar (se s. 38)



I dette område er en forstærkning af væggen nødvendigt.



Monteringsseksempler (se s. 38)



Varmt vand



Kold vand



Reserve dele (se s. 44)



Rengøring

se venligst den vedlagte brochure





Avisos de segurança

- ⚠ Durante a montagem devem ser utilizadas luvas de protecção, de modo a evitar ferimentos resultantes de entalamentos e de cortes.
- ⚠ Grandes diferenças entre as pressões das águas quente e fria devem ser compensadas.

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.

Montagem

Montar o corpo de forma que a ligação G 3/4 se situe em baixo. (ver página 34)

Atenção! A junta de vedação não pode ser colada a quente.

O corpo pode, dependendo da construção, ser instalado de diferentes maneiras, ver nas páginas 35 exemplos de instalação

1. Fig. 3a / 3A

Instalação sobre a parede.

2. Fig. 3b / 3B

Instalação sobre a parede com calço ajustáveis de 10 mm.

3. Fig. 3c / 3C

Montagem no sistema de suporte.

Banheira / Exafill (ver página 42)

Saída da banheira: Enroscar o bujão (Fig. 1 - 3)

Dados Técnicos

Pressão de funcionamento:	max. 1 MPa
Pressão de func. recomendada:	0,1 - 0,5 MPa
Pressão testada:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura da água quente:	max. 70°C
Temp. água quente recomendada:	65°C
Caudal a 0,3 MPa:	
Saída 1 - 4:	26 l/min
Saída Chuveiro de mão:	15 l/min
max. Caudal:	38 l/min
Ligações G 3/4:	fria à direita - quente à esquerda
Ligações Chuveiro fixo G 1/2	
Desinfecção térmica:	max. 70°C / 4 min

Este produto foi única e exclusivamente concebido para água potável!

Descrição do símbolo



Não utilizar silicone que contenha ácido acético!



Medidas (ver página 31)



Fluxograma (ver página 38)



Meio da base de duche (ver página 38)



Nesta zona é necessário um reforço na parede.



Exemplos de montagem (ver página 38)



Água quente



Água fria



Peças de substituição (ver página 44)



Limpeza

consultar a seguinte brochura



Montagem ver página 34



Wskazówki bezpieczeństwa

- ⚠ Aby uniknąć zranień na skutek zgniecenia lub przecięcia, podczas montażu należy nosić rękawice ochronne.
- ⚠ Znaczne różnice ciśnień na dopływach ciepłej i zimnej wody muszą zostać wyrównane.

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

Korpus zamontować w taki sposób, by przyłączy 3/4 było skierowane do dołu. (patrz strona 34)

Uwaga! Kołnierz uszczelniający nie może być przyklejany na gorąco.

Korpus może zostać zabudowany w różnych stadiach budowlanych, przykłady montażowe patrz str.35.

1. Rys. 3a / 3A

Instalacja na ścianie.

2. Rys. 3b / 3B

Instalacja przed ścianą. Na śrubach gwintowanych M10 jako elementy dystansowe.

3. Rys. 3c / 3C

Montaż na systemie stelaży.

Wanna / Exafill (patrz strona 42)

Odpływ wanny: Wkręcanie korka (Rys. 1 - 3)

Dane techniczne

Ciśnienie robocze:	maks. 1 MPa
Zalecane ciśnienie robocze:	0,1 - 0,5 MPa
Ciśnienie próbne:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bary = 147 PSI)	
Temperatura wody gorącej:	maks. 70°C
Zalecana temperatura wody gorącej:	65°C
Wydajność przepływu przy 0,3 MPa:	
Wylot 1 - 4:	26 l/min
Wylot Prysznic ręczny:	15 l/min
maks. Wydajność przepływu:	38 l/min
Przyłącza G 3/4:	Zimna z prawej - Ciepła z lewej
Przyłącza Prysznic sufitowy G 1/2	
Dezynfekcja termiczna:	maks. 70°C / 4 min

Produkt przeznaczony wyłącznie do wody pitnej!

Opis symbolu



Nie stosować silikonów zawierających kwas octowy!



Wymiary (patrz strona 31)



Schemat przepływu (patrz strona 38)



Środek brodzika (patrz strona 38)



W tym obszarze konieczne jest wzmocnienie ściany.



Przykłady montażowe (patrz strona 38)



Ciepła woda



Zimna woda



Części serwisowe (patrz strona 44)



Czyszczenie

patrz dołączona broszura



Montaż patrz strona 34



Bezpečnostní pokyny

-  Pro zabránění řezným zraněním a pohmožděninám je nutné při montáži nosit rukavice.
-  Je nutné vyrovnat velké rozdíly tlaku mezi přípoji studené a teplé vody.

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.

Montáž

Těleso namontujte tak, aby výtok G 3/4 směřoval dolů. (viz strana 34)

Pozor! Těsnicí manžeta nesmí být slepená za horka.

Základní těleso může být namontováno v souladu s podmínkami na stavbě, příklady montáže viz strana 35.

1. Obr. 3a / 3A

Instalace na stěnu.

2. Obr. 3b / 3B

Instalace před stěnu. Zde s variabilními rozpěrkami pomocí šroubů M 10.

3. Obr. 3c / 3C

Montáž na nosný systém.

Vana / Exafill (viz strana 42)

Odtok vany: Našroubování uzávěrů (Obr. 1 - 3)

Technické údaje

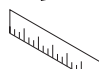
Provozní tlak:	max. 1 MPa
Doporučený provozní tlak:	0,1 - 0,5 MPa
Zkušební tlak:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Teplota horké vody:	max. 70 °C
Doporučená teplota horké vody:	65 °C
Průtokové množství při 0,3 MPa:	
odpad 1 - 4:	26 l/min
odpad Ruční sprcha:	15 l/min
max. Průtok:	38 l/min
Přípoje G 3/4:	studená vpravo - teplá vlevo
Přípoje Horní sprcha G 1/2	
Tepelná desinfekce:	max. 70 °C / 4 min

Výrobky Hansgrohe jsou vhodné pro přímý kontakt s pitnou vodou.

Popis symbolů



Nepoužívat silikon s obsahem kyseliny octové!



Rozměry (viz strana 31)



Diagram průtoku (viz strana 38)



Sřřed sprchové vany (viz strana 38)



V této oblasti je potřebné zesílení stěny.



Příklady montáže (viz strana 38)



Teplá voda



Studená voda



Servisní díly (viz strana 44)



Čištění

viz přiložená brožura



Montáž viz strana 34



Bezpečnostné pokyny

- ⚠ Pri montáži musíte nosiť rukavice, aby ste predišli pomliaždeninám a rezným poraneniam.
- ⚠ Veľké rozdiely v tlaku medzi prípojkami studenej a teplej vody musia byť vyrovnané.

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, spolås igenom och kontrolleras enligt de gällande normerna.
- Je potrebné dodržiavať smernice o inštalácii, ktoré sú práve teraz platné v krajinách.

Montáž

Základné teleso namontujte tak, aby výtok G 3/4 bol dole. (viď strana 34)

Pozor! Tesniaca manžeta nesmie byť lepená za horúca.

Základné teleso je montované podľa podmienok na stavbe podľa príkladov inštalácie viď strana 35.

1. Obr. 3a / 3A

Inštalácia na stenu.

2. Obr. 3b / 3B

Inštalácia pred stenu pomocou nastaviteľných 10 mm skrutiek.

3. Obr. 3c / 3C

Montáž na nosný systém.

Vaňa / Exafill (viď strana 42)

Odtok vane: Naskrutkovanie uzáverov (Obr. 1 - 3)

Technické údaje

Prevádzkový tlak:	max. 1 MPa
Doporučený prevádzkový tlak:	0,1 - 0,5 MPa
Skúšobný tlak:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Teplota teplej vody:	max. 70°C
Doporučená teplota teplej vody:	65°C
Prietokové množstvo pri 0,3 MPa:	
odtok 1 - 4:	26 l/min
odtok Ručná sprcha:	15 l/min
max. Prietok:	38 l/min
Prípoje G 3/4:	studená vpravo - teplá vľavo
Prípoje Horná sprcha G 1/2	
Termická dezinfekcia:	max. 70°C / 4 min

Výrobok je koncipovaný výhradne pre pitnú vodu!

Popis symbolov



Nepoužívať silikón s obsahom kyseliny octovej!



Rozmery (viď strana 31)



Diagram prietoku (viď strana 38)



Stred sprchovej vane (viď strana 38)



V tejto oblasti je potrebné zosilnenie steny.



Príklady montáže (viď strana 38)



Teplá voda



Studená voda



Servisné diely (viď strana 44)



Čistenie

nájdete v priloženej brožúre



Montáž viď strana 34



 安全技巧

- △ 装配时为避免挤压和切割受伤，必须戴上手套。
- △ 冷热水管间过大的压力差必须予以平衡。

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。

安装

向下的出水口用3/4英寸管连接。（参见第页 34）

注意！ 不能热粘贴密封涂层。

根据构造的实际情况安装基体， 安装范例参见第 35 页。

1. 第 3a / 3A

直接墙面安装。

2. 第 3b / 3B

直接墙面安装，带10 mm可调节的固定柱头螺栓。

3. 第 3c / 3C

安装在支柱上。

浴缸 / **Exafill** (参见第页 42)

浴缸出水嘴出水: 拧固堵头 (第 1 - 3)

技术参数

工作压强:

推荐工作压强:

测试压强:

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

热水温度:

推荐热水温度:

流量 钟0,3 MPa:

出水口 1 - 4:

出水口 手持花洒:

最大 流速:

连接管线 G 3/4:

连接管线 顶置花洒 G 1/2

热力消毒:

该产品专为饮用水设计！

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 38)



中心淋浴盆 (参见第页 38)



该区域需要一个加固边壁。



安装示意 (参见第页 38)



热水



冷水



备用零件 (参见第页 44)



清洗

附有小手册

最大 1 MPa
0,1 - 0,5 MPa
1,6 MPa

最大 70°C
65°C

26 升/分钟
15 升/分钟
38 升/分钟
左热右冷

最大 70°C / 4 分钟



安装 参见第页 34



Указания по технике безопасности

- Во время монтажа следует надеть перчатки во избежание прищемления и порезов.
- донного клапа. Перед установкой смесителя необходимо регулировочными кранами выровнять давление холодной и горячей воды при помощи вентилей регулирующих подачу воды в квартиру.

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.

Монтаж

Установите корпус так, чтобы выходное отверстие G 3/4 дюйма было направлено вниз. (см. стр. 34)

ВНИМАНИЕ! Уплотнительную манжету не разрешается приклеивать горячим способом.

Корпус может монтироваться, согласно условиям строительства, примеры монтажа см. на стр. 35.

1. рис. 3a / 3A

варианты установки

2. рис. 3b / 3B

Установка на стене. Здесь с гибким распорным держателем, благодаря винтам 10.

3. рис. 3c / 3C

Монтаж на системе стоек.

поддон / Exafill (см. стр. 42)

Отвод ванны: Ввинтите заглушки (рис. 1 - 3)

Технические данные

Рабочее давление:	не более. 1 МПа
Рекомендуемое рабочее давление:	0,1 - 0,5 МПа
Давления:	1,6 МПа
(1 МПа = 10 bar = 147 PSI)	
Температура горячей воды:	не более. 70°C
Рекомендуемая темп. гор. воды:	65°C
Расход при 0,3 МПа:	
Выход 1 - 4:	26 л/мин
Выход Ручной душ:	15 л/мин
не более. Пропускная способность:	38 л/мин
Подключение G 3/4:	холодная справа - горячая слева
Подключение Верхний душ G 1/2	
Термическая дезинфекция:	не более. 70°C / 4 мин

Изделие предназначено исключительно для питьевой воды!

Описание символов



Не применяйте силикон, содержащий уксусную кислоту.



Размеры (см. стр. 31)



Схема потока (см. стр. 38)



Середина душевой ванны (см. стр. 38)



В этой области требуется укрепление стены.



варианты установки (см. стр. 38)



Теплая вода



Холодная вода



Комплект (см. стр. 44)



Очистка

см прилагаемая брошюра





Biztonsági utasítások

- ⚠ A szerelésnél a zúzódások és vágási sérülések elkerülése érdekében kesztyűt kell viselni.
- ⚠ A hidegvíz- és a melegvíz-csatlakozások közötti nagy nyomáskülönbséget kikell egyenlíteni!

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.

Szerelés

Az alaptestet úgy kell beépíteni, hogy a G 3/4 csatlakozás alul legyen. (lásd a oldalon 34)

Figyelem! A szigetelő gumigyűrűt nem szabad forrón felragasztani.

Az alaptestet az építészeti adottságoknak megfelelően szereljük be. A szerelési példákat lásd a 35. oldalon.

1. ábra 3a / 3A

Szerelés közvetlenül a falra.

2. ábra 3b / 3B

Távtartó szerkezetre való szerelés.

3. ábra 3c / 3C

Tartórendszerre szerelés.

kád / Exafill (lásd a oldalon 42)

Kád lefolyója: Dugó becsavarása (ábra 1 - 3)

Műszaki adatok

Üzemi nyomás:

max. 1 MPa

Ajánlott üzemi nyomás:

0,1 - 0,5 MPa

Nyomáspróba:

1,6 MPa

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Forróvíz hőmérséklet:

max. 70°C

Forróvíz javasolt hőmérséklete:

65°C

Átfolyási teljesítmény 0,3 MPa:

Kifolyó 1 - 4:

26 l/perc

Kifolyó Kézi zuhany:

15 l/perc

max. Átfolyási teljesítmény :

38 l/perc

Csatlakozás G 3/4:

hideg jobbra - meleg balra

Csatlakozás Fejzuhany G 1/2

Termikus fertőtlenítés:

max. 70°C / 4 perc

A terméket kizárólag ivóvízhez tervezték!

Szimbólumok leírása



Ne használjon ecetsavtartalmú szilikon!



Méretet (lásd a oldalon 31)



Átfolyási diagramm (lásd a oldalon 38)



Zuhanytálca közepe (lásd a oldalon 38)



Ezen a területen a fal megerősítésére van szükség.



Szerelési példák (lásd a oldalon 38)



Melegvíz



Hidegvíz



Tartozékok (lásd a oldalon 44)



Tisztítás

lásd a mellékelt brosúrát



Szerelés lásd a oldalon 34



Turvallisuusohjeet

- Asennuksessa on käytettävä käsiineitä puristumien ja viiltojen aiheuttamien tapaturmien estämiseksi.
- Suuret paine-erot kylmä- ja kuumavesiliitännöiden välillä on tasattava.

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.

Asennus

Asenna perusrunko siten, että G 3/4 -liitin on alapuolella. (katso sivu 34)

Huomio! Tiivistekaulusta ei saa kuumaliimata.

Peruskappaleen voi asentaa rakennuksen asettamien reunaehtojen mukaisesti, katso asennusesimerkkejä sivuilla 35.

1. kuva 3a / 3A

Asennus seinään

2. kuva 3b / 3B

Asennus seinään. Tässä joustavaa etäisyydenpitintä käyttäen kaksikierteisillä 10 mm ruuveilla.

3. kuva 3c / 3C

Asennus kannatinjärjestelmään

Amme / Exafill (katso sivu 42)

Ammeen lähtö: Tulpat ruuvataan kiinni (kuva 1 - 3)

Tekniset tiedot

Käyttöpaine:	maks. 1 MPa
Suosittelut käyttöpaine:	0,1 - 0,5 MPa
Koestuspaine:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Kuuman veden lämpötila:	maks. 70°C
Kuuman veden suosituslämpötila:	65°C
Läpivirtausmäärä 0,3 MPa paineella:	
Lähtö 1 - 4:	26 l/min
Lähtö Käsisuihku:	15 l/min
maks. Läpivirtausmäärä:	38 l/min
Liittimet G 3/4:	kylmä oikealla - kuuma vasemmalla
Liittimet Pääsuihku G 1/2	
Lämpödesinfektio:	maks. 70°C / 4 min

Tuote on suunniteltu käytettäväksi ainoastaan juomaveden kanssa!

Merkin kuvaus



Älä käytä etikkahappopitoista silikonial!



Mitat (katso sivu 31)



Virtausdiagrammi (katso sivu 38)



Suihkualtaan keskusta (katso sivu 38)



Tässä kohdassa seinää on vahvistettava



Asennusesimerkkejä (katso sivu 38)



Lämmin vesi



Kylmä vesi



Varaosat (katso sivu 44)



Puhdistus

katso oheinen esite





Säkerhetsanvisningar

- ⚠ Handskar ska bäras under monteringsarbetet så att man kan undvika kläm- och skärskadorna werden.
- ⚠ Stora tryckskillnader mellan anslutningarna för varmt och kallt vatten måste utjämnas.

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.

Montering

Montera grundenheten så att G 3/4 anslutningen ligger nere. (se sidan 34)

OBS! Tätningmanschetten får inte varmlimmas.

Grundkonstruktionen monteras enligt de förutsättningar som gäller på platsen, se monterings exempel på sidor 35.

1. Bild 3a / 3A

Vägginstallation.

2. Bild 3b / 3B

Vägginstallation. Här med flexibel avståndshållare genom skruvstift storl. 10.

3. Bild 3c / 3C

Montering på stödsystem.

Kar / Exafill (se sidan 42)

Avlopp kar: Skruva i propp (Bild 1 - 3)

Tekniska data

Driftstryck:	max. 1 MPa
Rek. driftstryck:	0,1 - 0,5 MPa
Tryck vid provtryckning:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Varmvattentemperatur:	max. 70°C
Rek. varmvattentemp.:	65°C
Flödeskapacitet vid 0,3 MPa:	
Avlopp 1 - 4:	26 l/min
Avlopp Handdusch:	15 l/min
max. Genomströmningmängd:	38 l/min
Anslutningar G 3/4:	kallt höger - varmt vänster
Anslutningar Huvuddusch G 1/2	
Termisk desinfektion:	max. 70°C / 4 min

Produkten är enbart avsedd för dricksvatten!

Symbolförklaring



Använd inte silikon som innehåller ättiksyra!



Måtten (se sidan 31)



Flödesschema (se sidan 38)



Mitten av duschkaret (se sidan 38)



Šioje zonoje būtiną sienos sutvirtinimas



Monteringsexempel (se sidan 38)



Varmvatten



Kallvatten



Reservdelar (se sidan 44)



Rengöring

se den medföljande broschyren



Montering se sidan 34



Saugumo technikos nurodymai

- ⚠️ Apsaugai nuo užspaudimo ir įsijovimo montavimo metu mūvėkite pirštines.
- ⚠️ Turi būti išlyginti šalto ir karšto slėgio nelygumai.

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.
- Laikykites atitinkamoje šalyje galiojančių direktyvų dėl įrengimo.

Montavimas

potinkinę dalį montuokite taip, kad G 3/4 jungtis būtų apačioje. (žr. psl. 34)

Dėmesio! Sandariklio nekljuokite karštuoju būdu.

Pagrindą galite sumontuoti pagal vietos sąlygas, montavimo pavyzdžiai pateikti 35 psl.

1. Pav. 3a / 3A

Montavimas į sieną.

2. Pav. 3b / 3B

Montavimas į sieną su specialiais reguliuojamais 10 mm varžtais.

3. Pav. 3c / 3C

Montavimas prie laikančios sistemos.

vonja / Exafill (žr. psl. 42)

Vonios išleidimas: Kamščio užsikimas (Pav. 1 - 3)

Techniniai duomenys

Darbinis slėgis:	ne daugiau kaip 1 MPa
Rekomenduojamas slėgis:	0,1 - 0,5 MPa
Bandomasis slėgis:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 barų = 147 PSI)	
Karšto vandens temperatūra:	ne daugiau kaip 70°C
Rekomenduojama karšto vandens temperatūra:	65°C
Vandens pralaidumas, esant 0,3 MPa slėgiui:	
Ištekėjimas 1 - 4:	26 l/min
Ištekėjimas Rankų dušas:	15 l/min
ne daugiau kaip Vandens pralaidumas:	38 l/min
Prijungimas G 3/4:	Šaltas vanduo dešinėje, karštas - kairėje
Prijungimas galvos dušas G 1/2	
Terminis dezinfekavimas:	ne daugiau kaip 70°C / 4 min

Produktas skirtas tik geriamajam vandeniui!

Simbolio aprašymas



Nenaudokite silikono, kurio sudėtyje yra acto rūgšties!



Išmatavimai (žr. psl. 31)



Pralaidumo diagrama (žr. psl. 38)



Dušo padėklo centras (žr. psl. 38)



Šioje zonoje būtinas sienos sutvirtinimas



Montavimo pavyzdžiai (žr. psl. 38)



Šiltas vanduo



Šaltas vanduo



Atsarginės dalys (žr. psl. 44)



Valymas

žr. pridedamoje brošiūroje





Sigurnosne upute

- ⚠ Prilikom montaže se radi sprječavanja prignječenja i posjekotina moraju nositi rukavice.
- ⚠ Velika razlika u pritisku između vruće i hladne vode mora biti izbalansirana.

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.

Sastavljanje

Montirajte tijelo sa G 3/4 izlazom okrenutim prema dolje. (pogledaj stranicu 34)

Pažnja! Manžetu za brtvljenje ne smijete lijepiti vrućim ljepilom.

Tijelo se može montirati u skladu s uvjetima koji vladaju na mjestu postavljanja, primjeri montaže mogu se naći na stranicama 35.

1. Sl. 3a / 3A

Direktna instalacija u zid.

2. Sl. 3b / 3B

Direktna instalacija u zid sa 10 mm podesivim vijcima

3. Sl. 3c / 3C

Montaža na sustav nosača.

Kada / Exafill (pogledaj stranicu 42)

Ogranak kada: Zavrtanje čepa (Sl. 1 - 3)

Tehnički podatci

Najveći dopušteni tlak:

tlak 1 MPa

Preporučeni tlak:

0,1 - 0,5 MPa

Probni tlak:

1,6 MPa

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Temperatura vruće vode:

tlak 70°C

Preporučena temperatura vruće vode:

65°C

Protok vode uz tlak od 0,3 MPa:

izlaz 1 - 4:

26 l/min

izlaz Ručni tuš:

15 l/min

tlak Protok vode:

38 l/min

Spojevi G 3/4:

hladna desno - topla lijevo

Spojevi tuš iznad glave G 1/2

Termička dezinfekcija:

tlak 70°C / 4 min

Proizvod je koncipiran isključivo za pitku vodu!

Opis simbola



Nemojte koristiti silikon koji sadrži octenu kiselinu!



Mjere (pogledaj stranicu 31)



Dijagram protoka (pogledaj stranicu 38)



Sredina tuš-kada (pogledaj stranicu 38)



U ovom je području potrebno ojačanje zida.



Primjeri instalacija (pogledaj stranicu 38)



Topla voda



Hladna voda



Rezervni dijelovi (pogledaj stranicu 44)



Čišćenje

se u priloženoj brošuri



Sastavljanje pogledaj stranicu 34



Güvenlik uyarıları

- ⚠ Montaj esnasında ezilme ve kesilme gibi yaralanmaları önlemek için eldiven kullanılmalıdır.
- ⚠ Sıcak ve soğuk su bağlantıları arasında büyük basınç farklılıkları varsa, bu basınç farklılıklarının dengelenmesi gerekir.

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.

Montajı

Gövdeyi 3/4 çıkışı aşağı bakacak şekilde monte edin. (bakınız sayfa 34)

Önemli! Körük sıcak tutkullanmamalıdır.

Ana gövde yapısal koşullara uygun şekilde takılabilir, Montaj örneği Bkz. Sayfa 35.

1. Şekil 3a / 3A

Duvara direkt montaj

2. Şekil 3b / 3B

Duvara direkt montaj. Burada, esnek mesafe tutucuları ile 10'lu sıkma vidaları kullanılarak.

3. Şekil 3c / 3C

Taşıyıcı sistem üzerine montaj.

Küvet / Exafill (bakınız sayfa 42)

Tekne çıkışı: Tapayı takın (Şekil 1 - 3)

Teknik bilgiler

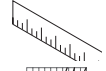
İşletme basıncı:	azami 1 MPa
Tavsiye edilen işletme basıncı:	0,1 - 0,5 MPa
Kontrol basıncı:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Sıcak su sıcaklığı:	azami 70°C
Tavsiye edilen su ısı:	65°C
0,3 MPa'daki debi:	
Çıkış 1 - 4:	26 l/dak
Çıkış El duşu:	15 l/dak
azami Debisi :	38 l/dak
Bağlantılar G 3/4:	soğuk sağ - sıcak sol
Bağlantılar Baş duşu G 1/2	
Termik dezenfeksiyon:	azami 70°C / 4 dak

Ürün sadece şebeke suyu için tasarlanmıştır!

Simge açıklaması



Asetik asit içeren silikon kullanmayın!



Ölçüleri (bakınız sayfa 31)



Akış diyagramı (bakınız sayfa 38)



Duş küvetinin ortası (bakınız sayfa 38)



Bu alanda duvarın kalınlaştırılması gereklidir.



Montaj Örneği (bakınız sayfa 38)



Sıcak su



Soğuk su



Yedek Parçalar (bakınız sayfa 44)



Temizleme

birlikte verilen broşür





Instrucțiuni de siguranță

- ⚠ La montare utilizați mănuși pentru evitarea contuziunilor și tăierii mâinilor.
- ⚠ Diferențele de presiune mari între alimentarea cu apă rece și apă caldă trebuie echilibrate.

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.

Montare

Montați bateria în așa fel ca racordul G 3/4 să fie pe partea inferioară. (vezi pag. 34)

Atenție! Manșeta de etanșare nu trebuie lipită la cald.

Corpul de bază se poate monta în funcție de condițiile existente, ca exemplu de montare, vedeți pagina 35.

1. Fig. 3a / 3A

Montare pe perete.

2. Fig. 3b / 3B

Montare pe perete. Cu distanțieri flexibili și țije filetate de 10 mm cu diblu.

3. Fig. 3c / 3C

Montare pe sistem de susținere.

Cadă de baie / Exafill (vezi pag. 42)

Orificiu de scurgere vană: Înșurubarea dopului (Fig. 1 - 3)

Date tehnice

Presiune de funcționare:	max. 1 MPa
Presiune de funcționare recomandată:	0,1 - 0,5 MPa
Presiune de verificare:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura apei calde:	max. 70°C
Temperatura recomandată a apei calde:	65°C
Debit de apă la 0,3 MPa:	
Evacuare 1 - 4:	26 l/min
Evacuare Duș de mână:	15 l/min
max. Debit de apă:	38 l/min
Racorduri G 3/4:	rece - dreapta / cald - stânga
Racorduri Duș de tavan G 1/2	
Dezinfecție termică:	max. 70°C / 4 min

Produsul este destinat exclusiv pentru apă potabilă.

Descrierea simbolurilor



Nu utilizați silicon cu conținut de acid acetic!



Dimensiuni (vezi pag. 31)



Diagrama de debit (vezi pag. 38)



În mijlocul căzii de duș (vezi pag. 38)



În această zonă este nevoie de întărirea peretelui.



Exemple de montare (vezi pag. 38)



Apă caldă



Apă rece



Piese de schimb (vezi pag. 44)



Curățare

vezi broșura alăturată



Montare vezi pag. 34

**Υποδείξεις ασφαλείας**

- ⚠ Για να αποφύγετε τραυματισμούς κατά τη συναρμολόγηση πρέπει να φοράτε γάντια.
- ⚠ Οι διαφορές της πίεσης μεταξύ της σύνδεσης κρύου και ζεστού νερού θα πρέπει να αντισταθμίζονται.

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.

Συναρμολόγηση

Τοποθετήστε το βασικό κορμό με την έξοδο G 3/4 προς τα κάτω. (βλ. Σελίδα 34)

Προσοχή! Η περιμετρική στεγανοποίηση δεν πρέπει να κολληθεί εν θερμώ

Η βασική εγκατάσταση μπορεί να τοποθετηθεί σύμφωνα με τα δεδομένα του χώρου, παραδείγματα εγκατάστασης βλέπε σελίδα 35.

1. εικ. 3a / 3A

Επίτοιχη τοποθέτηση

2. εικ. 3b / 3B

Επίτοιχη εγκατάσταση. Χρησιμοποιήστε 10 άρες βίδες -καρφιά με εύκαμπτα στηρίγματα.

3. εικ. 3c / 3C

Συναρμολόγηση επί φέροντος συστήματος.

Μηχανισμός με μπαταρία μπανιέρας / Exafill (βλ. Σελίδα 42)

Έξοδος μπανιέρας: Βιδώστε το βύσμα (εικ. 1 - 3)

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Λειτουργία πίεσης:	έως 1 MPa
Συνιστώμενη λειτουργία πίεσης:	0,1 - 0,5 MPa
Πίεση ελέγχου:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Θερμοκρασία ζεστού νερού:	έως 70 °C
Συνιστώμενη θερμοκρασία ζεστού νερού:	65 °C
Κατανάλωση νερού στα 0,3 MPa:	
Έξοδος 1 - 4:	26 l/min
Έξοδος Καταιονιστήρας χειρός:	15 l/min
έως Κατανάλωση νερού:	38 l/min
Συνδέσεις G 3/4:	κρύο δεξιά – ζεστό αριστερά
Συνδέσεις Καταιονιστήρας κεφαλής G 1/2	
Θερμική απολύμανση:	έως 70 °C / 4 min

Το προϊόν έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για πόσιμο νερό!.

Περιγραφή συμβόλων

Μην χρησιμοποιείτε σιλικόνη που περιέχει οξικό οξύ!



Διαστάσεις (βλ. Σελίδα 31)



Διάγραμμα ροής (βλ. Σελίδα 38)



Μέσον της ντουςιέρας (βλ. Σελίδα 38)



Σε αυτήν την περιοχή είναι απαραίτητη μία ενίσχυση του τοίχου.



Παραδείγματα συναρμολόγησης (βλ. Σελίδα 38)



Ζεστό νερό



Κρύο νερό



Ανταλλακτικά (βλ. Σελίδα 44)



Καθαρισμός

βλ. συνημμένο φυλλάδιο





Varnostna opozorila

- ⚠ Pri montaži je treba nositi rokavice, da se preprečijo poškodbe zaradi zmečkanih ali urezov.
- ⚠ Velike razlike v tlaku med priključkom za mrzlo in priključkom za toplo vodo je potrebno izravnati.

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.

Montaža

Vgradite osnovni del tako, da se priključek G 3/4 nahaja spodaj. (glejte stran 34)

Pozor! Tesnilna manšeta se ne sme zlepi z vročim lepilom.

Osnovno telo se lahko montira ustrezno gradbenim pogojem, montažne primere glejte na strani 35.

1. Sl. 3a / 3A

Montaža na steno

2. Sl. 3b / 3B

Montaža na steno. Tukaj z upogljivim distančnikom in 10-milimetrskimi vijaki.

3. Sl. 3c / 3C

Montaža na nosilnem sistemu.

Kopalna kad / Exafill (glejte stran 42)

Odvod banje: Uvijte zamašek (Sl. 1 - 3)

Tehnični podatki

Delovni tlak:	maks. 1 MPa
Priporočeni delovni tlak:	0,1 - 0,5 MPa
Preskusni tlak:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura tople vode:	maks. 70°C
Priporočena temperatura tople vode:	65°C
Pretok vode pri 0,3 MPa:	
Odvod 1 - 4:	26 l/min
Odvod Ročna prha:	15 l/min
maks. Pretok vode:	38 l/min
Priključki G 3/4:	mrzla desno - topla levo
Priključki Zidna prha G 1/2	
Termična dezinfekcija:	maks. 70°C / 4 min

Proizvod je zasnovan izključno za sanitarno vodo!

Opis simbola



Ne smete uporabiti silikona, ki vsebuje ocatno kislino!



Mere (glejte stran 31)



Diagram pretoka (glejte stran 38)



Sredina pršne kadi (glejte stran 38)



V tem območju je potrebno ojačanje stene.



Primeri montaže (glejte stran 38)



Topla voda



Mrzla voda



Rezervni deli (glejte stran 44)



Čiščenje

glejte priloženi brošuri



Montaža glejte stran 34

**Ohutusjuhised**

- ⚠ Kandke paigaldamisel muljumis- ja löikevigastuste vältimiseks kindaid.
- ⚠ Kui külma ja kuum vee ühenduste surve on väga erinev, tuleb need tasakaalustada.

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.

Paigaldamine

Paigaldage põhikorpust nii, et G 3/4 ühendus asuks allpool. (vt lk 34)

Tähelepanu! Tihendusmuhvi ei tohi kuumliimida.

Põhikorpust on võimalik paigaldada vastavalt ehituslikele asjaoludele, näiteid paigaldamise kohta vt lk 35.

1. Joonis 3a / 3A

Seinale paigaldamine.

2. Joonis 3b / 3B

Seinale paigaldamine. Siin reguleeritava vahehoidikuga, kasutades 10 mm tikkpoltte.

3. Joonis 3c / 3C

Kandursüsteemile paigaldamine.

Vann / Exafill (vt lk 42)

Vanni väljund: Keerake kork sisse. (Joonis 1 - 3)

Tehnilised andmed

Töörõhk	maks. 1 MPa
Soovitav töörõhk:	0,1 - 0,5 MPa
Kontrollsurve:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 baari = 147 PSI)	
Kuum vee temperatuur:	maks. 70°C
Soovitav kuum vee temperatuur:	65°C
Läbivool, kui rõhk on 0,3 MPa:	
väljavool 1 - 4:	26 l/min
väljavool Käsidušš:	15 l/min
maks. Läbivool:	38 l/min
ühendused G 3/4:	külm paremal, kuum vasakul
ühendused ülepeadušš G 1/2	
Termiline desinfektsioon:	maks. 70°C / 4 min

Toode on ette nähtud eranditult joogivee jaoks!

Sümbolite kirjeldus

Ärge kasutage äädikhapet sisaldavat silikooni!



Mõõtude (vt lk 31)



Läbivooludiagramm (vt lk 38)



Dušivanni kese (vt lk 38)



Selles alas tuleb seina tugevdada.



Paigalduse näited (vt lk 38)



Soe vesi



Külm vesi



Varuosad (vt lk 44)



Puhastamine

vt kaasasolevast brošüürist





Drošības norādes

- Montāžas laikā, lai izvairītos no saspiedumiem un iegriezumiem, nepieciešams nēsāt cimdus.
- Jāizlīdzina spiediena atšķirības starp aukstā un karstā ūdens pievadiem.

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.

Montāža

Pamatelementu iebūvēt tā, lai G 3/4 savienojums atrastos apakšā. (skat. lpp. 34)

Uzmanību! Blīvēšanas manšeti nedrīkst salīmēt ar karstu limi.

Korpusu iespējams iebūvēt atbilstoši konstrukcijas īpašībām, montāžas piemērus skat. 35. lpp.

1. Att. 3a / 3A

Instalācija pie sienas.

2. Att. 3b / 3B

Instalācija pie sienas. Šeit ar elastīgu starpliku un 10 mm izmēra montāžas skrūvēm.

3. Att. 3c / 3C

Montāža uz balstu sistēmu.

Vanna / Exafill (skat. lpp. 42)

Vannas izeja: Aizbāžņu ieskrūvēšana (Att. 1 - 3)

Tehniskie dati

Darba spiediens:	maks. 1 MPa
Ieteicamais darba spiediens:	0,1 - 0,5 MPa
Pārbaudes spiediens:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Karstā ūdens temperatūra:	maks. 70 °C
Ieteicamā karstā ūdens temperatūra:	65 °C
Caurteces intensitāte pie 0,3 MPa:	
Izteka 1 - 4:	26 l/min
Izteka Rokas duša:	15 l/min
maks. Caurteces intensitāte:	38 l/min
Pieslēgumi G 3/4:	auksts pa labi - karsts pa kreisi
Pieslēgumi Augšējā (galvas) duša G 1/2	
Termiskā dezinfekcija :	maks. 70 °C / 4 min

Izstrādājums ir paredzēts tikai dzeramajam ūdenim!

Simbolu nozīme



Neizmantojot silikonu, kas satur etiķskābi!



Izmērus (skat. lpp. 31)



Caurplūdes diagramma (skat. lpp. 38)



Dušas paliktņa vidus (skat. lpp. 38)



Šajā zonā ir nepieciešams pastiprināt sienu.



Montāžas piemēri (skat. lpp. 38)



Siltais ūdens



Aukstais ūdens



Rezerves daļas (skat. lpp. 44)



Tīrīšana

skatiet pievienotajā brošūrā



Montāža skat. lpp. 34



Sigurnosne napomene

- ⚠ Prilikom montaže se radi sprečavanja prignječenja i posekotina moraju nositi rukavice.
- ⚠ Velika razlika u pritisku između vruće i hladne vode mora biti izbalansirana.

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.

Montaža

Montirajte telo s G 3/4 priključkom okrenutim prema dole. (vidi stranu 34)

Pažnja! Zaptivna manžetna ne sme da se lepi vrućim lepkom.

Telo može da se montira u skladu sa uslovima na mestu ugradnje, za primere montaže vidi strane 35.

1. Sl. 3a / 3A

Direktna instalacija na zid.

2. Sl. 3b / 3B

Direktna instalacija na zid s držačem odstojanja pomoću 10 mm podesivih zavrtnja.

3. Sl. 3c / 3C

Montaža na sistem nosača.

Kada / Exafill (vidi stranu 42)

Ogranak kada: Zavrtnje čepa (Sl. 1 - 3)

Tehnički podaci

Radni pritisak:	maks. 1 MPa
Preporučeni radni pritisak:	0,1 - 0,5 MPa
Probni pritisak:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura vruće vode:	maks. 70°C
Preporučena temperatura vruće vode:	65°C
Protok vode pri pritisku od 0,3 MPa:	
izlaz 1 - 4:	26 l/min
izlaz Ručni tuš:	15 l/min
maks. Protok vode:	38 l/min
Priključci G 3/4:	hladna voda desno – topla levo
Priključci Tuš iznad glave G 1/2	
Termička dezinfekcija:	maks. 70°C / 4 min

Proizvod je koncipiran isključivo za pijaću vodu!

Opis simbola



Nemojte koristiti silikon koji sadrži sirćetnu kiselinu!



Mere (vidi stranu 31)



Dijagram protoka (vidi stranu 38)



Sredina tuš-kada (vidi stranu 38)



U ovoj oblasti je potrebno ojačanje zida.



Primeri montaže (vidi stranu 38)



Topla voda



Hladna voda



Rezervni delovi (vidi stranu 44)



Čišćenje

vidi priloženoj brošuri



Montaža vidi stranu 34



Sikkerhetshenvisninger

- ⚠ Bruk hansker under montasjen for å unngå klem- og kuttskader.
- ⚠ Store trykkdifferanser mellom kaldt- og varmtvannstilkoblinger skal utlignes.

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.

Montasje

Basiselementet bygges inn slik at G 3/4 tilkoblingen er nede. (se side 34)

Obs! Tetningsmansjett må aldri limes varm.

Basiselementet kan monteres iht. byggmessige forhold, se montasje-eksempel på side 35.

1. Bilde 3a / 3A

Installasjon på vegg

2. Bilde 3b / 3B

Installasjon på vegg. Her med fleksible avstandsholdere via spesialskruer.

3. Bilde 3c / 3C

Montasje på bæresystem.

Badekar / Exafill (se side 42)

Utlgang kar: Skru inn plugg (Bilde 1 - 3)

Tekniske data

Driftstrykk	maks. 1 MPa
Anbefalt driftstrykk:	0,1 - 0,5 MPa
Prøvetrykk	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Varmtvannstemperatur	maks. 70°C
Anbefalt temperatur for varmt vann	65°C
Gjennomstrømningsytelse ved 0,3 MPa:	
Utgang 1 - 4:	26 l/min
Utgang Hånddusj:	15 l/min
maks. Gjennomstrømningsytelse:	38 l/min
Tilkoblinger G 3/4:	kaldt høyre - varm venstre
Tilkoblinger Hodedusj G 1/2	
Termisk desinfisering:	maks. 70°C / 4 min

Produktet er utelukkende designet for drikkevann!

Symbolbeskrivelse



Ikke bruk silikon som inneholder eddiksyre!



Mål (se side 31)



Gjennomstrømningsdiagram (se side 38)



Midten på dusjkar (se side 38)



I dette området skal veggen forsterkes.



Montasje-eksempel (se side 38)



Varmtvann



Kaldtvann



Servicedeler (se side 44)



Rengjøring

se vedlagt brosjyre



Montasje se side 34



Указания за безопасност

- При монтажа трябва да се носят ръкавици, за да се избегнат наранявания поради притискане или порязване.
- Големите разлики в налягането между изводите за студената и топлата вода трябва да се изравняват.

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.

Монтаж

Монтирайте основното тяло така, че изводът G 3/4 да се намира отдолу. (вижте стр. 34)

Внимание! Уплътнителният маншет не трябва да се лепи по топъл начин.

Основното тяло може да се закрепи на стената в съответствие с конструктивните дадености, примери за монтаж на стр. 35.

1. фиг. 3а / 3А

Инсталация на стената.

2. фиг. 3б / 3В

Инсталация на стената. Тук с гъвкава разпънка с помощта на комбинирани болтове 10.

3. фиг. 3с / 3С

Монтаж на трегерната система.

Вана / Exafill (вижте стр. 42)

Извод вана: Завинтете пробката (фиг. 1 - 3)

Технически данни

Работно налягане:	макс. 1 МПа
Препоръчително работно налягане:	0,1 - 0,5 МПа
Контролно налягане:	1,6 МПа
(1 МПа = 10 bar = 147 PSI)	
Температура на горещата вода:	макс. 70°C
Препоръчителна температура на горещата вода:	65°C
Мощност на потока при 0,3 МПа:	
Извод 1 - 4:	26 л/мин
Извод Ръчен разпръсквател:	15 л/мин
макс. Мощност на потока:	38 л/мин
Изводи G 3/4:	студено отлясно – топло отляво
Изводи Разпръсквател за главата G 1/2	
Термична дезинфекция:	макс. 70°C / 4 мин

Продуктът е разработен само за питейна вода!

Описание на символите



Не използвайте силикон, съдържащ оцетна киселина!



Размери (вижте стр. 31)



Диаграма на потока (вижте стр. 38)



Среда на коритото на душ-кабината (вижте стр. 38)



В тази област е необходимо подсилване на стената.



Примери за монтаж (вижте стр. 38)



Топла вода



Студена вода



Сервизни части (вижте стр. 44)



Почистване

от приложената брошура





Udhëzime sigurie

- ⚠ Për të evituar lëndimet e pickimeve ose të prerjeve gjatë procesit të montimit duhet që të vishni doreza.
- ⚠ Ndryshimet e mëdha të presionit mes lidhjeve të ujit të ftohtë dhe atij të ngrohtë duhen ekuilibruar.

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.

Montimi

Trupi themelor duhet montuar në atë mënyrë që lidhja G 3/4 të ndodhet poshtë. (shih faqen 34)

Kujdes! Mansheta izoluese nuk duhet ngjitur me ngjites të nxehtë.

Trupi bazë mund të montohet duke iu përshtatur kushteve ndërtimore. Shembuj të montimit gjinden në faqet 35.

1. Fig. 3a / 3A

Instalimi në mur.

2. Fig. 3b / 3B

Instalimi në mur. Këtu me distancues të lakueshëm përmes vidhave lidhëse 10-she.

3. Fig. 3c / 3C

Montimi në sistemin mbajtës.

Vaska / Exafill (shih faqen 42)

Dalja e vaskës: Vidhosni tapën (Fig. 1 - 3)

Të dhëna teknike

Presioni gjatë punës	maks. 1 MPa
Presioni i rekomanduar:	0,1 - 0,5 MPa
Presioni për provë:	1,6 MPa
(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)	
Temperatura e ujit të ngrohtë	maks. 70°C
Temperatura e rekomanduar e ujit të ngrohtë:	65°C
Kapaciteti i rrjedhjes në 0,3 MPa:	
Zbrazja 1 - 4:	26 l/min
Zbrazja Spërkatësja e dorës:	15 l/min
maks. Kapaciteti i rrjedhjes:	38 l/min
Lidhjet G 3/4:	i ftohtë djathtas - i ngrohtë majtas
Lidhjet Spërkatësja për kokën G 1/2	
Dezinfektim Termik:	maks. 70°C / 4 min

Produkti është projektuar ekskluzivisht për ujë të pijshëm!

Përshkrimi i simbolit



Mos përdorni silikon që në përbërje ka acid acetik.



Përmasat (shih faqen 31)



Diagrami i qarkullimit (shih faqen 38)



Mesi i vaskës së dushit (shih faqen 38)



Në këtë zonë është i nevojshëm një përforcim i murit.



Shembuj të montimit (shih faqen 38)



Uji i ngrohtë



Uji i ftohtë



Pjesët e servisit (shih faqen 44)



Pastrimi

shikoni broshurën bashkëngjitur



Montimi shih faqen 34



⚠️ تنبيهات الأمان

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

⚠️ يجب أن يكون تيار الماء الساخن والماء البارد متعادلين في الضغط.

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.

التركيب

قم بتركيب الجسم بمخرج G ثلاثة أرباع بوصة متجهاً لأسفل. (راجع صفحة 34)
تنبيه! لا يسمح بلمس الكم المانع للتسرب على الساخن.

يمكن تركيب الجسم الرئيسي للوحدة وفقاً لظروف البناء، انظر أمثلة التركيب صفحتي 35.

1. انظر الصورة رقم 3A / 3a التركيب على حائط مباشر

2. انظر الصورة رقم 3B / 3b التركيب على الحائط المباشر بجوايب تركيب قابلة للضغط طولها 10 مم.

3. انظر الصورة رقم 3C / 3c التركيب على نظام حمالات.

باتيو الحمام / Exafill (راجع صفحة 42)

سرف البانيو: تركيب السدادات (انظر الصورة رقم 1 - 3)

المواصفات الفنية

ضغط التشغيل:

ضغط التشغيل الموصى به:

ضغط الاختبار:

(1 ميجاباسكال = 10 بار = 147 PSI)

درجة حرارة الماء الساخن:

درجة الحرارة الموصى بها للماء الساخن:

معدل التدفق عند ضغط 0,3 ميجاباسكال:

مخرج 1 - 4:

مخرج الدش اليدوي:

الحد الأقصى معدل التدفق:

الوصيلات 3 4/G:

الوصيلات دش علوي 1 2/G:

تقييم حراري:

المنتج مخصص فقط لماء الشرب!

وصف الرمز

هام! لا تستخدم السليكون الذي يحتوي على أحماض!



أبعاد (راجع صفحة 31)



رسم للصرف (راجع صفحة 38)



باتيو مزود بدش في المنتصف (راجع صفحة 38)



يلزم هذا في النطاق وجود تقوية للحائط.



مثال على التركيب (راجع صفحة 38)



ماء دافئ



ماء بارد



قطع الغيار (راجع صفحة 44)



التنظيف



راجع والكتيب المرفق

الحد الأقصى 1 ميجاباسكال

0,5 - 0,1 ميجاباسكال

1,6 ميجاباسكال

الحد الأقصى 70°C

65°C

26 لتر / الدقيقة

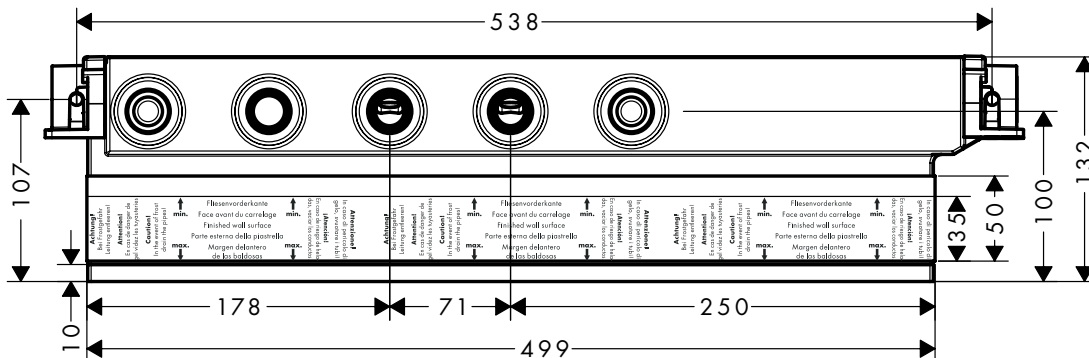
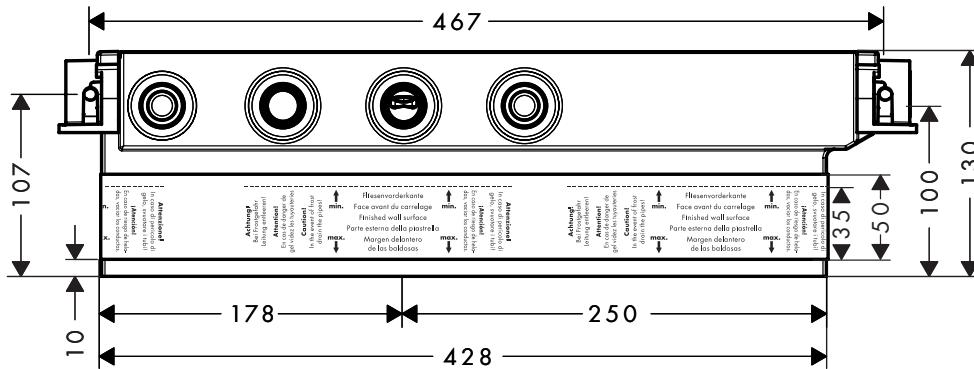
15 لتر / الدقيقة

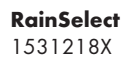
38 لتر / الدقيقة

الماء البارد جهة اليمين - الماء الساخن جهة اليسار

الحد الأقصى 70°C / 4 الدقيقة





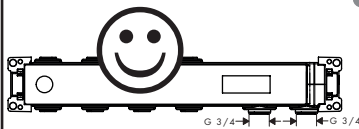






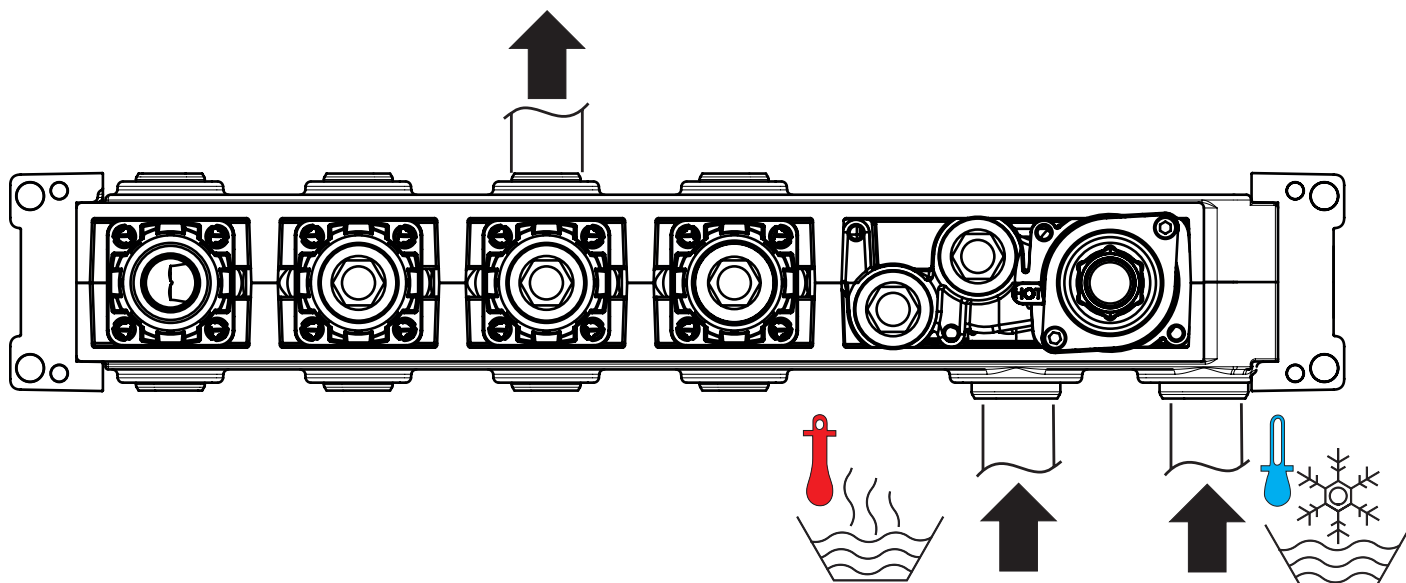
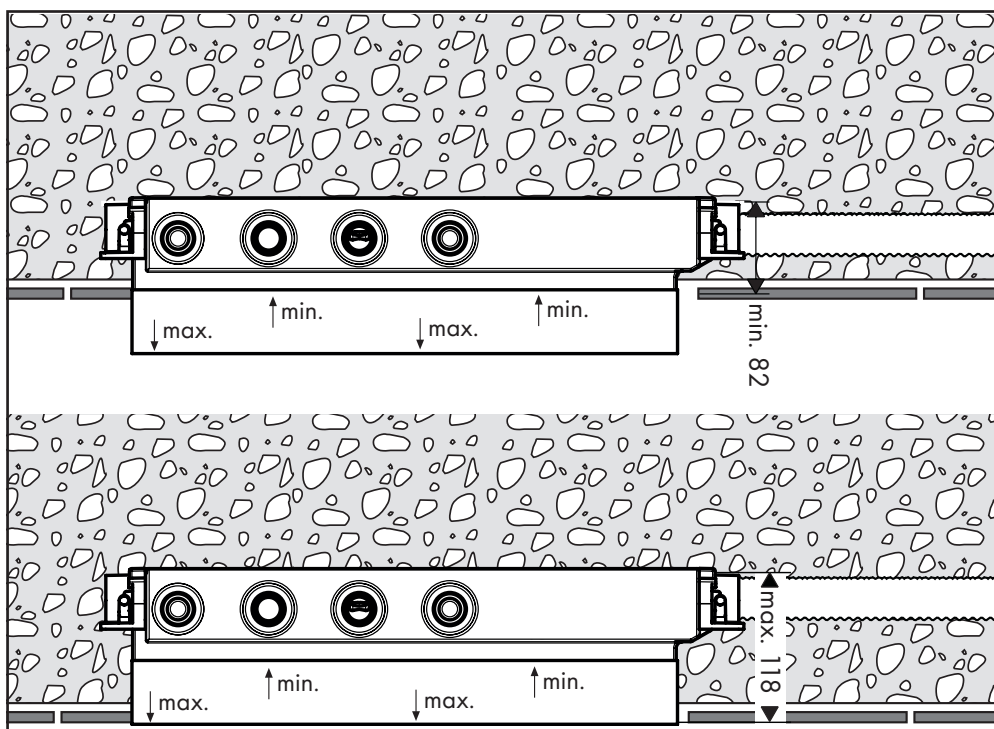
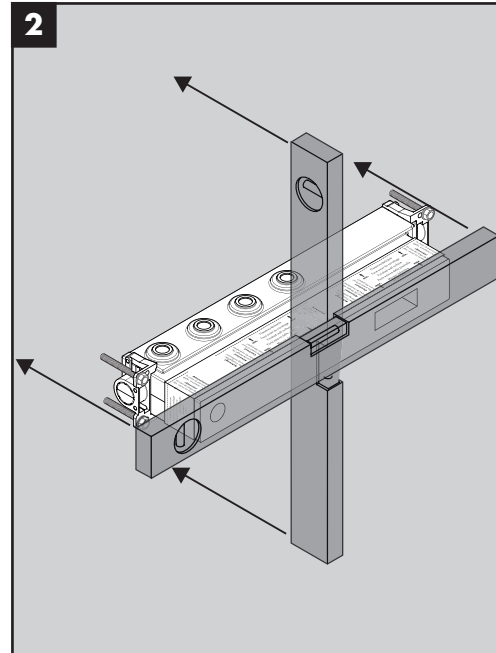
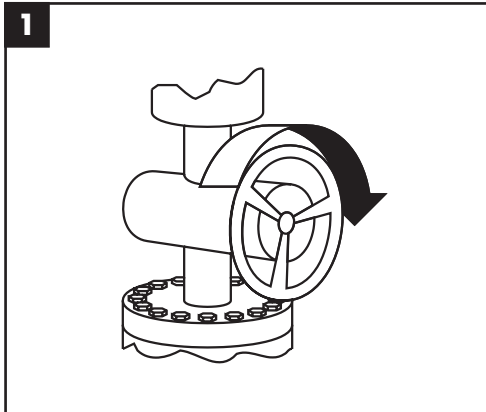
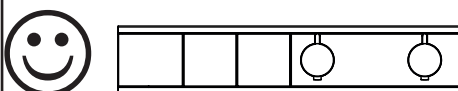
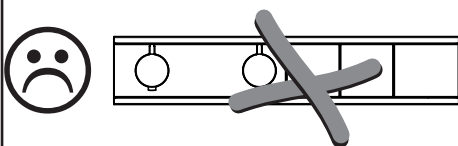
RainSelect

1531018X
1531118X
1531218X
1531318X
1531418X



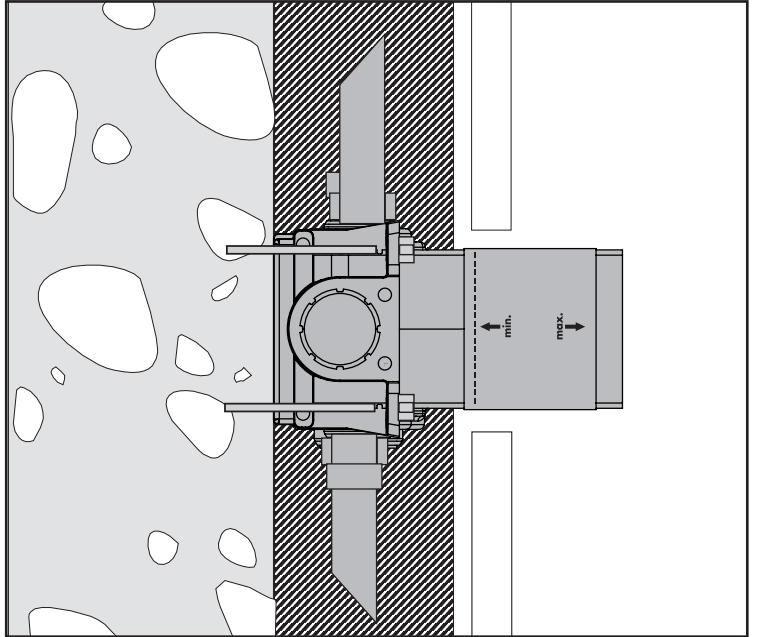
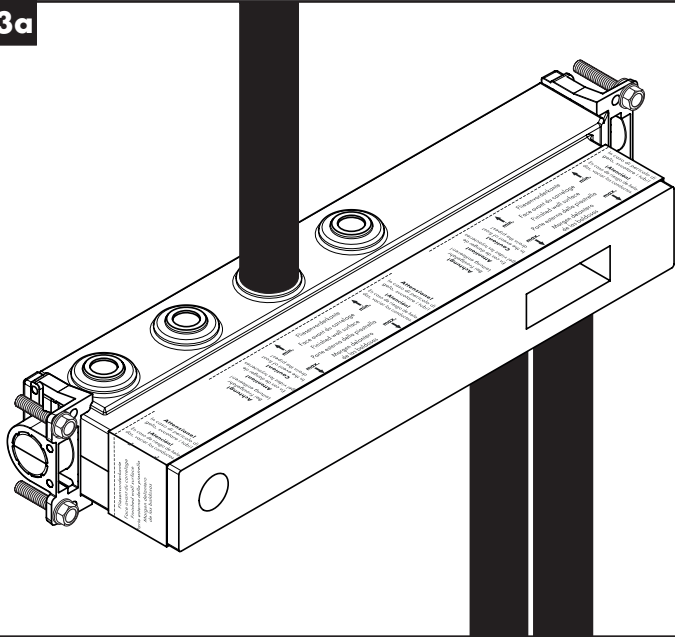
RainSelect

15355XXX
15356XXX
15357XXX
15358XXX

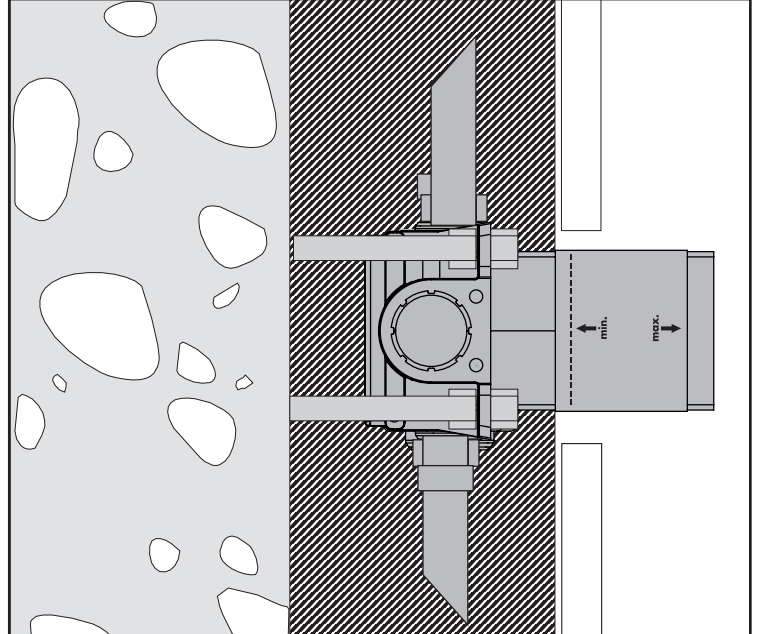
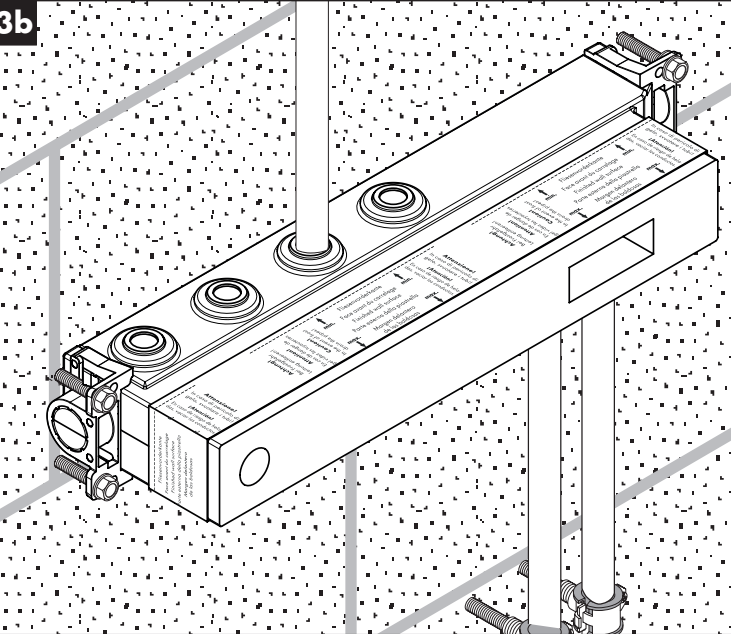




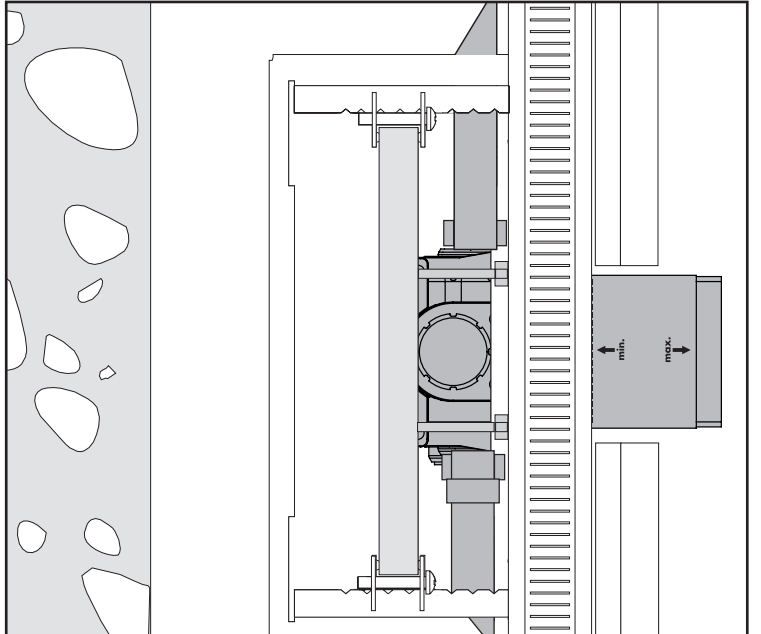
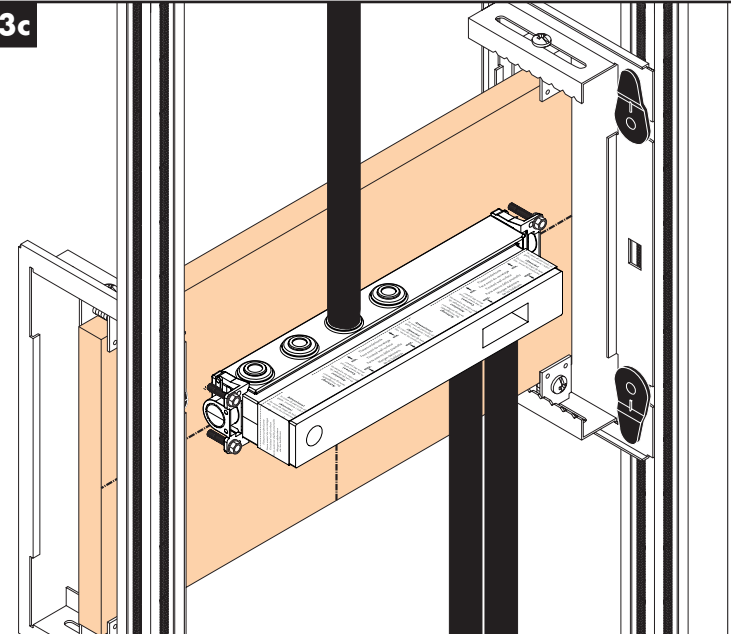
3a

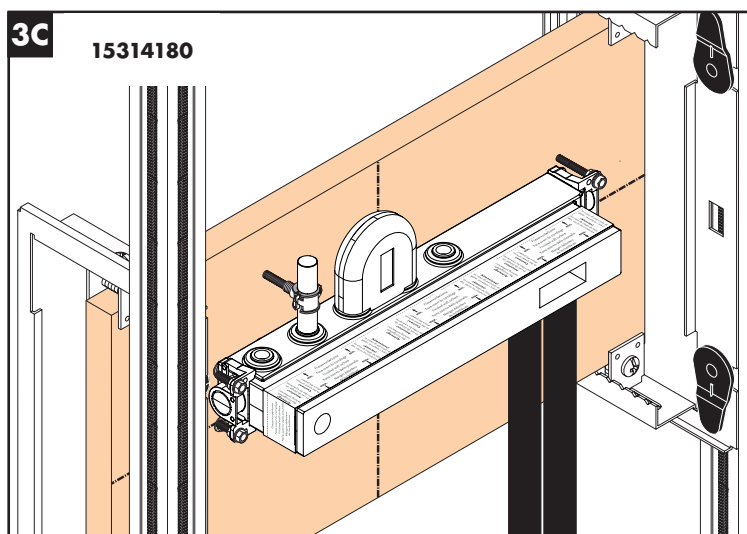
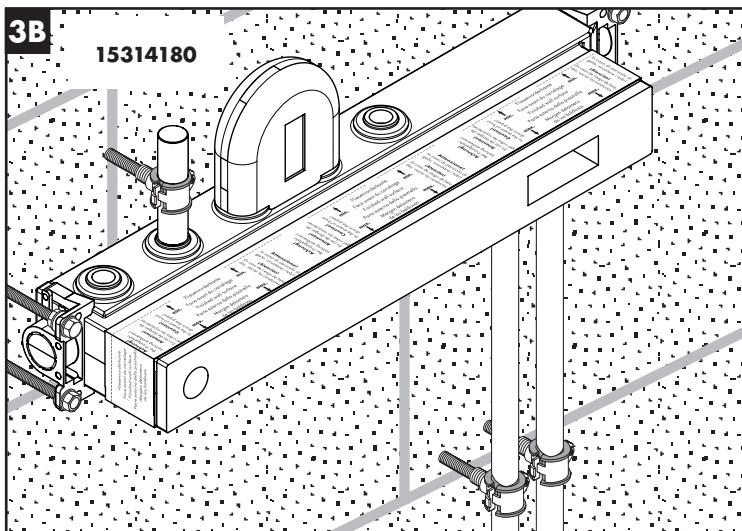
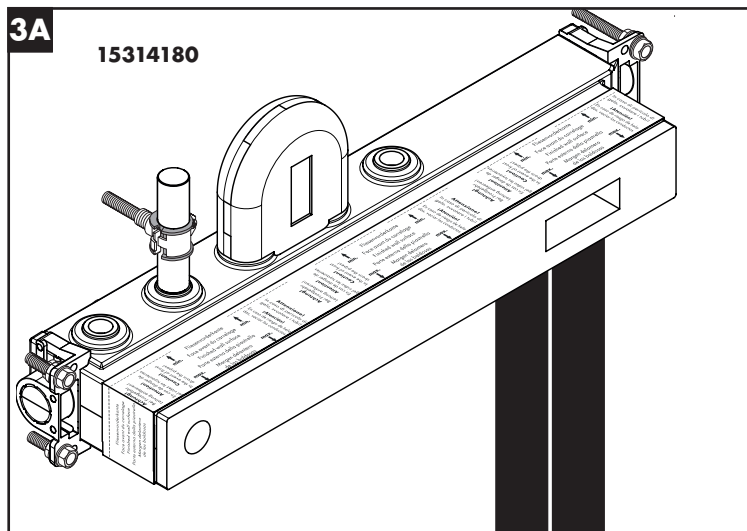


3b



3c

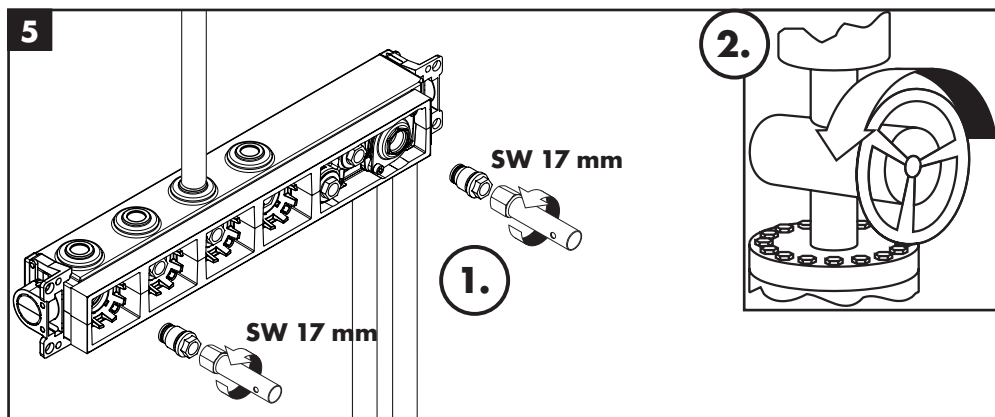
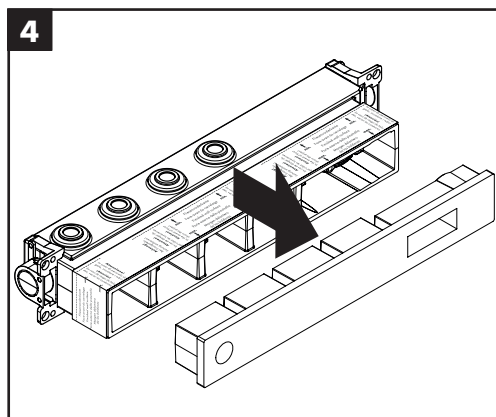


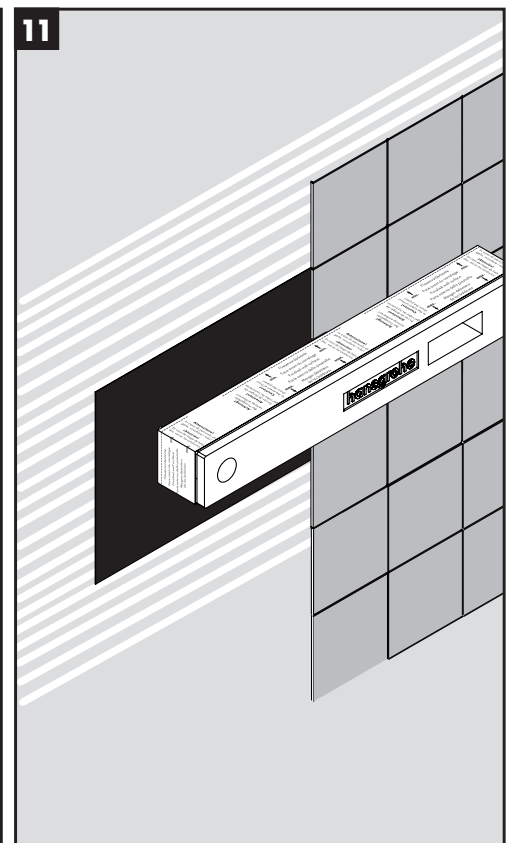
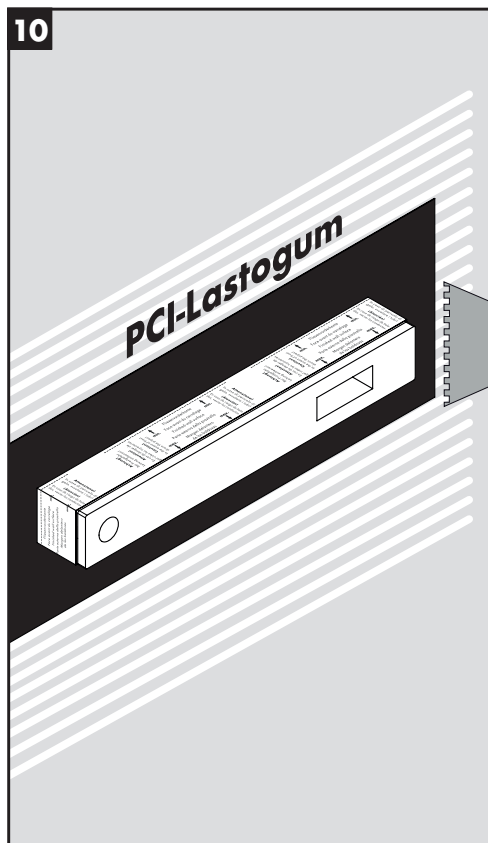
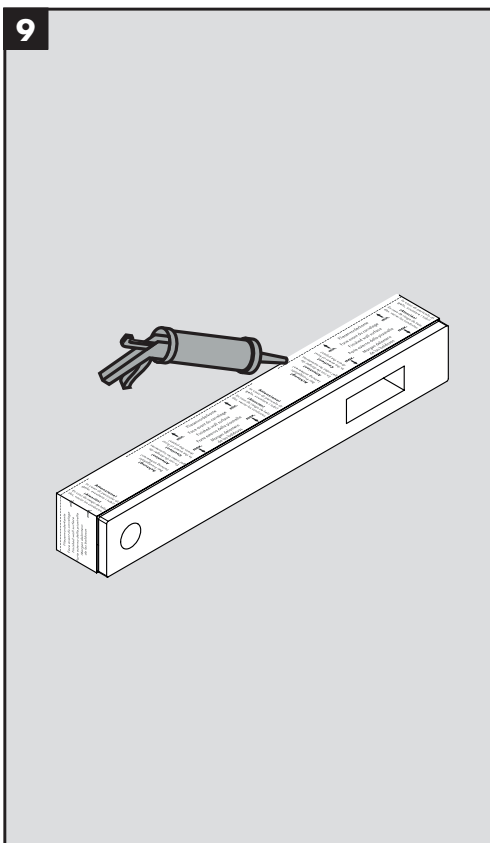
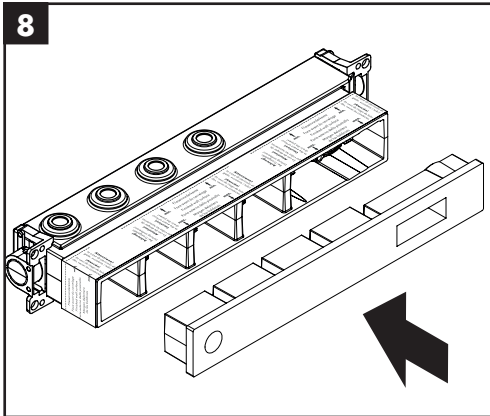
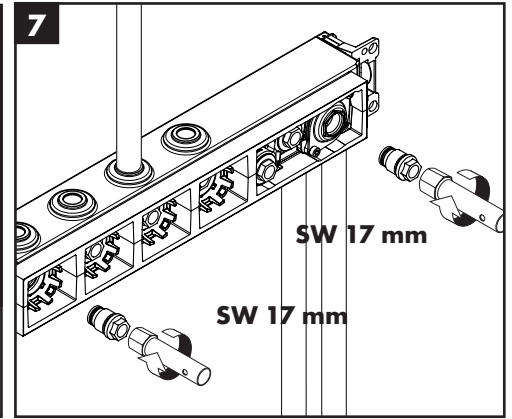
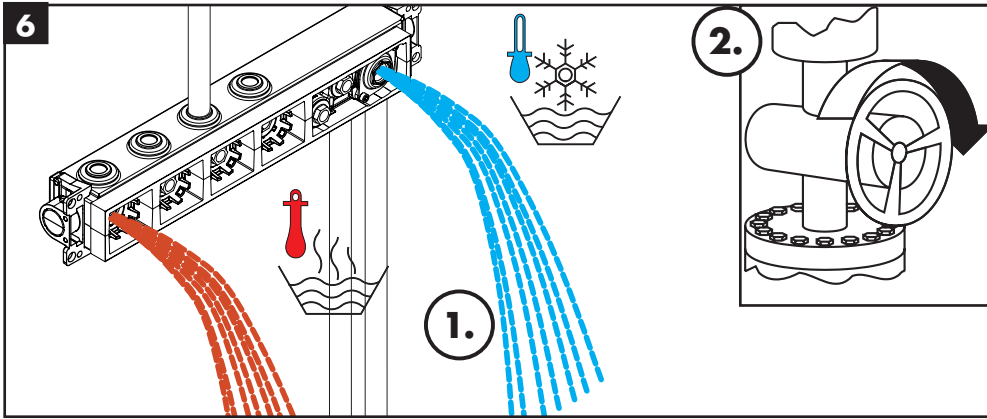


DE Spülen der Leitungen
FR Rincer les conduites
EN Flushing of the pipes.
IT Far scorrere l'acqua nel tubo
ES Limpiar lavando los conductos
NL Doorspoelen van de leidingen
DK Skylning af ledninger
PT Lavagem das tubagens
PL Płukanie przewodów
RU Промывка трубопроводов

CS vypláchnout vedení
SK Vypláchnutie vedení.
ZH 冲洗管道。
HU A vezetékek öblítése
FI Johdotusten huhtelu
SV Spola ledningarna
LT Išplauti vamzdžius
HR Ispiranje slavina
TR Hatların yıkanması
RO Spălarea conductelor

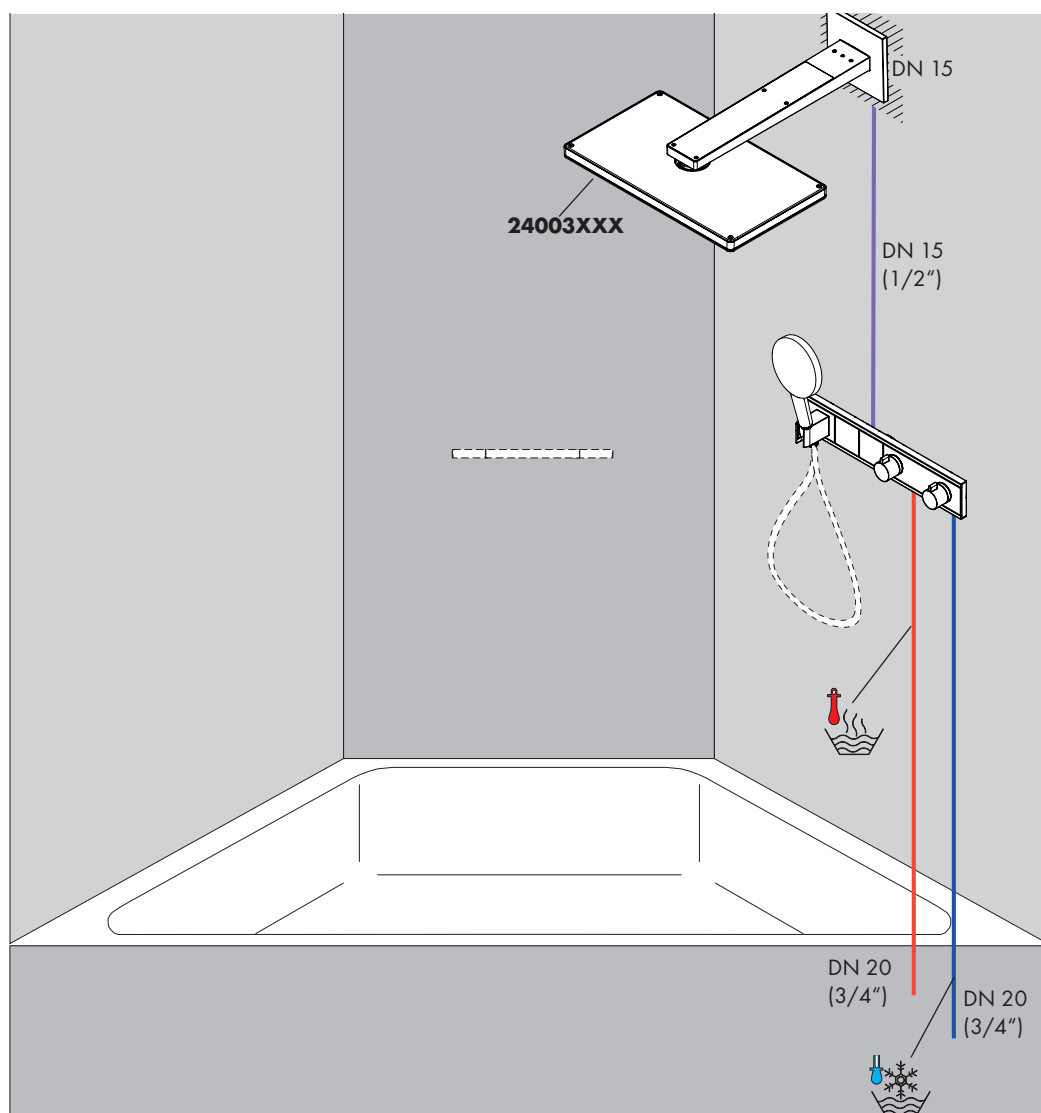
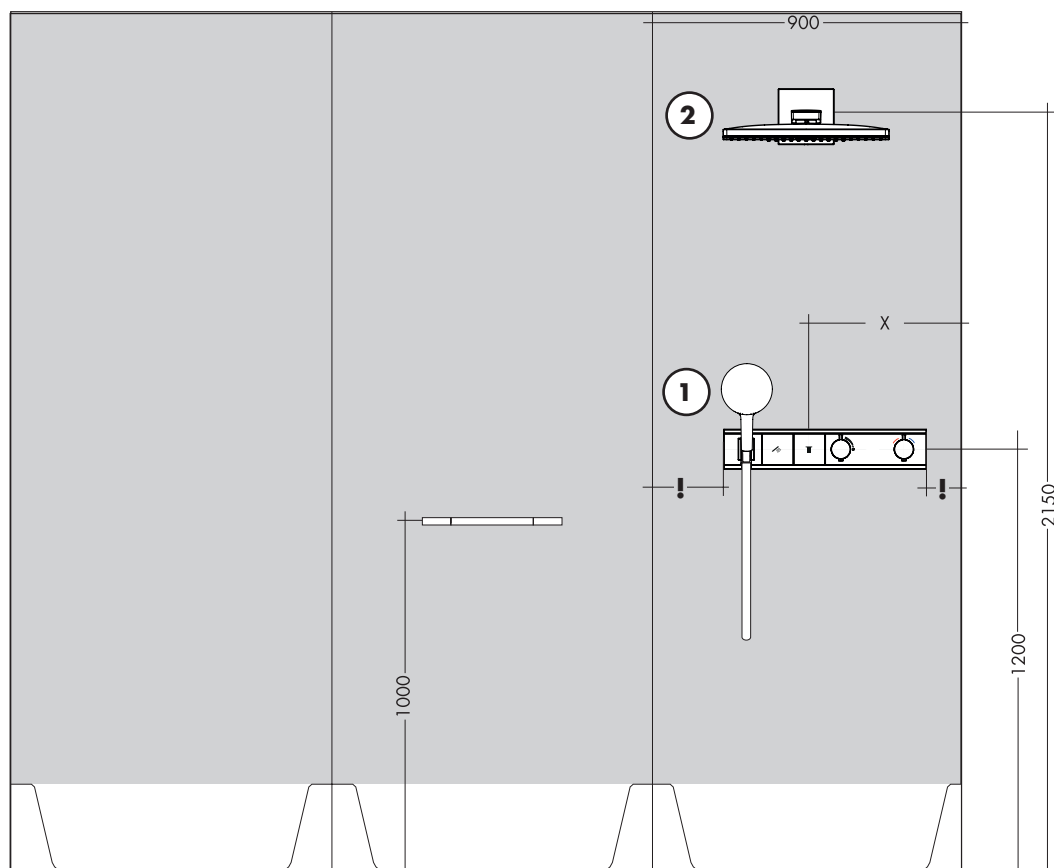
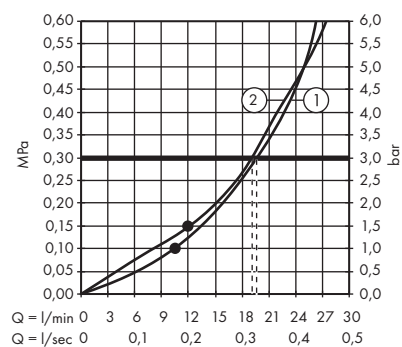
EL Καθαρισμός των αγωγών
SL Izpiranje cevi
ET Torude loputamine
LV Ūdens vada skalošana
SR Ispiranje cevi
NO Spyling av ledninger
BG Промиване на тръбопроводите
SQ Shpëlarja e lidhjeve
AR ريساوملا لبيدغ





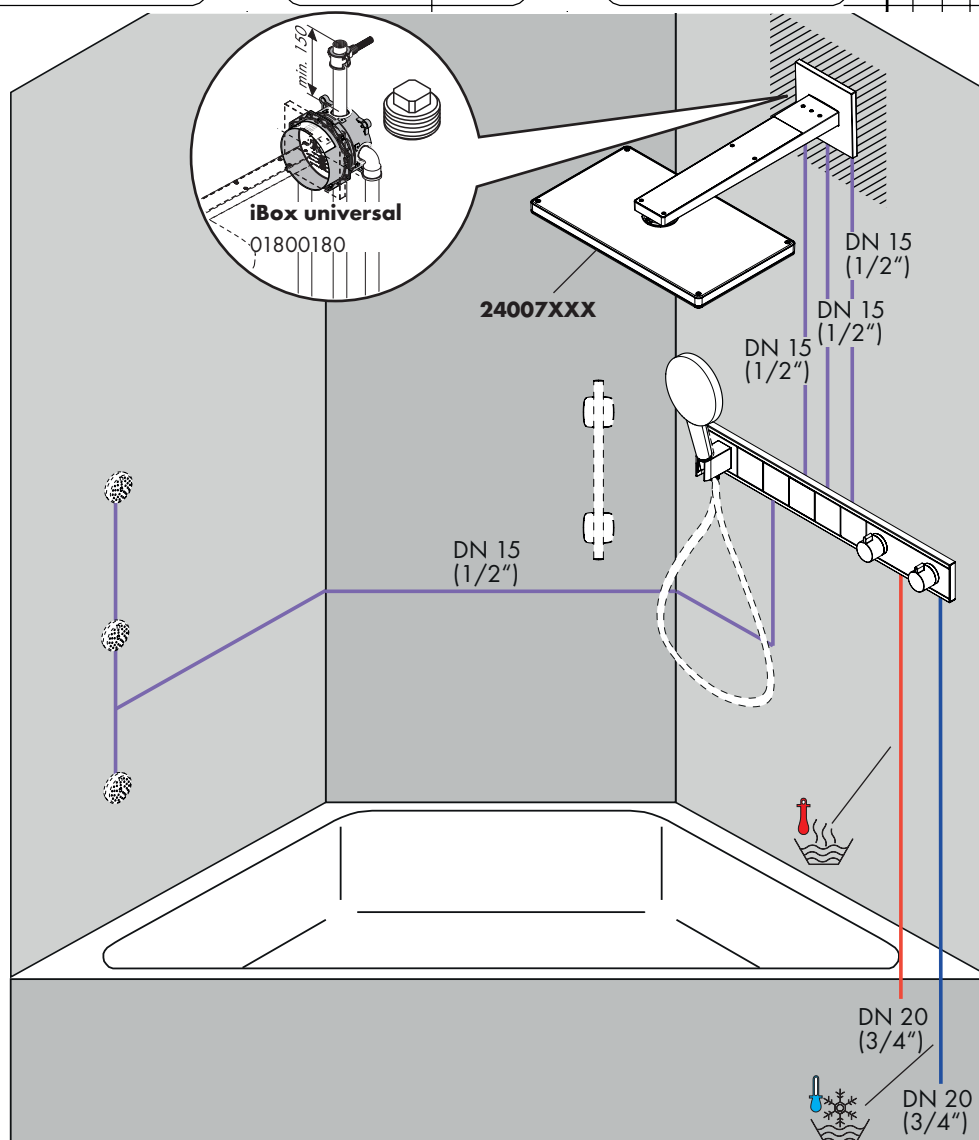
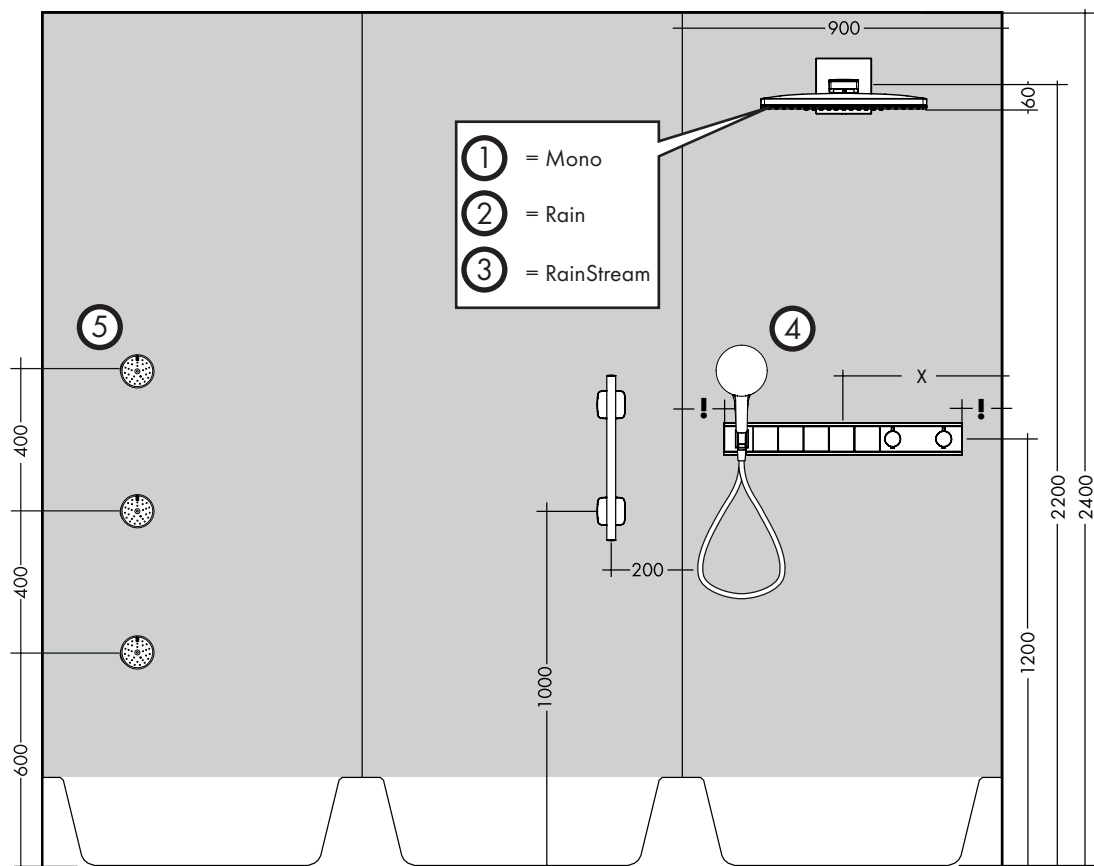
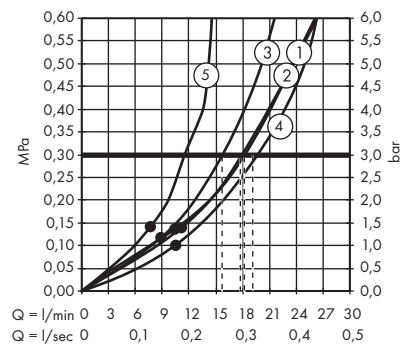


RainSelect 15355XXX



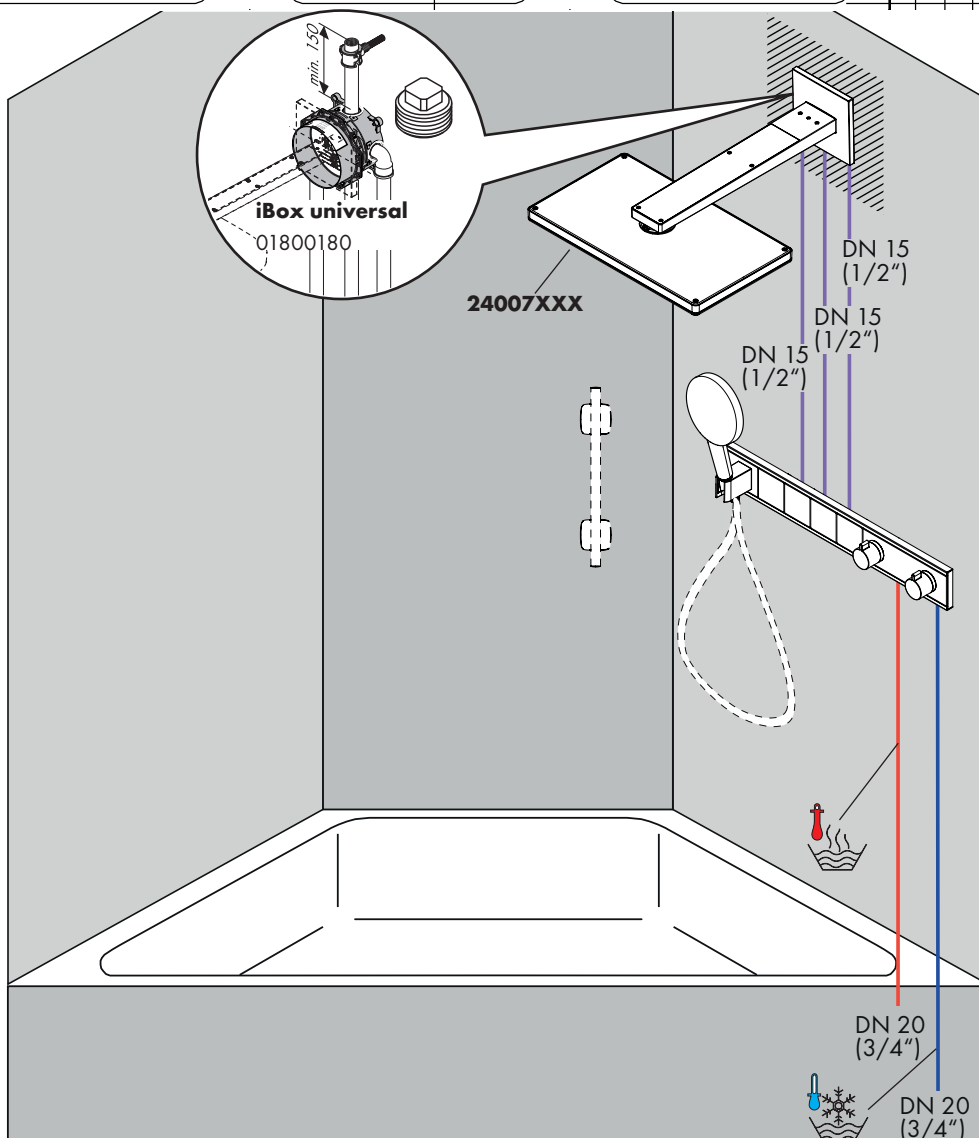
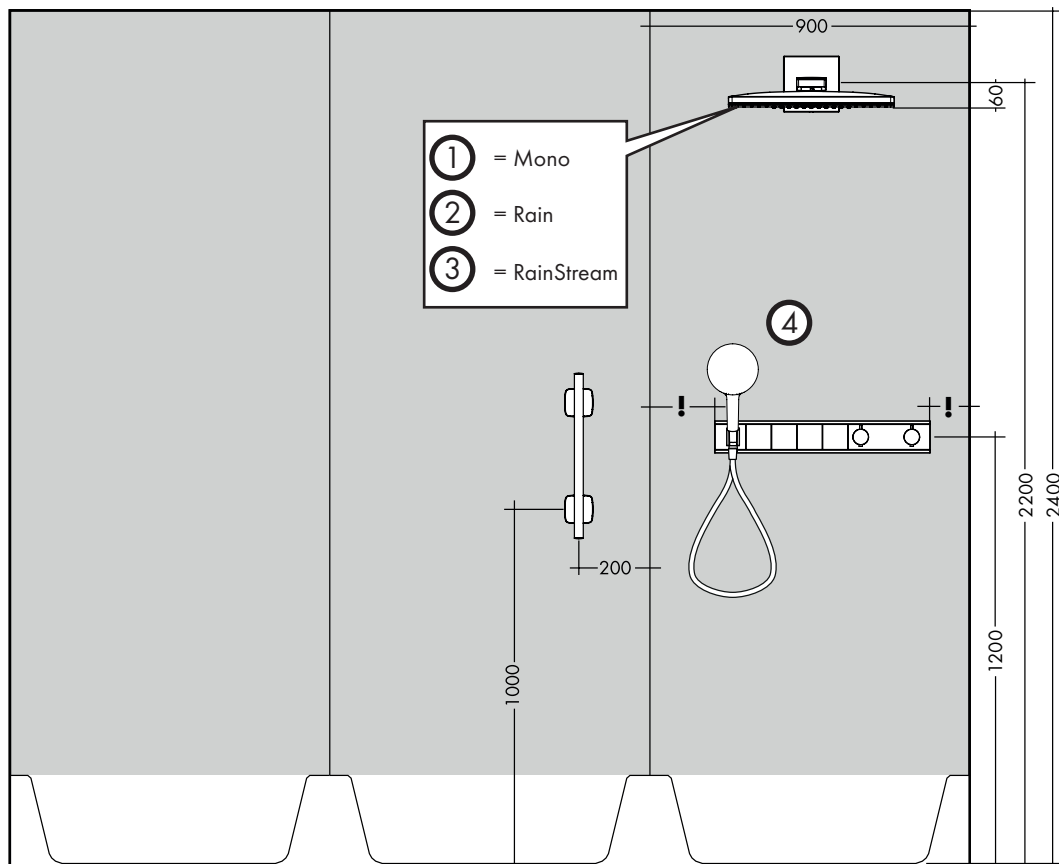
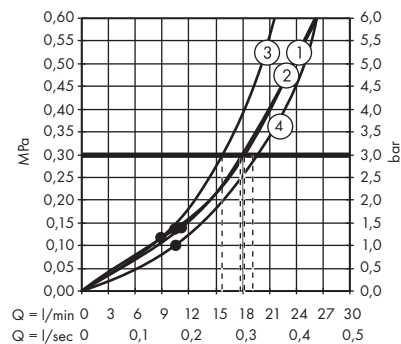


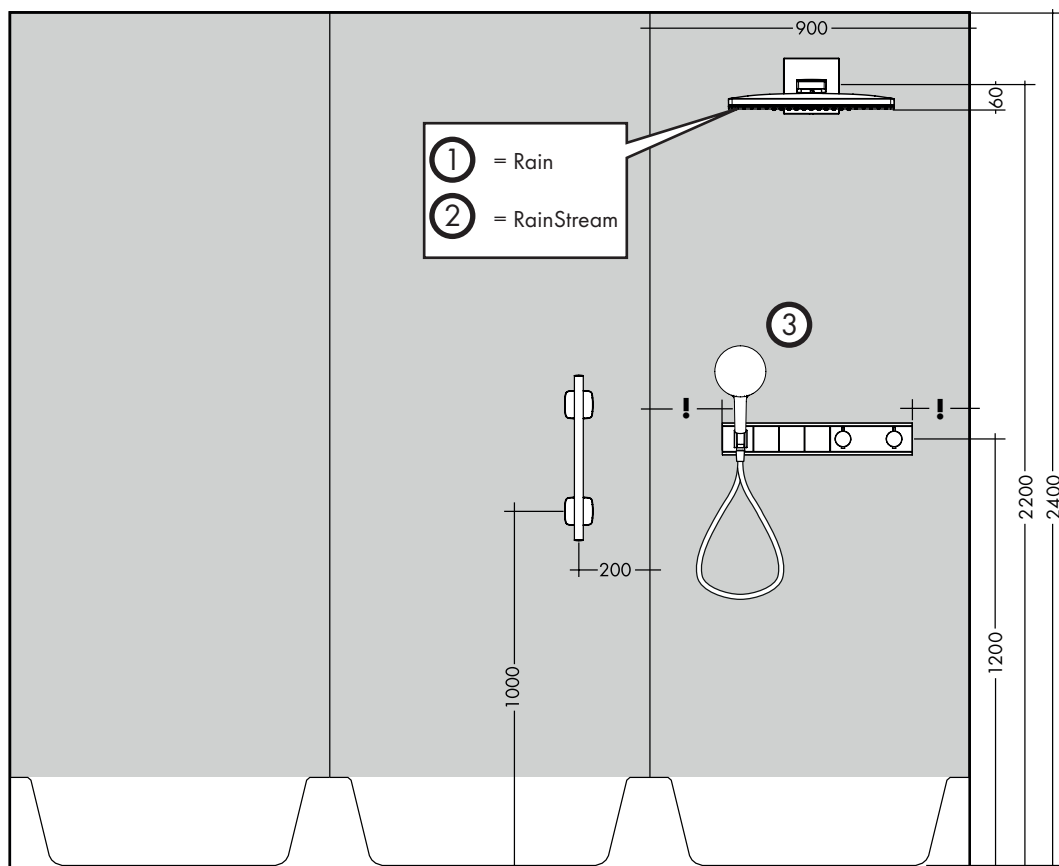
RainSelect 15358XXX





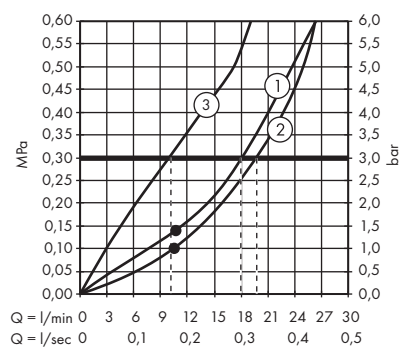
RainSelect 15357XXX



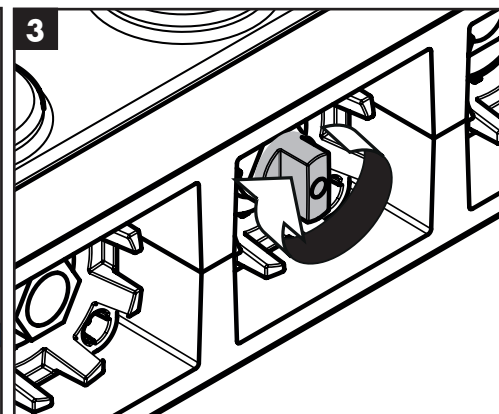
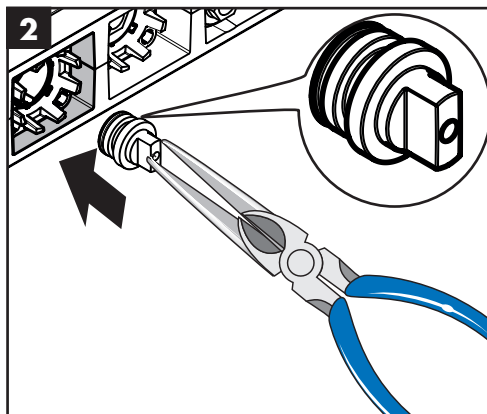
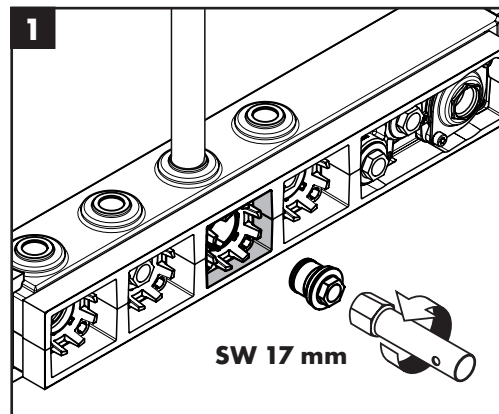
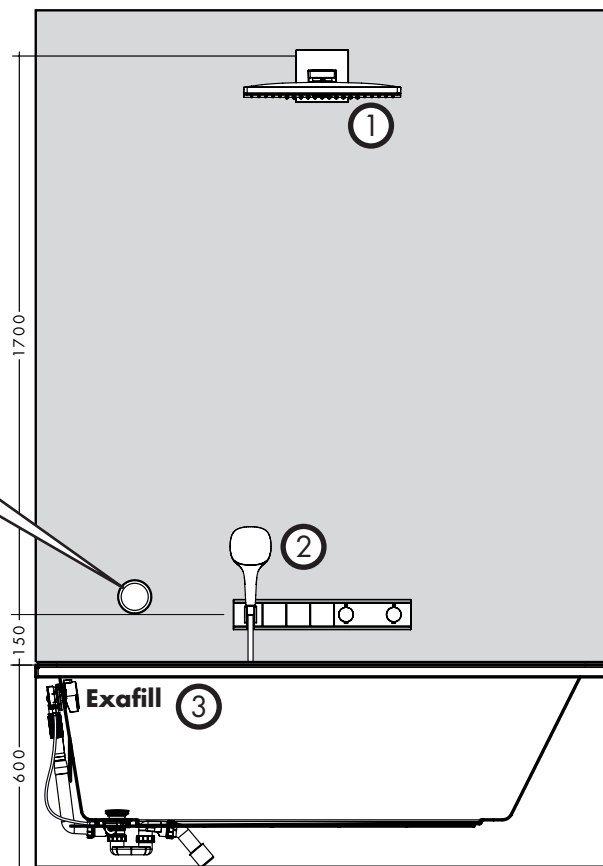
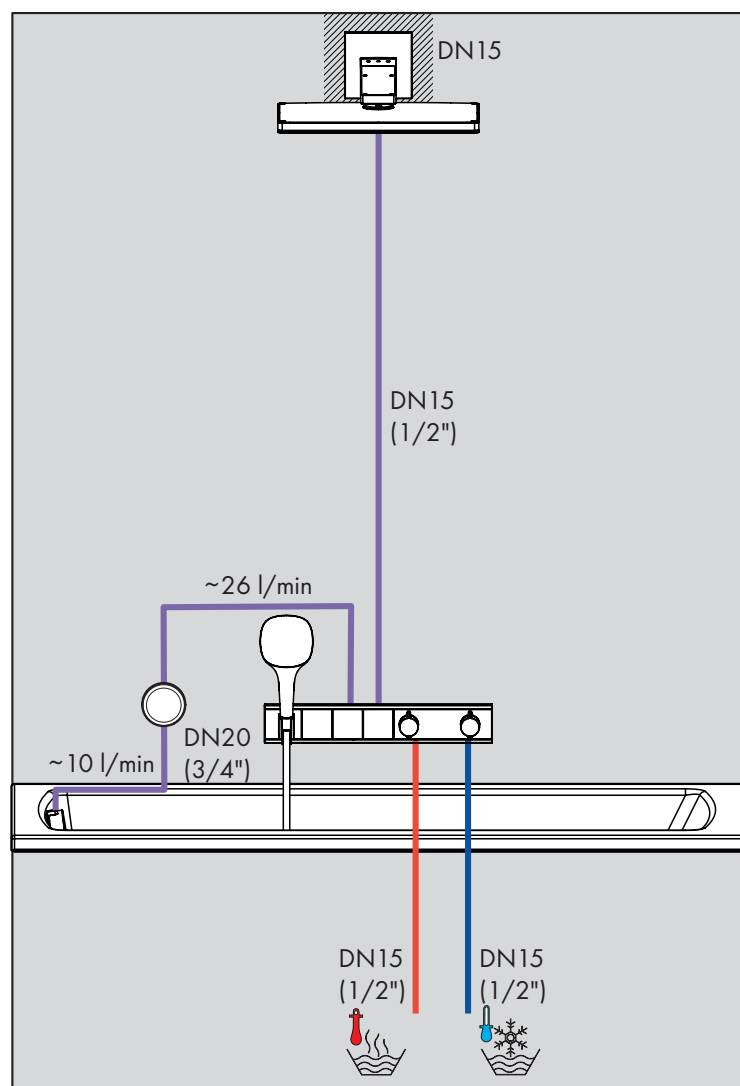




RainSelect 15356XXX

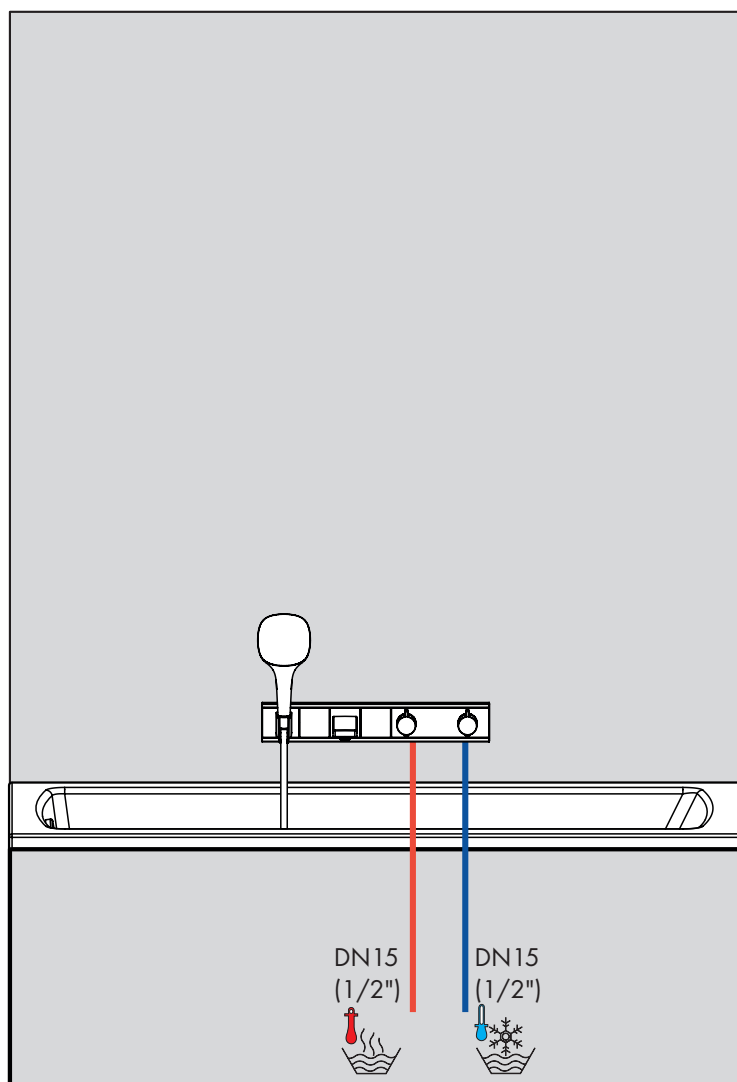
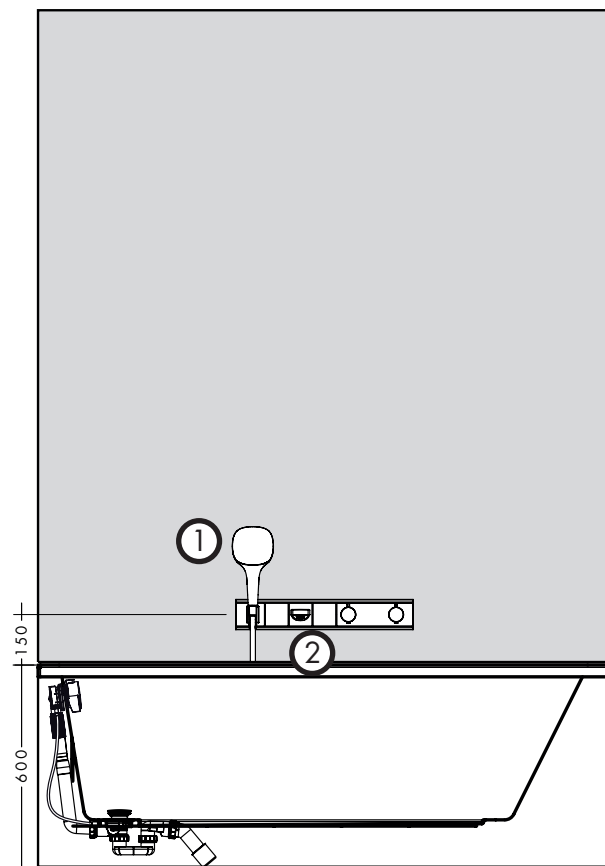
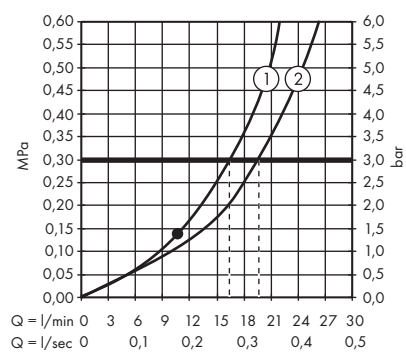


Rohrunterbrecher / Disconnecteur /
Pipe interrupter / Valvola antiriflusso /
Interuptor de tubería / Buisbeluchter /
Rørafbryder / Válvula anti-retorno /
Przerwywacz rurowy / oddělovač trubky /
Prerušenie potrubia / 管道断续器 /
Прерыватель трубы / Csőmegszakító /
Putkikatkoin / Rörventil /
Vamzdžio pertraukiklis / Ventil cijevi /
Boru kesici / Valvã de oprire /
Διακοπή σωλήνα / Prekinjalnik cevi /
torukatkesti / Caurules atdalītājs /
Element za regulaciju pritiska u
cevi vazduhom /
Røravbryter / Тръбен прекъсвач /
Ndërprerës i tubit / قاطع الماسورة



RainSelect

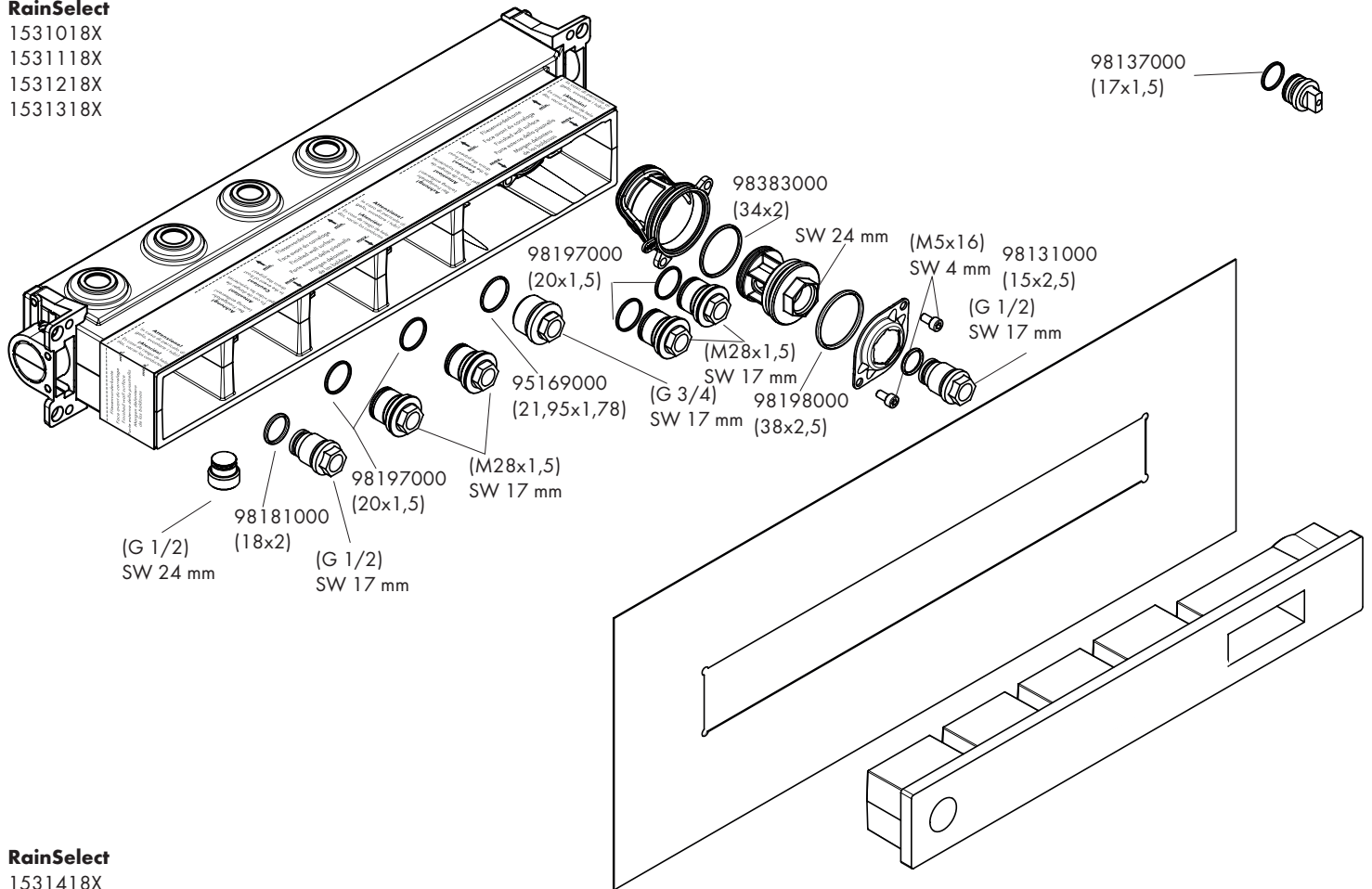
15359XXX





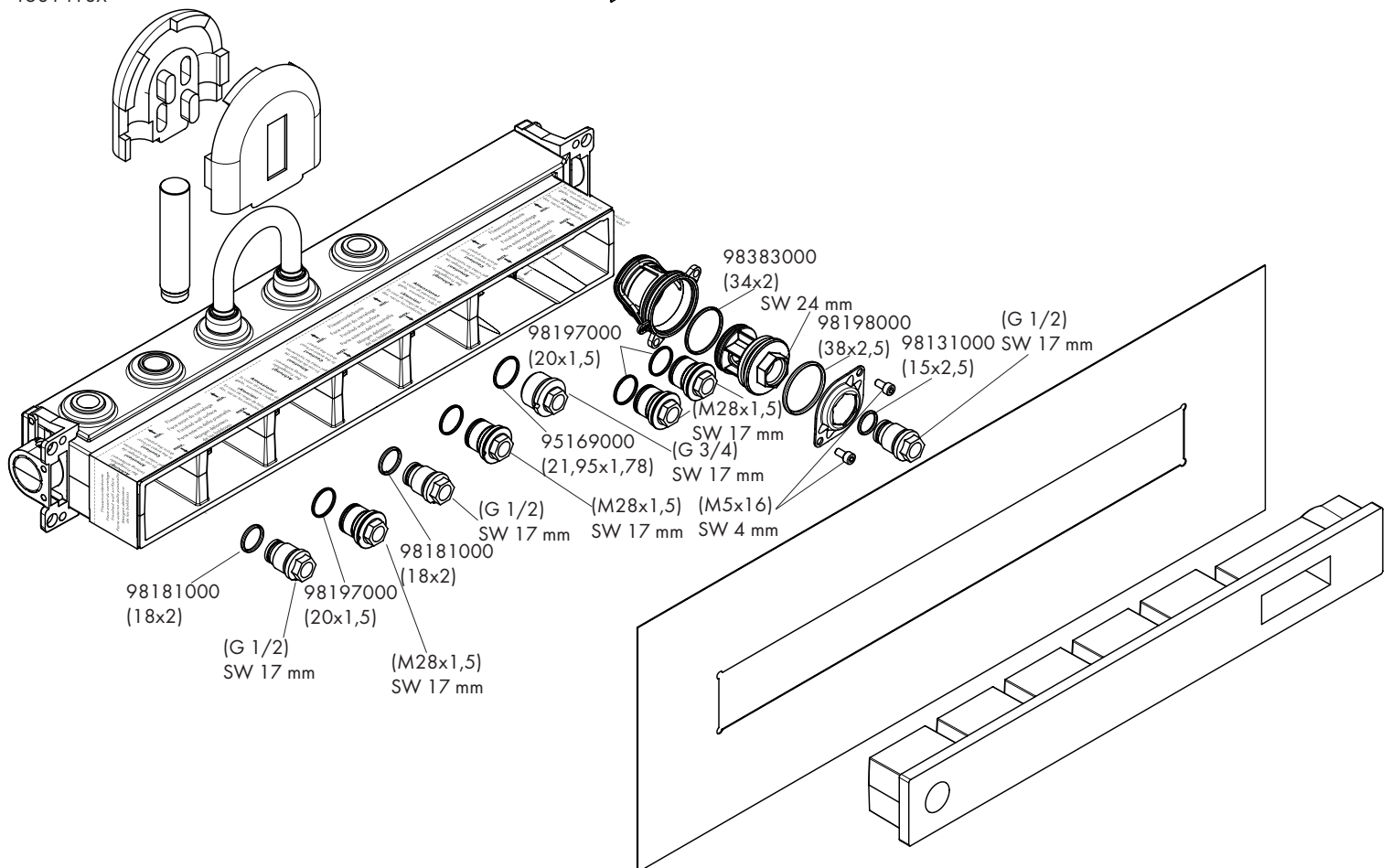
RainSelect

1531018X
1531118X
1531218X
1531318X



RainSelect

1531418X



hansgrohe

Hansgrohe · Austraße 5 – 9 · D-77761 Schiltach · Telefon +49 (0) 78 36/51-1282 · Telefax +49 (0) 7836/511440
E-Mail: info@hansgrohe.com · Internet: www.hansgrohe.com