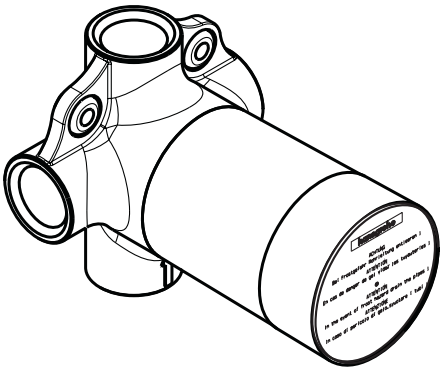
hansgrohe

DE	Montageanleitung	2
FR	Instructions de montage	2
EN	Assembly instructions	3
IT	Istruzioni per Installazione	3
ES	Instrucciones de montaje	4
NL	Handleiding	4
DK	Monteringsvejledning	5
PT	Manual de Instalación	5
PL	Instrukcja montażu	6
CS	Montážní návod	6
SK	Montážny návod	7
ZH	组装说明	7
RU	Инструкция по монтажу	8
FI	Asennusohje	8
SV	Monteringsanvisning	9
LT	Montavimo instrukcijos	9
HR	Uputstva za instalaciju	10
RO	Instrucțiuni de montare	10
EL	Οδηγία συναρμολόγησης	11
SL	Navodila za montažo	11
ET	Paigaldusjuhend	12
LV	Montāžas instrukcija	12
SR	Uputstvo za montažu	13
NO	Montasjeveiledning	13
BG	Ръководство за монтаж	14
JP	施工説明書	14
UA	Інструкція по збірці	15
AR	تعليمات التجميع	15
TR	Montaj kılavuzu	16
HU	Szerelési útmutató	16
HE	הוראות הרכבה	17



Quattro

15930180 / 15930187

Deutsch

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.
- Die Armatur muss isoliert und schallentkoppelt montiert werden.
- Geräuschklasse II wird bis zu einer Durchflussleitung von 30 l/min erreicht.

Symbolerklärung

Kein essigsäurehaltiges Silikon verwenden!

Maße (siehe Seite 18)

Serviceteile (siehe Seite 18)

Sonderzubehör
(nicht im Lieferumfang enthalten)

- Verlängerung 25 mm #9637000 (siehe Seite 18)

Montagebeispiele (siehe Seite 19)

A Quattro Vierwegeumstellung

B Unterputz-Ventil

C Thermostat

D Thermostat mit Absperrventil

Fertigset (siehe Seite 22)

Prüfzeichen (siehe Seite 21)

Français

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.
- La robinetterie doit être montée de façon isolée et insonorisée
- Classification acoustique II est atteinte jusqu'à un débit de 30 l / min.

Description du symbole

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

Dimensions (voir pages 18)

Pièces détachées (voir pages 18)

Accessoires en option
(ne fait pas partie de la fourniture)

- jeu de rallonge 25 mm #9637000 (voir pages 18)

Exemples de montage
(voir pages 19)

A Quattro inverseur quatre voies

B Robinet d'arrêt encastré

C Mitigeur thermostatique

D Mitigeur thermostatique avec robinet d'arrêt

Set de finition (voir pages 22)

Classification acoustique et débit
(voir pages 21)

Montage
(siehe Seite 21)

Montage
(voir pages 21)

English

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.
- The fittings must be mounted in an insulated manner and with sound insulation.

Symbol description


Do not use silicone containing acetic acid!


Dimensions (see page 18)


Spare parts (see page 18)

Special accessories (order as an extra)


- extension 25 mm #9637000 (see page 18)

Installation example (see page 19)

A Quattro 4-Way Diverter Valve

B Shut off valve

C Thermostatic mixer

D Thermostatic mixer with shut off unit


Finish set (see page 22)


Test certificate (see page 21)

Italiano

Indicazioni sulla sicurezza

⚠ Durante il montaggio, per pevitare 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.
- Il rubinetto deve essere installato isolato e disaccoppiato dai rumori.
- L'inserimento in Classe di rumore II è garantito fino a una portata di 30 l / min.

Descrizione simbolo


Non utilizzare silicone contenente acido acetico!


Ingombri (vedi pagg. 18)


Parti di ricambio (vedi pagg. 18)

Accessori speciali
(non contenuto nel volume di fornitura)


- Prolunga 25 mm #9637000 (vedi pagg. 18)

Esempio di installazione
(vedi pagg. 19)

A Quattro Valvola a quattro vie

B Rubinetto di arresto

C Termostatico

D Termostatico con rubinetto di arresto


Set esterno (vedi pagg. 22)


Segno di verifica (vedi pagg. 21)

Assembly
(see page 21)

Montaggio
(vedi pagg. 21)

Español

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 examinarse el producto contra daños de transporte. Después de la instalación no se reconoce ningún daño de transporte o de superficie.
- Los conductos y la grifería deben montarse, lavarse y comprobarse según las normas vigentes.
- Es obligatorio el cumplimiento de las directrices de instalación vigentes en el país respectivo.
- El grifo debe ser instalado con aislamiento y desacoplamiento acústico.

Descripción de símbolos


No utilizar silicona que contiene ácido acético!


Dimensiones (ver página 18)


Repuestos (ver página 18)

Opcional (no incluido en el suministro)


- Prolongación 25 mm #9637000 (ver página 18)


Ejemplos de montaje (ver página 19)

A Quattro válvula de 4 vías

B Llave de paso

C Termostato

D Termostato con llave de paso


Embellecedor exterior (ver página 22)


Marca de verificación (ver página 21)

Nederlands

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.
- De armatuur moet geïsoleerd en geluidsontkoppeld gemonteerd worden.

Symboolbeschrijving


Gebruik geen zuurhoudende silicone!


Maten (zie blz. 18)


Service onderdelen (zie blz. 18)

Toebehoren
(behoort niet tot het leveringspakket)


- Verlengstuk 25 mm #9637000 (zie blz. 18)


Montagevoorbeelden (zie blz. 19)

A Quattro 4-weg omstelkraan

B Inbouwstopkraan

C Thermostaat

D Thermostaat met stopkraan


Kleurset (zie blz. 22)


Keurmerk (zie blz. 21)

Montaje
(ver página 21)

Montage
(zie blz. 21)

Dansk

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.
- Armaturet skal monteres isoleret og lydisoleret.

Symbolbeskrivelse


Der må ikke benyttes eddikesyreholdig silikone!


Målene (se s. 18)


Reservedele (se s. 18)

Specialtilbehør (ikke med i leveringsomfang)


- Forlængersæt 25 mm #9637000 (se s. 18)


Monteringseksempler (se s. 19)

A Quattro 4-vejs ventil

B Afspæringsventil

C Termostat

D Termostat med afspæringsventil


Kappesæt (se s. 22)


Godkendelse (se s. 21)

Português

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.
- A torneira deve ser montada de forma isolada e desacoplada sonoramente.

Descrição do símbolo


Não utilizar silicone que contenha ácido acético!


Medidas (ver página 18)


Peças de substituição (ver página 18)

Acessórios especiais
(não incluído no volume de fornecimento)


- Crescente 25 mm #9637000 (ver página 18)


Exemplos de montagem
(ver página 19)

A Quattro válvula de diversão de 4 vias

B Torneira de passagem

C Misturadora termostática

D Misturadora termostática com válvula de corte


Conjunto completo (ver página 22)


Marca de controlo (ver página 21)

Montering
(se s. 21)

Montagem
(ver página 21)

Polski

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.
- Armaturę należy zaizolować i zamontować z izolacją dźwiękową.

Opis symbolu



Nie stosować silikonów zawierających kwas octowy!



Wymiary (patrz strona 18)



Części serwisowe (patrz strona 18)

Wyposażenie specjalne
(Nie jest częścią dostawy)



- Przedłużka 25 mm #9637000 (patrz strona 18)



Przykłady montażowe (patrz strona 19)

A Regulator czterodrożny Quattro

B Zawór podtynkowy

C Termostat

D Termostat z zaworem odcinającym



Elementy zewnętrzne (patrz strona 22)



Znak jakości (patrz strona 21)

Česky

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, proplách-nuty a otestovány podle platných norem.
- Je třeba dodržovat montážní pravidla platné v dané zemi.
- Při instalaci musí být provedena tak, aby byla baterie zaizolovaná a zvukotěsná.

Popis symbolů



Nepoužívat silikon s obsahem kyseliny octové!



Rozmìry (viz strana 18)



Servisní díly (viz strana 18)

Zvláštní příslušenství
(není součástí dodávky)



- prodloužení 25 mm #9637000 (viz strana 18)



Příklady montáže (viz strana 19)

A Quattro čtyřcestné přestavování

B Podomítkový uzavírací ventil

C Termostat

D Termostat s uzavíracím ventilem



Vrchní sada (viz strana 22)



Zkušební značka (viz strana 21)

Montaż
(patrz strona 21)

Montáž
(viz strana 21)

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.
- Potrubia a vybavenie musia byť namontované, prepláchnuté a vybavené v platnom normami.
- Je potrebné dodržiavať smernice o inštalácii, ktoré sú práve teraz platné v krajinách.
- Armatúra sa musí namontovať zaizolovaná a s oddelením od hluku v pevných telesách.

Popis symbolov


Nepoužívať silikón s obsahom kyseliny octovej!


Rozmery (viď strana 18)


Servisné diely (viď strana 18)

Zvláštne príslušenstvo
(nie je súčasťou dodávky)


- Predlženie 25 mm #9637000 (viď strana 18)


Príklady montáže (viď strana 19)

A Quattro štvorcestné prestavenie
B Podomietkový uzatvárací ventil
C Termostatická batéria
D Termostatická batéria s uzatváracím ventilom


Vrchná sada (viď strana 22)


Osvedčenie o skúške (viď strana 21)

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.
- 龙头必须以静噪的方式独立安装.

符号说明


请勿使用含有乙酸的硅胶!


大小 (参见第页 18)


备用零件 (参见第页 18)

选装附件 (不在供货范围内)


- 加长 25 mm #9637000 (参见第页 18)


安装示意 (参见第页 19)

A Quattro 四通转换器
B 截止阀
C 恒温龙头
D 恒温龙头及闭锁单元


加工件 (参见第页 22)


检验标记 (参见第页 21)

Montáž
(viď strana 21)

安装
(参见第页 21)

Русский

Указания по технике безопасности

⚠ Во время монтажа следует надеть перчатки во избежание прищемления и порезов.
⚠ донного клапа. Перед установкой смесителя необходимо регулировочными кранами выровнять авление холодной и горячей воды при помощи вентмлей 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.
- Арматура должна монтироваться изолированно и со звуковой защитой.

Описание символов


Не применяйте силикон, содержащий уксусную кислоту.


Размеры (см. стр. 18)


Комплект (см. стр. 18)

Специальные принадлежности
(не включено в объем поставки!)


- Удлинение 25 мм #9637000 (см. стр. 18)


варианты установки (см. стр. 19)

A Четырехходовой переключатель Quattro

B Скрытый вентиль

C Термостат

D Термостат с запорным вентилем


Наружная часть (см. стр. 22)


Знак технического контроля
(см. стр. 21)

Suomi

Turvallisuusohjeet

⚠ Asennuksessa on käytettävä käsineitä puristumien ja viiltojen aiheuttamien tapaturmien estämiseksi.
⚠ Suuret paine-erot kylmä- ja kuumavesiliitäntöjen 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.
- Hana on asennettava eristettynä ja äänenvaimennettuna.

Merkin kuvaus


Älä käytä etikkahappopitoista silikonia!


Mitat (katso sivu 18)


Varaosat (katso sivu 18)

Erityisvaruste (ei kuulu toimitukseen)


- Pidennys 25 mm #9637000 (katso sivu 18)


Asennusesimerkkejä (katso sivu 19)

A 4-tiesäätöventtiili

B Upotettava venttiili

C Termostaatti

D Termostaatti sulkuventtiilillä


Valmissarja (katso sivu 22)


Koestusmerkki (katso sivu 21)

Монтаж
(см. стр. 21)

Asennus
(katso sivu 21)

Svenska

Säkerhetsanvisningar

⚠ Handskar ska bäras under monteringsarbetet så att man kan undvika kläm- och skärskador.
⚠ 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 ytskiktskador.
- Ledningarna och blandaren måste monteras, spolas igenom och kontrolleras enligt de gällande normerna.
- De installationsriktlinjer som gäller i länderna ska följas.
- Blandaren måste monteras isolerat och ljudabsorberande.

Symbolförklaring


Använd inte silikon som innehåller ättiksyra!


Måtten (se sidan 18)


Reservdelar (se sidan 18)

Specialtillbehör (medföljer ej leveransen)


- Förlängning 25 mm #9637000 (se sidan 18)


Monteringsexempel (se sidan 19)

A Quattro Fyrvägsomkastare

B Invändig ventil

C Termostat

D Termostat med spärrventil


Färdigset (se sidan 22)


Testsigill (se sidan 21)

Lietuviškai

Saugumo technikos nurodymai

⚠ Apsaugai nuo užspaudimo ir įsipjovimo 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.
- Laikykitės atitinkamoje šalyje galiojančių direktyvų dėl įrengimo.
- Maišytuvas turi būti sumontuotas izoliuotai ir naudojant garso izoliaciją.

Simbolio aprašymas


Nenaudokite silikono, kurio sudėtyje yra acto rūgšties!


Išmatavimai (žr. psl. 18)


Atsarginės dalys (žr. psl. 18)

Specialūs priedai (nėra pridedama)


- Ilgiklis 25 mm #9637000 (žr. psl. 18)


Montavimo pavyzdžiai (žr. psl. 19)

A „Quattro“ 4-krypčių perjungimas

B Potinkinis uždarymo vožtuvas

C Termostatas

D Termostatas su uždarymo vožtuvu


Virštinkinė (žr. psl. 22)


Bandymo pažyma (žr. psl. 21)

Montering
(se sidan 21)

Montavimas
(žr. psl. 21)

Hrvatski

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.
- Montirana armatura mora biti izolirana i zvučno odvojena.

Opis simbola


Nemojte koristiti silikon koji sadrži octenu kiselinu!


Mjere (pogledaj stranicu 18)


Rezervni djelovi (pogledaj stranicu 18)

Posebni pribor (Nije sadržano u isporuci!)


- Produljenje 25 mm #9637000 (pogledaj stranicu 18)

Primjeri instalacija (pogledaj stranicu 19)

A Quattro četverostruki preusmjerivač

B Podžbukni ventil

C Termostat

D Termostat sa izolacijskim ventilom


Završni set (pogledaj stranicu 22)

Oznaka testiranja (pogledaj stranicu 21)

Română

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.
- Armătura trebuie montată cu izolație termică și fonică.

Descrierea simbolurilor


Nu utilizați silicon cu conținut de acid acetic!


Dimensiuni (vezi pag. 18)


Piese de schimb (vezi pag. 18)

Accesorii opționale
(nu este inclus în setul livrat)


- Prelungitor 25 mm #9637000 (vezi pag. 18)

Exemple de montare (vezi pag. 19)

A Quattro valvă de inversare cu patru căi

B Ventil montat sub tencuială

C Termostat

D Termostat cu ventil de închidere


Set complet (vezi pag. 22)

Certificat de testare (vezi pag. 21)

Sastavljanje
(pogledaj stranicu 21)

Montare
(vezi pag. 21)

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.
- Η μπαταρία πρέπει να τοποθετείται με κατάλληλη διάταξη ηχομόνωσης.

Περιγραφή συμβόλων

Μην χρησιμοποιείτε σιλικόνη που περιέχει οξικό οξύ!

Διαστάσεις (βλ. Σελίδα 18)

Ανταλλακτικά (βλ. Σελίδα 18)

Ειδικά αξεσουάρ (δεν περιλαμβάνεται στον παραδοτέο εξοπλισμό)

- Επιμήκυνση 25 mm #9637000 (βλ. Σελίδα 18)

Παραδείγματα συναρμολόγησης (βλ. Σελίδα 19)

A Quattro τετράοδης μετατροπής
B Χωνευτή βαλβίδα
C Θερμοστάτης
D Θερμοστάτης με βαλβίδα κλεισίματος

Σετ μηχανισμού (βλ. Σελίδα 22)

Σήμα ελέγχου (βλ. Σελίδα 21)

Varnostna opozorila

⚠ Pri montaži je treba nositi rokavice, da se preprečijo poškodbe zaradi zmečkanja 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.
- Armaturo morate montirati izolirano in zvočno neprepustno.

Opis simbola

Ne smete uporabiti silikona, ki vsebuje ocetno kislino!

Mere (glejte stran 18)

Rezervni deli (glejte stran 18)

Poseben pribor (Ni vključeno)

- Podaljšek 25 mm #9637000 (glejte stran 18)

Primeri montaže (glejte stran 19)

A Quattro ütiripotna prestavitev
B Podometni ventil
C Termostat
D Termostat z zapornim ventilom

Zaključna garnitura (glejte stran 22)

Preskusni znak (glejte stran 21)

Συναρμολόγηση (βλ. Σελίδα 21)

Montaža (glejte stran 21)

Estonia

Ohutusjuhised

⚠ Kandke paigaldamisel muljumis- ja lõikevigastuste vältimiseks kindaid.

⚠ Kui külma ja kuuma 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.
- Segisti tuleb paigaldada isoleeritult ja helikindlalt.

Sümbolite kirjeldus


Ärge kasutage äädikhapet sisaldavat silikooni!


Mõõtude (vt lk 18)


Varuosad (vt lk 18)

Spetsiaalne lisavarustus
(ei sisaldu komplektis)


- pikendus 25 mm #9637000 (vt lk 18)


Paigalduse näited (vt lk 19)

A Quattro-liitmik

B peiteklapp

C Termostaat

D Katkestusklapiga termostaat


Valmiskomplekt (vt lk 22)


Kontrollsertifikaat (vt lk 21)

Latvian

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.
- Cauruļvadi un maisītājs ir jāuzstāda, jāizskalo un jāpārbauda saskaņā ar spēkā esošajiem standartiem.
- Jāievēro attiecīgās valstīs spēkā esošās montāžas prasības.
- Maisītājs ir jāmontē izolēti un ar skaņas izolāciju.

Simbolu nozīme


Neizmantot silikonu, kas satur etiķskābi!


Izmērus (skat. lpp. 18)


Rezerves daļas (skat. lpp. 18)

Speciāli aksesuāri
(komplektā netiek piegādāts)


- Pagarinājums 25 mm #9637000 (skat. lpp. 18)


Montāžas piemēri (skat. lpp. 19)

A Četrvirzienu pārslēgs

B Zemapmetuma ventilis

C Termostats

D Termostats ar slēgvārstu.


Komplekts (skat. lpp. 22)


Pārbaudes zīme (skat. lpp. 21)

Paigaldamine
(vt lk 21)

Montāža
(skat. lpp. 21)

Srpski

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.
- Armatura se mora montirati tako da bude izolovana i zvučno odvojena.

Opis simbola


Nemojte koristiti silikon koji sadrži sirćetnu kiselinu!


Mere (vidi stranu 18)


Rezervni delovi (vidi stranu 18)

Poseban pribor (Nije sadržano u isporuci)


- Produžetak 25 mm #9637000 (vidi stranu 18)


Primeri montaže (vidi stranu 19)

A Quattro četvorostruki preusmerivač

B Uzidni ventil

C Termostat

D Termostat s ventilom za zatvaranje


Završni set (vidi stranu 22)


Ispitni znak (vidi stranu 21)

Norsk

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.
- Armaturen skal monteres isolert og støyfrikoblet.

Symbolbeskrivelse


Ikke bruk silikon som inneholder eddiksyre!


Mål (se side 18)


Servicedeler (se side 18)

Ekstratilbehør (ikke med i leveransen)


- Forlengelse 25 mm #9637000 (se side 18)


Montasje-eksempel (se side 19)

A Quattro fire-veis omstilling

B Innfelt ventil

C Termostat

D Termostat med sperreventil


Ferdigsett (se side 22)


Prøvemerke (se side 21)

Montaža
(vidi stranu 21)

Montasje
(se side 21)

БЪЛГАРСКИ

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.
- Арматурата трябва да се монтира изолирана и не свързана с шум.

Описание на символите


Не използвайте силикон, съдържащ оцетна киселина!


Размери (вижте стр. 18)


Сервизни части (вижте стр. 18)

Специални принадлежности
(не се съдържа в обема на доставка)


- Удължител 25 мм #9637000 (вижте стр. 18)

Примери за монтаж (вижте стр. 19)

A Четирипътно превключване Quattro

B Клапан за мазилка

C Термостат

D Термостат със спирателен клапан


Готов набор (вижте стр. 22)


Контролен знак (вижте стр. 21)

日本語

安全上の注意

⚠ 施工の際は手を挟んだり怪我をしないように, 手袋をはめてください.

⚠ 給水・湯の圧力差は0.1(MPa)以内としてください.

施工上の注意

- 製品の施工前に輸送でのダメージがないか確認してください. 施工後のキズ等のお申し出はお断りさせて頂いています.
- 配管と水栓は, 関連法規に従って施工, 洗浄, および試験を行ってください.
- 施工行う地域に適用される関連法規をお守りください.
- 水栓の取付は, 絶縁と遮音について考慮されている必要があります.

アイコンの説明


酢酸系シリコンをご使用にならないでください!


寸法 (次のページを参照 18)


スペアパーツ (次のページを参照 18)

スペシャルパーツ (別手配部品)


- 25 mm延長部材 #9637000 (次のページを参照 18)

施工例 (次のページを参照 19)

A Quattro切替バルブ

B 止水栓

C サーモスタット混合栓

D 止水付サーモスタット混合栓


化粧部 (次のページを参照 22)


認証について (次のページを参照 21)

Монтаж
(вижте стр. 21)

施工方法
(次のページを参照 21)

Примітки з безпеки

⚠ Під час встановлення слід надягати рукавички, щоб запобігти травмам та порізам.

⚠ Гаряча і холодна подачі води повинні мати однаковий тиск.

Інструкції зі встановлення

- Перед встановленням перевірте виріб на наявність пошкоджень під час транспортування. Після встановлення транспортні пошкодження чи пошкодження поверхні не розглядаються.
- Труби та кріплення повинні бути встановлені, промиті та перевірені відповідно до стандартів застосування.
- Необхідно дотримуватися сантехнічних норм, які діють у відповідних країнах.
- Сантехніку необхідно монтувати ізольовано та із звукоізоляцією.

Опис символу

Не використовуйте силікон, що містить оцтову кислоту!

Розміри (дивіться сторінку 18)

Запчастини (дивіться сторінку 18)

Спеціальні аксесуари
(в комплект поставки не входить)

- подовження 25 мм #9637000 (дивіться сторінку 18)

Приклад установки
(дивіться сторінку 19)

A 4-ходовий перекидний клапан Quattro

B Запірний клапан

C Термостатичний змішувач

D Термостатичний змішувач з блоком відключення

Фінішний набір (дивіться сторінку 22)

Тестовий сертифікат
(дивіться сторінку 21)

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 وخلاطات المياه طبقاً للمعايير السارية.
- يجب مراعاة القواعد الخاصة بالتركيب وأعمال السباكة وفقًا للوائح الخاصة بكل بلد.
- يجب تركيب خلاط المياه بعد عزله وفصله عن الاحتكاكات بمواد البناء داخل المكان الذي يركب به.

وصف الرمز

هام! لا تستخدم السليكون الذي يحتوي على أحماض!

أبعاد (راجع صفحة 18)

قطع الغيار (راجع صفحة 18)

ملحقات خاصة
(غير مدرج مع المحتويات المسلمة)

- وصلة إطالة 25 مم #9637000 (راجع صفحة 18)

مثال على التركيب (راجع صفحة 19)

A تغيير مسار رباعي كواترو

B صمام التدفق

C ثرموستات

D ثرموستات متصل بصمام غلق

مجموعة كاملة. (راجع صفحة 22)

شهادة اختبار (راجع صفحة 21)

Монтажний
(дивіться сторінку 21)

التركيب
(راجع صفحة 21)

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.
- Armatür izoleli ve ses ayırmalı olarak monte edilmelidir.

Simge açıklaması

Asetik asit içeren silikon kullanmayın!

Ölçüleri (bakınız sayfa 18)

Yedek Parçalar (bakınız sayfa 18)

Özel aksesuarlar

(Teslimat kapsamına dahil değildir)

- Uzatma 25 mm #9637000 (bakınız sayfa 18)

Montaj Örneği (bakınız sayfa 19)

A Quattro dört yollu değiştirme

B Sıva altı valfı

C Termostat

D Kesme valflı termostat

Dışı set (bakınız sayfa 22)

Kontrol işareti (bakınız sayfa 21)

Garanti Belgesi

Üretici veya İthalatçı Firmanın

Unvanı:	Hansgrohe Armatür Ltd. Şti
Adresi:	Fulya Mahallesi Bahçeler Sokak Efe han 20/C Mecidiyeköy Şişli İstanbul
Telefonu:	(0-212) 273 07 30
Faks:	(0-212) 273 07 40
web adresi:	www.hansgrohe.com.tr

Malın

Markası:	Hansgrohe
Cinsi:	Sıhhi tesisat malzemesi
Garanti Süresi:	2 YIL
Azami Tamir Süresi:	20 İş günü

Genel Müdür

Albert Emlek

Satıcı Firmanın:
Unvanı:
Adresi:
Telefonu:
Faks:
e-posta:
Fatura Tarih ve Sayısı:
Marka ve Modeli:
Teslim Tarihi ve Yeri:
Yetkilinin İmzası:
Firmanın Kaşesi:

Bu bölümü, ürünü aldığınız Yetkili Satıcı imzalayacak ve kaşeleyecektir.

Montajı

(bakınız sayfa 21)

Magyar

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.
- A csaptelepet szigetelve és zajszigetelve kell felszerelni.

Szimbólumok leírása


Ne használjon ecetsavtartalmú szilikont!


Méretet (lásd a oldalon 18)


Tartozékok (lásd a oldalon 18)

Egyéb tartozék
(a szállítási egység nem tartalmazza)


- Hosszabbítás 25 mm #9637000 (lásd a oldalon 18)

Szerelési példák (lásd a oldalon 19)

A Quattro négy-utas átalakító

B Falsík alatti szelep

C Termosztát

D Termosztát elzárószeleppel


A kész szerelvény (lásd a oldalon 22)

Vizsgajel (lásd a oldalon 21)

עברית

הערות בטיחות

⚠ יש להשתמש בכפפות בזמן ההתקנה כדי למנוע פציעות וחתכים
⚠ למערכת המים החמים והקרים צריכים להיות לחצים שווים

הוראות התקנה

- לפני ההתקנה, בדוק אם נגרמו למוצר נזקים בהובלה אחרי ההתקנה, לא נכיר בנזקים שנגרמו בהובלה או בנזקים במשטחים
- חובה להתקין את הצינורות והאביזרים, לשטוף אותם ולבדוק אותם על פי התקנים הישימים
- צריך לפעול על פי חוקי השרברבות הישימים במדינת ההתקנה
- יש להתקין את האביזרים באופן מבודד ובהתקנה תקינה

תיאור הסמל


אסור להשתמש בסיליקון המכיל חומצה אצטית!


מידות (ראה עמוד 18)


חלקי חילוף (ראה עמוד 18)

אביזרים מיוחדים (הזמנה של פריט אקסטרה)


- הארכה 25 מ"מ #9637000 (ראה עמוד 18)

דוגמה להתקנה (ראה עמוד 19)

A ברז מסיט 4-דרך Quattro

B שסתום ניתוק

C ברז תרמוסטטי

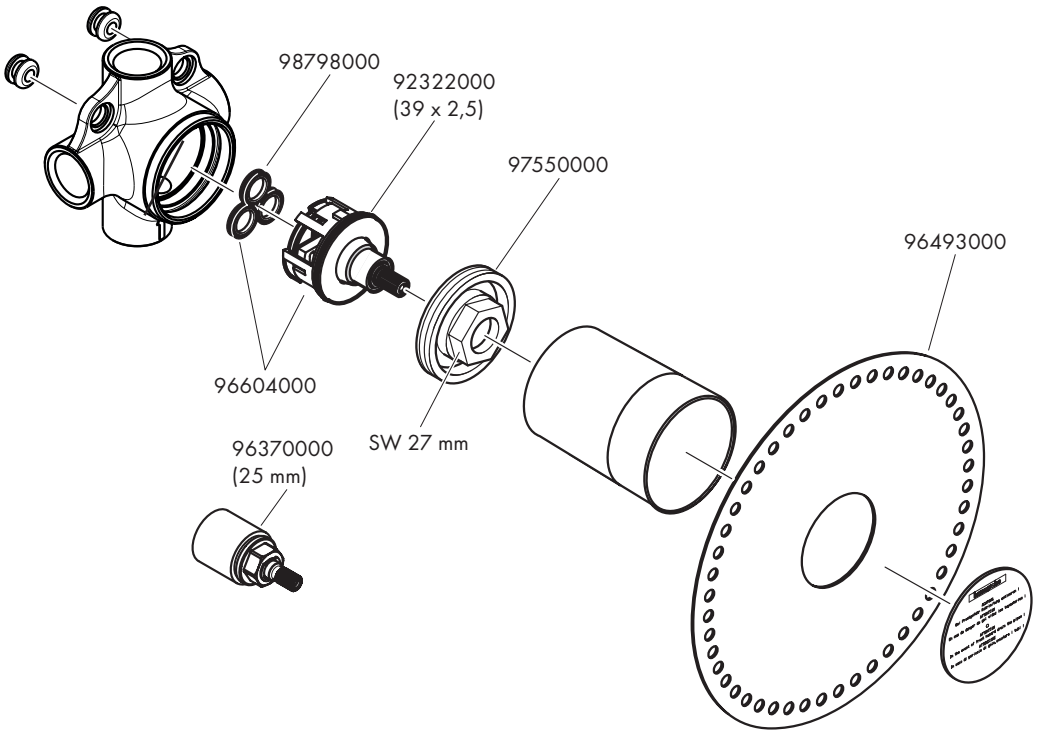
D ברז תרמוסטטי עם יחידת ניתוק

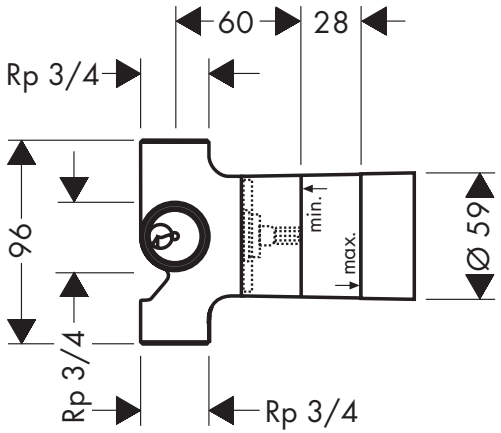

סט גימור (ראה עמוד 22)

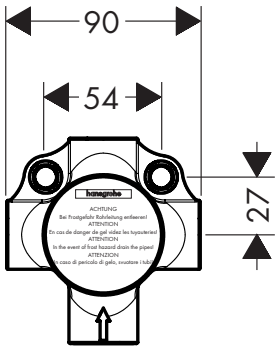
תעודת בדיקה (ראה עמוד 21)

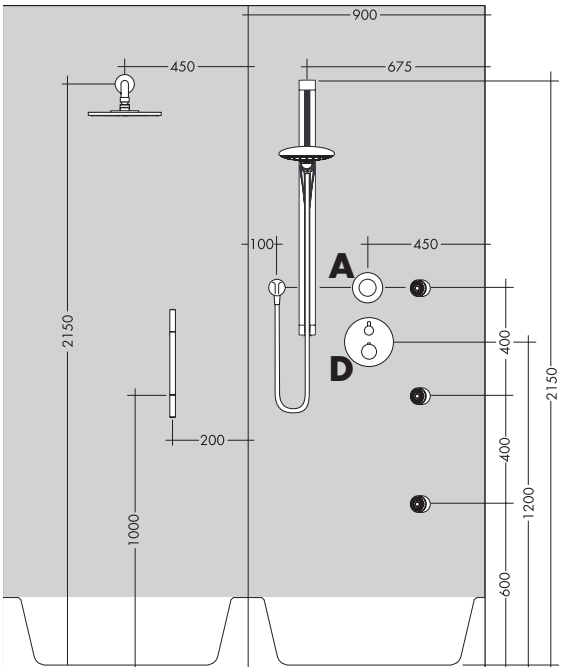
Szerelés
(lásd a oldalon 21)

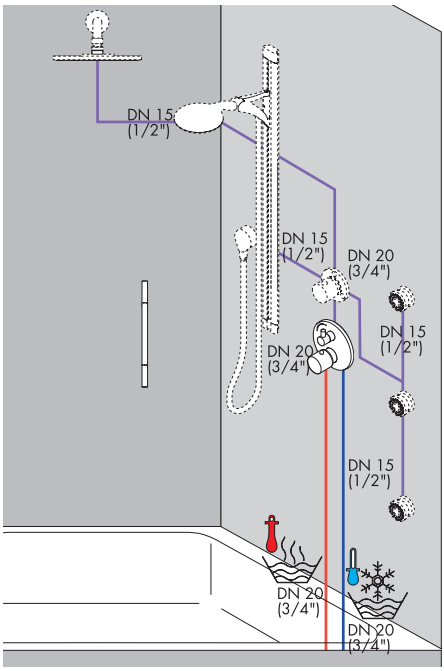
הרכבה
(ראה עמוד 21)

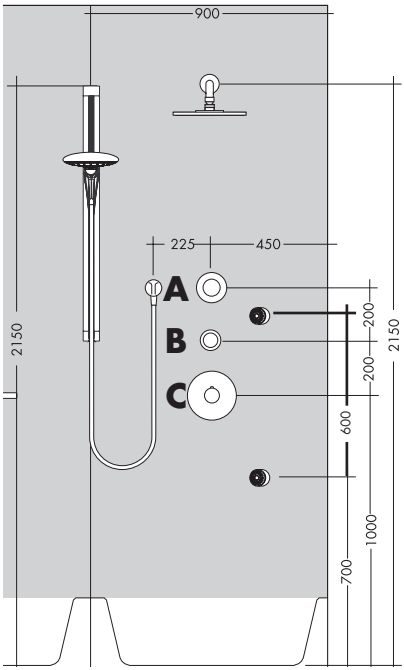

98798000
92322000
(39 x 2,5)
97550000
96493000
96604000
SW 27 mm
96370000
(25 mm)

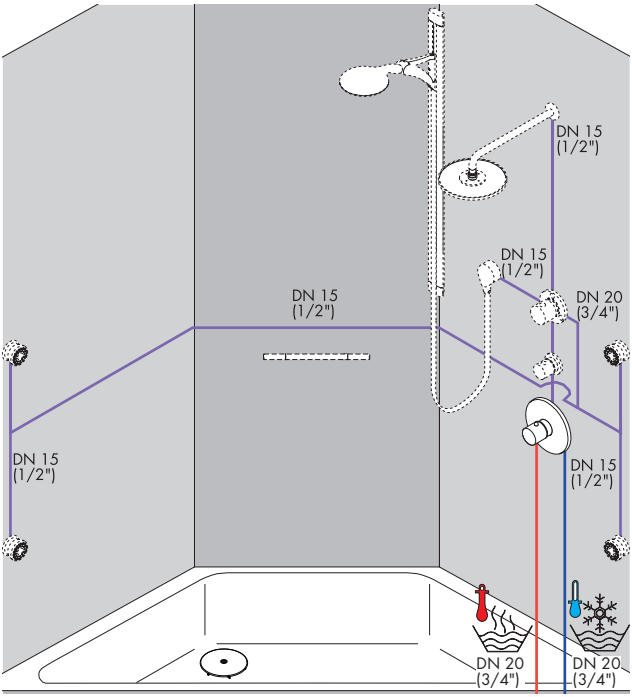

60
28
Rp 3/4
96
min.
max.
Ø 59
Rp 3/4
Rp 3/4

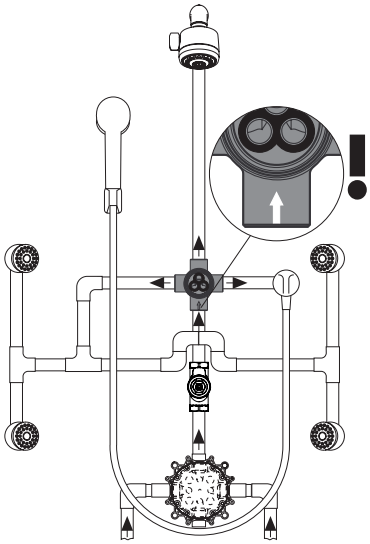

90
54
27
hansgrohe


900
450
675
100
450
A
D
400
2150
200
400
1200
1000
600


DN 15
(1/2")
DN 15
(1/2")
DN 20
(3/4")
DN 20
(3/4")
DN 15
(1/2")
DN 15
(1/2")
DN 20
(3/4")
DN 20
(3/4")


900
225
450
A
B
C
2150
200
200
2150
600
1000
700

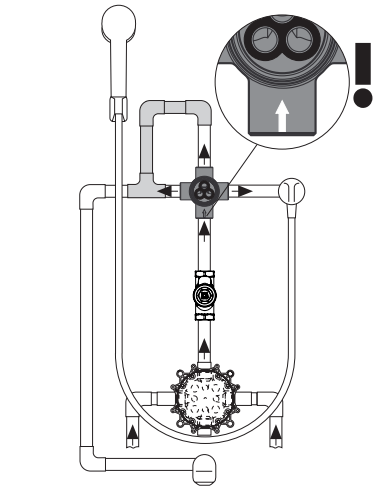

DN 15
(1/2")
DN 15
(1/2")
DN 15
(1/2")
DN 20
(3/4")
DN 15
(1/2")
DN 15
(1/2")
DN 20
(3/4")
DN 20
(3/4")



3

Verbraucher
Consommateur
Consumer
Utenza
Consumidor
Verbruiker
Forbruger
Consumidor
Odbiornik
Spotřebič
Spotrebič
用户
Потребитель
Kuluttaja
Förbrukare
Vartotojas

Trošilo
Consumator
Καταναλωση
Porabnik
Tarbija
Patērētājs
Potrošač
Forbruker
Консуматор
取出口
Споживач
المستهلك
Tüketici
Felhasználó
צרכן

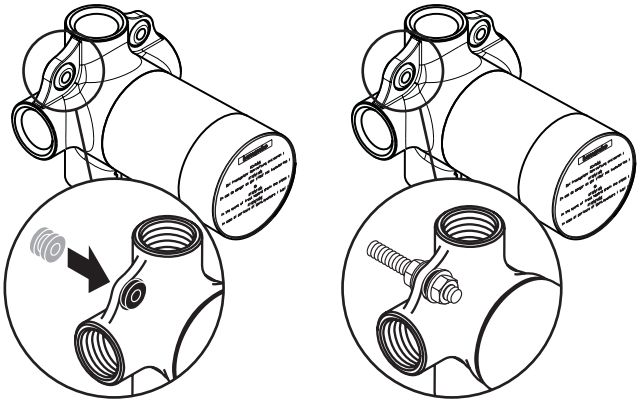


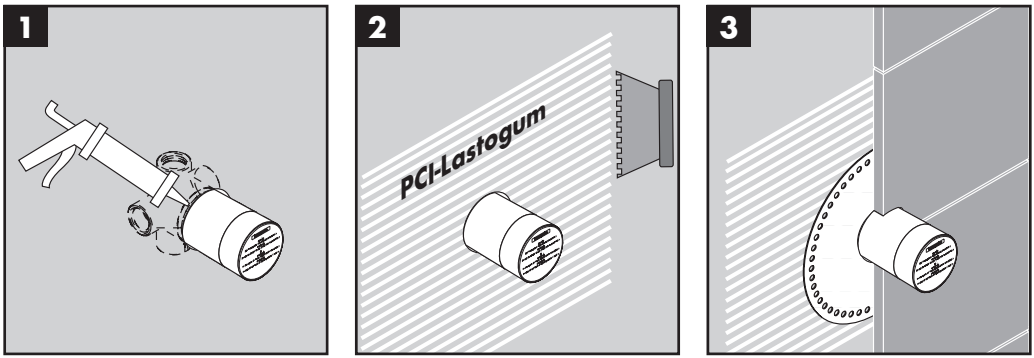
2

Verbraucher
Consommateur
Consumer
Utenza
Consumidor
Verbruiker
Forbruger
Consumidor
Odbiornik
Spotřebič
Spotrebič
用户2 المستهلك
Потребитель
Kuluttaja
Förbrukare
Vartotojas

Trošilo
Consumator
Καταναλωση
Porabnik
Tarbija
Patērētājs
Potrošač
Forbruker
Консуматор
取出口
Споживач
المستهلك
Tüketici
Felhasználó
צרכן

Schallentkopplung / silencieux / noise reduction / sorbente acusti-cor / Silenciador / ruisdemper / Lydudkoblingen / Isolamento acústico / Odsprzężenie akustyczne / Zvukové odstínění / Zvukové odtienenie / 隔音装置 / Шумоизоляция / Äänieriste / Isolering / Garso slopinimas / Zvučna izolacija / Izolare fonică / Ηχομόνωση / Ločitev zvoka / Müraisolatsioon / Skaņu slāpējošs pieslēgums / Zvučna izolacija / Støyavkobling / Заглушител / 遮音 / зменшення шуму / تحويل صدى الصوت / Ses ayırma / Zajmentesítő / הפחתת רעש

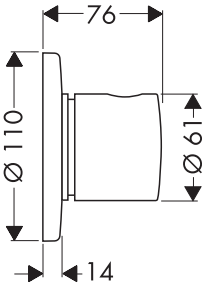




	P-IX	DVGW	SINTEF	NF
15930180	P-IX 29473/II			
15930187				

Hansgrohe SE
DIN 4109-1
P-IX 29473/II
TÜVRheinland LGAM
Products

Trio / **Quattro S**
15932000



hansgrohe
Hansgrohe SE · Klaus-Grohe-Str. 5-9 · D-77761 Schiltach · T: +49 (0) 78 36/51-1282 · F: +49 (0) 7836/511440
E-Mail: info@hansgrohe.com · Internet: www.hansgrohe.com

08/2023
9.09143.03