



Installation and Maintenance Guide

Oras Cubista & Oras Hydra

Water Is Worth Loving.

(DE) Vielen Dank, dass Sie sich für ein Oras Produkt entschieden haben. Dieser Wartungs- und Installationshandbuch gibt Ihnen Informationen über die Installation, Funktion und Handhabung der Armatur. Bitte lesen Sie sich vor der Installation der Armatur diese Anleitung genau durch und verwahren Sie diese für evtl. zukünftige Wartungen auf. Bei einer Fehlfunktion der Armatur ist Ihr Fachhandwerker der beste Ansprechpartner. Informationen zur Reinigung, Handhabung sowie Garantie können Sie dem Prospekt „Important notes on Oras products“ (Wichtige Informationen über Oras Produkte) entnehmen, der Ihrer Armatur beiliegt.

(GB) Thank you for selecting an Oras product. This installation and maintenance guide will introduce you to the installation, functions, and use of the faucet. Please read the guide carefully before installation, and keep it on hand for any potential future maintenance. If an operating malfunction or fault appears in your faucet, a plumbing professional is your best source of assistance. Information on cleaning the faucet, conditions of use, and warranty terms is available in the brochure that came with your product: "Important notes on Oras products".

(DK) Tak fordi du valgte et Oras produkt. Denne installations- og vedligeholdelses guide vil guide dig gennem installationen, funktionerne og brugen af armaturet. Læs venligst denne guide igennem inden installationen og gem den til senere brug. Hvis der mod forventning skulle opstå problemer med armaturet, er den bedste løsning at kontakte en autoriseret VVS installatør. Information om rengøring og brug af armaturet samt garantivilkår findes i brochuren der fulgte med dit armatur: "Important notes on Oras products".

(ES) Gracias por seleccionar un producto de Oras. Esta guía de instalación y de mantenimiento le dará a conocer la instalación, las funciones y el uso de la grifería. Por favor, lea la guía cuidadosamente antes de la instalación, y téngala a mano para cualquier mantenimiento que tuviera que realizar en un futuro potencial. Si un mal funcionamiento o defecto de funcionamiento apareciera en su grifo, un profesional instalador es su mejor fuente de asistencia. Información sobre la limpieza del grifo, las condiciones de uso y condiciones de la garantía está disponible en el folleto que acompaña al producto: "Notas importantes sobre los productos Oras".

(EE) Täname, et valisite Orase toote. Käesolev paigaldus- ja hooldusjuhend tutvustab Teile segisti paigaldamist, tööpõhimõtteid ning kasutamist. Palume Teil enne segisti paigaldamist käesoleva juhendiga hoolikalt tutvuda ning säilitada see võimalike tulevaste hoolduste tarbeks. Häirete korral segisti töös soovitame Teil pöörduda ala asjatundja poole. Info segisti puastamise, kasutamise ja garantiitingimustega kohta leiate segistiga kaasolevast brošüürist "Important notes on Oras products".

(FI) Kiitos, että valitsitte Oras tuotteen. Tämä asennus- ja huolto-ohje tutustuttaa teidät hanan asennukseen, toimintaan ja käyttöön. Lukekaa ohje huollisesti ennen asennusta. Säästääkää ohje mahdollisia myöhempia huoltotoimenpiteitä varten. Mikäli hanassanne ilmenee jokin toimintahäiriö tai vika, LVI-asiantuntija pystyy antamaan parhaan mahdollisen avun. Hanan puhdistuksesta, käyttöolosuhteista ja takuehdosta voit lukea tuotteen mukana tulleesta "Important notes on Oras products"-vihkosesta.

(NL) Dank u wel voor het kiezen van een Oras product. Deze installatie- en onderhoudsgids zal u de weg wijzen voor installatie, functies en gebruik van de kraan. Gelieve de handleiding aandachtig te lezen alvorens installatie, en houdt het bij de hand voor toekomstig onderhoud. Wanneer er een gebruiksprobleem of fout in uw kraan merkbaar wordt, dan is een professionele loodgieter de aangewezen hulp. Informatie over hoe de kraan te poetsen, gebruiksvoorwaarden, en garantievoorwaarden is terug te vinden in de brochure die met uw kraan werd opgestuurd: "belangrijke nota's over Oras producten".

(FR) Merci d'avoir choisi un produit Oras. Veuillez lire attentivement cette notice, afin de vous familiariser avec l'utilisation et les fonctions de l'appareil. Conservez ce document, afin, le cas échéant, de pouvoir à nouveau le consulter. En cas de problème, votre plombier est votre meilleur atout. Vous trouverez dans la brochure des informations pour le nettoyage du produit, les garanties, sous la rubrique « notice importante sur les produits Oras ».

(IT) Grazie per aver scelto un prodotto Oras. Il manuale di installazione e manutenzione vi introdurrà all'installazione, alle funzioni, ed all'uso del rubinetto. Si prega di leggere attentamente il manuale prima dell'installazione, e tenerlo a portata di mano per qualsiasi intervento di manutenzione futura. Se si manifesta un malfunzionamento di esercizio o difetto sul vostro rubinetto, un idraulico professionista è la migliore fonte di assistenza. Informazioni sulla pulizia del rubinetto, le condizioni d'uso e condizioni di garanzia sono disponibili nella brochure in dotazione con il prodotto: "Note importanti per i prodotti Oras".

- (LV)** Paldies, ka izvēlējāties Oras produktus. Šis uzstādišanas un apkopes celvedis iepazīstina ar jaucējkrānu uzstādišanu, darbību un lietojamību. Lūdzu uzmanīgi izlasiet celvedi pirms darbu uzsākšanas un saglabājet to kā izziņas avotu apkopes darbu veikšanai nākotnē. Profesionāls santehnīkis būtu labākais atbalsts gadījumos, ja jaucējkrāna rodas funkcionāli traucējumi. Jaucējkrāna tīrīšanas un lietošanas norādījumi, garantijas noteikumi ir pieejami jūsu produktam pievienotā brošūrā „Svarīgi norādījumi par Oras jaucējkrānu apkopi”.
- (LT)** Ačiū, kad pasirinkote "Oras" gaminj. Šis instalavimo ir ekspluatavimo vadovas supažindins jus su maištyvo instalavim, funkcijomis ir naudojimo ypatybėmis. Prašome dėmesingai perskaityti šį vadovą pries gaminio instalavimą ir laikyti jį prieinamoje vietoje galimam aptarnavimo atvejui. Jeigu ekspluatacijos metu atsirastų gaminio sutrikimų ar defektų geriausias jūsų patarėjas būtų profesionalus santechnikas. Informacija apie gaminio valymą, naudojimo ir garantinio aptarnavimo sąlygas atrasite prie gaminio pridėtoje brošiūroje „Svarbūs „Oras“ gaminijų priežiūros nurodymai”.
- (NO)** Tusen takk for at du valgte et produkt fra Oras. Denne installasjons- og monteringsveilederen forteller deg hvordan dette produktet installeres, fungerer og brukes. Vær vennlig å les veilederen før du installerer produktet. Ta vare på veiledningen til evt. senere bruk. Hvis du oppdager feil ved produktet, bør du tilkalle rørlegger. Informasjon om rengjøring av produktet, bruksområder og garanti er tilgjengelig i heftet som ligg sammen med produktet: "Viktige bemerkninger om Orasprodukter"
- (PL)** Dziękujemy za wybór produktów Oras. Przedstawiamy instrukcję instalacji i konserwacji, która zawiera wskazówki odnośnie instalacji, funkcjonalności oraz użytkowania baterii Oras. Prosimy przeczytać uważnie instrukcję przed instalacją i zachować ją dla potrzeb przyszłej konserwacji. W razie awarii podczas użytkowania lub pojawienia się wady baterii najlepszym źródłem pomocy jest profesjonalny serwis Oras. Informacje dotyczące czyszczenia baterii, sposobu użytkowania oraz warunków gwarancji są dostępne w załączonej do baterii broszurce "Important notes on Oras products".
- (RO)** Vă mulțumim pentru alegerea unui produs Oras. Acest ghid de instalare și întreținere vă prezintă modalitatea de instalare, funcțiile și modul de exploatare a bateriei. Parcurgeți cu atenția acest ghid înainte de instalare și păstrați-l la îndemână pentru efectuarea potențialelor operațiuni ulterioare de întreținere. În situația în care, pe parcursul exploatarii bateriei, apare o disfuncționalitate sau o defectiune, cea mai bună sursă de asistență o reprezintă un instalator profesionist. Informații referitoare la curățirea bateriei, condițiile de exploatare și termenii de garanție puteți consulta în broșura "Note importante referitoare la produsele Oras", care v-a fost livrată împreună cu produsul pe care l-ați achiziționat.
- (RU)** Благодарим Вас за выбор продукции Орас. Из этой инструкции Вы узнаете о функциях смесителя и о порядке его установки и эксплуатации. Пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию перед установкой смесителя, и держите её под рукой на случай возникновения вопросов или необходимости обслуживания смесителя. В случае нарушения работы смесителя рекомендуем Вам обращаться к квалифицированным специалистам. Информация об уходе за смесителем, рекомендациях по его эксплуатации и условиях гарантии изложена в прилагаемой брошюре «Important notes on Oras products».
- (SE)** Tack för att du valt en produkt från Oras. Den här installations- och skötselanvisningen kommer att guida dig igenom blandarens installation, funktion och användande. Läs igenom anvisningen noggrant innan installation av blandaren och spara den för eventuella framtida servicebehov. Om ett funktionsfel uppstår bör du vända dig till en professionell hantverkare för hjälp. Allmänna råd angående installation samt information om blandarens användning, rengöring och dess garantivillkor finner du i foldern "important notes on Oras products" som följer med din produkt.
- (SK)** Ďakujeme za výber produktu Oras. Tento návod pre inštaláciu a údržbu Vás prevedie montážou, funkciou a použitím vodovodnej batérie. Prosíme čítaťte návod pozorne ešte pred montážou samotnej batérie a uschovajte pre prípad možnej ďalšej údržby. V prípade výskytu akýchkoľvek problémov s Vašou batériou je profesionálny inštalatér najlepšou možnosťou voľbou pre asistenciu pri riešení týchto problémov. Informácie ako čistiť, používať vodovodnú batériu a záručné podmienky sú uvedené v brožúre „Important notes on Oras products“, ktorá Vám je dodaná zároveň s výrobkom Oras.
- (CZ)** Děkujeme za výběr produktu Oras. Tento návod pro instalaci a údržbu Vás provede montáží, funkcí a použitím vodovodní baterie. Prosíme čtětě návod pozorně ještě před montáží samotné baterie a uschovajte pro případ možné další údržby. V případě výskytu jakýchkoli problémů s Vaší baterií je profesionální inštalatér nejlepší možnou volbou pro asistenci při řešení téhoto problémů. Informace jak čistit, používat vodovodní baterii a záruční podmínky jsou uvedeny v brožuře „Important notes on Oras products“, která Vám je dodána zároveň s výrobkem Oras.

2870

EN 1111

I (ISO 3822)

100 - 1000 kPa

0.27 l/s (300 kPa)

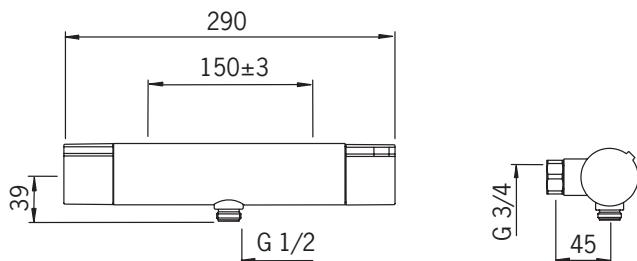
165 kPa (0.2 l/s)

max. +80°C



STF VTT-RTH-04949-08

VA 1.43/17874



2870U

EN 1111

I (ISO 3822)

100 - 1000 kPa

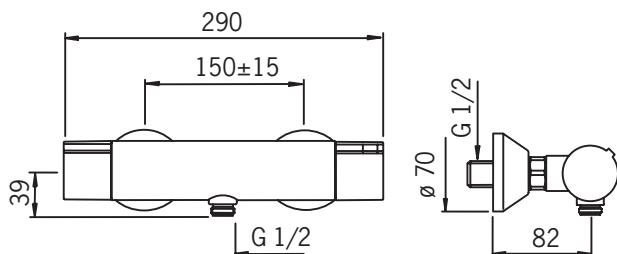
0.27 l/s (300 kPa)

165 kPa (0.2 l/s)

max. +80°C



STF VTT-RTH-04948-08



2875

EN 1111

II (ISO 3822)

100 - 1000 kPa

0.3 l/s (300 kPa), 290 kPa (0.3 l/s) ↗

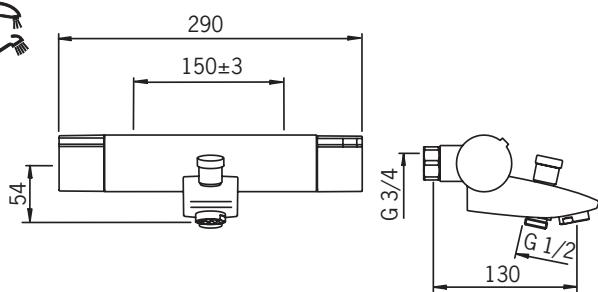
0.27 l/s (300 kPa), 175 kPa (0.2 l/s) ↘

max. +80°C



STF VTT-RTH-04949-08

VA 1.43/17874



2875U

EN 1111

I (ISO 3822)

100 - 1000 kPa

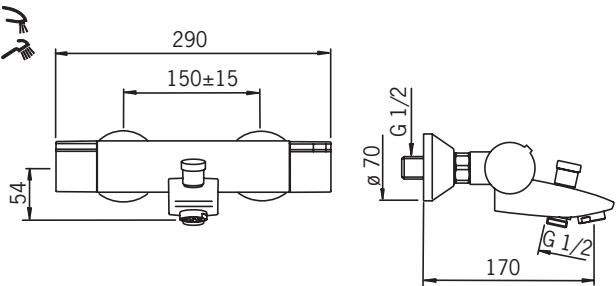
0.3 l/s (300 kPa), 290 kPa (0.3 l/s)

0.27 l/s (300 kPa), 175 kPa (0.2 l/s)

max. +80°C

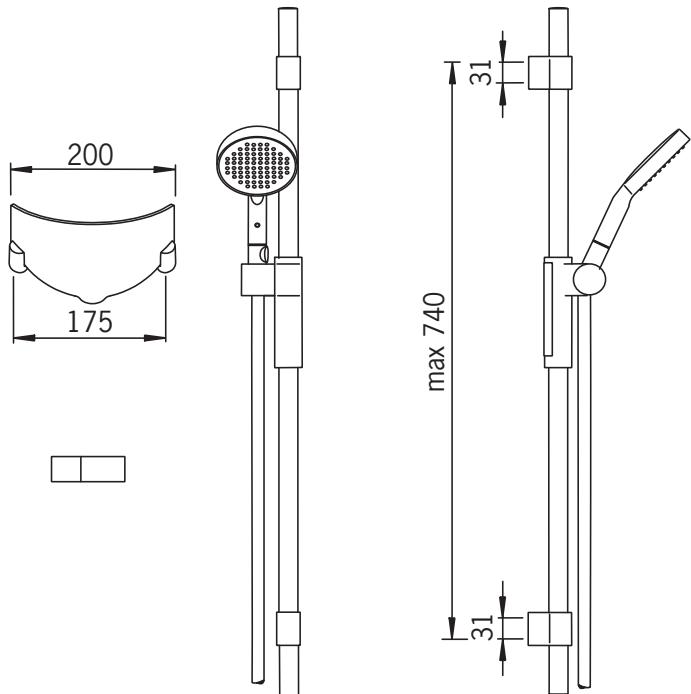


STF VTT-RTH-04948-08

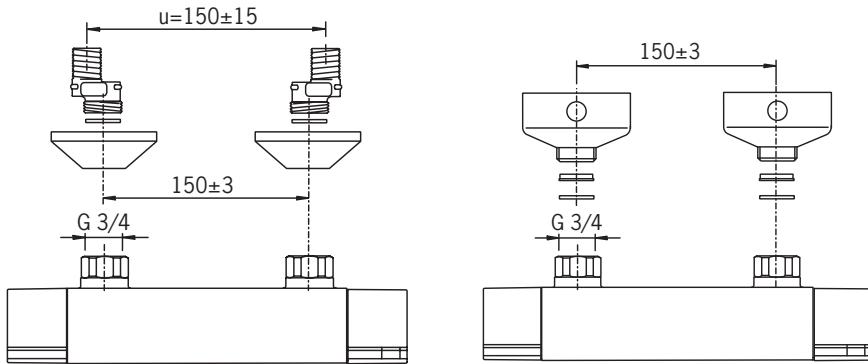
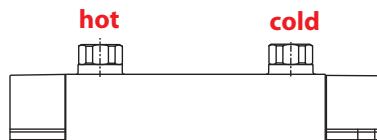


390

max. +65°C



- DE Montage
- GB Installation
- DK Installation
- ES Montaje
- EE Paigaldus
- FI Asennus
- NL Installatie
- FR Installation
- IT Montaggio
- LV Montāža
- LT Montavimas
- NO Montering
- PL Instalacja
- RO Instalare
- RU Установка
- SE Installation
- SK Inštalácia
- CZ Montáž



DE Montage
GB Installation
DK Installation
ES Montaje
EE Paigaldus
FI Asennus
NL Installatie
FR Installation
IT Montaggio
LV Montāža
LT Montavimas
NO Montering
PL Instalacja
RO Instalare
RU Установка
SE Installation
SK Inštalácia
CZ Montáž

390



x 8



x 8

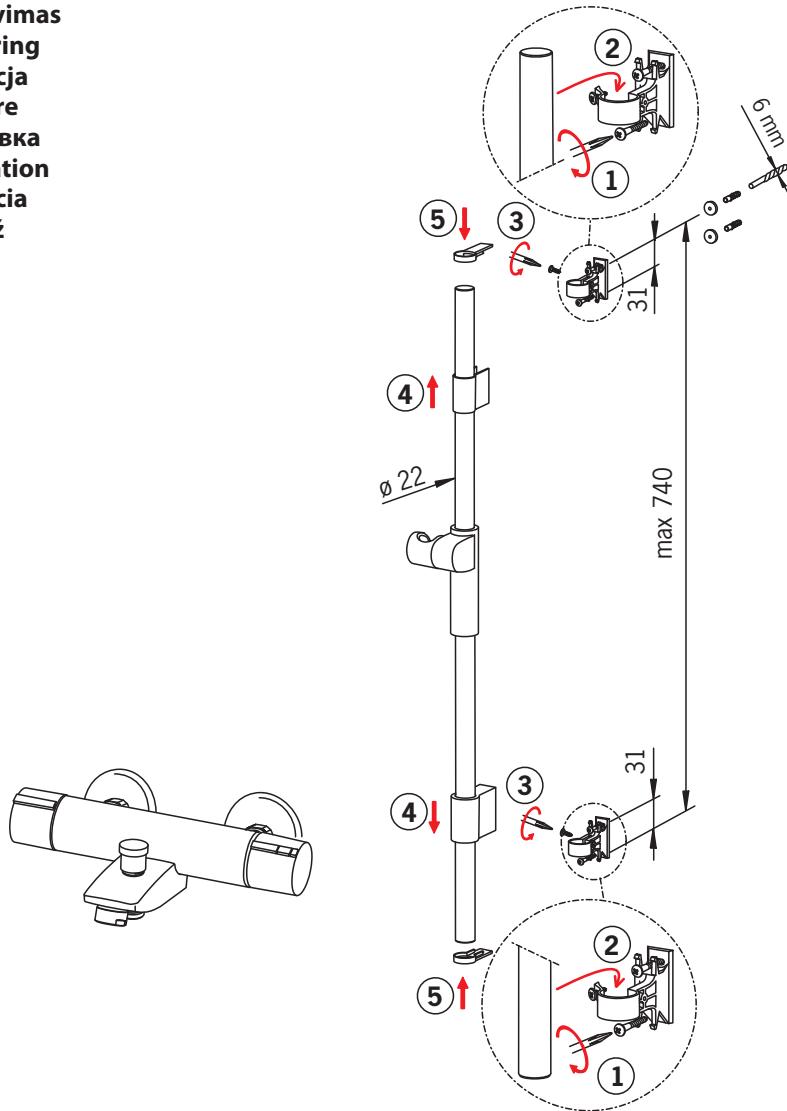


x 8



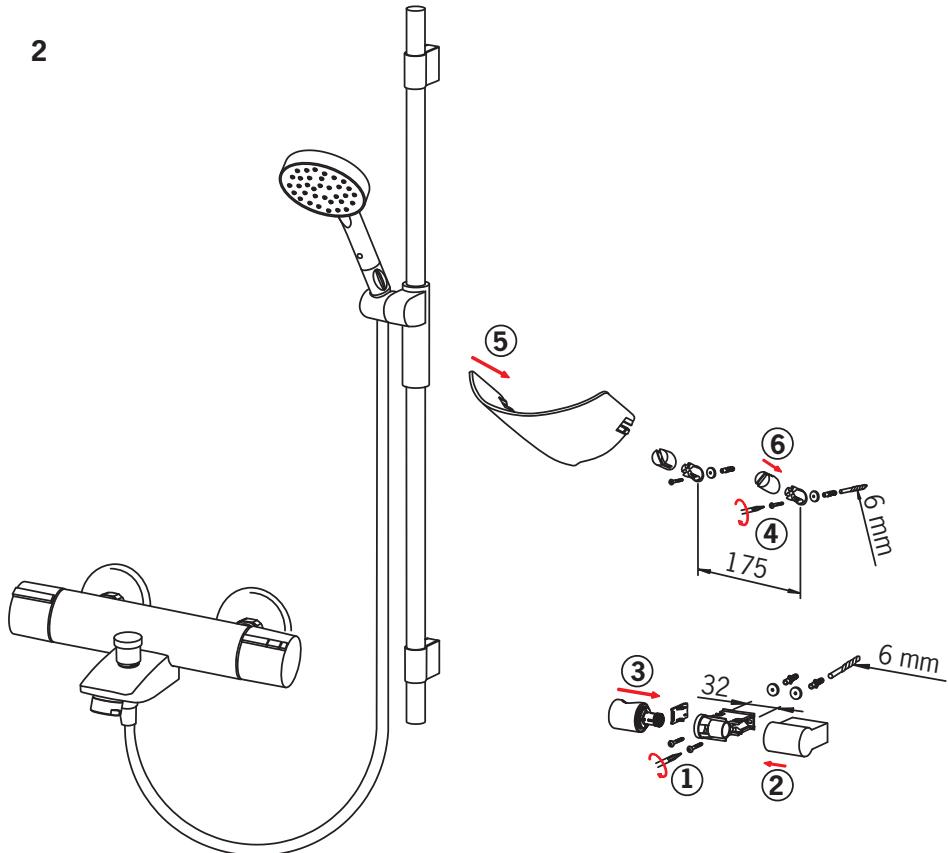
x 2

1



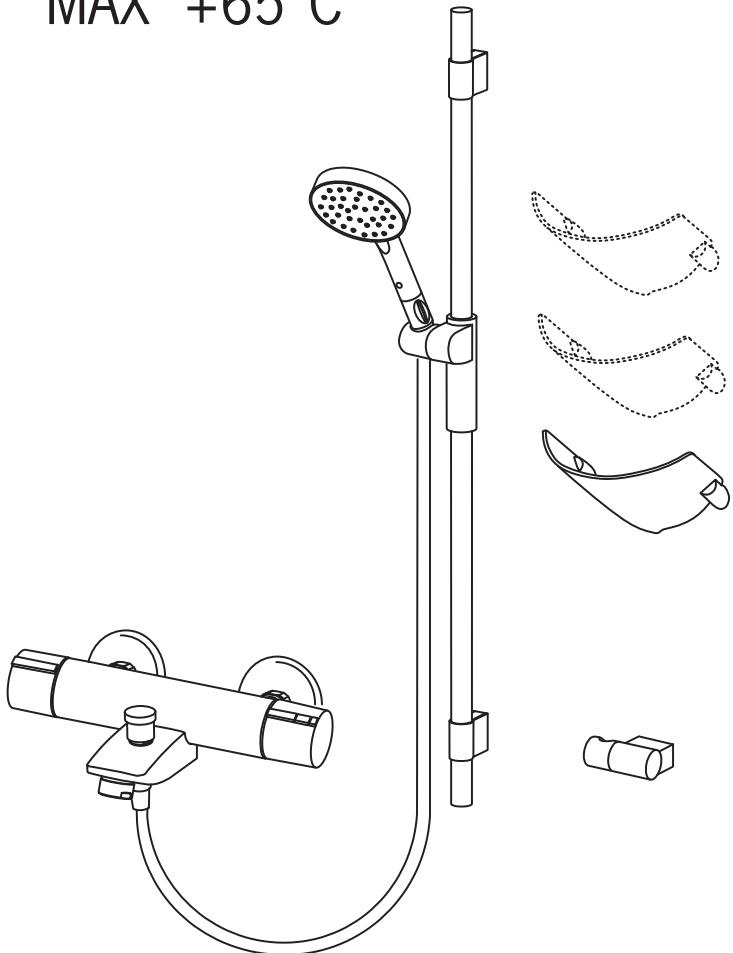
- (DE) Montage
- (GB) Installation
- (DK) Installation
- (ES) Montaje
- (EE) Paigaldus
- (FI) Asennus
- (NL) Installatie
- (FR) Installation
- (IT) Montaggio
- (LV) Montāža
- (LT) Montavimas
- (NO) Montering
- (PL) Instalacja
- (RO) Instalare
- (RU) Установка
- (SE) Installation
- (SK) Inštalácia
- (CZ) Montáž

2

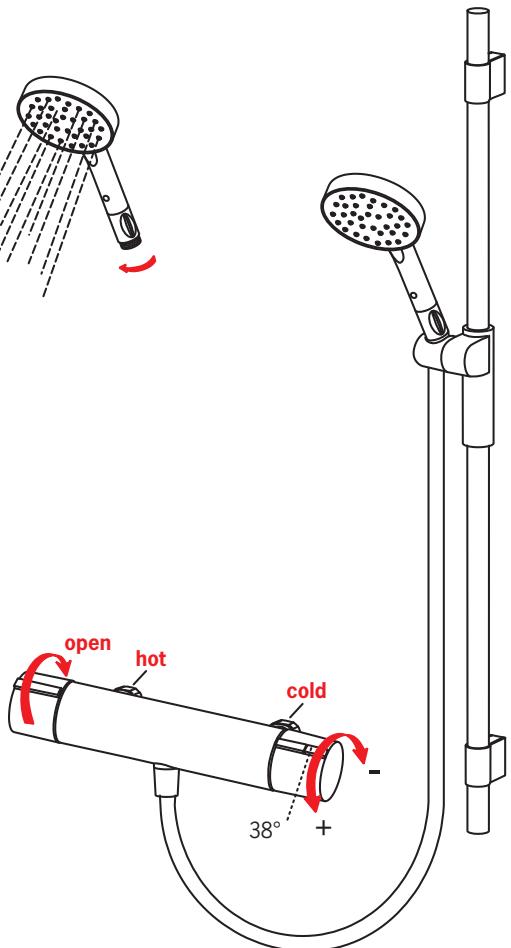


DE	Montage
GB	Installation
DK	Installation
ES	Montaje
EE	Paigaldus
FI	Asennus
NL	Installatie
FR	Installation
IT	Montaggio
LV	Montāža
LT	Montavimas
NO	Montering
PL	Instalacja
RO	Instalare
RU	Установка
SE	Installation
SK	Inštalácia
CZ	Montáž

MAX +65°C



- DE Funktion
- GB Operation
- DK Betjening
- ES Servicio
- EE Toimimine
- FI Toiminta
- NL Bediening
- FR Utilisation
- IT Funzionamento
- LV Darbības princips
- LT Veikimo principas
- NO Funksjon
- PL Działanie
- RO Funcționare
- RU Принцип действия
- SE Funktion
- SK Prevádzka
- CZ Funkce



2890

EN 1111

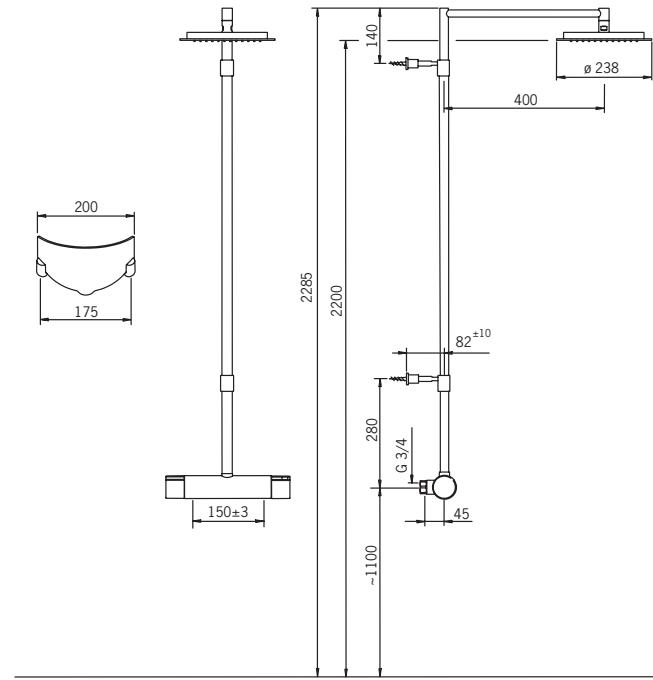
I (ISO 3822) Oras lab.

100 - 1000 kPa

0.23 l/s (300 kPa)

230 kPa (0.2 l/s)

max. +80°C



2890U

EN 1111

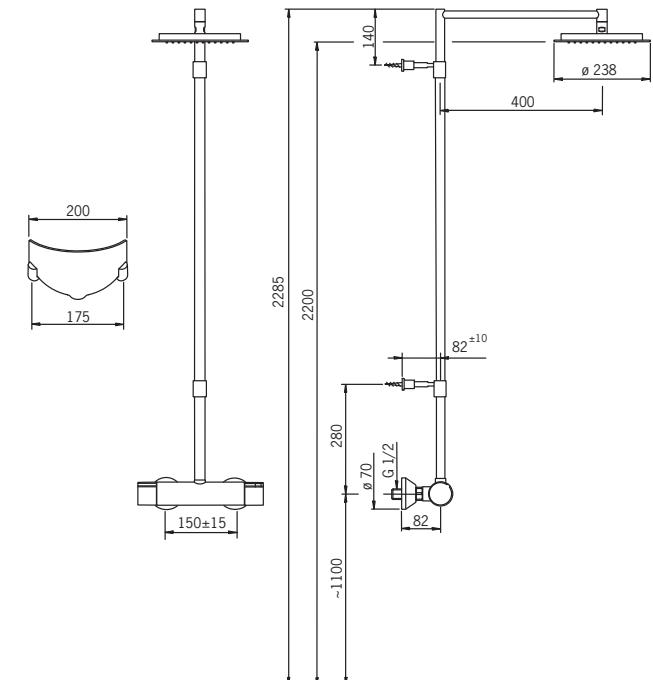
I (ISO 3822) Oras lab.

100 - 1000 kPa

0.23 l/s (300 kPa)

230 kPa (0.2 l/s)

max. +80°C



2891

EN 1111

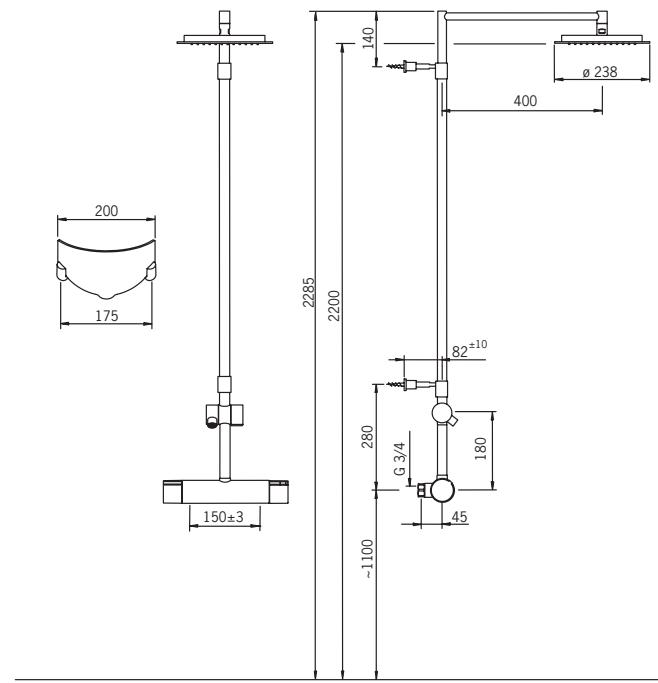
I (ISO 3822) Oras lab.

100 - 1000 kPa

0.23 l/s (300 kPa)

230 kPa (0.2 l/s)

max. +80°C



2891U

EN 1111

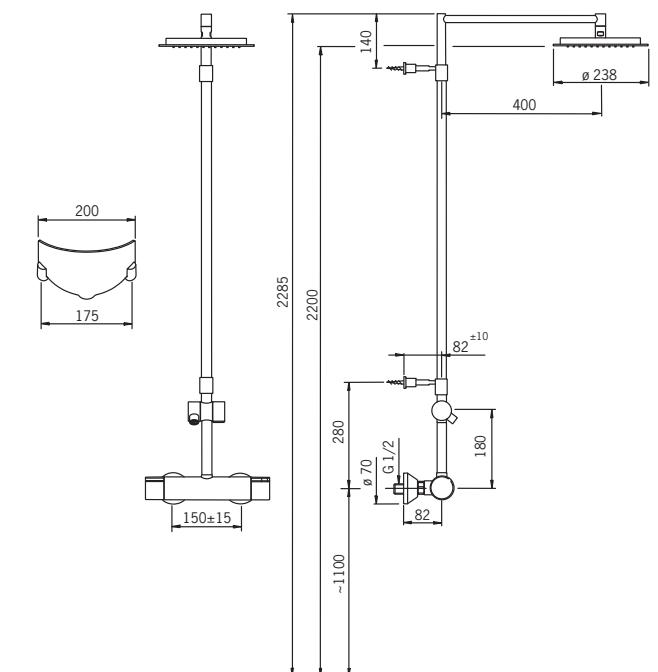
I (ISO 3822) Oras lab.

100 - 1000 kPa

0.23 l/s (300 kPa)

230 kPa (0.2 l/s)

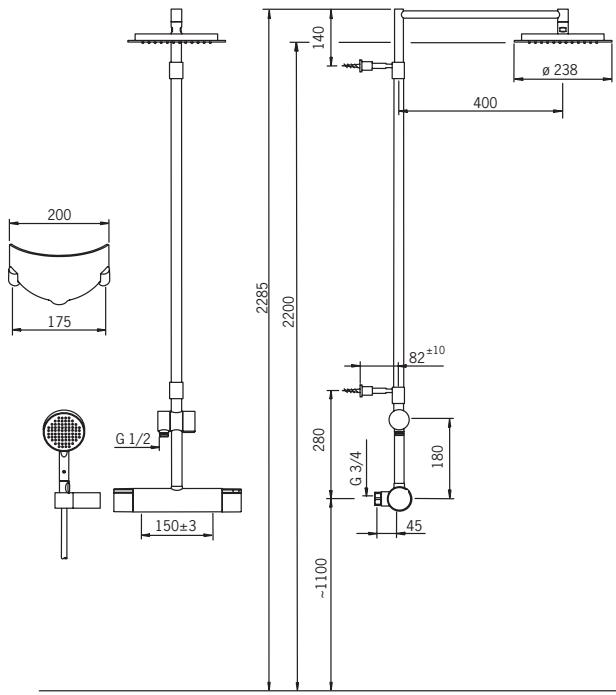
max. +80°C



2892

EN 1111

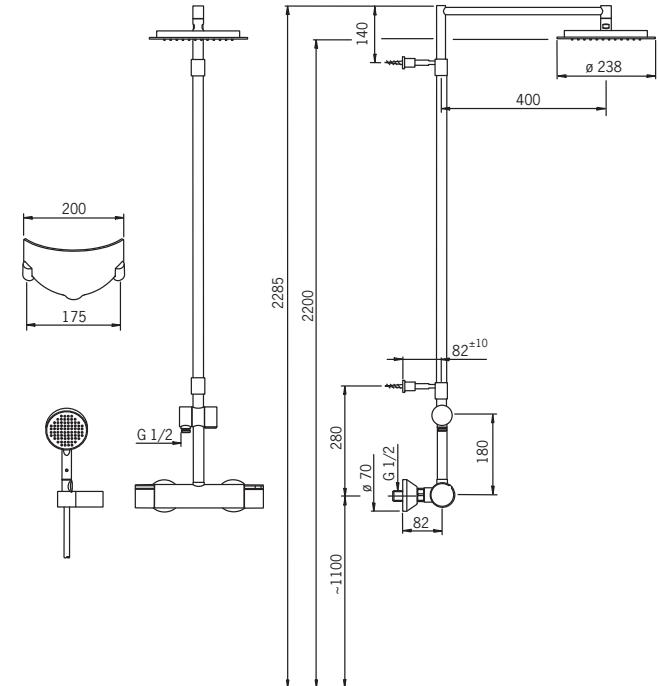
I (ISO 3822) Oras lab.
100 - 1000 kPa
0.23 l/s (300 kPa)
230 kPa (0.2 l/s)
max. +80°C



2892U

EN 1111

I (ISO 3822) Oras lab.
100 - 1000 kPa
0.23 l/s (300 kPa)
230 kPa (0.2 l/s)
max. +80°C



2893

EN 1111

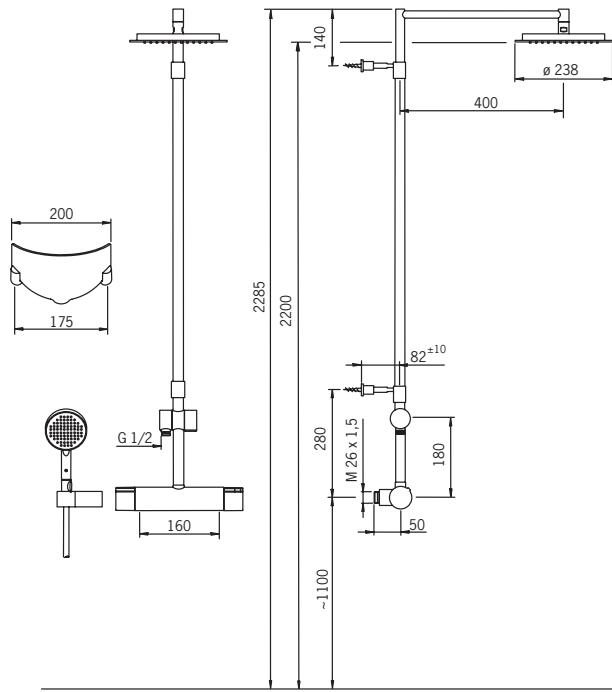
I (ISO 3822) Oras lab.

100 - 1000 kPa

0.23 l/s (300 kPa)

230 kPa (0.2 l/s)

max. +80°C

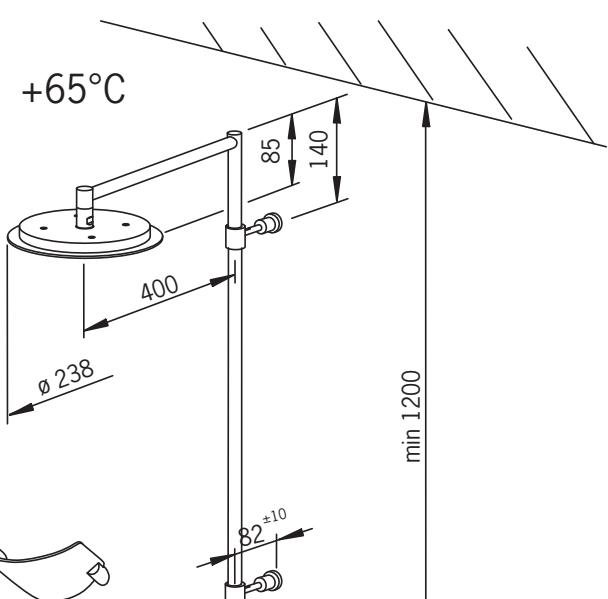


(DE) Montage
(GB) Installation
(DK) Installation
(ES) Montaje
(EE) Paigaldus
(FI) Asennus
(NL) Installatie
(FR) Installation
(IT) Montaggio
(LV) Montāža
(LT) Montavimas
(NO) Montering
(PL) Instalacja
(RO) Instalare
(RU) Установка
(SE) Installation
(SK) Inštalácia
(CZ) Montáž

2890, 2890U

1

MAX +65°C



x 2

x 2

x 2

x 2

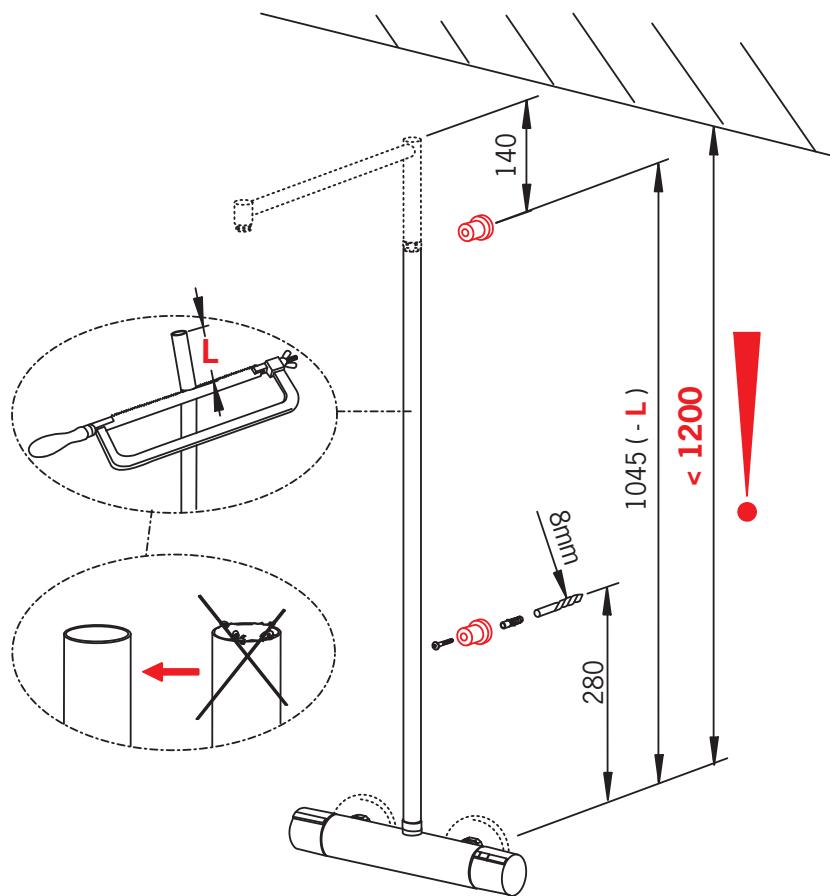
x 4

x 2

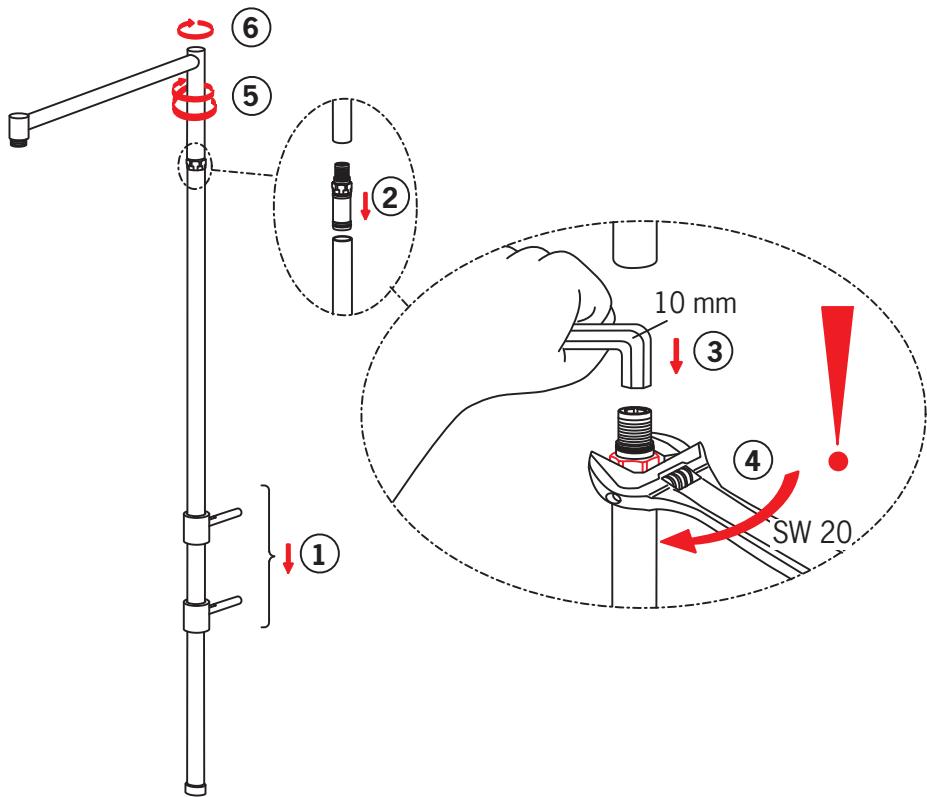
x 1

x 1

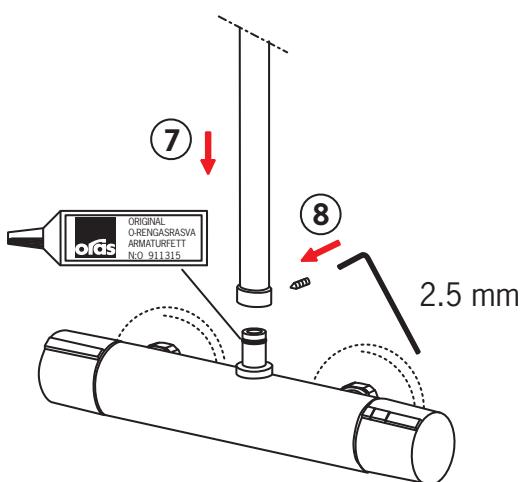
2



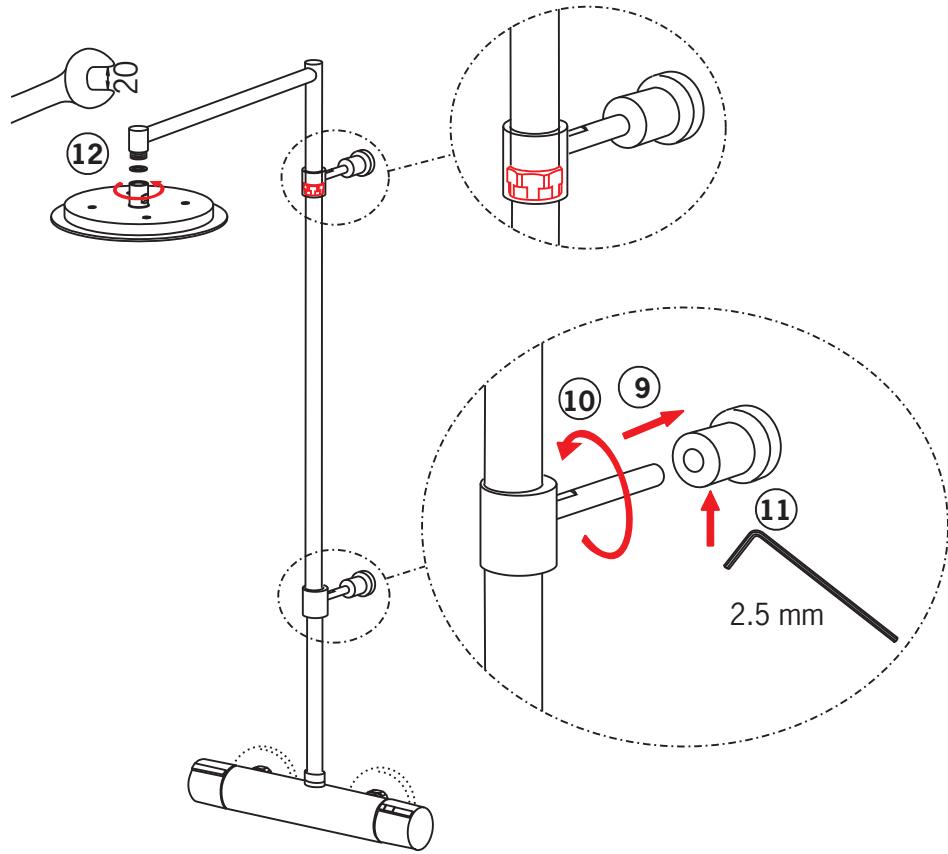
3



4



5



(DE) Funktion

(GB) Operation

(DK) Betjening

(ES) Servicio

(EE) Toimimine

(FI) Toiminta

(NL) Bediening

(FR) Utilisation

(IT) Funzionamento

(LV) Darbības princips

(LT) Veikimo principas

(NO) Funksjon

(PL) Działanie

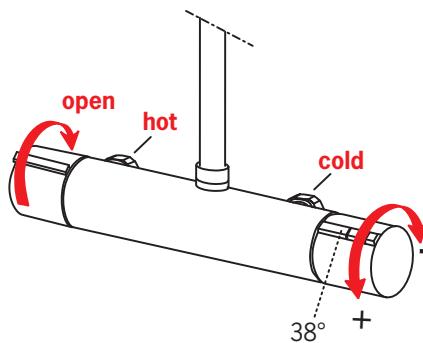
(RO) Funcționare

(RU) Принцип действия

(SF) Funktion

(SK) Prevádzka

(CZ) Funkce

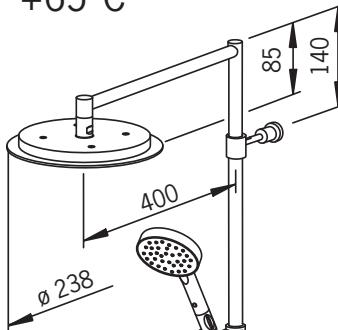


DE Montage
GB Installation
DK Installation
ES Montaje
EE Paigaldus
FI Asennus
NL Installatie
FR Installation
IT Montaggio
LV Montāža
LT Montavimas
NO Montering
PL Instalacja
RO Instalare
RU Установка
SE Installation
SK Inštalácia
CZ Montáž

2892, 2892U, 2893

1

MAX +65°C



min 1200

~1100

x 2

x 2

x 4

x 4

x 6

x 2

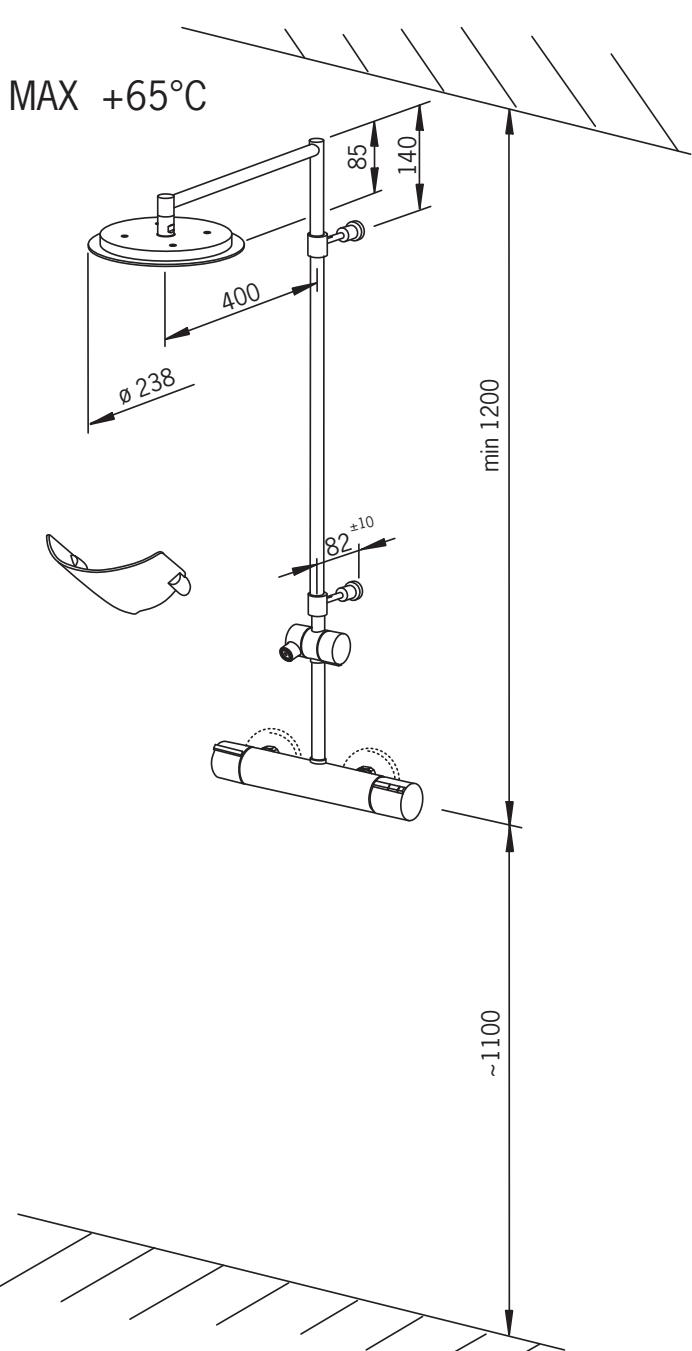
x 1

x 1

Montage
 Installation
 Installation
 Montaje
 Paigaldus
 Asennus
 Installatie
 Installation
 Montaggio
 Montāža
 Montavimas
 Montering
 Instalacja
 Instalare
 Установка
 Installation
 Inštalácia
 Montáž

2891, 2891U

1



x 2

x 2

x 2

x 2

x 4

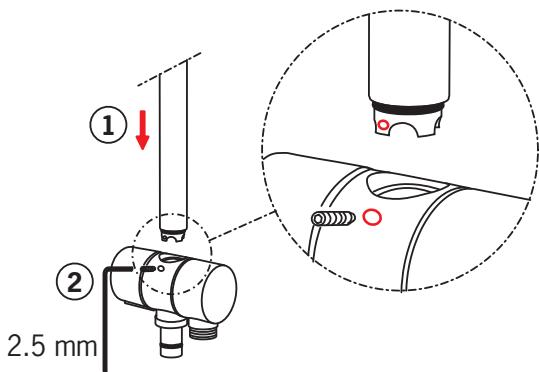
x 2

x 1

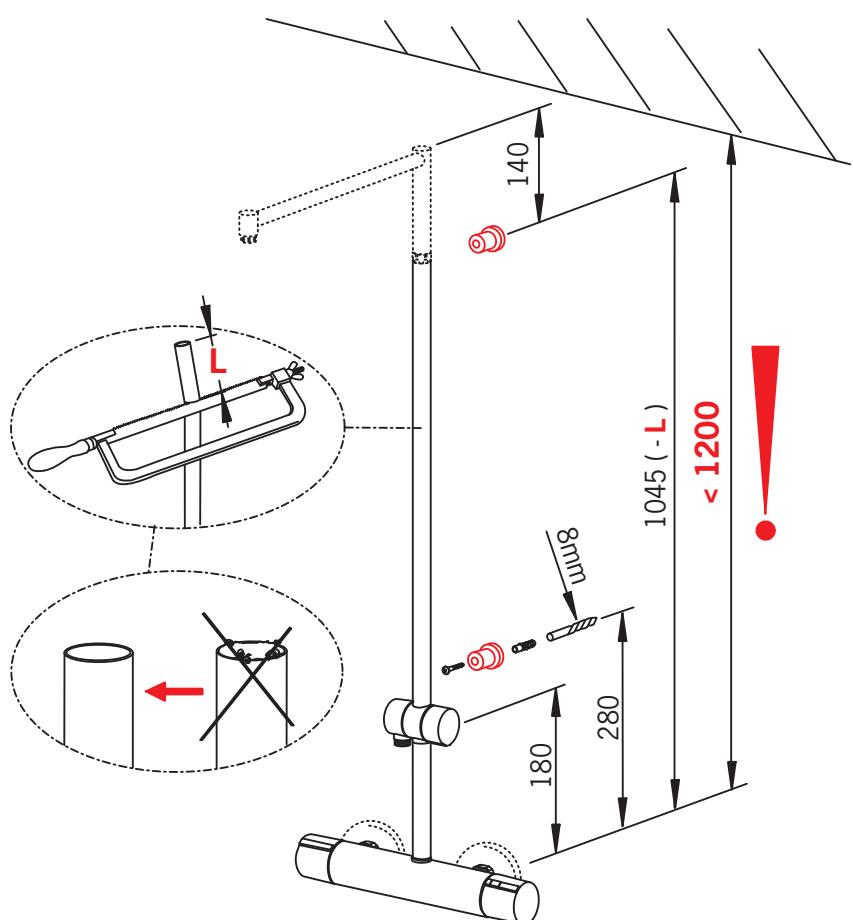
ORIGINAL
ORAS
DIREKTOVASKA
COMFORTETT
NO 911315

x 1

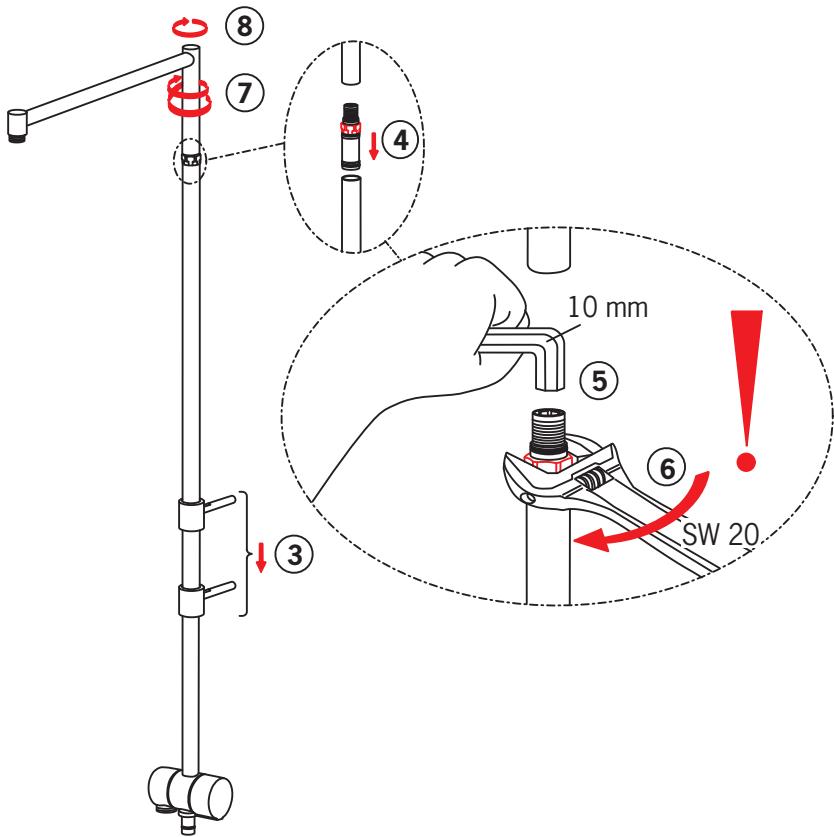
2



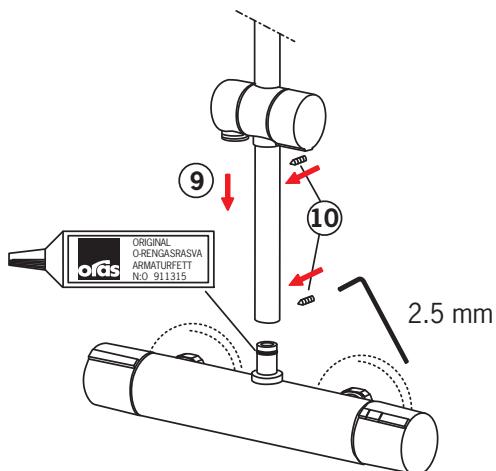
3

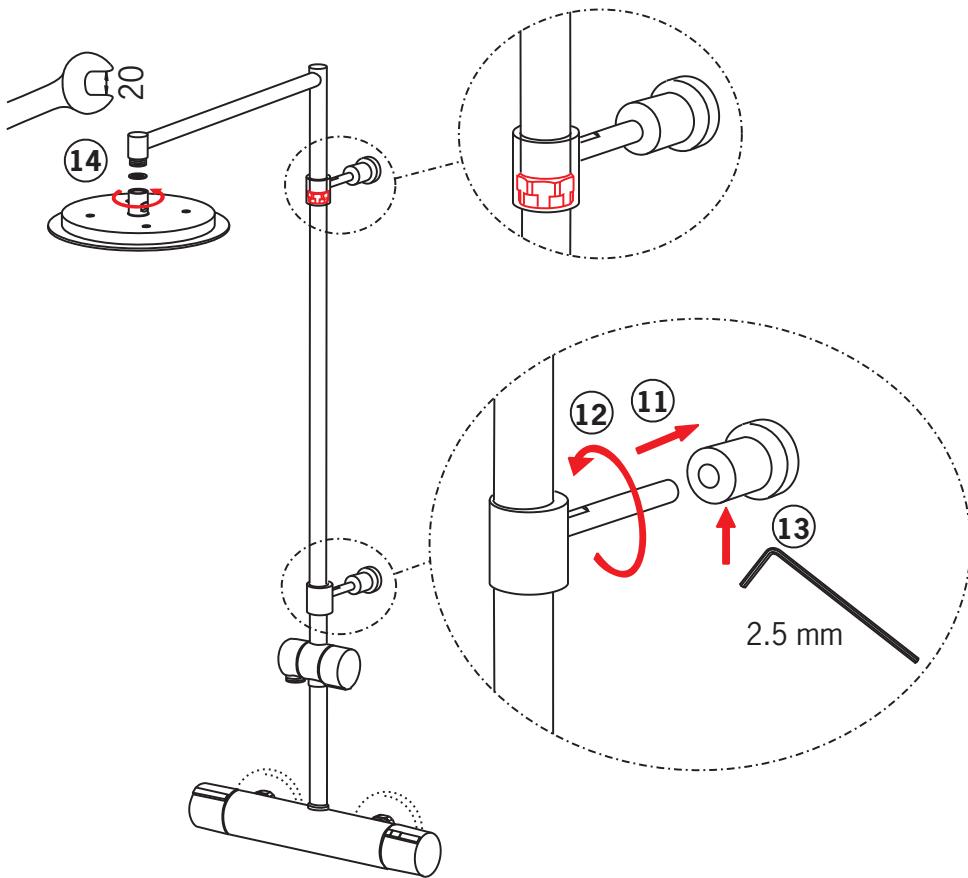


4

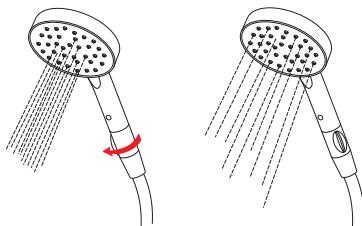


5

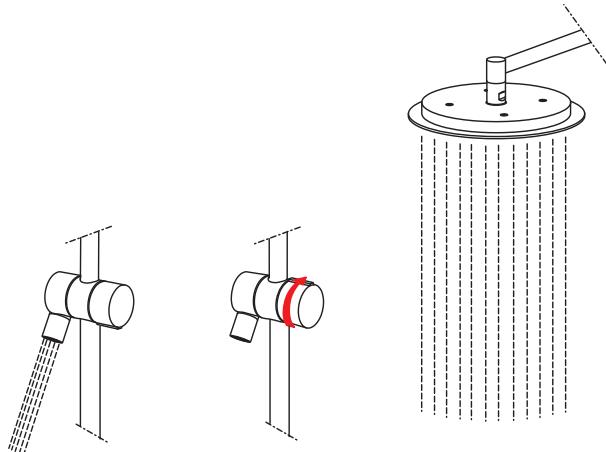




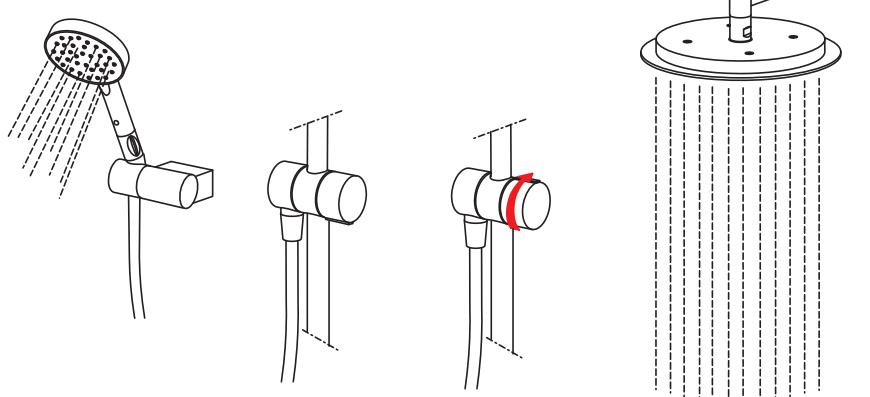
- DE **Funktion**
- GB **Operation**
- DK **Betjening**
- ES **Servicio**
- EE **Toimimine**
- FI **Toiminta**
- NL **Bediening**
- FR **Utilisation**
- IT **Funzionamento**
- LV **Darbības princips**
- LT **Veikimo principas**
- NO **Funksjon**
- PL **Działanie**
- RO **Funcționare**
- RU **Принцип действия**
- SE **Funktion**
- SK **Prevádzka**
- CZ **Funkce**



2891, 2891U

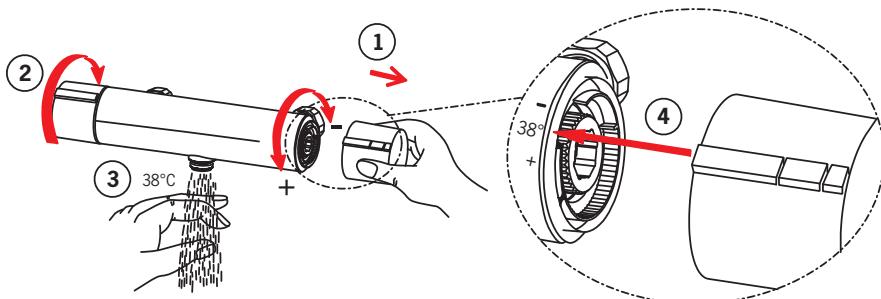


2892, 2892U, 2893



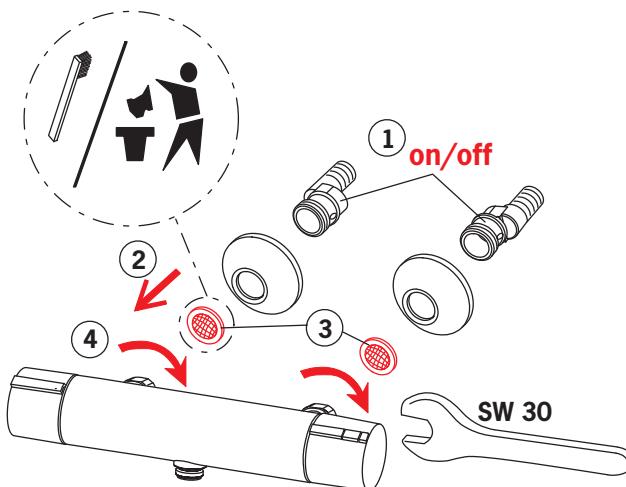
SERVICE 1

- (DE) Temperatureinstellung am Montageort
(GB) Temperature adjustment
(DK) Justering af temperaturen på installationsstedet
(ES) Ajuste de la temperatura en el lugar de montaje
(EE) Temperatuuri seadmine vajadusel
(FI) Lämpötilan säättö tarvittaessa
(NL) Temperatuursinstelling
(FR) Limitation de la température
(IT) Regolazione della temperatura sul luogo del montaggio
(LV) Temperatūras iestādišana
(LT) Temperatkūros reguliavimas
(NO) Justering av temperaturen ved sperreknapens
(PL) Regulacja temperatury
(RO) Reglarea temperaturii
(RU) Регулировка температуры
(SE) Justering av blandningstemperatur
(SK) Nastavenie teploty
(CZ) Regulátor teploty



SERVICE 2

- (DE) Reinigung/Wechsel der Filter
(GB) Cleaning/changing the litter filters
(DK) Rensning/udskiftning af filtre
(ES) Limpieza/cambio de los filtros
(EE) Prügipüüduri puastamine/vahetamine
(FI) Roskasiivilöiden puhdistaminen/vaihtaminen
(NL) Reinigen/veranderen van de filters
(FR) Nettoyage/changement des filtres
(IT) Pulizia/sostituzione dei filtri
(LV) Dubļu filtru tīrišana/maiņa
(LT) Filtru valymas ir pakeitimasis
(NO) Rensing/bytting av filter
(PL) Czyszczenie/wymiana filtra
(RO) Curățirea/înlocuirea filtrelor
(RU) Очистка и замена уплотнительных фильтров
(SE) Rengöring/byte av smutsfilter
(SK) Čistenie/výmena odpadových filtrov
(CZ) Čištění/Výměna filtrů



SERVICE 3

DE Auswechseln der keramischen Oberteile

GB Changing the operating valve

DK Udkiftning af topstykker

ES Recambio del cartucho del monoblock

EE Seadeventtiili vaihto

FI Käyttöventtiilin vaihto

NL Vervangen van de werkingsklep

FR Changement de la tête céramique eau chaude ou eau froide du grand béc

IT Sostituzione dei vitoni in ceramica

LV Ūdens plūsmas ventīļa mainī

LT Vandens srauto reguliavimo ventilio pakeitimas

NO Bytting av overdel

PL Wymiana zaworu regulacyjnego

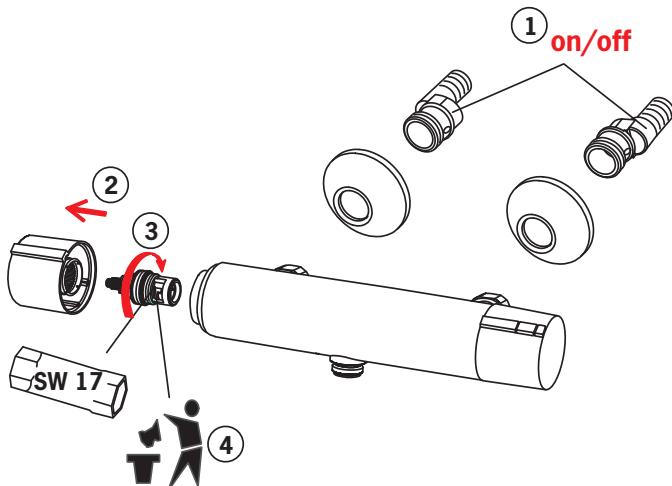
RO Înlocuirea ventilului de operare

RU Замена узла управления потоком воды

SE Byte av kranöverdel

SK Výmena prevádzkového ventilu

CZ Výměna pracovního ventilu



SERVICE 4

(DE) Ein- und Ausbau der Kartusche

(GB) To change the cartridge

(DK) Udkiftning af reguleringeskassette (unit)

(ES) Montaje del cartucho

(EE) Seadeosa vaietus

(FI) Säättöosan vaihto

(NL) Vervangen van het binnenwerk

(FR) Montage et démontage de la cartouche

(IT) Montaggio della cartuccia

(LV) Temperatūras regulēšanas kasetnes tīrīšana/maiņa

(LT) Valdančiosios kasetės pakeitimas

(NO) Bytting av kassett

(PL) Wymiana modułu sterującego

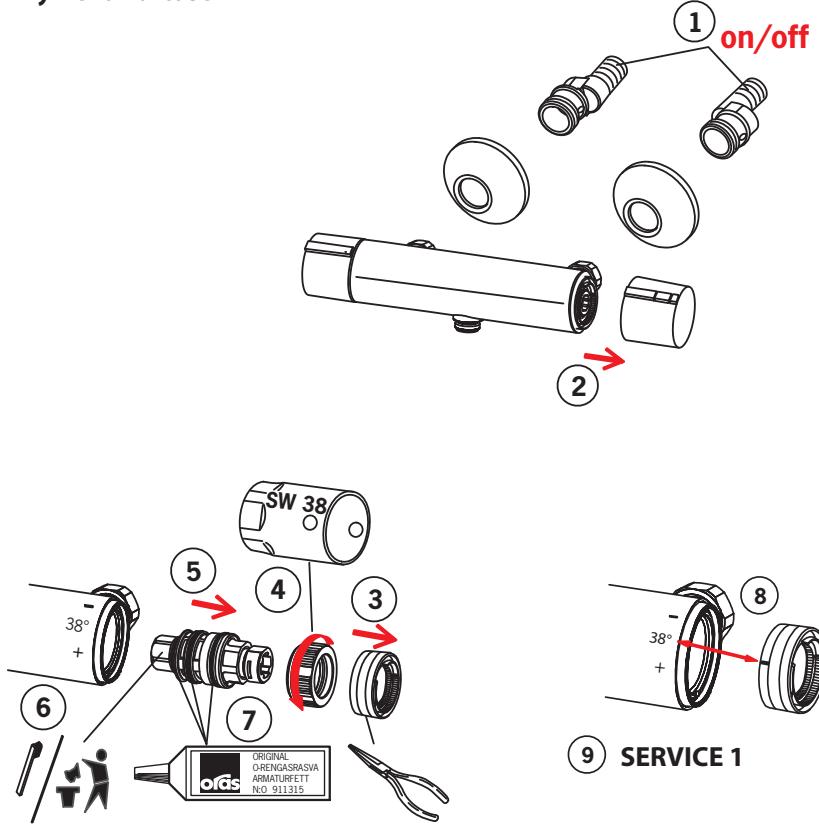
(RO) Înlocuirea cartușului

(RU) Замена регулировочного блока

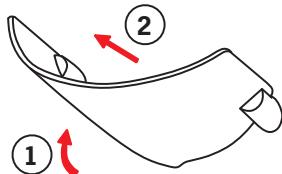
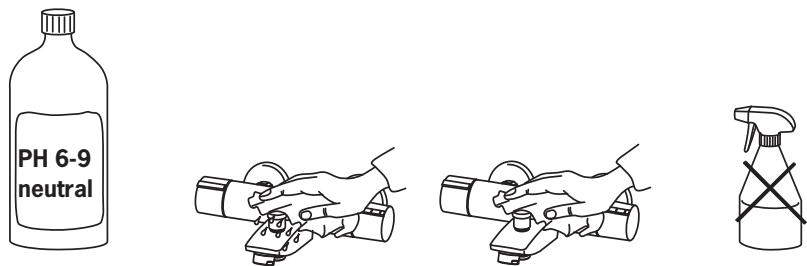
(SE) Byte av kassett

(SK) Výmena kartuše

(CZ) Výměna kartuše



- Reinigung der Armatur
 Cleaning the faucet
 Rengøring af armaturet
 Limpieza de la grifería
 Puhaustamine
 Puhdistus
 Reinigen van de kraan
 Nettoyage du robinet
 Pulizia della rubinetteria
 Krāna tīrišana
 Maišytuvo valymas
 Rengjøring av kranen
 Czyszczenie baterii
 Curățirea bateriei
 Чистка смесителя
 Rengöring av blandarna
 Čistenie vodovodnej batérie
 Čištění baterie



DE

Ersatzteile

GB

Spare parts

DK

Reservedele

ES

Piezas de recambio

EE

Varuosad

FI

Varaosat

NL

Reserve-onderdelen

FR

Pièces détachées

IT

Pezzi di ricambio

LV

Rezerves daļas

LT

Atsarginės dalys

NO

Reservedeler

PL

Części zamienne

RO

Piese de schimb

RU

Запасные части

SE

Reservdelar

SK

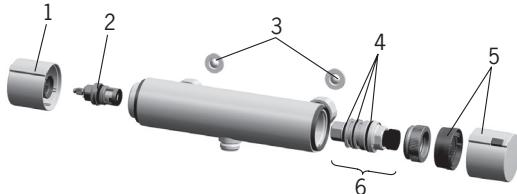
Náhradné diely

CZ

Náhradní díly

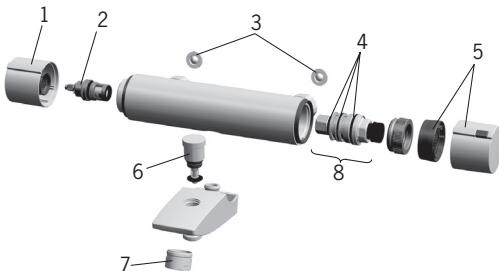
2870

- 1 159045V
2 109898
3 178375V
4 178796V
5 159048V
6 178780V



2875

- 1 159045V
2 109898
3 178375V
4 178796V
5 159048V
6 209687V
7 232213
8 178780V



390

- 1 600378V
2 600356V



(DE)

Ersatzteile

(GB)

Spare parts

(DK)

Reservedele

(ES)

Piezas de recambio

(EE)

Varuosad

(FI)

Varaosat

(NL)

Reserve-onderdelen

(FR)

Pièces détachées

(IT)

Pezzi di ricambio

(LV)

Rezerves daļas

(LT)

Atsarginės dalys

(NO)

Reservedeler

(PL)

Części zamienne

(RO)

Piese de schimb

(RU)

Запасные части

(SE)

Reservdelar

(SK)

Náhradné diely

(CZ)

Náhradní díly

2890, 2890U

- 1 159045V
- 2 109898
- 3 178375V
- 4 178796V
- 5 159048V
- 6 178780V



- DE Ersatzteile
- GB Spare parts
- DK Reservedele
- ES Piezas de recambio
- EE Varuosad
- FI Varaosat
- NL Reserve-onderdelen
- FR Pièces détachées
- IT Pezzi di ricambio
- LV Rezerves daļas
- LT Atsarginės dalys
- NO Reservedeler
- PL Części zamienne
- RO Piese de schimb
- RU Запасные части
- SE Reservdelar
- SK Náhradné diely
- CZ Náhradní díly

2891, 2891U

- 1 159045V
- 2 109898
- 3 178375V
- 4 178796V
- 5 159048V
- 6 178780V
- 7 600358V
- 8 600359V



- (DE) Ersatzteile
- (GB) Spare parts
- (DK) Reservedele
- (ES) Piezas de recambio
- (EE) Varuosad
- (FI) Varaosat
- (NL) Reserve-onderdelen
- (FR) Pièces détachées
- (IT) Pezzi di ricambio
- (LV) Rezerves daļas
- (LT) Atsarginės dalys
- (NO) Reservedeler
- (PL) Części zamienne
- (RO) Pieze de schimb
- (RU) Запасные части
- (SE) Reservdelar
- (SK) Náhradné diely
- (CZ) Náhradní díly

2892, 2892U, 2893

- 1 159045V
- 2 109898
- 3 178375V
- 3 198094/2 (2893; 160 cc)
- 4 178796V
- 5 159048V
- 6 178780V
- 7 600358V
- 8 105311



Oras is a significant developer, manufacturer and marketer of kitchen and bathroom faucets. Ever since the company's founding in 1945 in Rauma, Finland, Oras has been dedicated to bring products of high quality and design with user-friendly technological solutions to the markets. Each technological improvement is designed to contribute to water and energy savings. As early as in the 1990s, Oras presented the touchless, electronic faucets to the European HVAC markets. Oras' vision is to become the true owner of the electronic faucet markets in Europe.

Oras is entirely owned by a family company Oras Invest. All Oras faucets are produced in Europe, in the company's three factories located in Rauma, Finland, in Olesno, Poland and in Leksvik, Norway. Likewise the raw material and the components used in production are sourced from European suppliers. For more information, visit www.oras.com

Det Norske Veritas Certification OY/AB certifies that the Quality Management System of Oras Oy in Rauma Finland, conforms to the ISO 9001, the Environmental Management System to the ISO 14001 standard and the Occupational Health and Safety System to the OHSAS 18001 standard. The certificates are valid for development, manufacture, marketing, sales and after sales services of faucets, accessories and valves.

The TÜV CERT Certification Body of TÜV NORD Zertifizierungs- und Umweltgutachter Gesellschaft mbH certifies that the Quality Management System of Oras Olesno Sp. z o.o. in Olesno Poland, conforms to the ISO 9001, the Environmental Management System to the ISO 14001 standard and the Occupational Health and Safety System to the OHSAS 18001 standard. The certificates are valid for manufacture, storage, marketing, sales and after sales services of faucets, valves and accessories.



ORAS GROUP

Isometsäntie 2, P.O. Box 40
FI-26101 Rauma
Finland
Tel. +358 2 83 161
Fax +358 2 831 6300
Info.Finland@oras.com

