

ILBAGNO**ALESSI**

by



Il Bagno Alessi One by Oras

INSTALLATION GUIDE

Water Is Worth Loving.

- 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".
- 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 uschovjete pro případ možné další údržby. V případě výskytu jakýchkoli problémů s Vaší baterií je profesionální instalatér nejlepší možnou volbou pro asistenci při řešení těchto 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.
- DE** Vielen Dank, dass Sie sich für ein Oras Produkt entschieden haben. Dieses 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.
- 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 garantiviklår findes i brochuren der fulgte med dit armatur: "Important notes on Oras products".
- 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 puhastamise, kasutamise ja garantitiingimustega kohta leiate segistiga kaasasolevast brošüürist "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".
- FI** Kiitos, että valitsitte Oras tuotteen. Tämä asennus- ja huolto-ohje tutustuttaa teidät hanan asennukseen, toimintaan ja käyttöön. Lukekaa ohje huolellisesti ennen asennusta. Säästääksesi ohje mahdollisia myöhempää huoltotoimenpiteitä varten. Mikäli hanassanne ilmenee jokin toimintahäiriö tai vika, LVI-asiantuntija pystyy antamaan parhaan mahdollisen avun. Hanan puhdistuksesta, käyttöolosuhteesta ja takuehdosta voit lukea tuotteen mukana tulleesta "Important notes on Oras products" -vihoksesta.
- 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".
- LT** Ačiū, kad pasirinkote "Oras" gaminių. Šis instalavimo ir ekspluatavimo vadovas supažindins jus su maišytuvo instalavimu, funkcijomis ir naudojimo ypatybėmis. Prašome dėmesingai perskaityti šį vadovą prieš gaminio instalavimą ir laikyti ji prieinamoje vietoje galimam aptarnavimui atvejui. Jeigu ekspluatacijos metu atsirastų gaminio sutrikimų ar defekčių geriausias jūsų patarėjas būtų profesionalus santechnikas. Informaciją apie gaminio valymą, naudojimo ir garantinio aptarnavimo sąlygas atrašite prie gaminio pridėtoje brošiuje „Svarbius „Oras“ gaminių priežiūros nurodymai“.

- LV** Paldies, ka izvēlējāties Oras produktus. Šīs uzstādišanas un apkopes ceļvedis iepazīstina ar jaucējkrānu uzstādišanu, darbību un lietojamību. Lūdzu uzmanīgi izlasiet ceļvedi pirms darbu uzsākšanas un saglabājet to kā izziņas apkopes darbu veikšanai nākotnē. Profesionāls santehnīks 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”.
- 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. Gelyeve 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 garantieverwaarden is terug te vinden in de brochure die met uw kraan werd opgestuurd: "belangrijke nota's over Oras producten".
- 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 veilederingen 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 broszurze "Important notes on Oras products".
- RO** Vă mulțumim pentru alegerea unui produs Oras. Acest ghid de instalare și întreținere vă prezintă modalitățea de instalare, funcțiile și modul de exploatare a bateriei. Parcurgeți cu atenția acest ghid înainte de instalare și păstrați-l la îndemâna 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, där finner du även kontaktuppgifter till respektive lands säljorganisation. Kontaktuppgifter finner du även på vår webbsida www.oras.com
- SK** Ďakujeme za výber produktu Oras. Tento návod pre inštaláciu a údržbu Vás prevedie montážou, funkciou a použitím vodovodnej batérie. Prosíme čítajte 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 volbou 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.
- UA** Дякуємо Вам за вибір продукції Oras. З цієї інструкції Ви дізнаєтесь про функції змішувача та порядок його встановлення та експлуатації. Будь ласка, уважно прочитайте цю інструкцію перед встановленням змішувача, і тримайте її під рукою на випадок виникнення питань чи необхідності обслуговування змішувача. У випадку порушення роботи змішувачем рекомендуємо Вам звернутися до кваліфікованих спеціалістів. Інформація про догляд за змішувачем, рекомендації щодо його експлуатації та умов гарантії викладена в брошурі «Important notes on Oras products» (Важливі примітки про продукцію від Oras), яка додається.

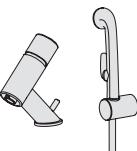
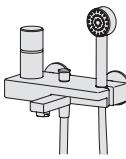
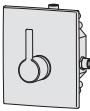
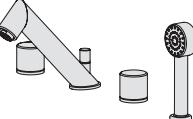
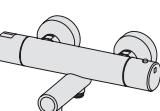
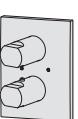
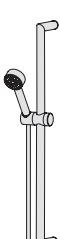
Contents

CZ Obsah
DE Inhaltsübersicht
DK Indholdsfortegnelse
EE Sisukord
ES Contenidos

FI Sisällysluettelo
FR Sommaire
IT Indice
LT Turinys
LV Saturs

NL Inhoud
NO Innhold
PL Spis treści
RO Cuprins

RU Содержание
SE Innehållsförteckning
SK Obsah
UA Зміст

	Technical data 6–8 Installation 9–10 Spare parts 11–12
	Technical data 13–17 Installation 22 Operation 23 Maintenance 24–26 Spare parts 27–29
	Technical data 30 Installation 31 Spare parts 35
	Technical data 32 Installation 33–34 Spare parts 36–37
	Technical data 38, 41 Installation 39, 41–42 Spare parts 40, 43
	Technical data 44–45 Installation 46 Maintenance 47 Spare parts 48
	Technical data 49–51 Installation 52–54 Maintenance 55–56 Spare parts 57
	Technical data 58 Installation 58
	Technical data 59 Installation 59

8500

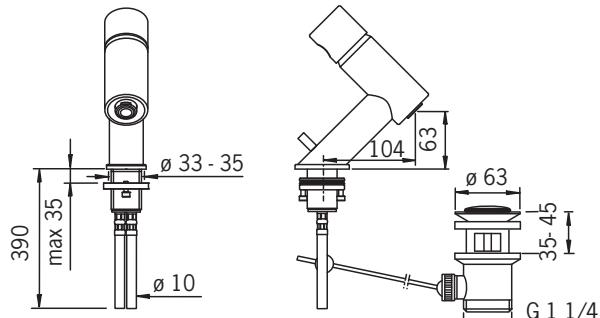
EN 817
II (ISO 3822)
50 - 1000 kPa
0.2 l/s (300 kPa)
85 kPa (0.1 l/s)
max. +80°C



VA 1.42/18732-S

GODKENDT
TIL DRINKKEVAND

KIWA K6345/07
Sintef Nr. 0965



8500F

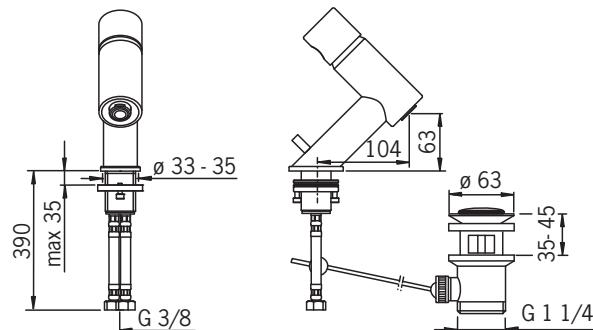
EN 817
II (ISO 3822)
50 - 1000 kPa
0.2 l/s (300 kPa)
max. +80°C



VA 1.42/18732-S

GODKENDT
TIL DRINKKEVAND

KIWA K6345/07



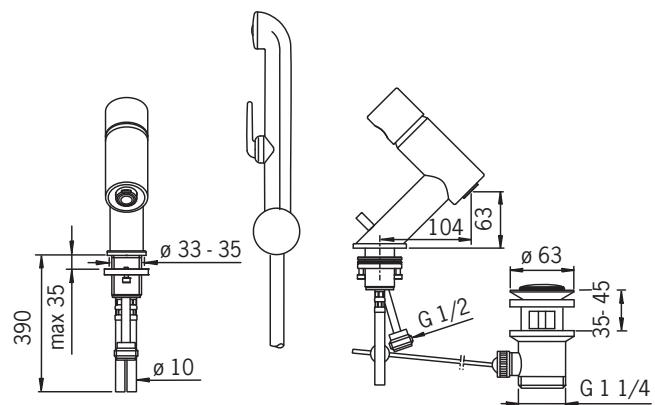
8502

EN 817
I (ISO 3822)
200 - 1000 kPa
0.13 l/s (300 kPa)
200 kPa (0.1 l/s)
max. +80°C



GODKENDT
TIL DRINKKEVAND

STF VTT-RTH-04947-08



8502F

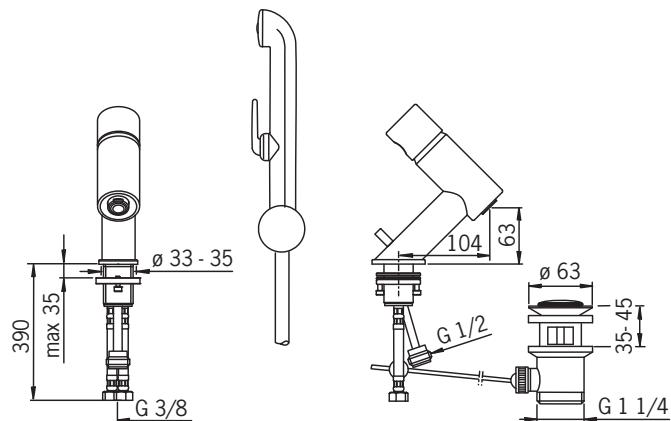
EN 817

I (ISO 3822)

200 - 1000 kPa

0.13 l/s (300 kPa)

max. +80°C

**8518**

EN 817

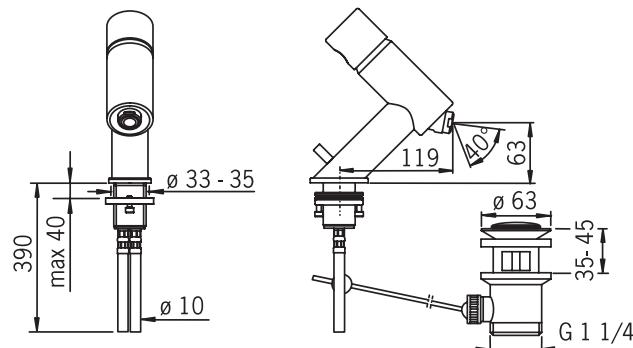
II (ISO 3822)

50 - 1000 kPa

0.2 l/s (300 kPa)

85 kPa (0.1 l/s)

max. +80°C

KIWA K6345/07
Sintef Nr. 0967**8518F**

EN 817

II (ISO 3822)

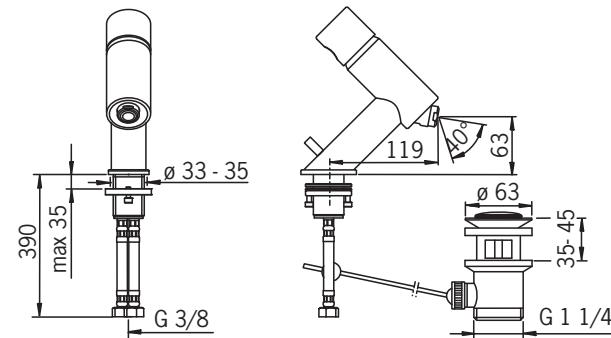
50 - 1000 kPa

0.2 l/s (300 kPa)

max. +80°C



KIWA K6345/07



8510

EN 817

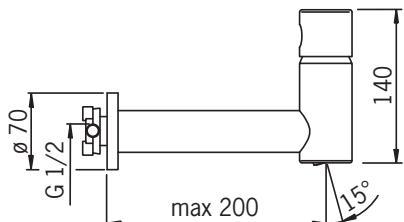
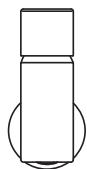
I (ISO 3822)

50 - 1000 kPa

0.2 l/s (300 kPa)

75 kPa (0.1 l/s)

max. +80°C



STF VTT-09183/06

KIWA K6345/07

Sintef Nr. 0966

Installation

CZ Montáž

DE Montage

DK Installation

EE Paigaldus

ES Montaje

FI Asennus

FR Installation

IT Montaggio

LT Montavimas

LV Montāža

NL Installatie

NO Montering

PL Instalacja

RO Instalare

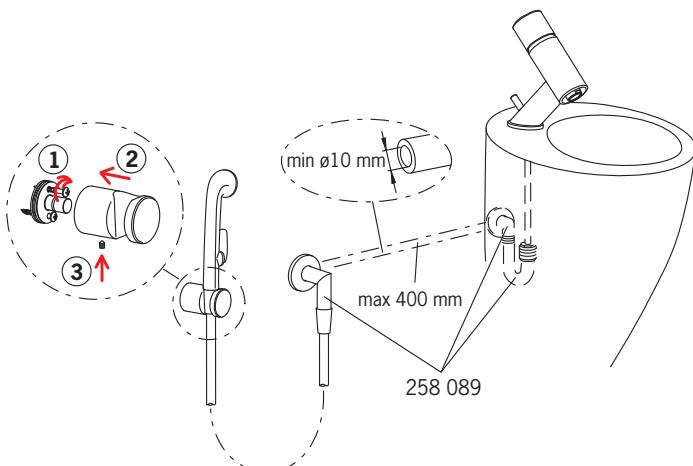
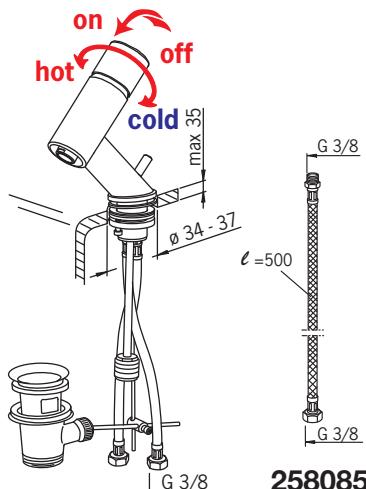
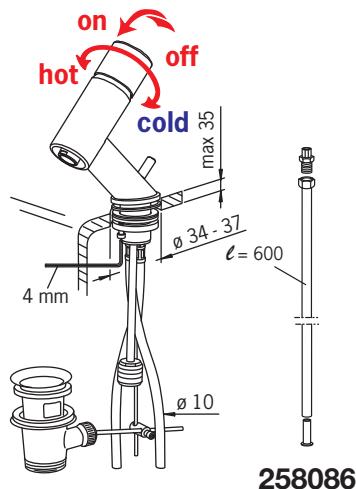
RU Установка

SE Installation

SK Inštalácia

UA Встановлення

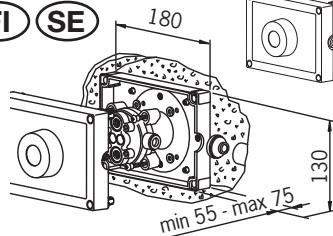
**8500, 8500F, 8502, 8502F,
8518, 8518F**



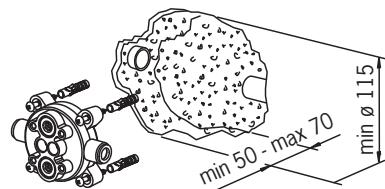
8510

- 1  
 

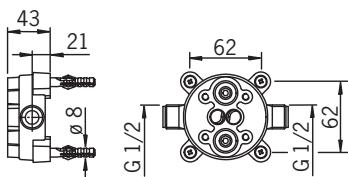
258088



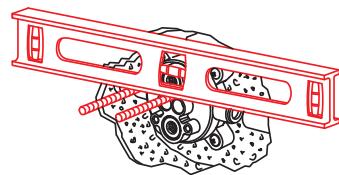
1



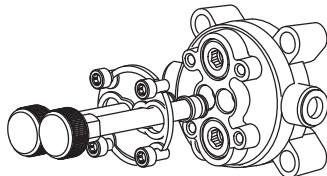
2



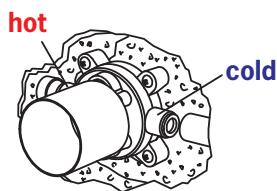
3



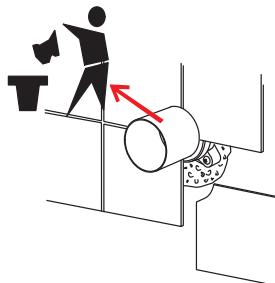
4



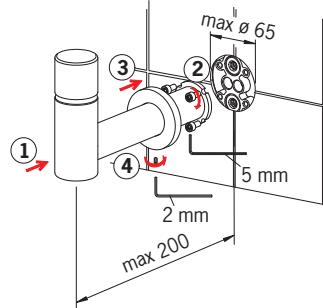
5



6



7



Spare parts

CZ Náhradní díly
DE Ersatzteile
DK Reservedele
EE Varuosad
ES Piezas de recambio

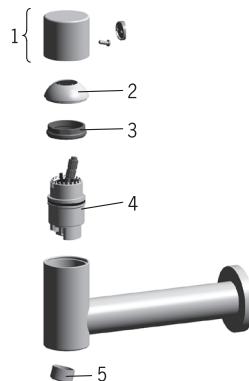
FI Varaosat
FR Pièces détachées
IT Pezzi di ricambio
LT Atsarginės dalys
LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen
NO Reservedeler
PL Części zamienne
RO Piese de schimb

RU Запасные части
SE Reservdelar
SK Náhradné diely
UA Запасні частини

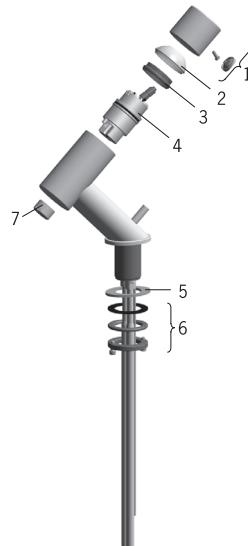
8510

- 1 859102V
- 2 859103V
- 3 158726
- 4 158890
- 5 232211



8500, 8500F

- 1 859102V
- 2 859103V
- 3 158726
- 4 158890
- 5 859117V
- 6 859114V
- 7 232211



Spare parts

CZ Náhradní díly

DE Ersatzteile

DK Reservedele

EE Varuosad

ES Piezas de recambio

FI Varaosat

FR Pièces détachées

IT Pezzi di ricambio

LT Atsarginės dalys

LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen

NO Reservedeler

PL Części zamienne

RO Piese de schimb

RU Запасные части

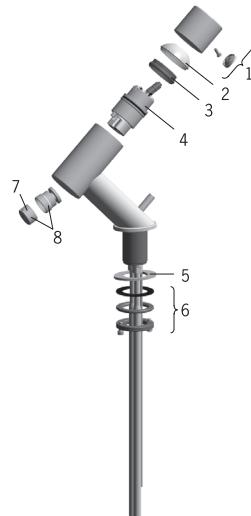
SE Reservdelar

SK Náhradné diely

UA Запасні частини

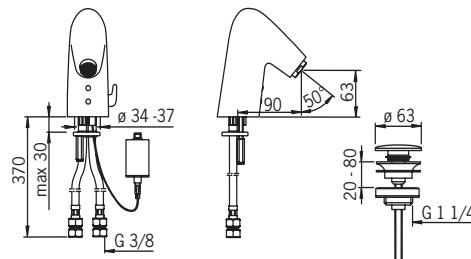
8518, 8518F

- 1** 859102V
- 2** 859103V
- 3** 158726
- 4** 158890
- 5** 859117V
- 6** 859114V
- 7** 232211
- 8** 232511



8514F

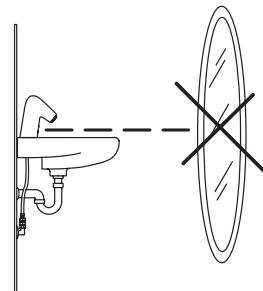
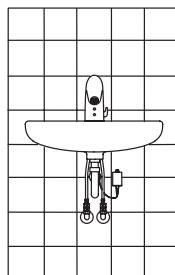
EN 15091
I (ISO 3822)
100 - 1000 kPa
0.1 l/s (300 kPa) (with flow controller)
200 kPa (0.1 l/s)
max. +70°C



VTT-RTH-00048-10
VA 1.42/19393



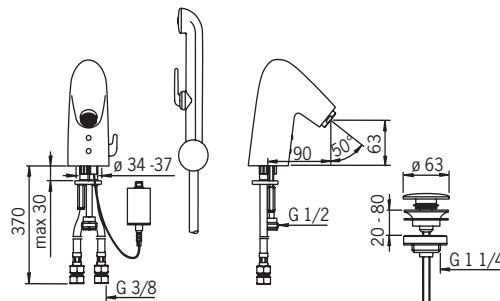
Sintef Nr. 1534



CE (EMC 2004/108/EY)

8516F

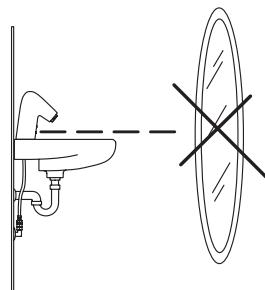
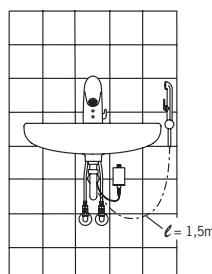
EN 15091
I (ISO 3822)
100 - 1000 kPa
0.1 l/s (300 kPa) (with flow controller)
250 kPa (0.1 l/s)
max. +70°C



VTT-RTH-00048-10
VA 1.42/19393



Sintef Nr. 1534



CE (EMC 2004/108/EY)

Technical data

CZ Technická data	FI Tekniset tiedot	NL Technische gegevens	RU Технические данные
DE Technische Daten	FR Données techniques	NO Teknisk informasjon	SE Teknisk information
DK Tekniske data	IT Dati tecnici	PL Dane techniczne	SK Technické údaje
EE Tehnilised andmed	LT Techniniai duomenys	RO Date tehnice	UA Технічні дані
ES Datos técnicos	LV Tehniskie dati		

GB Protection class	Battery	Recognition range
CZ Třída bezpečnosti	Monočlánek	Rozlišovací rozsah
DE Sicherheitsklasse	Batterie	Sensorreichweite
DK Beskyttelsesklasse	Batteri	Sensor område
EE Kaitseklass	Patarei	Toimimiskaugus
ES Grado de protección	Batería	Alcance del sensor
FI Suojausluokka	Paristo	Tunnistusalue
FR Norme de sécurité	Piles	Longueur du faisceau
IT Protezione classe	Batterie	Raggio d'azione del sensore
LT Saugumo klasė	Baterija	Atpažinimo atstumas
LV Aizsardzības klase	Baterija	Atpažīšanas daļapazīns
NL Veiligheidsklasse	Batterij	Sensorbereik
NO Tetthetsklassen	Batteri	Felsomhetsområde
PL Klasa bezpieczeństwa	Bateria	Zasięg działania
RO Clasa de protecție	Baterie electrică	Raza de sesizare
RU Степень защиты	Батарея	Расстояние опознавания
SE Kapslingsklass	Batteri	Känslighetsområde
SK Trieda bezpečnosti	Monočlánok	Rozlišovacia vzdialenosť
UA Ступінь захисту	Батарея	Відстань розпізнавання
IP 67	Lithium 2CR5 6V	optimally preset
GB Max. flow period	Intelligent afterflow period	
CZ Max. doba průtoku	Čas dodatečného průtoku	
DE Max. Fließdauer	Intelligente Nachlaufzeit	
DK Max. løbetid	Intelligent efterløbetid	
EE Maksimaalne vee vooluaja pikkus	Optimaalne järelvooluaja pikkus	
ES Periodo máximo de flujo	Tiempo caudal posterior	
FI Max. virtausaika	Älykäs jälkivirtaama-aika	
FR Durée maximum d'écoulement	Temporisation de débit intelligente	
IT Scorrimento mass.	Tempo di scorrimento a posteriori	
LT Maksimali srovės tekėjimo trukmė	Tekėjimo trukmė po prausimosi	
LV Maksimālais plūsmas periods	Skalošanas periods	
NL Max. looptijd	Intelligente nalooptijd	
NO Funksjonstid	Intelligent etterrenningstid	
PL Max czas przepływu	Inteligentne opóźnienie zamknienia	
RO Perioadă max. de curgere	Perioadă de curgere remanentă intelligentă	
RU Макс. время подачи воды	Продолжительность окончат. смыва (автоматическая настройка)	
SE Max. flödestid	Intelligent efterflödestid	
SK Max. doba prietoku	Inteligentná doba po prietoku	
UA Макс. час подачі води	Тривалість кінц. змиву (автоматичне налаштування)	
2 min	2 s ± 1 s	

8524F

EN 15091

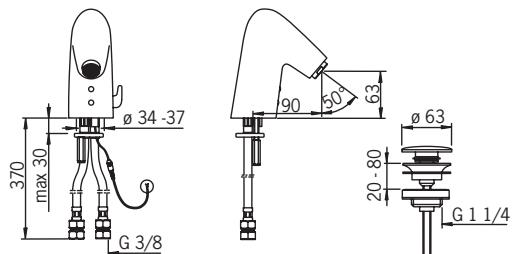
I (ISO 3822)

100 - 1000 kPa

0.1 l/s (300 kPa) (with flow controller)

200 kPa (0.1 l/s)

max. +70°C


**GODKENDT
TIL DRINKEVAND**

CE (EMC 2004/108/EY)

8524FT

EN 15091

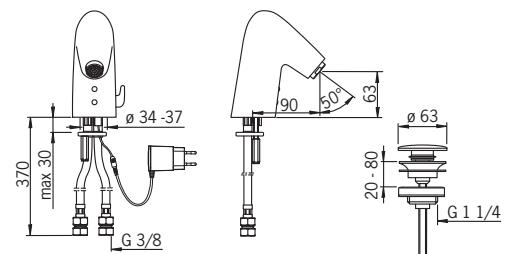
I (ISO 3822)

100 - 1000 kPa

0.1 l/s (300 kPa) (with flow controller)

200 kPa (0.1 l/s)

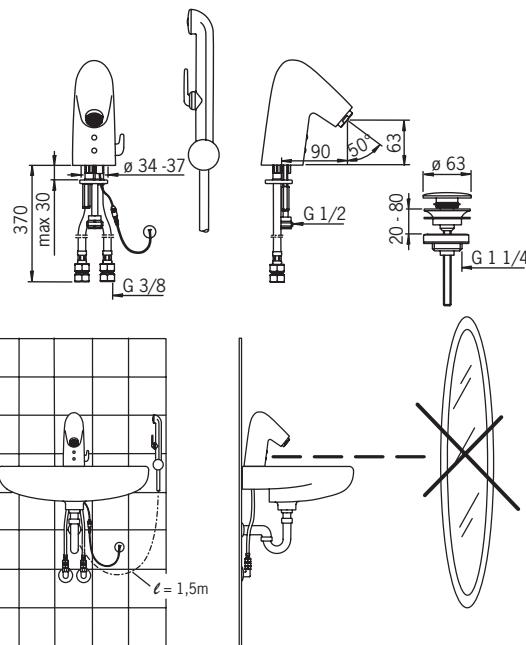
max. +70°C


**GODKENDT
TIL DRINKEVAND**

CE (EMC 2004/108/EY)

8526F

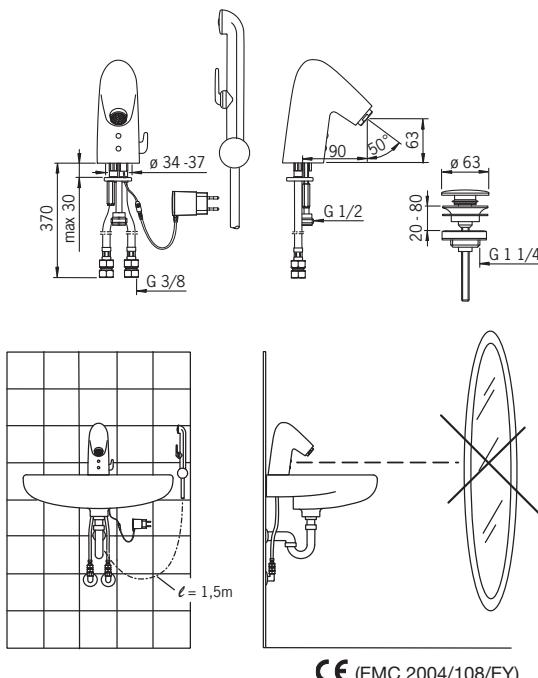
EN 15091
 I (ISO 3822)
 100 - 1000 kPa
 0.1 l/s (300 kPa) (with flow controller)
 250 kPa (0.1 l/s)
 max. +70°C



CE (EMC 2004/108/EY)

8526FT

EN 15091
 I (ISO 3822)
 100 - 1000 kPa
 0.1 l/s (300 kPa) (with flow controller)
 250 kPa (0.1 l/s)
 max. +70°C



CE (EMC 2004/108/EY)

Technical data

Installation

CZ Montáž
DE Montage
DK Installation
EE Paigaldus
ES Montaje

FI Asennus
FR Installation
IT Montaggio
LT Montavimas
LV Montāža

NL Installatie
NO Montering
PL Instalacja
RO Instalare

RU Установка
SE Installation
SK Inštalácia
UA Встановлення

GB Power supply requirement: Power supply output must be short circuit protected

CZ Požadavky týkající se napájecího zdroje: Výstup napájecího zdroje musí být chráněn proti zkratu

DE Stromversorgungsvoraussetzungen: Stromversorgungsspannung muss kurzschlussgeschützt sein

DK Krav til strømforsyning: Strømforsyningsudgang skal være kortslutningsbeskyttet

EE Nõuded vooluallikale: Vooluallika väljund peab olema kaitstud lühise eest

ES Requisitos del suministro eléctrico: el suministro eléctrico debe estar protegido contra cortocircuitos

FI Vaatimukset virtaalähteelle: Virtaalähteen ulostulon tulee olla oikosulkusuojattu

FR Unité d'alimentation électrique: La sortie de l'unité d'alimentation doit être protégée contre le court-circuit

IT Requisiti dell'alimentazione: L'uscita deve essere protetta da cortocircuito

LT Reikalavimai maitinimo šaltiniui: turi būti apsauga nuo trumpo jungimo

LV Prasības attiecībā uz barošanas ierīci: ierīces izvadam jābūt aizsargātam pret īsslēgumiem

NL Vereisten voor de voeding: De uitgang van de voeding moet beschermd zijn tegen kortsluitingen

NO Krav til strømforsyning: Strømforsyningsspennning må være kortslutningssikret

PL Wymagania w stosunku do zasilacza: Zasilacz musi być wyposażony w zabezpieczenie przeciwzwarciowe

RO Pentru alimentarea cu putere: borna de putere trebuie să fie protejată la scurtcircuit

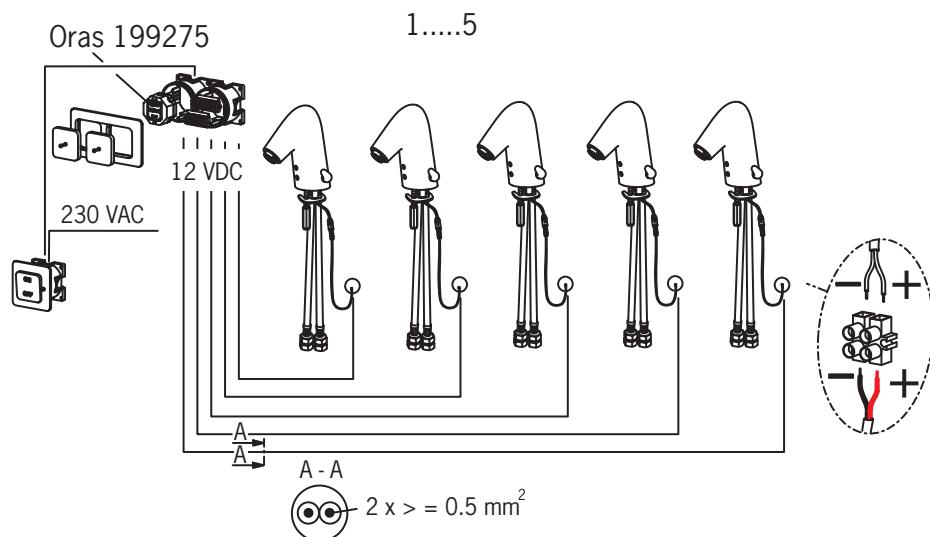
RU Требования к источнику тока: Выход источника тока защищен от короткого замыкания

SE Krav på matningsdön: Utspänningen skall vara kortslutningssäker

SK Požiadavka na napájanie: Výstup napájania musí byť chránený voči skratu

UA Вимоги до джерела струму: Вихід джерела струму захищений від короткого замикання

8524F, 8524FT, 8526F, 8526FT



Installation

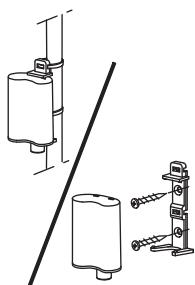
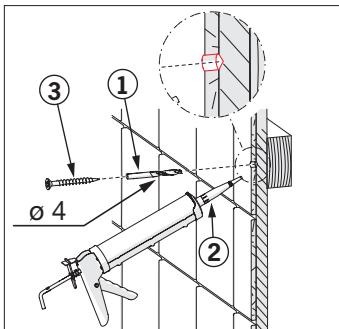
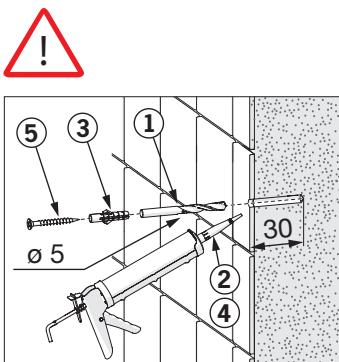
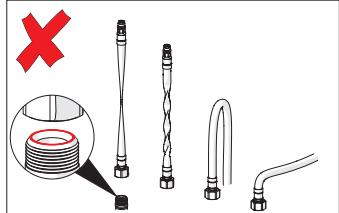
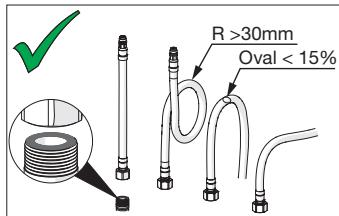
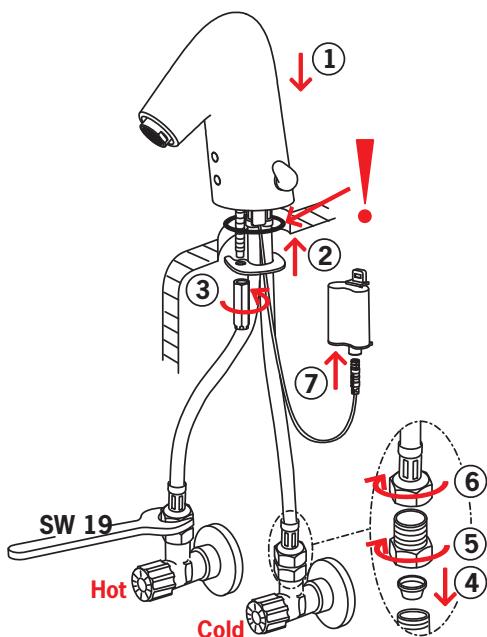
CZ Montáž
DE Montage
DK Installation
EE Paigaldus
ES Montaje

FI Asennus
FR Installation
IT Montaggio
LT Montavimas
LV Montāža

NL Installatie
NO Montering
PL Instalacja
RO Instalare

RU Установка
SE Installation
SK Inštalácia
UA Встановлення

8514F



Installation

CZ Montáž

DE Montage

DK Installation

EE Paigaldus

ES Montaje

FI Asennus

FR Installation

IT Montaggio

LT Montavimas

LV Montāža

NL Installatie

NO Montering

PL Instalacja

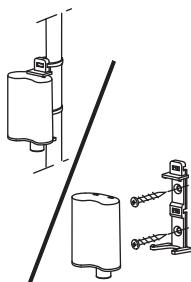
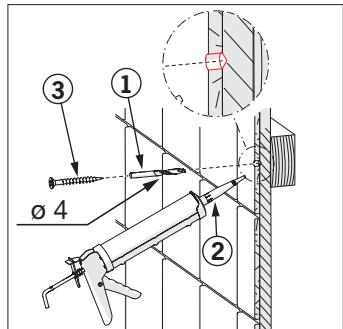
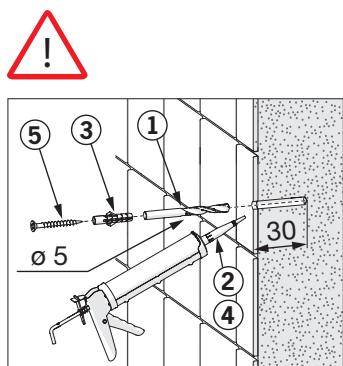
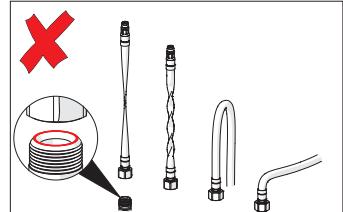
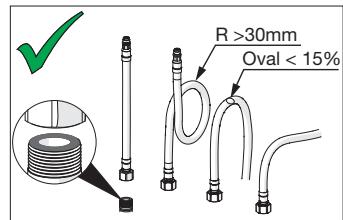
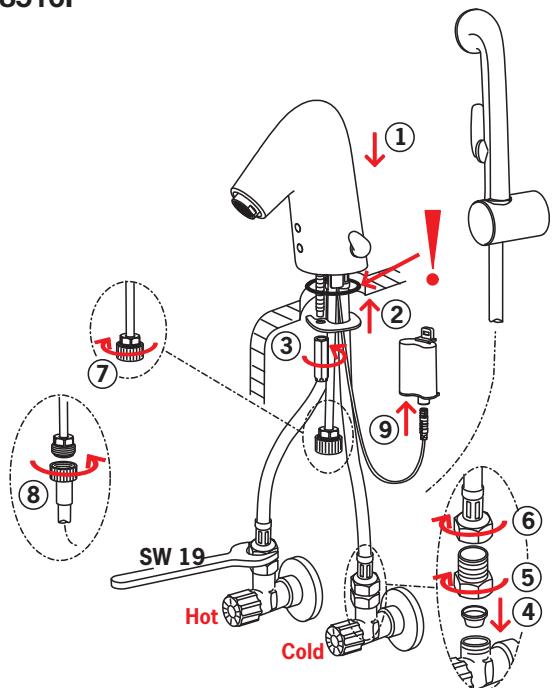
RO Instalare

RU Установка

SE Installation

SK Inštalácia

UA Встановлення

8516F

Installation

CZ Montáž

DE Montage

DK Installation

EE Paigaldus

ES Montaje

FI Asennus

FR Installation

IT Montaggio

LT Montavimas

LV Montāža

NL Installatie

NO Montering

PL Instalacja

RO Instalare

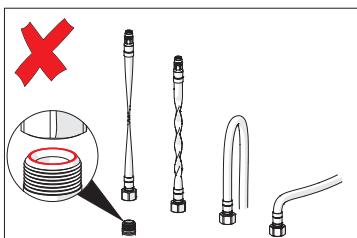
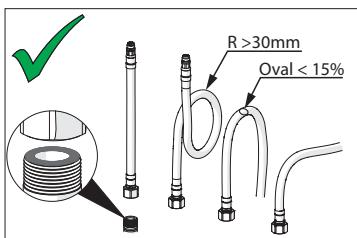
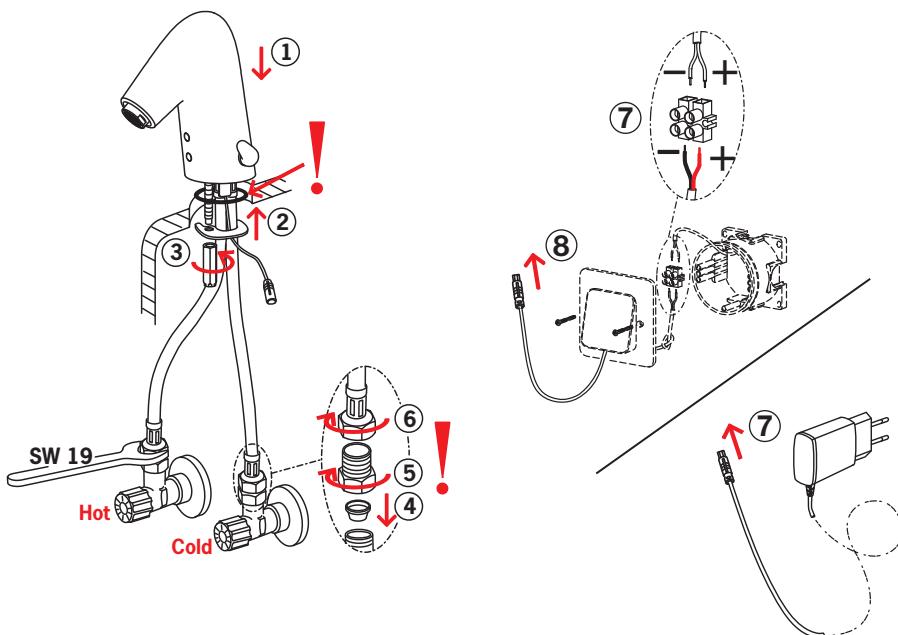
RU Установка

SE Installation

SK Inštalácia

UA Встановлення

8524F, 8524FT



Installation

CZ Montáž

DE Montage

DK Installation

EE Paigaldus

ES Montaje

FI Asennus

FR Installation

IT Montaggio

LT Montavimas

LV Montāža

NL Installatie

NO Montering

PL Instalacja

RO Instalare

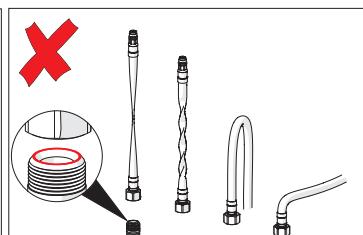
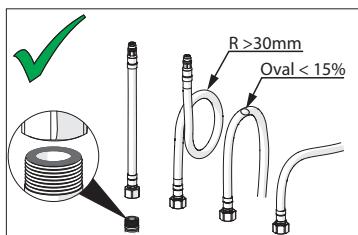
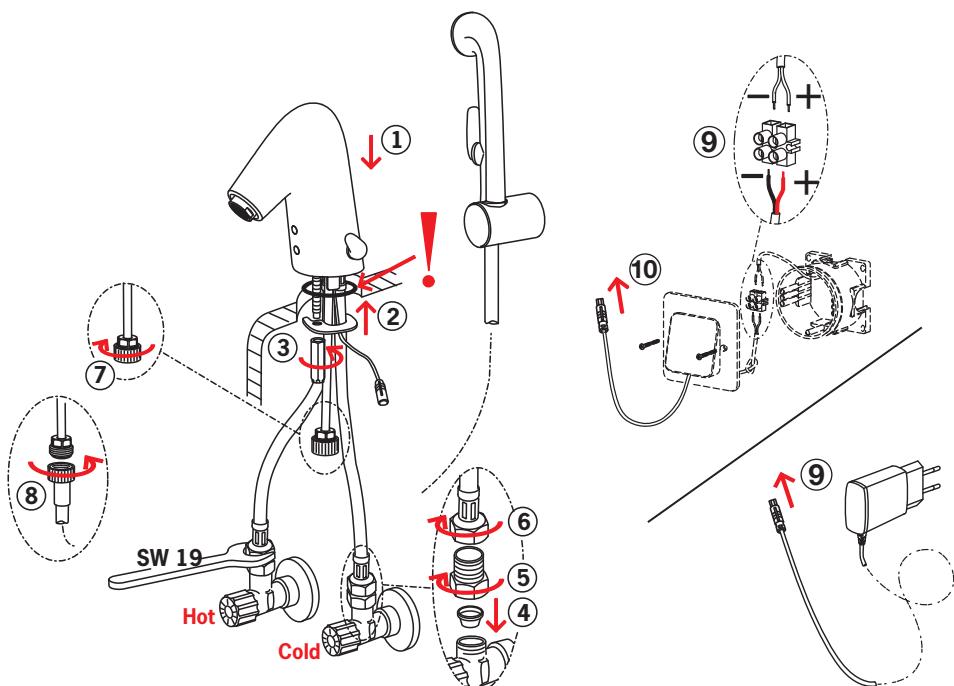
RU Установка

SE Installation

SK Inštalácia

UA Встановлення

8526F, 8526FT



Operation

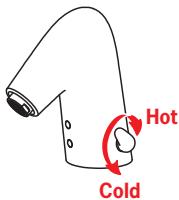
CZ Funkce
DE Funktion
DK Betjening
EE Toimimine
ES Servicio

FI Toiminta
FR Utilisation
IT Funzionamento
LT Veikimo principas
LV Darbības princips

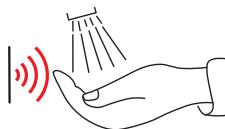
NL Bediening
NO Funksjon
PL Działanie
RO Funcționare

RU Принцип действия
SE Funktion
SK Prevádzka
UA Принцип дії

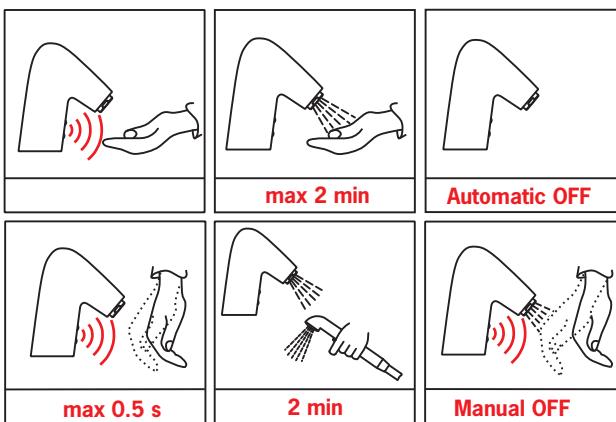
8514F, 8524F, 8524FT



Automatic



8516F, 8526F, 8526FT



Changing the battery

CZ Výměna baterie

DE Wechsel der Batterie

DK Udskiftning af batteri

EE Patarei vahetamine

ES Cambiar la batería

FI Pariston vaihto

FR Changement de la pile

IT Sostituzione della batteria

LT Baterijos pakeitimas

LV Baterijas maiņa

NL Batterij vervangen

NO Bytting av batteri

PL Wymiana baterii zasilającej

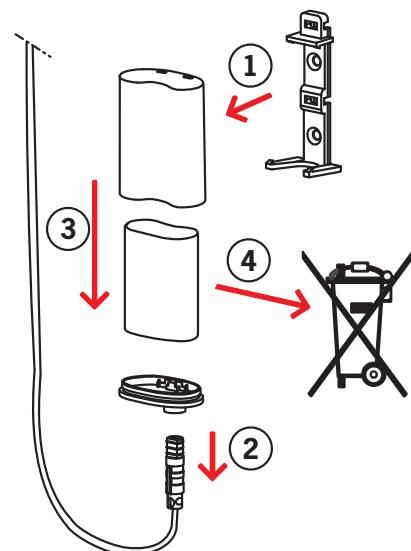
RO Înlocuirea bateriei electrice

RU Замена батарееки

SE Byte av batteri

SK Výmena batérie

UA Заміна батарейки



Cleaning the faucet

CZ Čištění baterie

DE Reinigung der Armatur

DK Rengøring af armaturet

EE Puhastamine

ES Limpieza de la grifería

FI Puhdistus

FR Nettoyage du robinet

IT Pulizia della rubinetteria

LT Maišytuvo valymas

LV Krāna tīrišana

NL Reinigen van de kraan

NO Rengjøring av kranen

PL Czyszczenie baterii

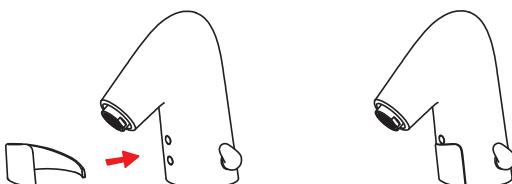
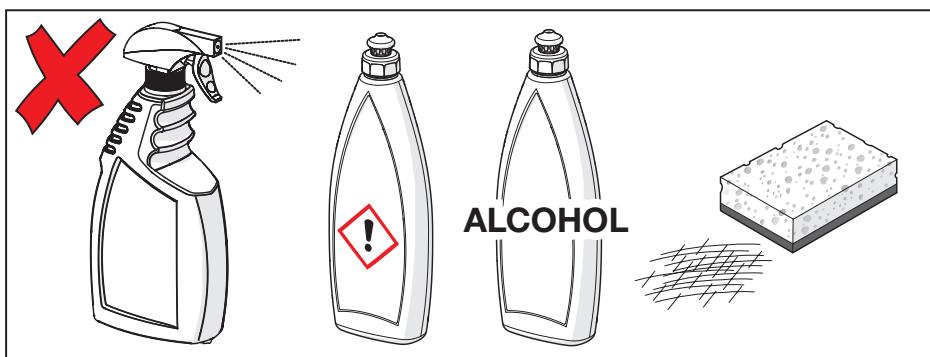
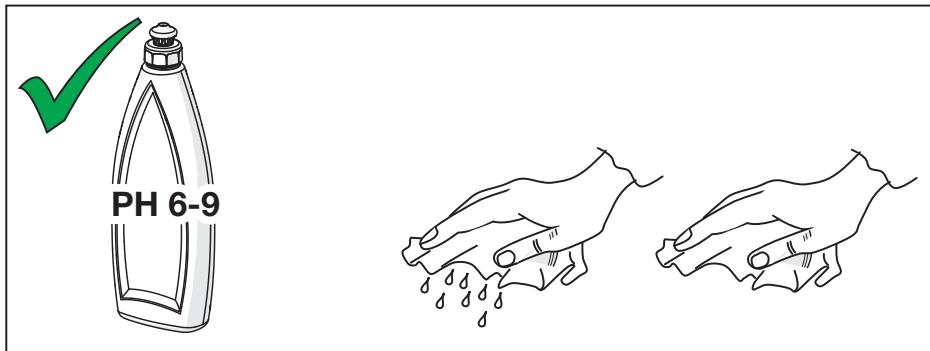
RO Curățire

RU Чистка смесителя

SE Rengöring av blandarna

SK Čistenie vodovodnej batérie

UA Чищення змішувача



Cleaning/changing the litter filters

CZ Čištění/Výměna filtrů

DE Reinigung/Wechsel der Filter

DK Rensning/udskiftning af filtre

EE Prügipüüduri puhastamine/vahetamine

ES Limpieza/cambio de los filtros

FI Roskasiivilöiden puhdistaminen/vaihtaminen

FR Nettoyage/changement des filtres

IT Pulizia/sostituzione dei filtri

LT Filtru valymas ir pakeitimas

LV Dubļu filtru tīrīšana/mainā

NL Reinigen/veranderen van de filters

NO Rensing/bytting av filter

PL Czyszczenie/wymiana filtra

RO Curățirea/înlocuirea filtrelor

RU Очистка и замена уплотнительных фильтро

SE Rengöring/byte av smutsfilter

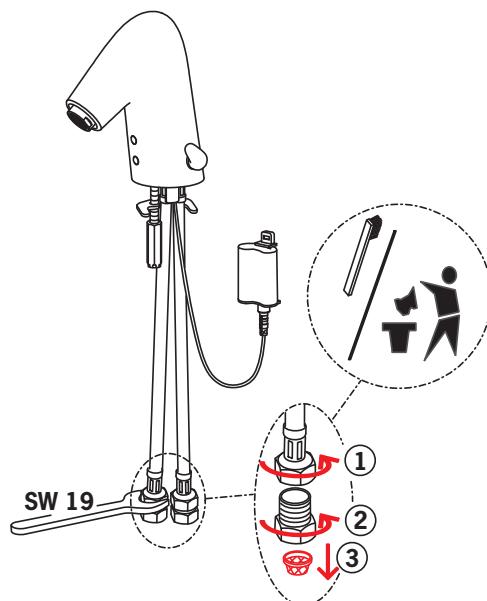
SK Čistenie/výmena odpadových filtrov

UA Чищення та заміна ущільнюючих фільтрів

1



2



Spare parts

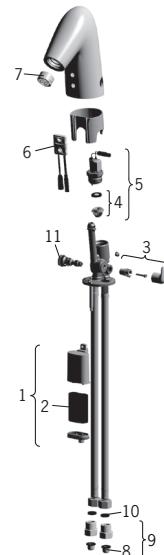
CZ Náhradní díly
DE Ersatzteile
DK Reservedele
EE Varuosad
ES Piezas de recambio

FI Varaosat
FR Pièces détachées
IT Pezzi di ricambio
LT Atsarginės dalys
LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen
NO Reservedeler
PL Części zamienne
RO Pieze de schimb
RU Запасные части
SE Reservdelar
SK Náhradné diely
UA Запасні частини

8514F

- 1 199417V
- 2 198330
- 3 600581V
- 4 199205V
- 5 199206V
- 6 600659V
- 7 199266V
- 8 199257/2
- 9 198473/2
- 10 600705/10
- 11 199201V

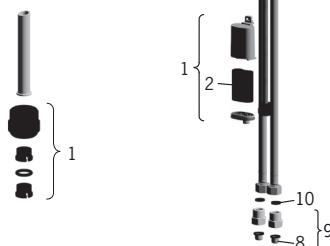


8516F

- 1 199417V
- 2 198330
- 3 600581V
- 4 199205V
- 5 199206V
- 6 600657V
- 7 601166V
- 8 199257/2
- 9 198473/2
- 10 600705/10
- 11 199201V



- 1 159684



Spare parts

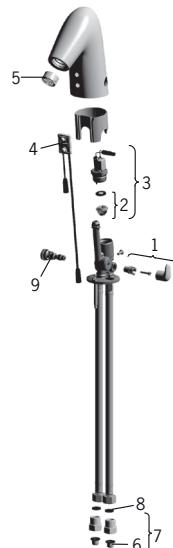
CZ Náhradní díly
DE Ersatzteile
DK Reservedele
EE Varuosad
ES Piezas de recambio

FI Varaosat
FR Pièces détachées
IT Pezzi di ricambio
LT Atsarginės dalys
LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen
NO Reservedeler
PL Części zamienne
RO Piese de schimb
RU Запасные части
SE Reservdelar
SK Náhradné diely
UA Запасні частини

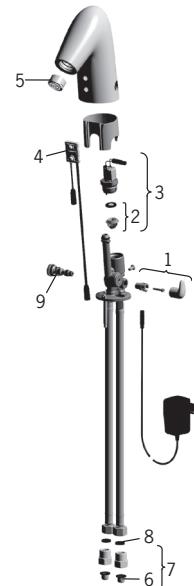
8524F

- 1 600581V
- 2 199205V
- 3 199206V
- 4 600839V
- 5 199266V
- 6 199257/2
- 7 198473/2
- 8 600705/10
- 9 199201V



8524FT

- 1 600581V
- 2 199205V
- 3 199206V
- 4 600839V
- 5 199266V
- 6 199257/2
- 7 198473/2
- 8 600705/10
- 9 199201V



Spare parts

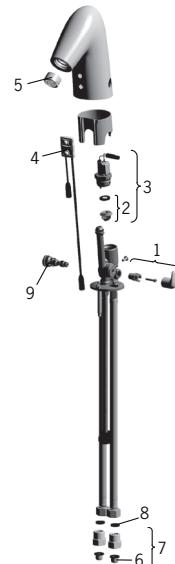
CZ Náhradní díly
DE Ersatzteile
DK Reservedele
EE Varuosad
ES Piezas de recambio

FI Varaosat
FR Pièces détachées
IT Pezzi di ricambio
LT Atsarginės dalys
LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen
NO Reservedeler
PL Części zamienne
RO Piese de schimb
RU Запасные части
SE Reservdelar
SK Náhradné diely
UA Запасні частини

8526F

- 1 600581V
- 2 199205V
- 3 199206V
- 4 600974V
- 5 601166V
- 6 199257/2
- 7 198473/2
- 8 600705/10
- 9 199201V



- 1 159684



8526FT

- 1 600581V
- 2 199205V
- 3 199206V
- 4 600974V
- 5 601166V
- 6 199257/2
- 7 198473/2
- 8 600705/10
- 9 199201V



- 1 159684

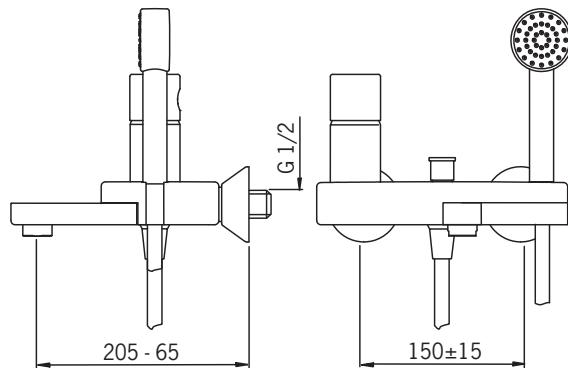


8545

EN 817
II (ISO 3822)
50 - 1000 kPa
0.28 l/s (300 kPa)
180 kPa (0.2 l/s)
max. +80°C



VA 1.42/18950
KIWA K6345/07
Sintef Nr. 0969

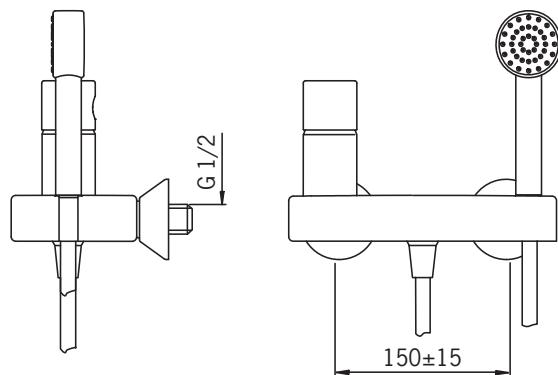


8560

EN 817
II (ISO 3822)
50 - 1000 kPa
0.24 l/s (300 kPa)
210 kPa (0.2 l/s)
max. +80°C



KIWA K6345/07
Sintef Nr. 0971



Installation

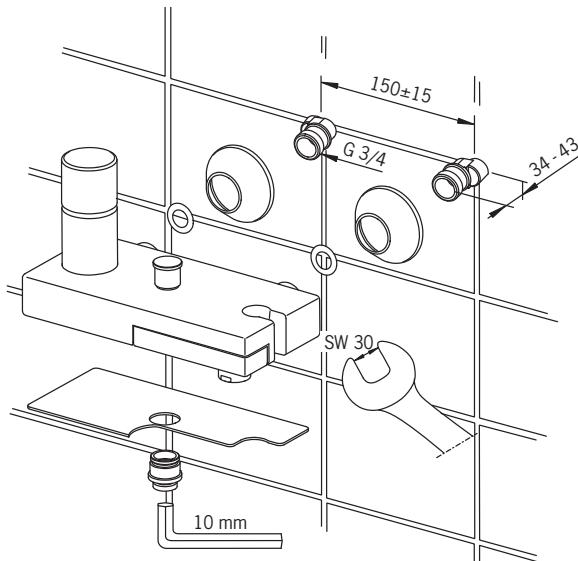
CZ Montáž
DE Montage
DK Installation
EE Paigaldus
ES Montaje

FI Asennus
FR Installation
IT Montaggio
LT Montavimas
LV Montāža

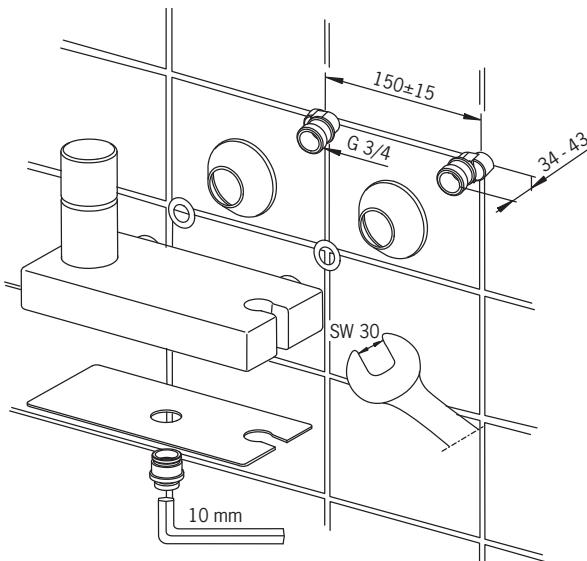
NL Installatie
NO Montering
PL Instalacja
RO Instalare

RU Установка
SE Installation
SK Inštalácia
UA Встановлення

8545

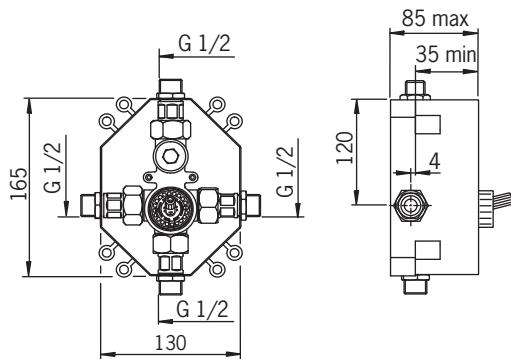


8560



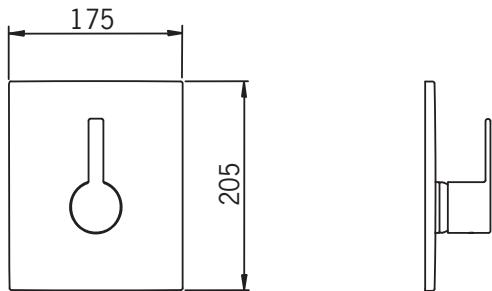
8586

EN 817
I (ISO 3822)
50 - 1000 kPa
0.24 l/s (300 kPa)
210 kPa (0.2 l/s)
max. +80°C

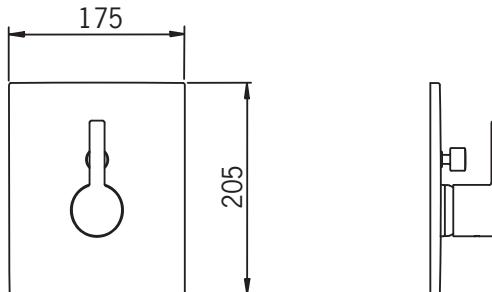


STF VTT-09186/06

8597



8598



Installation

CZ Montáž
DE Montage
DK Installation
EE Paigaldus
ES Montaje

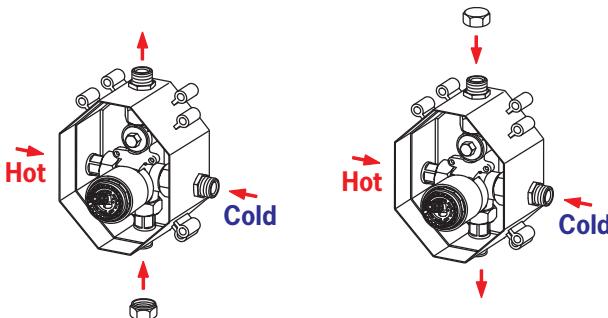
FI Asennus
FR Installation
IT Montaggio
LT Montavimas
LV Montāža

NL Installatie
NO Montering
PL Instalacja
RO Instalare

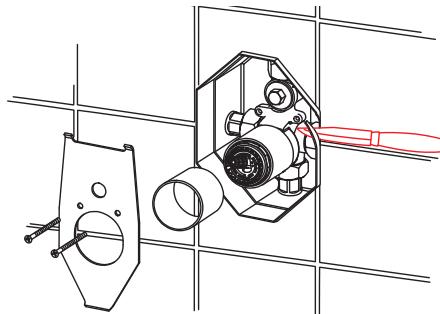
RU Установка
SE Installation
SK Inštalácia
UA Встановлення

8597

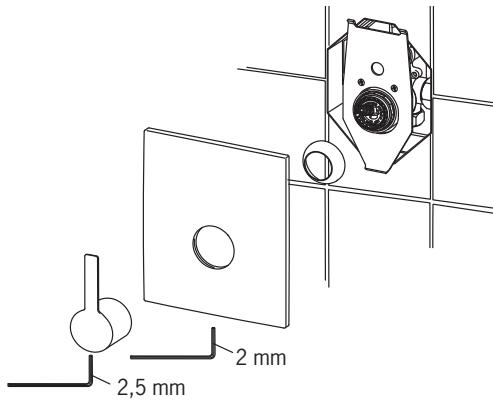
1



2



3



Installation

CZ Montáž

DE Montage

DK Installation

EE Paigaldus

ES Montaje

FI Asennus

FR Installation

IT Montaggio

LT Montavimas

LV Montāža

NL Installatie

NO Montering

PL Instalacja

RO Instalare

RU Установка

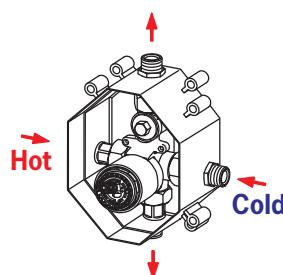
SE Installation

SK Inštalácia

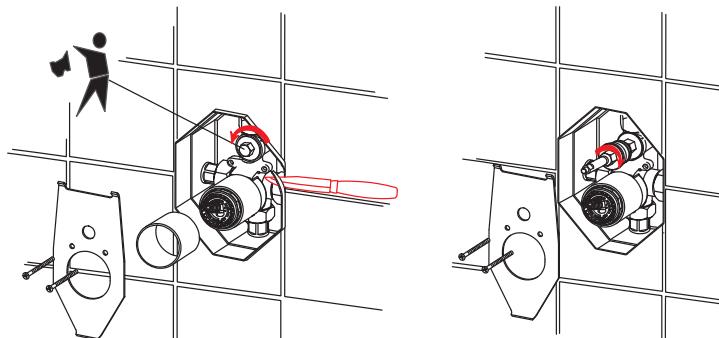
UA Встановлення

8598

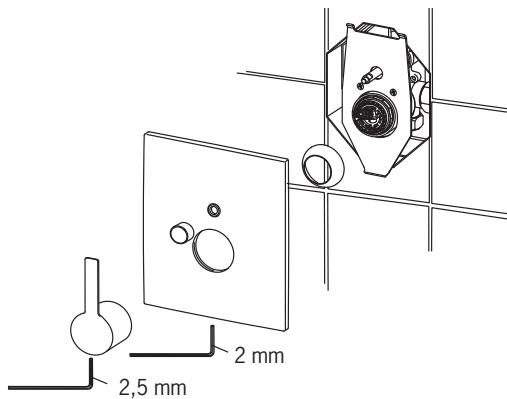
1



2



3



Spare parts

CZ Náhradní díly
DE Ersatzteile
DK Reservedele
EE Varuosad
ES Piezas de recambio

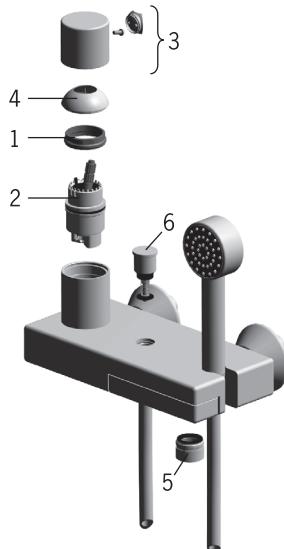
FI Varaosat
FR Pièces détachées
IT Pezzi di ricambio
LT Atsarginės dalys
LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen
NO Reservedeler
PL Części zamienne
RO Piese de schimb

RU Запасные части
SE Reservdelar
SK Náhradné diely
UA Запасні частини

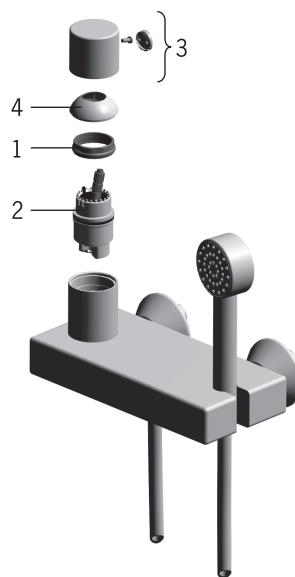
8545

- 1 158726
- 2 158890
- 3 859102V
- 4 859103V
- 5 232213
- 6 859183V



8560

- 1 158726
- 2 158890
- 3 859102V
- 4 859103V



Spare parts

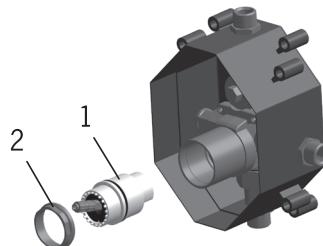
CZ Náhradní díly
DE Ersatzteile
DK Reservedele
EE Varuosad
ES Piezas de recambio

FI Varaosat
FR Pièces détachées
IT Pezzi di ricambio
LT Atsarginės dalys
LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen
NO Reservedeler
PL Części zamienne
RO Piese de schimb
RU Запасные части
SE Reservdelar
SK Náhradné diely
UA Запасні частини

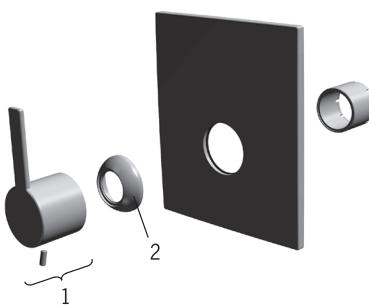
8586

- 1** 158890
2 158726



8597

- 1** 859157V
2 859155V



Spare parts

CZ Náhradní díly
DE Ersatzteile
DK Reservedele
EE Varuosad
ES Piezas de recambio

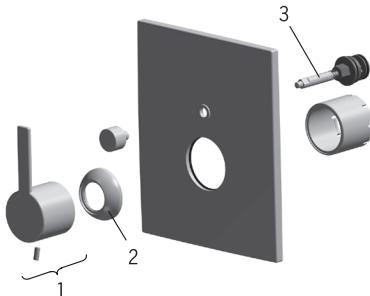
FI Varaosat
FR Pièces détachées
IT Pezzi di ricambio
LT Atsarginės dalys
LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen
NO Reservedeler
PL Części zamienne
RO Pieze de schimb

RU Запасные части
SE Reservdelar
SK Náhradné diely
UA Запасні частини

8598

- 1 859157V
2 859155V
3 859280V



8540

EN 200

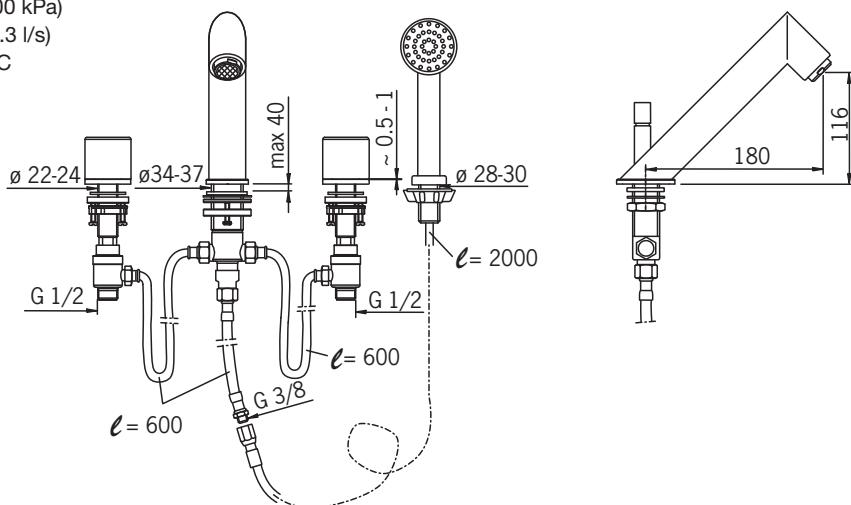
II (ISO 3822)

50 - 1000 kPa

0.38 l/s (300 kPa)

190 kPa (0.3 l/s)

max. +80°C



STF VTT-09184/06

KIWA K26409/1

Sintef Nr. 0968

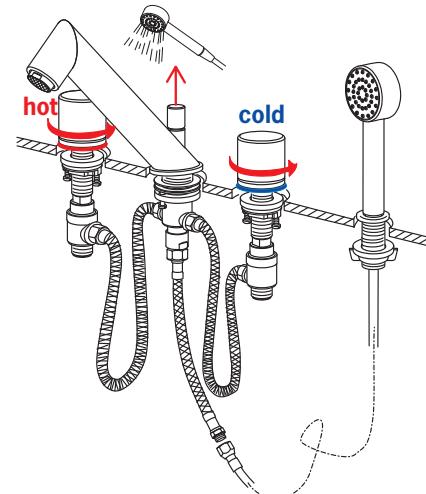
Operation

CZ Funkce
DE Funktion
DK Betjening
EE Toimimine
ES Servicio

FI Toiminta
FR Utilisation
IT Funzionamento
LT Veikimo principas
LV Darbības princips

NL Bediening
NO Funksjon
PL Działanie
RO Funcționare

RU Принцип действия
SE Funktion
SK Prevádzka
UA Принцип дії



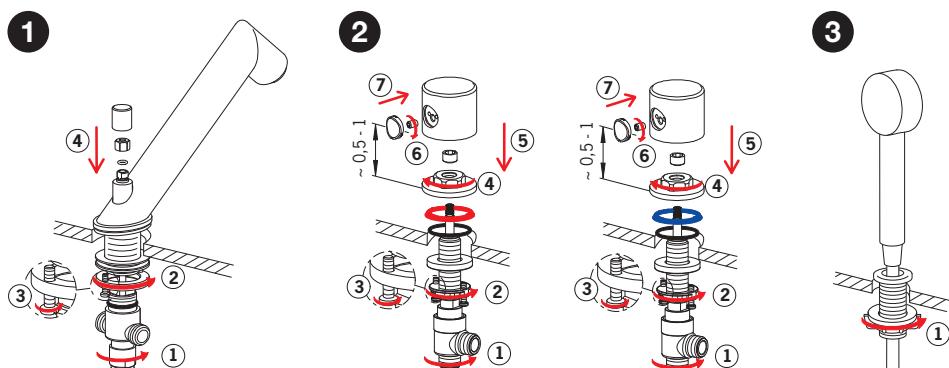
Installation

CZ Montáž
DE Montage
DK Installation
EE Paigaldus
ES Montaje

FI Asennus
FR Installation
IT Montaggio
LT Montavimas
LV Montāža

NL Installatie
NO Montering
PL Instalacja
RO Instalare

RU Установка
SE Installation
SK Inštalácia
UA Встановлення



Spare parts

CZ Náhradní díly
DE Ersatzteile
DK Reservedele
EE Varuosad
ES Piezas de recambio

FI Varaosat
FR Pièces détachées
IT Pezzi di ricambio
LT Atsarginės dalys
LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen
NO Reservedeler
PL Części zamienne
RO Piese de schimb
RU Запасные части
SE Reservdelar
SK Náhradné diely
UA Запасні частини

8540

- 1** 859383V
- 2** 209711V
- 3** 232213
- 4** 859135V
- 5** 109898
- 6** 158592V
- 7** 859203V
- 8** 859198V



8550

EN 817

I (ISO 3822)

50 - 1000 kPa

0.32 l/s (300 kPa)

265 kPa (0.3 l/s)

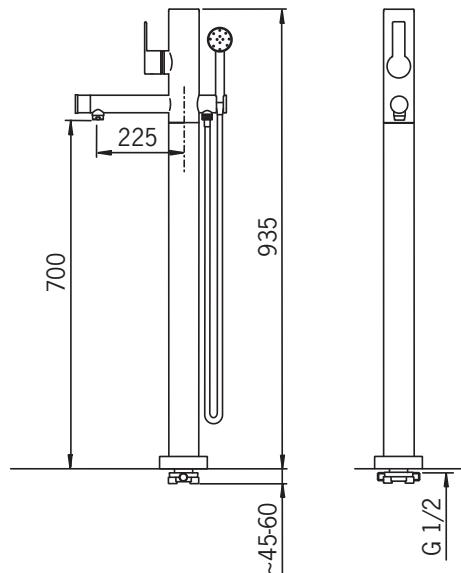
max. + 80°C



STF VTT-09185/06

KIWA K6345/07

Sintef Nr. 0970

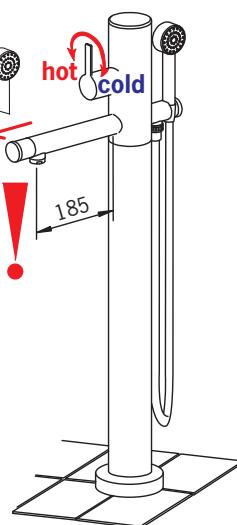
**Operation**

CZ Funkce
DE Funktion
DK Betjening
EE Toimimine
ES Servicio

FI Toiminta
FR Utilisation
IT Funzionamento
LT Veikimo principas
LV Darbības princips

NL Bediening
NO Funksjon
PL Działanie
RO Funcționare

RU Принцип действия
SE Funktion
SK Prevádzka
UA Принцип дії



Installation

CZ Montáž

DE Montage

DK Installation

EE Paigaldus

ES Montaje

FI Asennus

FR Installation

IT Montaggio

LT Montavimas

LV Montāža

NL Installatie

NO Montering

PL Instalacja

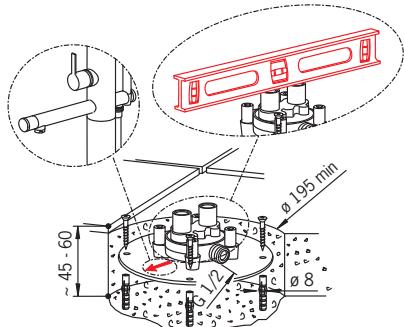
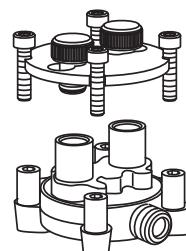
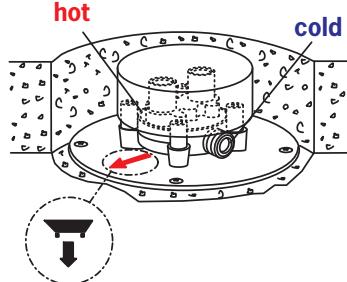
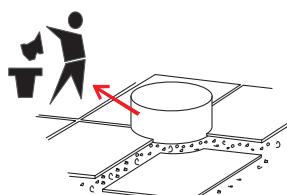
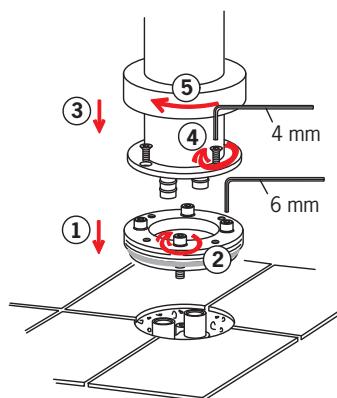
RO Instalare

RU Установка

SE Installation

SK Inštalácia

UA Встановлення

1**2****3****4****5**

Spare parts

CZ Náhradní díly
DE Ersatzteile
DK Reservedele
EE Varuosad
ES Piezas de recambio

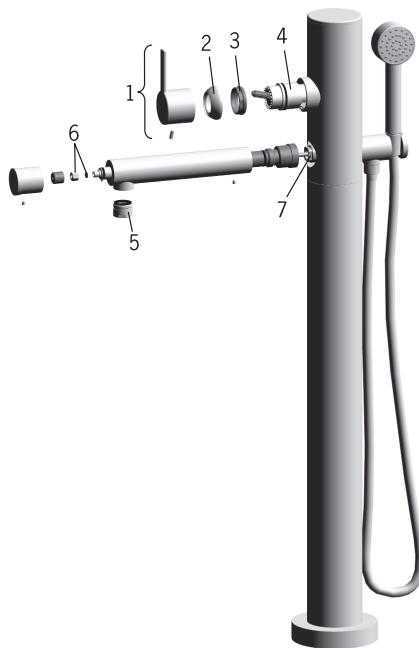
FI Varaosat
FR Pièces détachées
IT Pezzi di ricambio
LT Atsarginės dalys
LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen
NO Reservedeler
PL Części zamienne
RO Piese de schimb

RU Запасные части
SE Reservdelar
SK Náhradné diely
UA Запасні частини

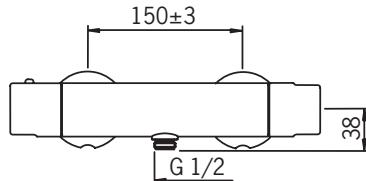
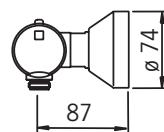
8550

- 1** 859157V
- 2** 859155V
- 3** 158726
- 4** 158890
- 5** 232213
- 6** 209711V
- 7** 859381V

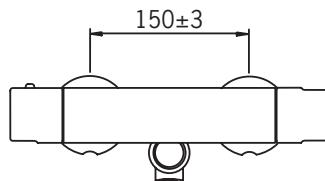
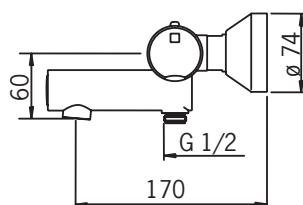


8570

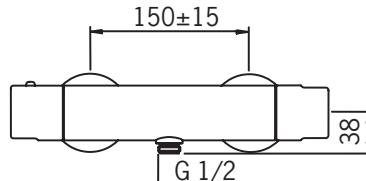
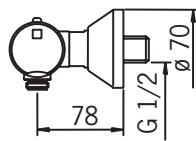
EN 1111
 I (ISO 3822)
 100 - 1000 kPa
 0.29 l/s (300 kPa)
 145 kPa (0.2 l/s)
 max. +80°C

**8575**

EN 1111
 II (ISO 3822)
 100 - 1000 kPa
 0.31 l/s (300 kPa)
 285 kPa (0.3 l/s)
 max. +80°C

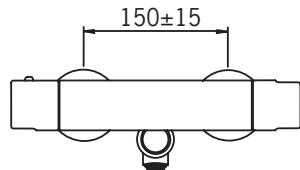
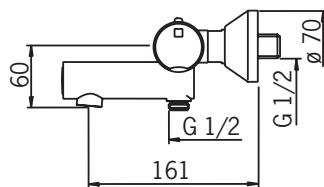
**8570U**

EN 1111
 I (ISO 3822)
 100 - 1000 kPa
 0.29 l/s (300 kPa)
 145 kPa (0.2 l/s)
 max. +80°C



8575U

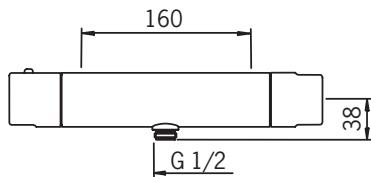
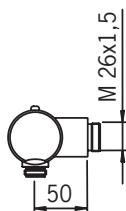
EN 1111
I (ISO 3822)
100 - 1000 kPa
0.31 l/s (300 kPa)
285 kPa (0.3 l/s)
max. +80°C



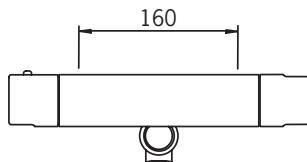
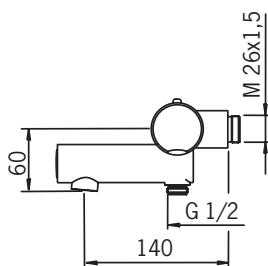
VA 1.43/17580

8580

EN 1111
I (ISO 3822)
100 - 1000 kPa
0.29 l/s (300 kPa)
145 kPa (0.2 l/s)
max. +80°C

**8585**

EN 1111
II (ISO 3822)
100 - 1000 kPa
0.31 l/s (300 kPa)
285 kPa (0.3 l/s)
max. +80°C



Installation

CZ Montáž

DE Montage

DK Installation

EE Paigaldus

ES Montaje

FI Asennus

FR Installation

IT Montaggio

LT Montavimas

LV Montāža

NL Installatie

NO Montering

PL Instalacja

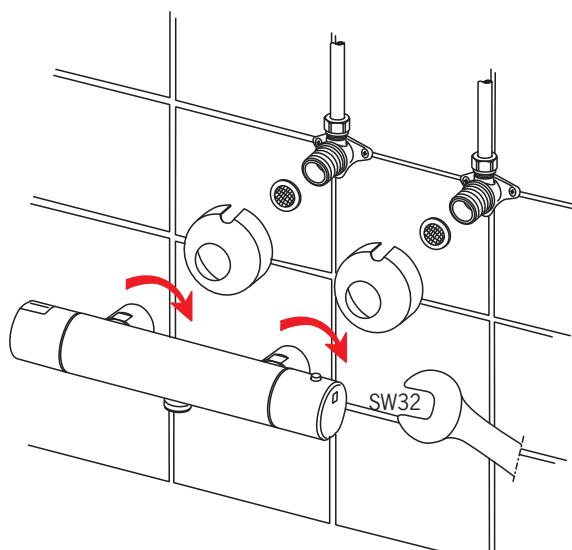
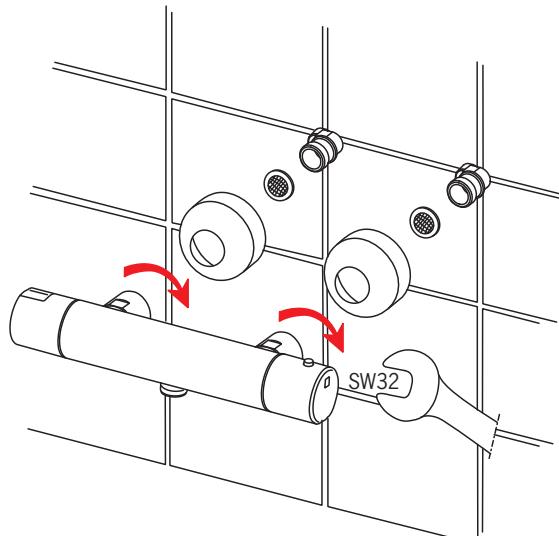
RO Instalare

RU Установка

SE Installation

SK Inštalácia

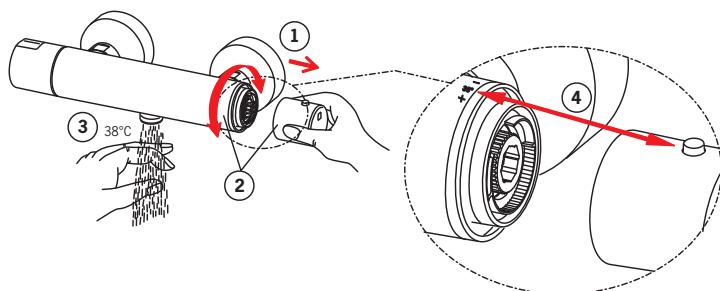
UA Встановлення



Temperature adjustment

CZ Regulátor teploty
DE Temperaturreinstellung am Montageort
DK Justering af temperaturer på installationsstedet
EE Temperatuuri seadmne vajadusel
ES Ajuste de la temperatura en el lugar de montaje
FI Lämpötilan säätö tarvittaessa
FR Limitation de la température
IT Regolazione della temperatura sul luogo del montaggio
LT Temperatkūros reguliavimas

LV Temperatūras iestādīšana
NL Temperatuursinstelling
NO Justering av temperaturer ved sperreknappons
PL Regulacja temperatury
RO Reglarea temperaturii
RU Регулировка температуры
SE Justering av blandningstemperatur
SK Nastavenie teploty
UA Регулювання температури



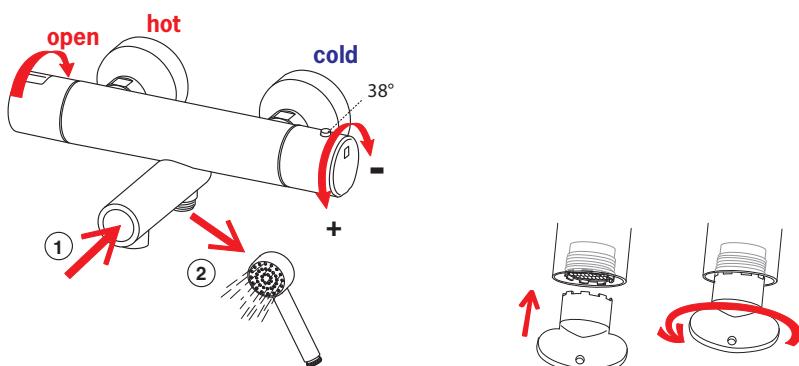
Operation

CZ Funkce
DE Funktion
DK Betjening
EE Toimimine
ES Servicio

FI Toiminta
FR Utilisation
IT Funzionamento
LT Veikimo principas
LV Darbības princips

NL Bediening
NO Funksjon
PL Działanie
RO Funcționare

RU Принцип действия
SE Funktion
SK Prevádzka
UA Принцип дії



Spare parts

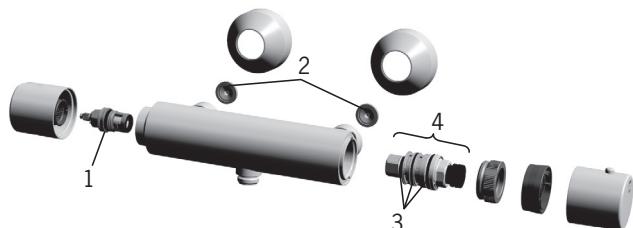
CZ Náhradní díly
DE Ersatzteile
DK Reservedele
EE Varuosad
ES Piezas de recambio

FI Varaosat
FR Pièces détachées
IT Pezzi di ricambio
LT Atsarginės dalys
LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen
NO Reservedeler
PL Części zamienne
RO Piese de schimb
RU Запасные части
SE Reservdelar
SK Náhradné diely
UA Запасні частини

8570, 8570U

- 1 109898
- 2 178375V
- 3 178796V
- 4 178780V

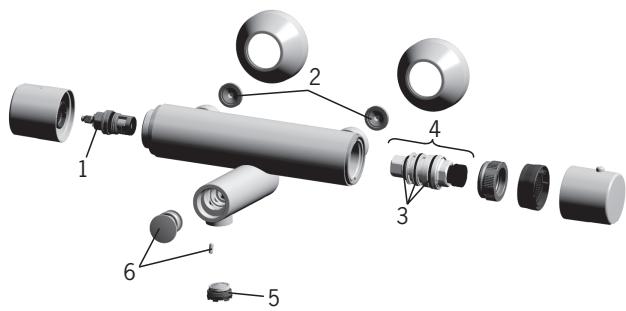


8580

- 1 109898
- 2 198094/2
- 3 178796V
- 4 178780V

8575, 8575U

- 1 109898
- 2 178375V
- 3 178796V
- 4 178780V
- 5 859323V
- 6 859295V



8585

- 1 109898
- 2 198094/2
- 3 178796V
- 4 178780V
- 5 859323V
- 6 859295V

7127

EN 1111

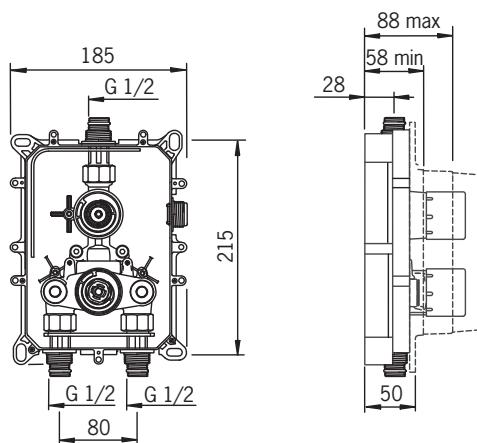
II (ISO 3822)

100 - 1000 kPa

0.27 l/s (300 kPa) ↗

165 kPa (0.2 l/s)

max. +80°C



KIWA K13876/03

7128

EN 1111

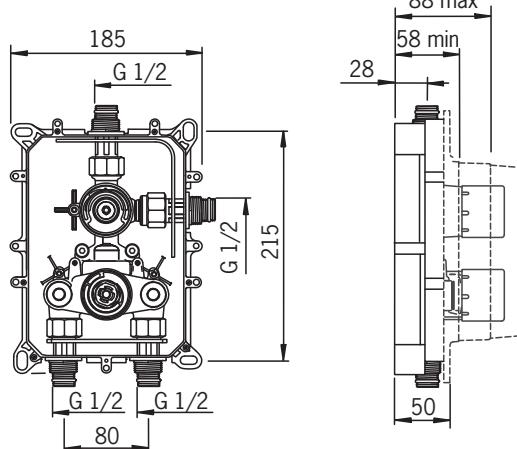
II (ISO 3822)

100 - 1000 kPa

0.33 l/s (300 kPa), 250 kPa (0.3 l/s) ↗

0.27 l/s (300 kPa), 165 kPa (0.2 l/s)

max. +80°C



KIWA K13876/03

7117

EN 1111

I (ISO 3822)

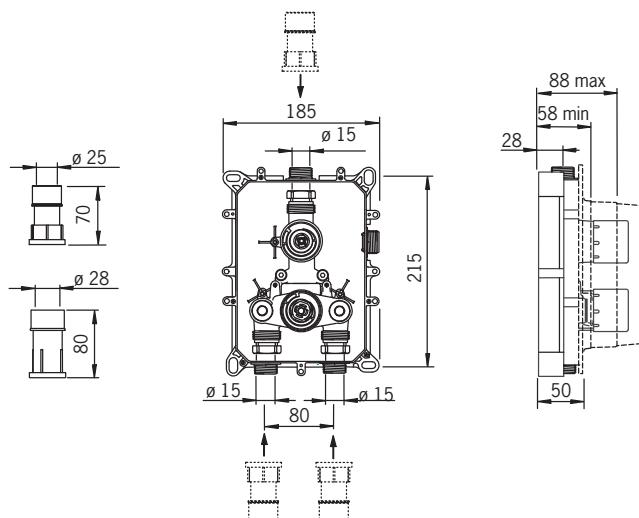
100 - 1000 kPa

0.27 l/s (300 kPa)



165 kPa (0.2 l/s)

max. +80°C



VA 1.43/17988

STF VTT-RTH-00101-11

7118

EN 1111

I (ISO 3822)

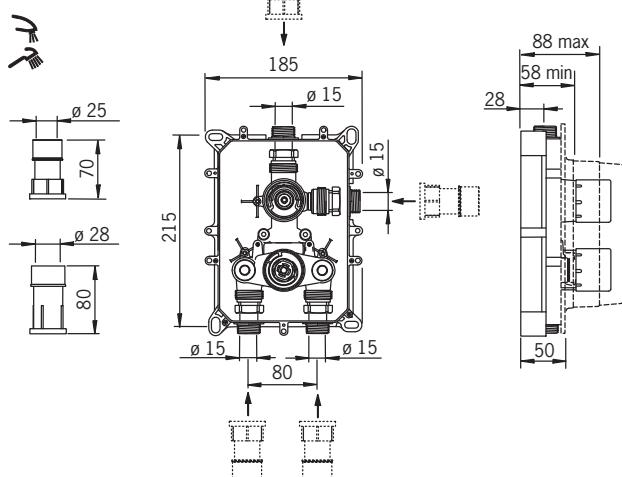
100 - 1000 kPa

0.33 l/s (300 kPa), 250 kPa (0.3 l/s)



0.27 l/s (300 kPa), 165 kPa (0.2 l/s)

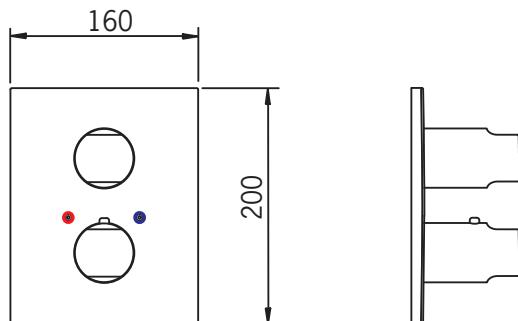
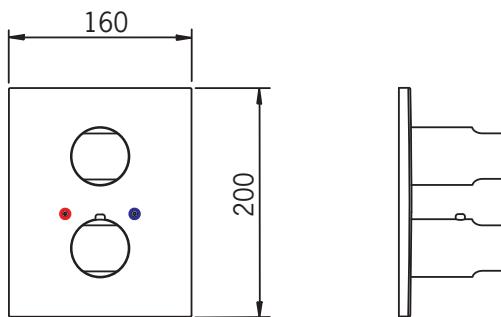
max. +80°C



VA 1.43/17988

STF VTT-RTH-00101-11

Sintef Nr. 1506

8577**8578**

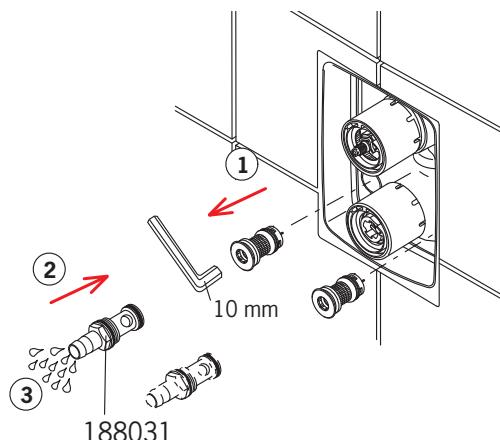
Rinsing

CZ Vypláchnutí
DE Spülen
DK Gennemskyldning
EE Loputama
ES Aclarar

FI Huuhtelu
FR Rinçage
IT Spurgo
LT Praplovimas
LV Skalošana

NL Spoelen
NO Rengjøring
PL Plukania
RO Spălare

RU Промывка
SE Renspolning
SK Vypláchnutie
UA Промивання



Operation

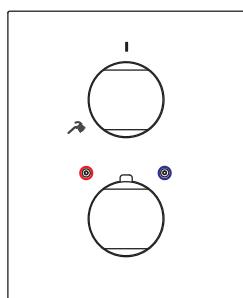
CZ Funkce
DE Funktion
DK Betjening
EE Toimimine
ES Servicio

FI Toiminta
FR Utilisation
IT Funzionamento
LT Veikimo principas
LV Darbības princips

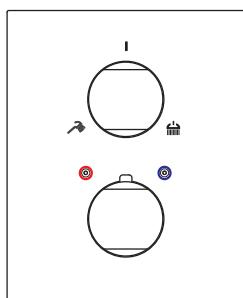
NL Bediening
NO Funksjon
PL Działanie
RO Funcționare

RU Принцип действия
SE Funktion
SK Prevádzka
UA Принцип дії

8577



8578



Installation

CZ Montáž

DE Montage

DK Installation

EE Paigaldus

ES Montaje

FI Asennus

FR Installation

IT Montaggio

LT Montavimas

LV Montāža

NL Installatie

NO Montering

PL Instalacja

RO Instalare

RU Установка

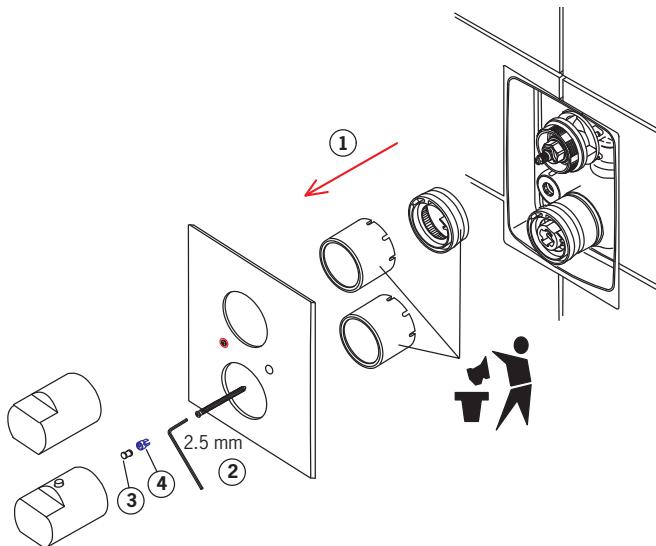
SE Installation

SK Inštalácia

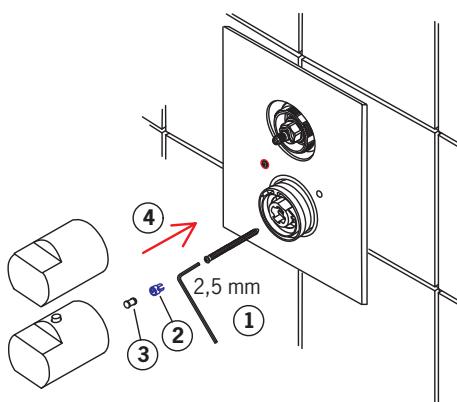
UA Встановлення

8577

1



2



Installation

CZ Montáž

DE Montage

DK Installation

EE Paigaldus

ES Montaje

FI Asennus

FR Installation

IT Montaggio

LT Montavimas

LV Montāža

NL Installatie

NO Montering

PL Instalacja

RO Instalare

RU Установка

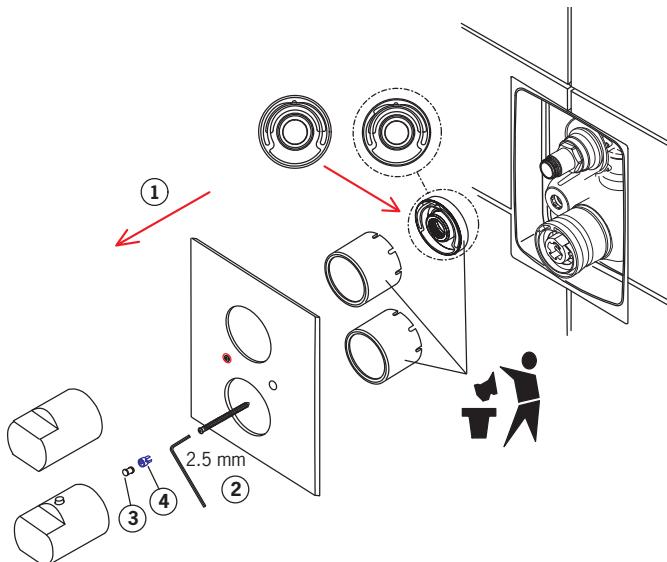
SE Installation

SK Inštalácia

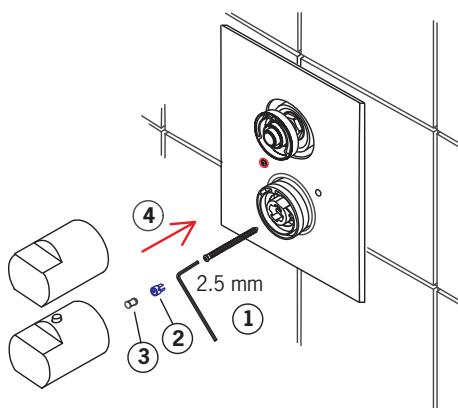
UA Встановлення

8578

1



2



Cleaning/changing the litter filters

CZ Čištění/Výměna filtrů

DE Reinigung/Wechsel der Filter

DK Rensning/udskiftning af filtre

EE Prügipüüduri puhastamine/vahetamine

ES Limpieza/cambio de los filtros

FI Roskasiivilöiden puhdistaminen/vaihtaminen

FR Nettoyage/changement des filtres

IT Pulizia/sostituzione dei filtri

LT Filtru valymas ir pakeitimasis

LV Dubļu filtru tīrišana/maiņa

NL Reinigen/veranderen van de filters

NO Rensing/bytting av filter

PL Czyszczenie/wymiana filtra

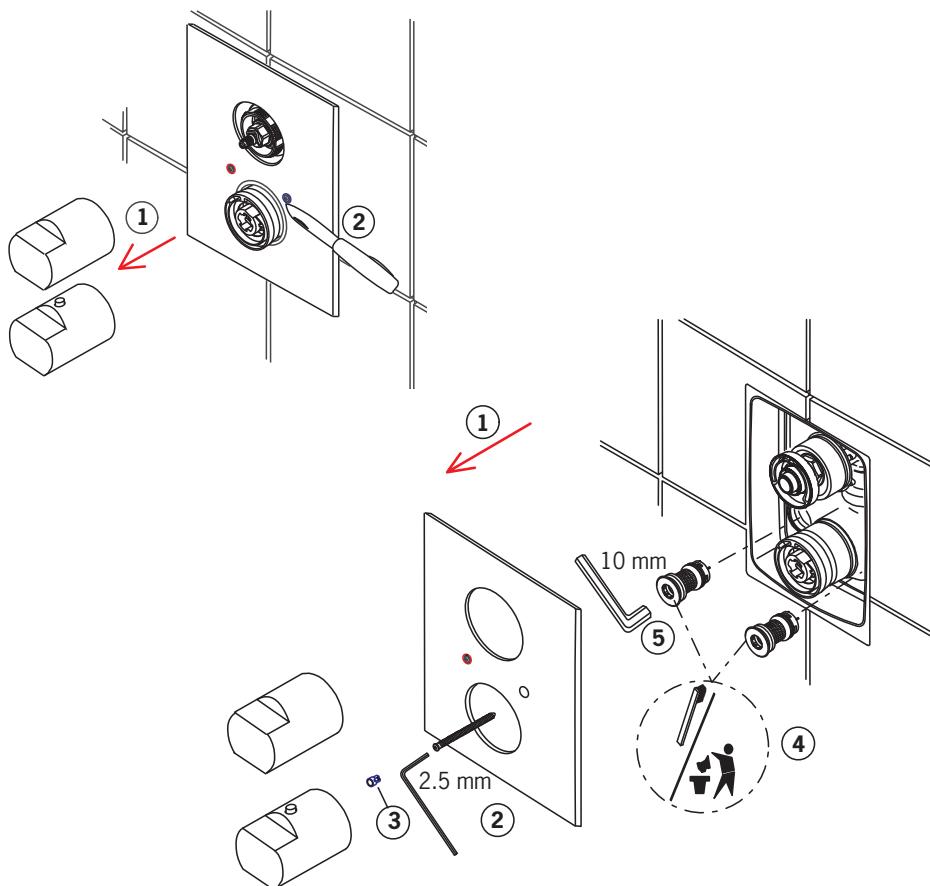
RO Curățirea/înlocuirea filtrelor

RU Очистка и замена уплотнительных фильтров

SE Rengöring/byte av smutsfilter

SK Čistenie/výmena odpadových filtrov

UA Чищення та заміна ущільнюючих фільтрів



Temperature adjustment

CZ Regulátor teploty

DE Temperaturreinstellung am Montageort

DK Justering af temperaturen på installationsstedet

EE Temperatuuri seadmine vajadusel

ES Ajuste de la temperatura en el lugar de montaje

FI Lämpötilan säättö tarvittaessa

FR Limitation de la température

IT Regolazione della temperatura sul luogo del montaggio

LT Temperatkūros reguliaivimas

LV Temperatūras iestādīšana

NL Temperatuursinstelling

NO Justering av temperaturen ved sperreknappens

PL Regulacja temperatury

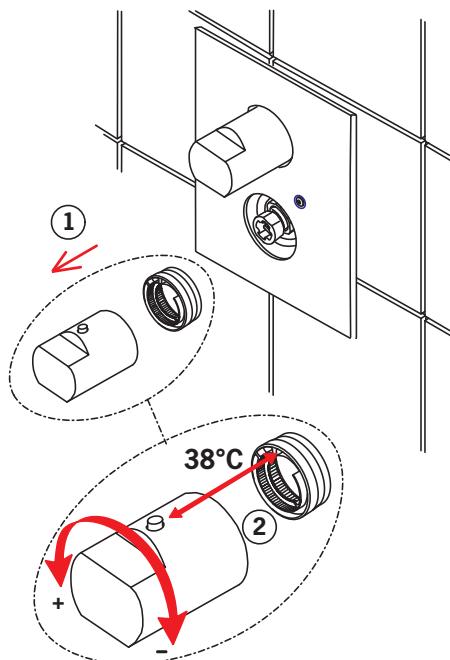
RO Reglarea temperaturii

RU Регулировка температуры

SE Justering av blandningstemperatur

SK Nastavenie teploty

UA Регулювання температури



Spare parts

CZ Náhradní díly
DE Ersatzteile
DK Reservedele
EE Varuosad
ES Piezas de recambio

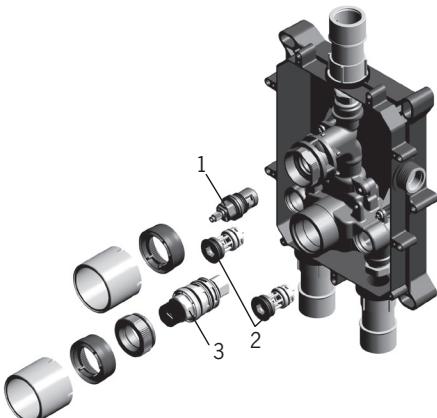
FI Varaosat
FR Pièces détachées
IT Pezzi di ricambio
LT Atsarginės dalys
LV Rezerves daļas

NL Reserve-onderdelen
NO Reservedeler
PL Części zamienne
RO Piese de schimb

RU Запасные части
SE Reservdelar
SK Náhradné diely
UA Запасні частини

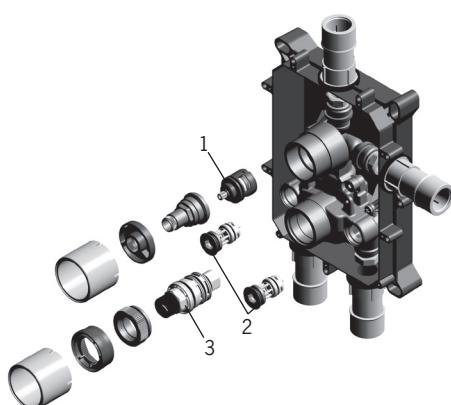
7117, 7127

- 1 109898
- 2 178295
- 3 178780V



7118, 7128

- 1 198282V
- 2 178295
- 3 178780V



Installation

CZ Montáž

DE Montage

DK Installation

EE Paigaldus

ES Montaje

FI Asennus

FR Installation

IT Montaggio

LT Montavimas

LV Montāža

NL Installatie

NO Montering

PL Instalacja

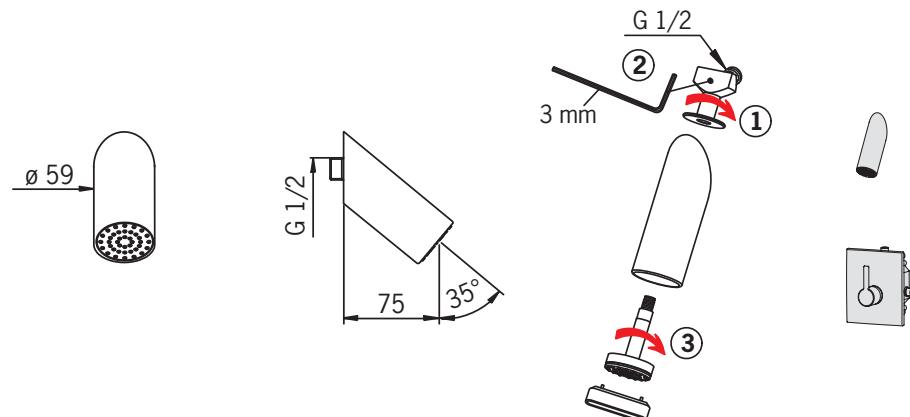
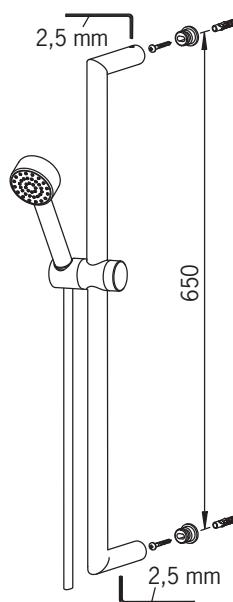
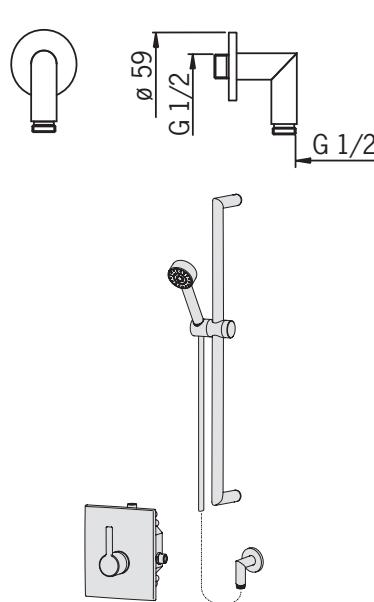
RO Instalare

RU Установка

SE Installation

SK Inštalácia

UA Встановлення

238080**8590****248090**

Installation

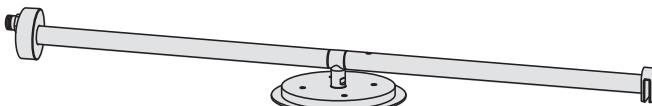
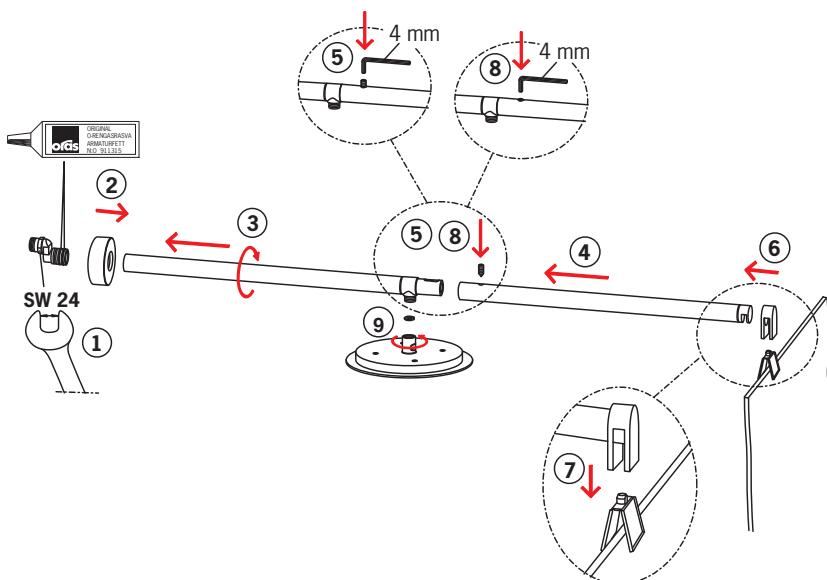
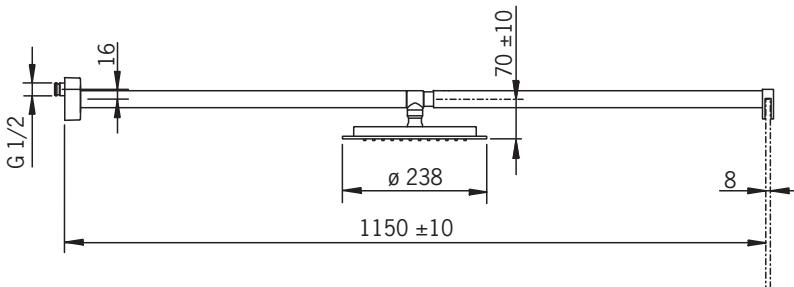
CZ Montáž
DE Montage
DK Installation
EE Paigaldus
ES Montaje

FI Asennus
FR Installation
IT Montaggio
LT Montavimas
LV Montāža

NL Installatie
NO Montering
PL Instalacja
RO Instalare

RU Установка
SE Installation
SK Inštalácia
UA Встановлення

8592



Oras Group is a powerful European provider of sanitary fittings: the market leader in the Nordics and a leading company in Continental Europe. The company's mission is to make the use of water easy and sustainable and its vision is to become the European leader of advanced sanitary fittings. Oras Group has two strong brands, Oras and Hansa.

The head office of the Group is located in Rauma, Finland, and the Group has four manufacturing sites: Burglengenfeld (Germany), Kralovice (Czech Republic), Olesno (Poland) and Rauma (Finland). Oras Group employs approximately 1400 people in twenty countries. Oras Group is owned by Oras Invest, a family company and an industrial owner.

ORAS GROUP

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



Water Is Worth Loving.