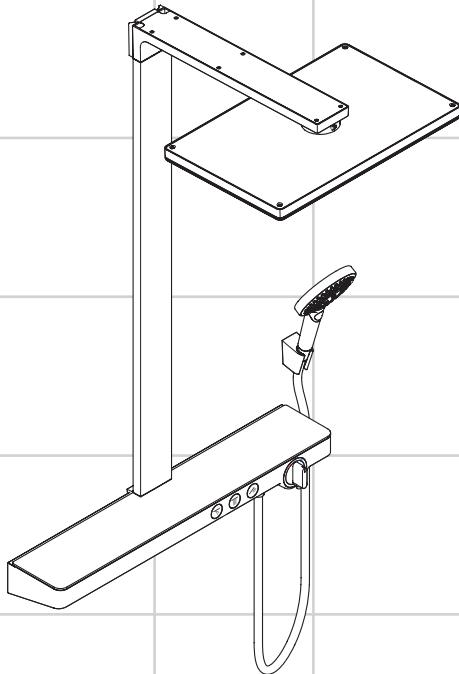


DE	Gebrauchsanleitung / Montageanleitung	2
FR	Mode d'emploi / Instructions de montage	3
EN	Instructions for use / assembly instructions	4
IT	Istruzioni per l'uso / Istruzioni per Installazione	5
ES	Modo de empleo / Instrucciones de montaje	6
NL	Gebruiksaanwijzing / Handleiding	7
DK	Brugsanvisning / Monteringsvejledning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



**Rainmaker Select 460 2jet
Showerpipe**
27109400



Указания по технике безопасности

- ⚠ Во время монтажа следует надеть перчатки во избежание прищемления и порезов.
- ⚠ Кронштейн верхнего душа предназначен только для подсоединения верхнего душа. Запрещается подвешивать на него другие предметы!
- ⚠ Дети, а также взрослые с физическими, умственными и/или сенсорными недостатками должны пользоваться изделием только под присмотром. Запрещается пользоваться изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.
- ⚠ Не допускайте попадания струи воды из разбрызгивателя на чувствительные части тела (например, на глаза). Разбрызгиватель следует устанавливать на достаточном расстоянии от тела.
- ⚠ Изделие запрещается использовать в качестве рукоятки. Следует устанавливать специальную рукоятку.
- ⚠ Изделие разрешается использовать только в гигиенических целях: для принятия ванны и личной гигиены.
- ⚠ донного клапана. Перед установкой смесителя необходимо регулировочными кранами выровнятьavlечение холодной и горячей воды при помощи вентильей регулирующих подачу воды в квартиру.

Указания по монтажу

- Перед монтажом следует проверить изделие на предмет повреждений при перевозке. После монтажа претензии о возмещении ущерба за повреждения при перевозке или повреждения поверхностей не принимаются.
- Трубы и арматура должны быть установлены, промыты и проверены в соответствии с действующими нормами.
- Необходимо соблюдать требования по монтажу, действующие в соответствующих странах.
- Во время монтажа изделия квалифицированным персоналом поверхность крепления должна быть ровной по всей области крепления (не допускайте выступающих стыков или перекоса облицовочной плитки); для монтажа изделия следует использовать подходящую стену достаточной прочности.
- Для предотвращения попадания частиц грязи из водопроводной сети необходимо установить фильтр, прилагаемый к ручному душу. Частицы грязи могут нарушить отдельные функции и/или привести к повреждению функциональных деталей ручного душа, Hansgrohe не несет ответственность за повреждения вследствие отсутствия фильтра.
- Изделие не предназначено для использования в паровой бане!

Технические данные

Рабочее давление:

не более. 1 МПа

Рекомендуемое рабочее давление:

0,15 - 0,5 МПа

Давление:

1,6 МПа

(1 МПа = 10 bar = 147 PSI)

Температура горячей воды:

не более. 70°C

Рекомендуемая темп. гор. воды:

65°C

Термическая дезинфекция:

не более. 70°C / 4 мин

Подключение G 1/2:

холодная справа - горячая слева

Размеры подключения:

150 mm

Неисправность

недостаточный давление (если устан напор воды)

Причина

- Проблемы водоснабжения

- Фильтр термоэлемента загрязнен

- Фильтр душа загрязнен

- Клапан обратного тока воды загрязнен или неисправен

- Термостат не настроен

- Температура горячей воды слишком низкая

- Регулятор засорен накипью

- Подключения горячей и холодной воды перепутаны местами.

- Грязеулавливающие сита загрязнены

- Клапан обратного тока заедает

- Загрязнения или отложения на уплотнительном

кольце, верхняя часть запора повреждена

- Неправильно подключена подающая линия

Устранение неисправности

- Проверить овален насос проверить работу насоса

- Очистите грязеулавливающие сита перед термостатом и на регуляторе

- Очистить фильтр

- Очистить клапан или заменить при необходимости

- Настроить термостат

- Поднять температуру горячей воды с 42 град.С до 65 град.С

- Замените регулятор

- Замените разъемы

- Очистите / замените грязеулавливающее сито

- Замените клапаны обратного течения

- Замените верхнюю часть отключающего устройства

- Правильно подключите подающую линию (см. стр. 35)

Подмес воды, в закрытом положене горячая вода стремится в подводку холодной воды или наоборот

Температура смешанной воды не соответствует шкале

Регулировка температура не производится

Проточный нагреватель не включается в режиме работы термостата

Из душа или выхода капает вода

В некоторых потребителях нет воды

Перерабатывающая способность:

> 40 л/мин

• укомплектован клапаном обратного тока воды

• Изделие предназначено исключительно для питьевой воды!

Описание символов



Не применяйте силикон, содержащий уксусную кислоту.

Размеры (см. стр. 31)



Схема потока (см. стр. 31)

- ① Ручной душ
- ② Верхний душ



Настройка (см. стр. 36)

После монтажа следует проверить температуру на выходе из термостата. Скорректируйте температуру воды, если она отличается от установленной на термостате.

max. Safety Function (см. стр. 37)

С помощью функции Safety Function может быть задана максимальная температура воды, например 42° С.



Эксплуатация (см. стр. 38)



Демонтаж Рукоятка (см. стр. 38)

Техническое обслуживание (см. стр. 40)

- Термостат оснащен клапанами обратного течения. Защита обратного тока должна регулярно проверяться (минимум один раз в год) по стандарту DIN EN 1717 или в соответствии с национальными или региональными нормативами
- Для гарантии плавного изменения температуры и долгого срока службы необходимо периодически поворачивать ручку регулировки температуры из положение максимально горячая в положение максимально холодная вода.



Очистка (см. стр. 39 и прилагаемая брошюра)



Комплект (см. стр. 42)



Специальные принадлежности (не включено в объем поставки!)

Шайба для выравнивания с уровнем плитки хром #92679000 (см. стр. 42)





Biztonsági utasítások

- ⚠ A szerelésnél a zúzódások és vágási sérülések elkerülése érdekében kesztyűt kell viselni.
- ⚠ A zuhanyfej karja csak a zuhanyfej tartására alkalmas, és nem szabad más tárgyakkal megterhelni!
- ⚠ Gyermeket, valamint testileg, szellemileg fogyatékos és / vagy érzékelésben korlátozott személyek nem használhatják felügyelet nélkül a termékét. Alkohol és kábítószer befolyása alatt álló személyek nem használhatják a termékét.
- ⚠ Kerülni kell a zuhansugár érintkezését érzékeny testrészekkel (pl. szemek). Be kell tartani a megfelelő távolságot a zuhanyfej és a test között.
- ⚠ A terméket nem szabad kapaszkodónak használni. Ehhez külön kapaszkodót kell felszerelni.
- ⚠ A terméket csak fürdéshez, mosakodáshoz, és egészségügyi tisztálkodáshoz szabad használni.
- ⚠ A hidegvíz- és a melegvíz-csatlakozások közötti nagy nyomáskülönbséget kikell egyenlíteni!

Szerelési utasítások

- A szerelés előtt ellenőrizni kell, hogy a terméknek nincs-e szállítási sérülése. Beépítés után a szállítási- vagy felületi sérüléseket nem ismerik el.
- A vezetékeket és a csaptelepet az érvényes szabványoknak megfelelően kell felszerelni, öblíteni és ellenőrizni
- Az egyes országokban érvényes installációs irányelveket be kell tartani.
- A termék képzett szakember általi felszerelése esetén ügyelni kell arra, hogy a rögzítési felület teljesen sima legyen (ne legyen kiálló fuga vagy csempe), a fal szerkezete a termék felszerelésére alkalmas legyen, és ne legyen gyenge pontja.
- A kézi zuhanyhoz csomagolt szűrőtömítést be kell szerelni a vízhálózatból származó szennyeződések kiküszöbölésére. A beáramló szennyeződések akadályozhatják és / vagy teljesen tönkre is tehetik a zuhany funkcióit. Az ezekből adódó károkért a Hansgrohe nem felel.
- A terméket nem gőzfürdővel együttes használatra terveztek!

Műszaki adatok

Üzemi nyomás:

max. 1 MPa
0,15 - 0,5 MPa
1,6 MPa

Ajánlott üzemi nyomás:

max. 70°C
65°C

Nyomáspróba:

max. 70°C / 4 perc
hűdő jobbra - meleg balra
150 mm
> 40 l/perc

(1 MPa = 10 bar = 147 PSI)

Forróvíz hőmérséklet:

Forróvíz javasolt hőmérséklete:

Termikus fertőtlenítés:

G 1/2 csatlakozás:

Csatlakozási méret:

Lefolyási teljesítmény:

• Visszafolyás gátlóval

• A terméket kizárolag ivóvízhez terveztek!

Hiba

Kevés víz

Ok

- a nyomás nem megfelelő
- a szabályozóegység szennyeződést felfogó szűrője koszos
- A zuhany szűrőtömítése koszos

Keresztfolyás, a melegvíz a csap zárt állapotában a hidegvíz vezetékebe áramlik és fordítva

- a visszafolyásgátló piszkos vagy hibás

A kifolyóvíz hőmérséklete nem egyezik a termosztáton beállított hőmérséklettel

- a termosztát nem lett beszabályozva

Nem lehetséges a hőmérséklet-szabályozás

- túl alacsony melegvíz hőmérséklet

Az átfolyós melegítő nem kapcsol be a termosztát-üzemmódban

- szabályozó egység elvízkövesedett

A zuhany vagy a kifolyó cseppeg

- A meleg- és hidegvíz csatlakozásokat elcseréltek

Néhány felhasználónál nem jön víz

- A szennyfogó szűrő koszos.

- A visszafolyásgátló beraagadt.

- Piszok vagy lerakódások a tömítés alatt, sérült az elzá-

ró felső része

- A tapaszok rosszul van bedugva

Megoldás

- a vezetékek nyomását ellenőrizni kell
- A termosztát előtt és a szabályozó egységen lévő szennyfogó szűrők megfizzítése
- A zuhany és a cső közötti szűrőt ki kell tisztítani
- A visszafolyásgátlót tisztítani kell ill. ki kell cserélni

- a termosztátot be kell szabályozni

- a melegvíz hőmérsékletét 65 fokra kell felemelni

- szabályozó egység kicserelese

- Csatlakozókat megváltoztatni

- Szennyfogó szűrő tisztítása / cseréje

- A visszafolyásgátló kicserelese javasolt.

- Elzáró felső részét kicserélni

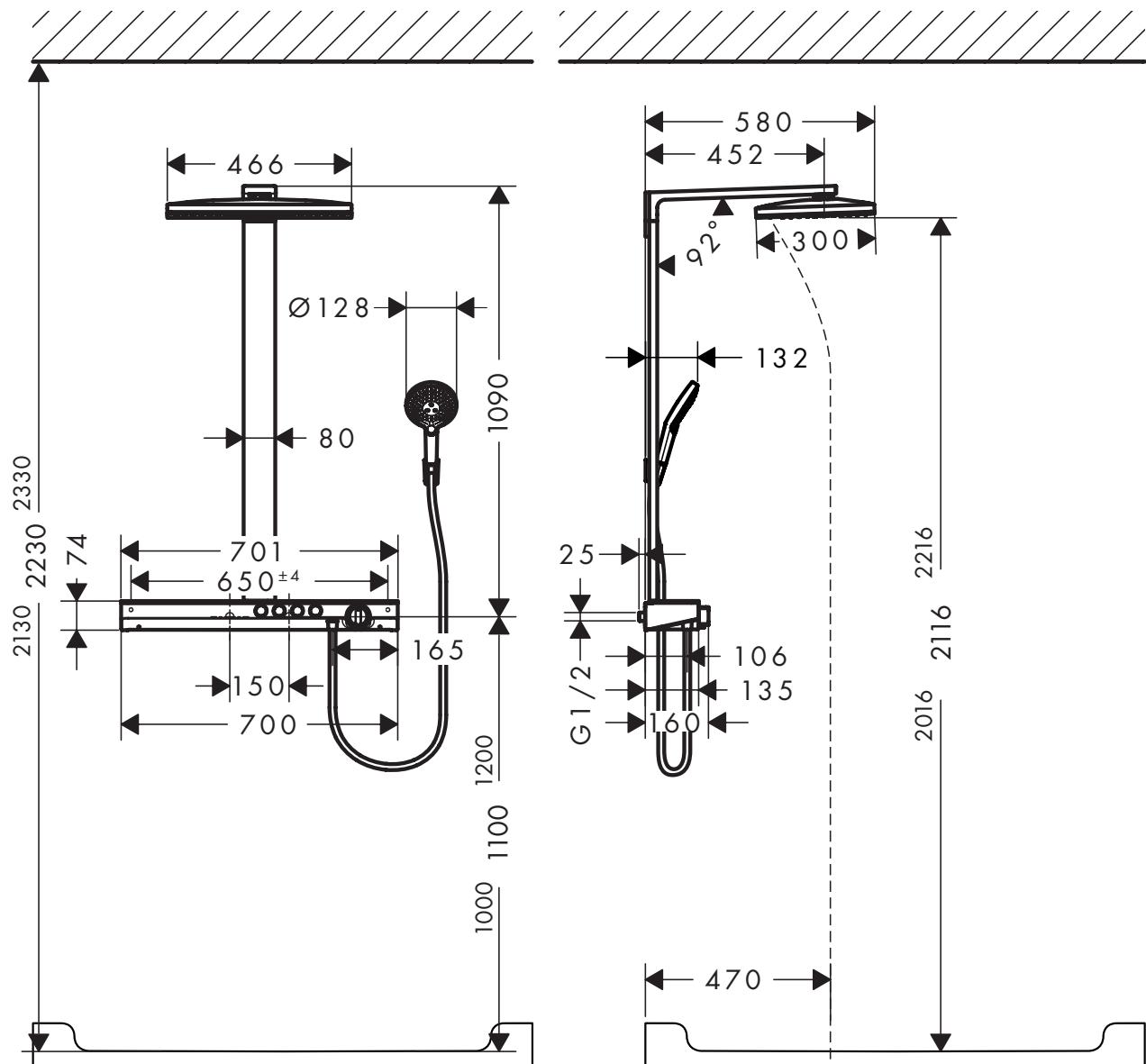
- Tápvezetéket helyesen bedugni (lásd a oldalon 35)



Szerelés lásd a oldalon 32

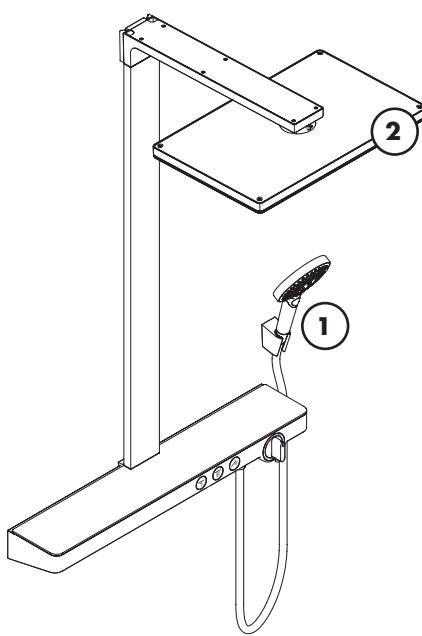
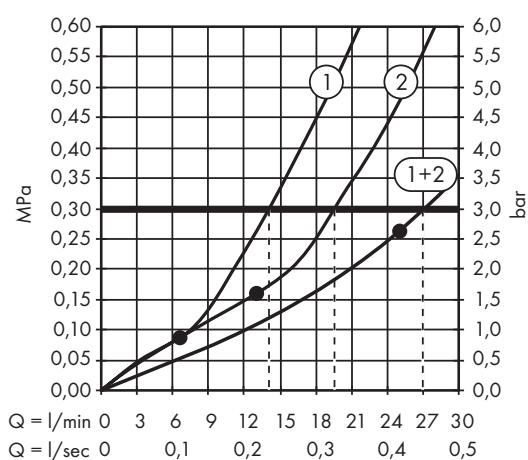
Rainmaker Select 460 2jet Showerpipe

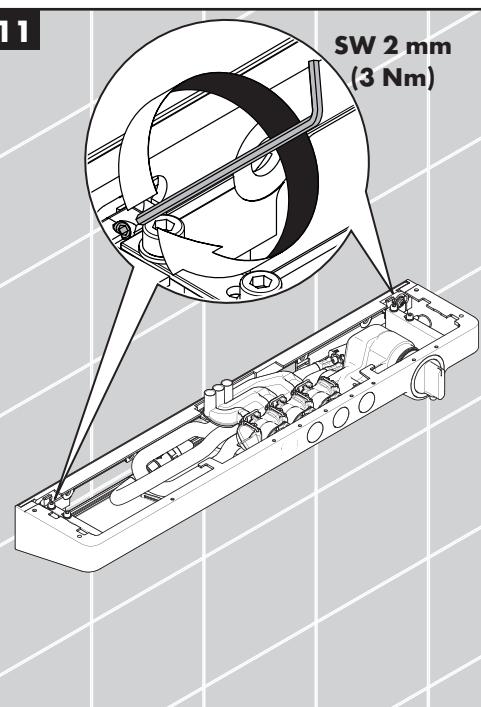
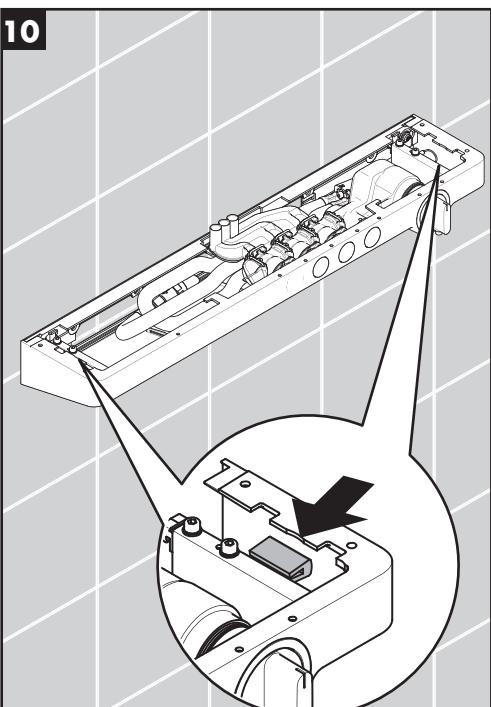
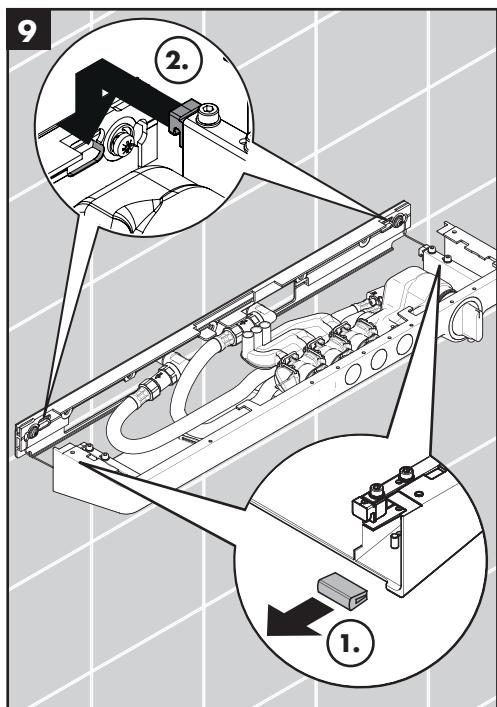
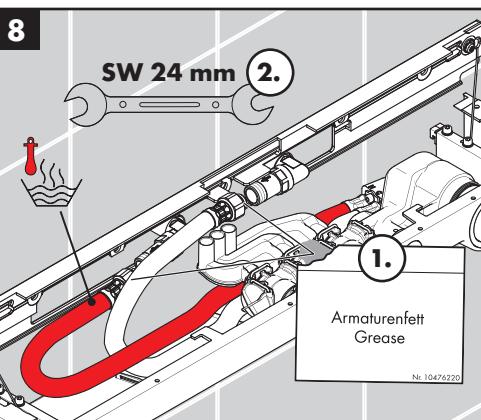
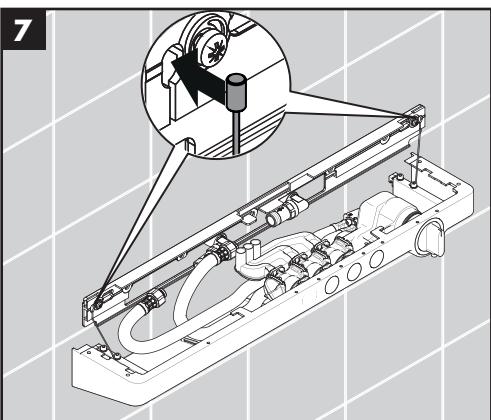
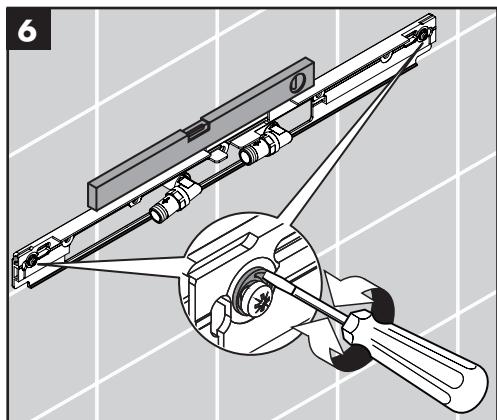
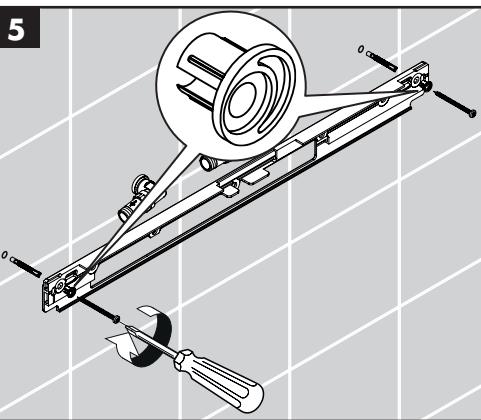
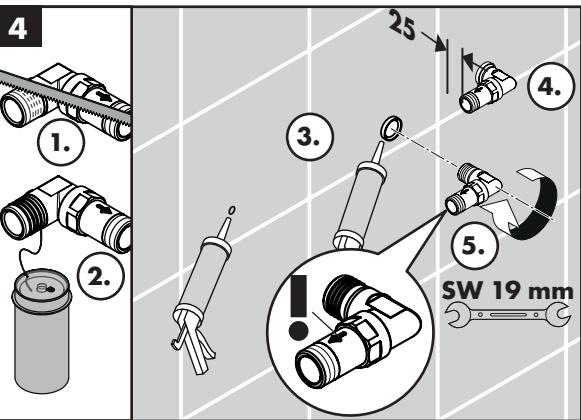
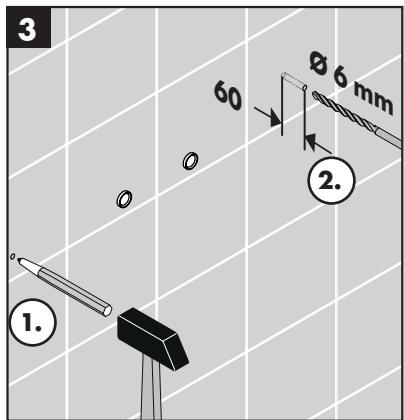
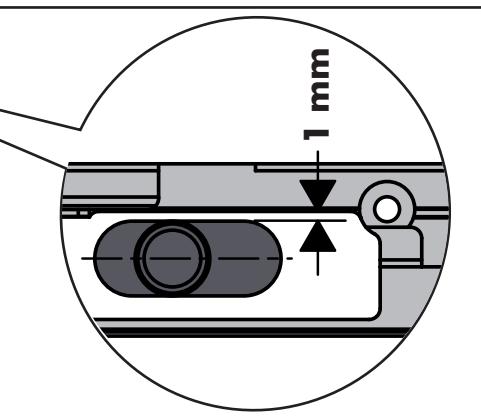
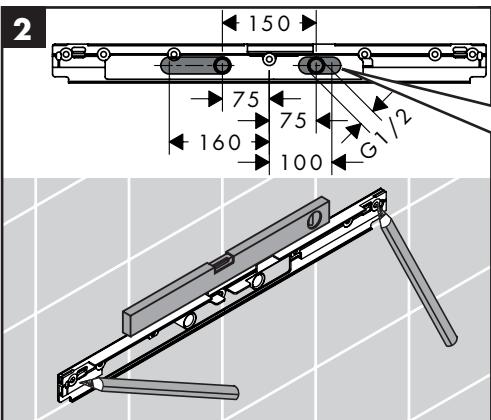
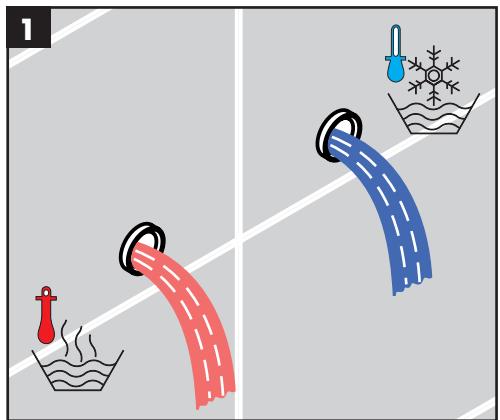
27109400

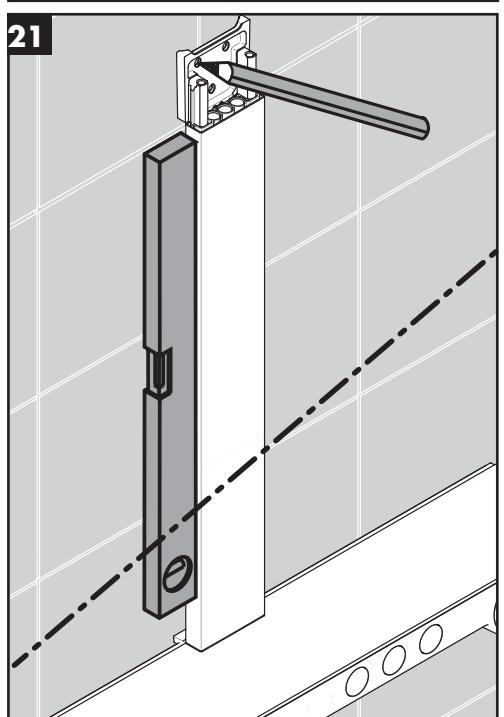
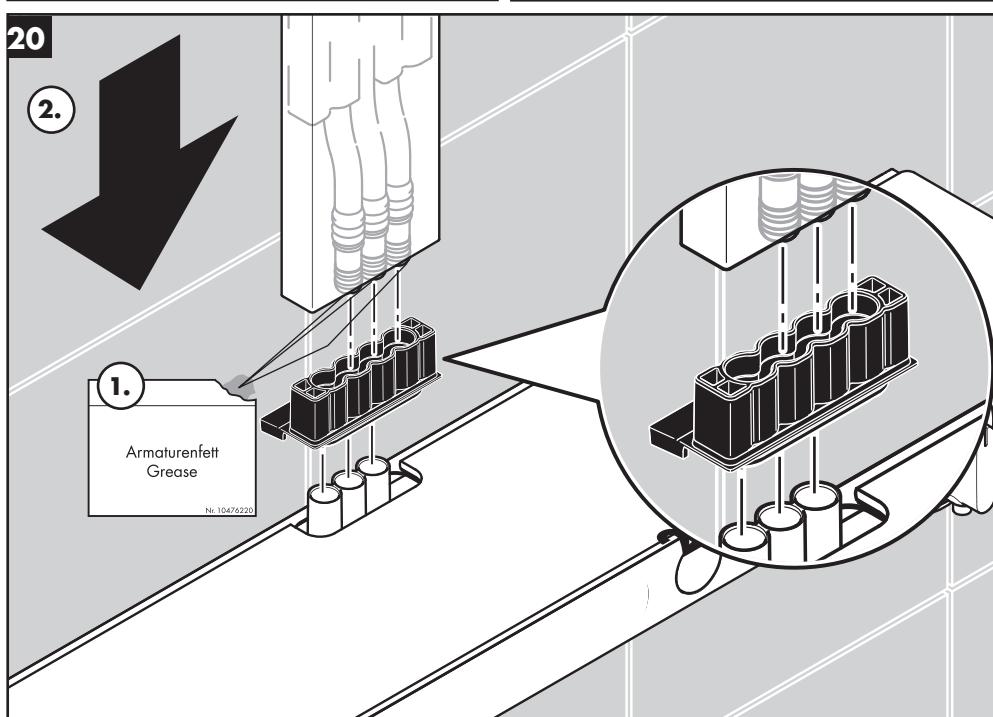
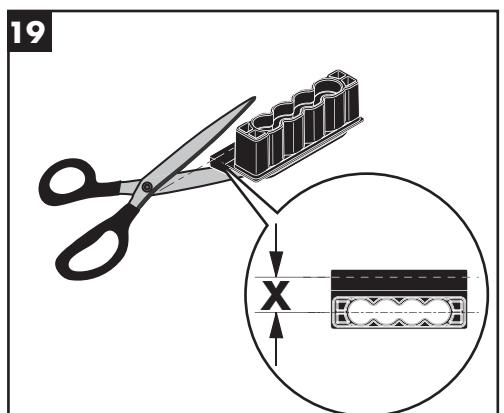
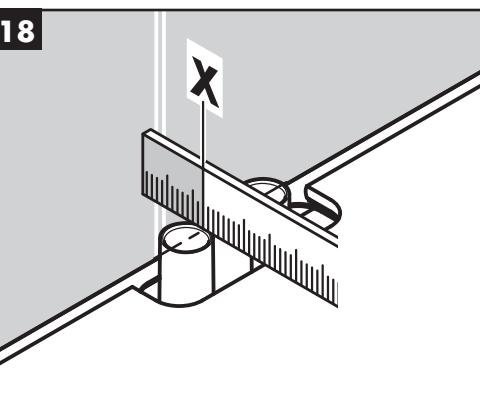
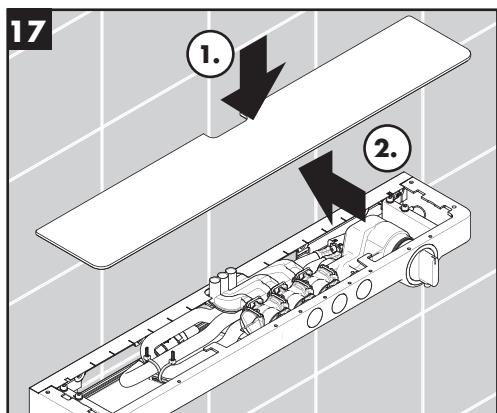
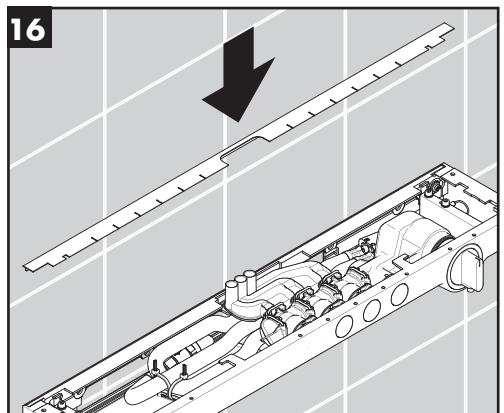
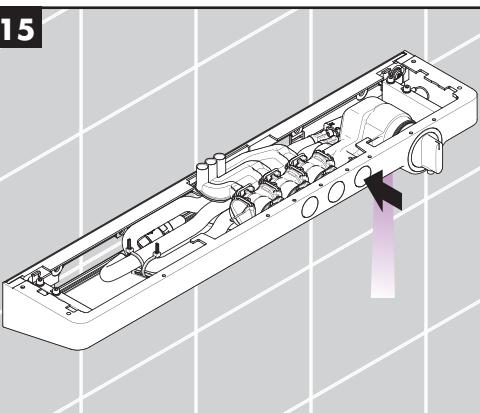
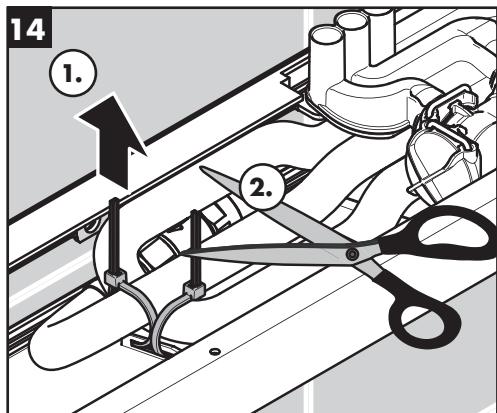
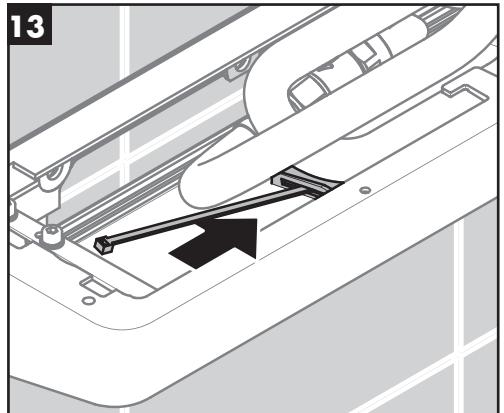
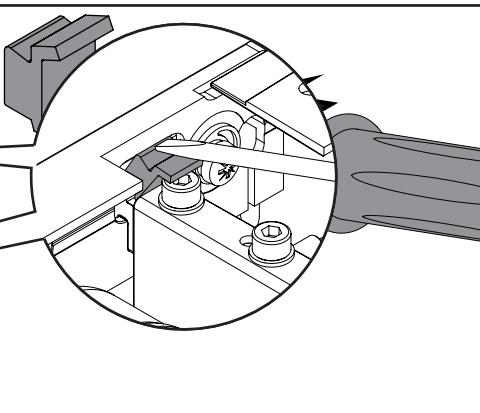
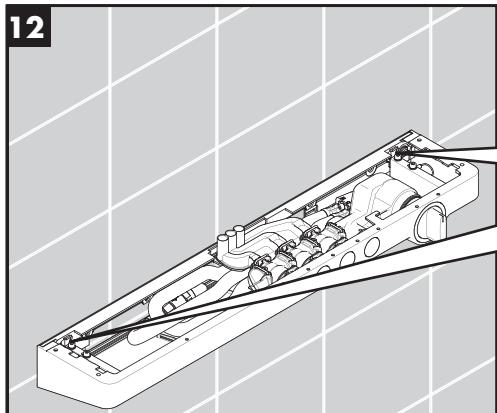


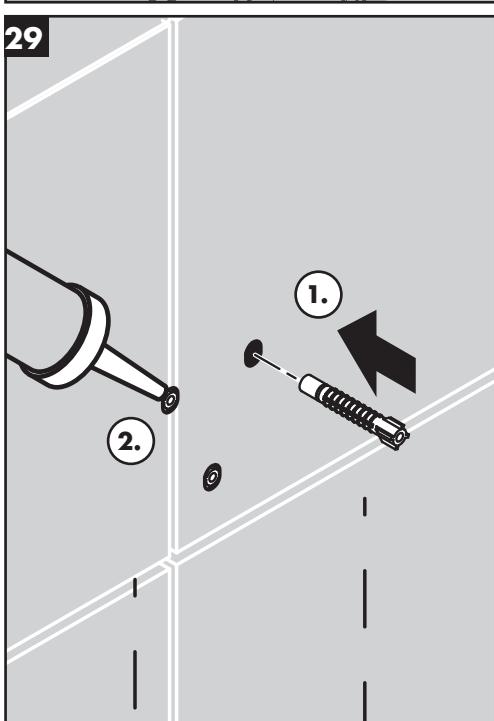
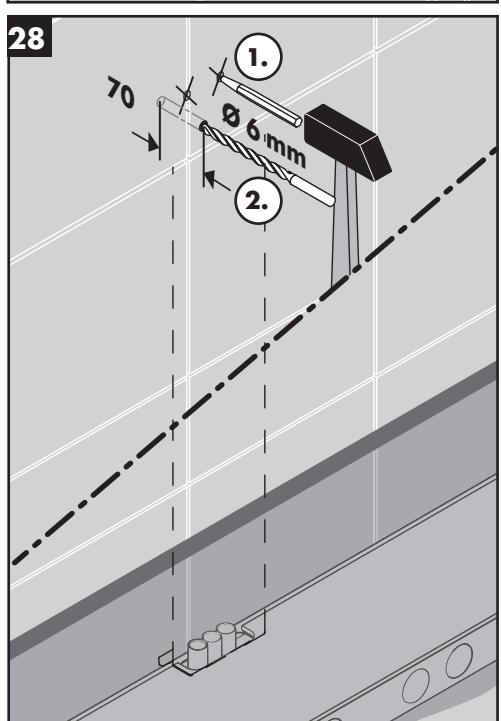
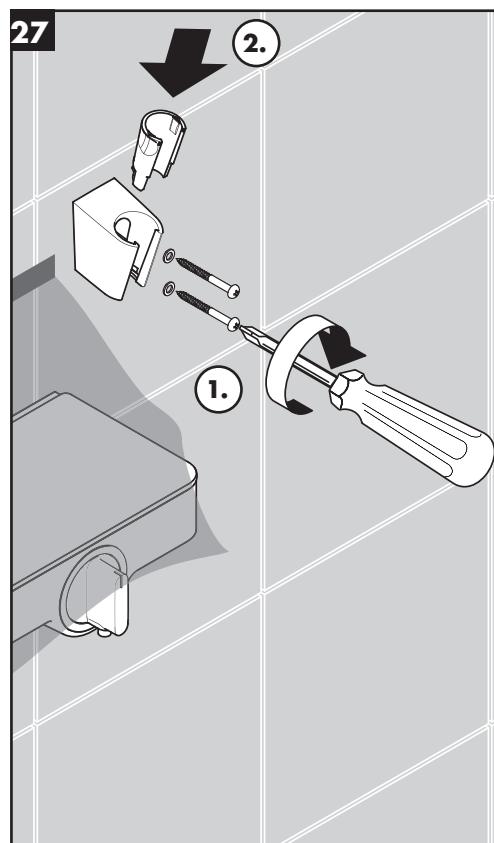
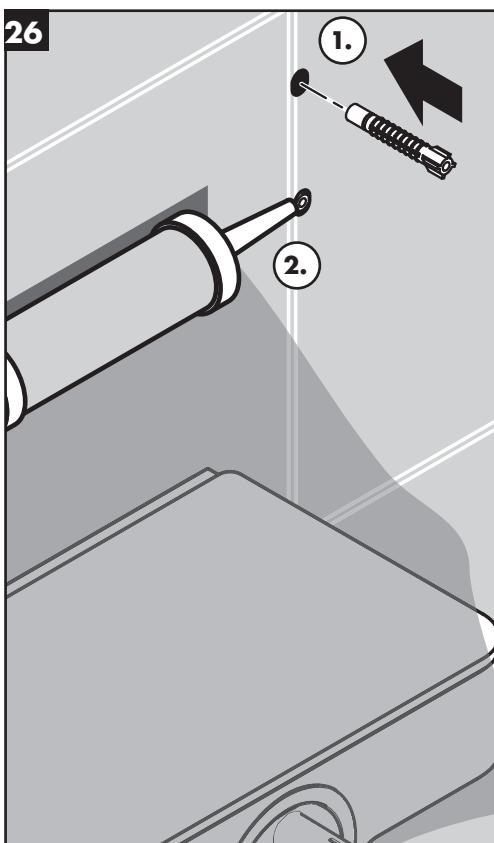
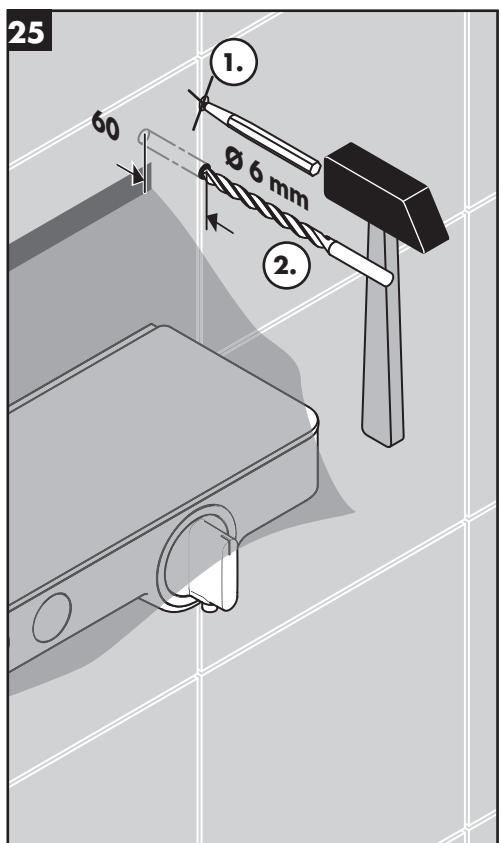
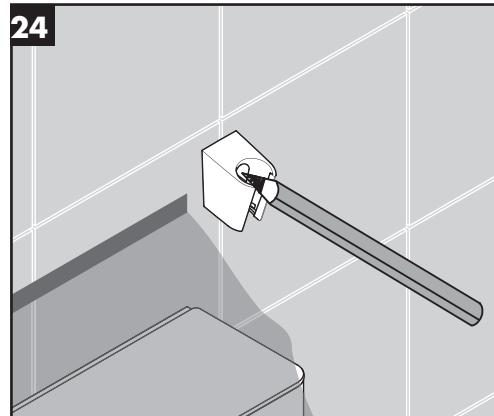
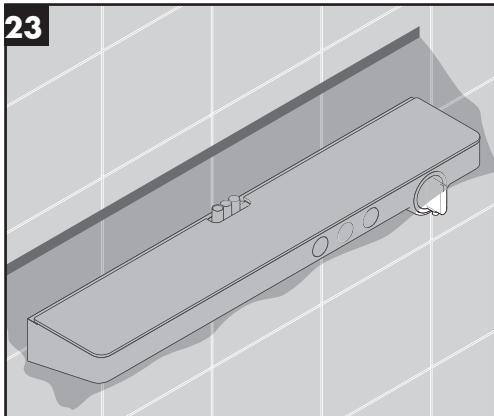
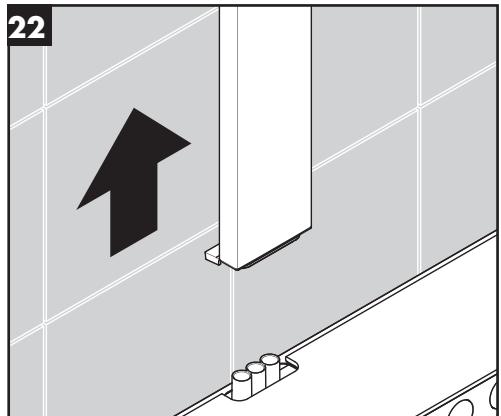
Rainmaker Select 460 2jet Showerpipe

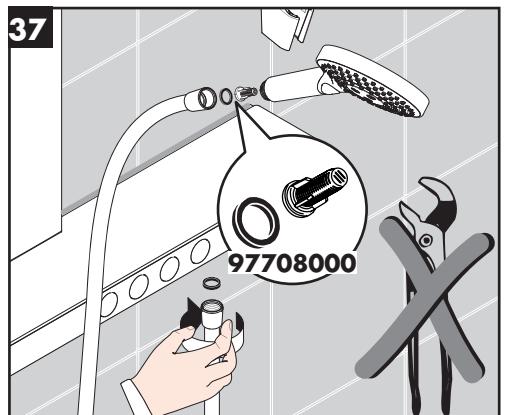
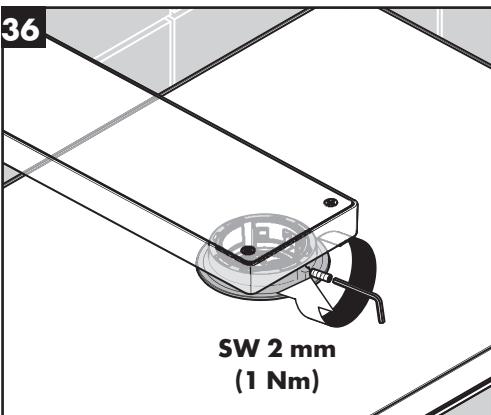
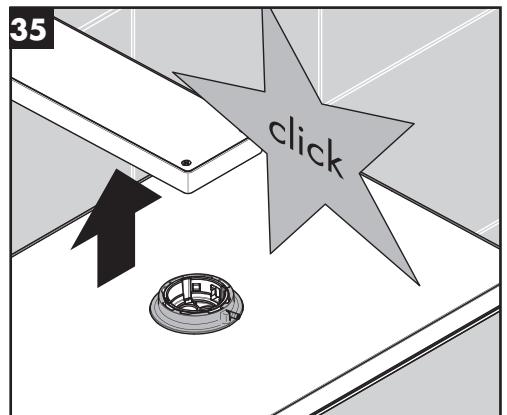
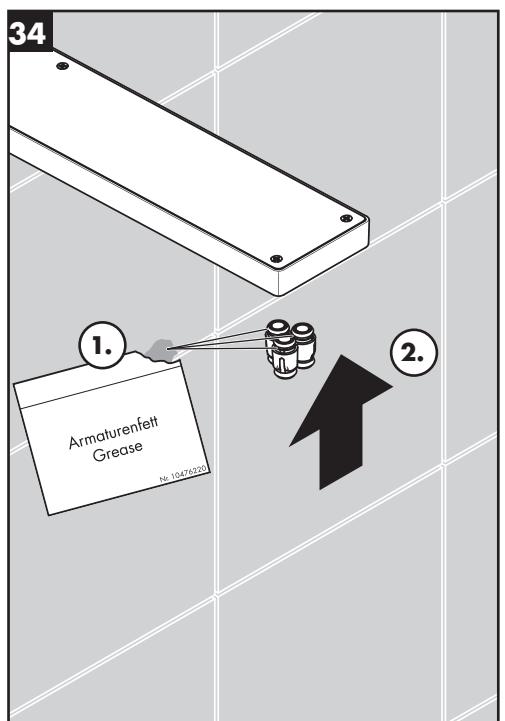
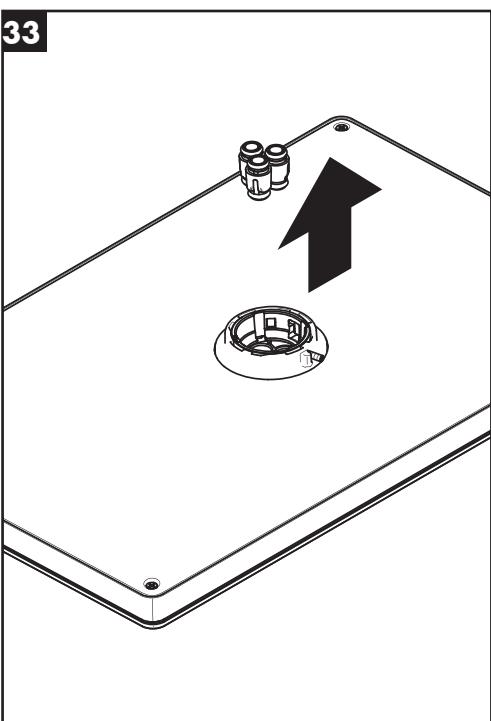
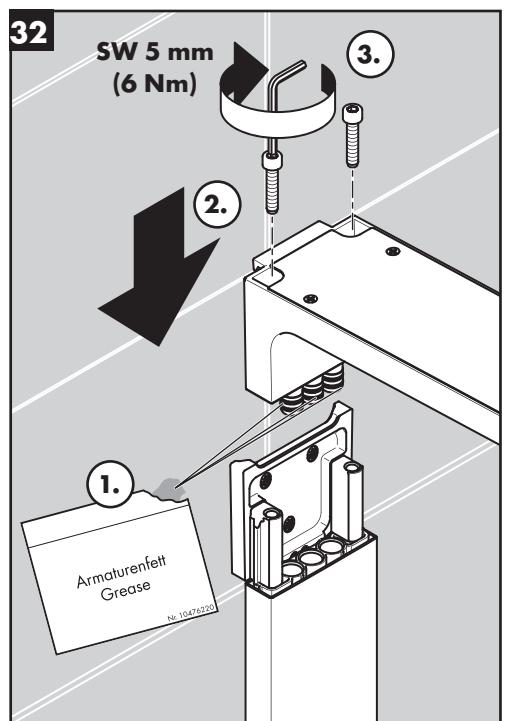
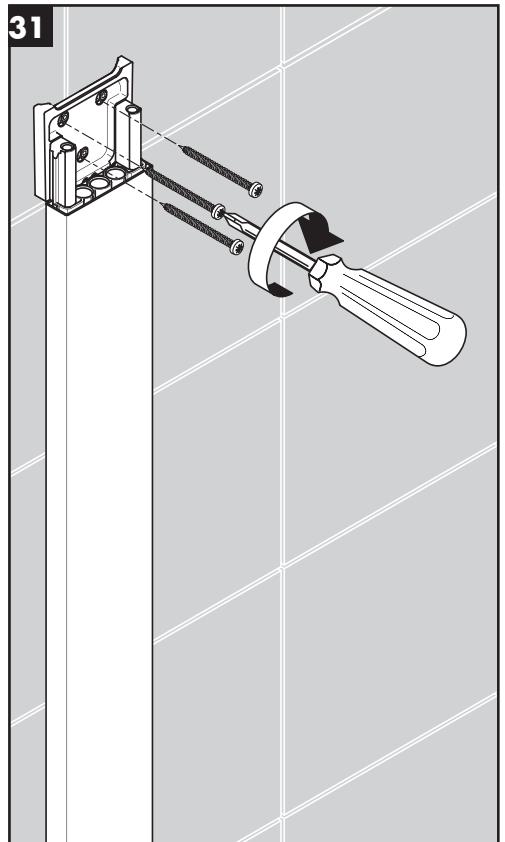
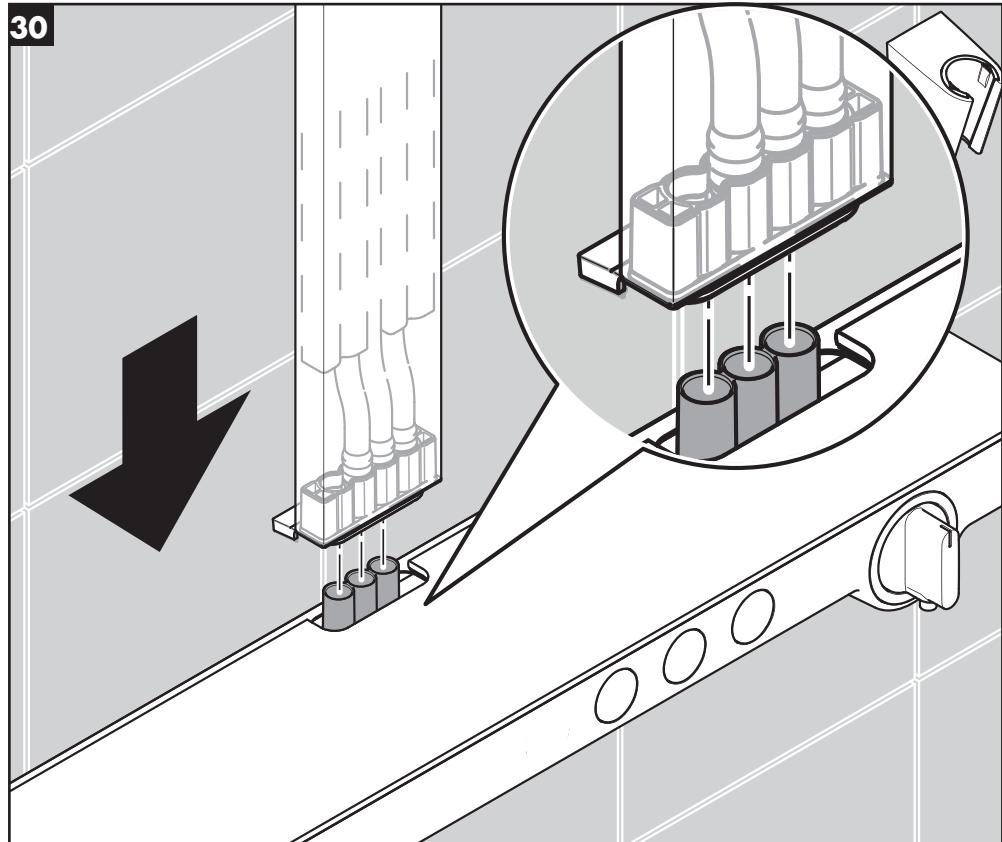
27109400

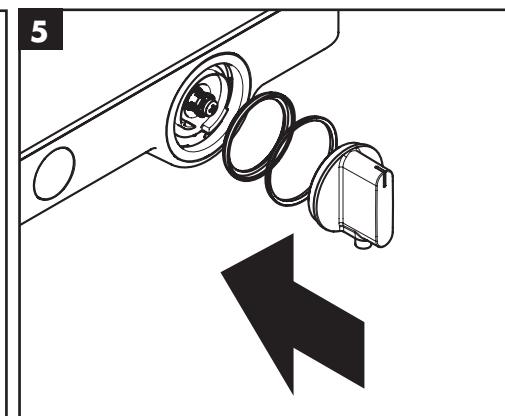
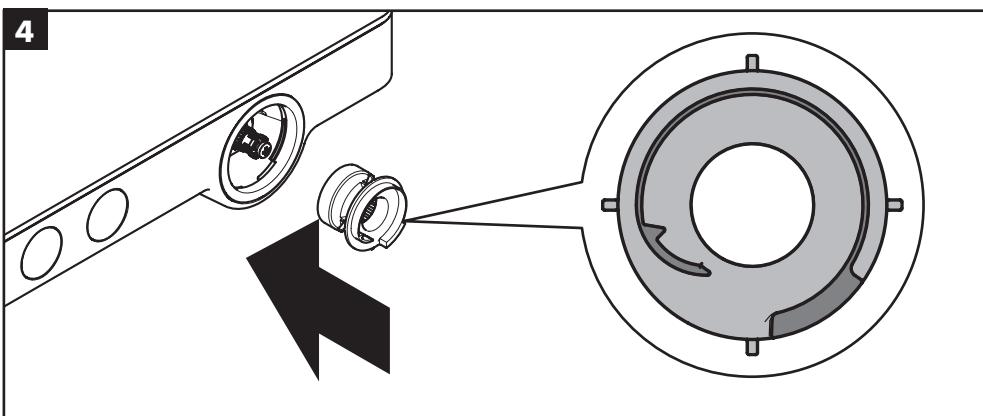
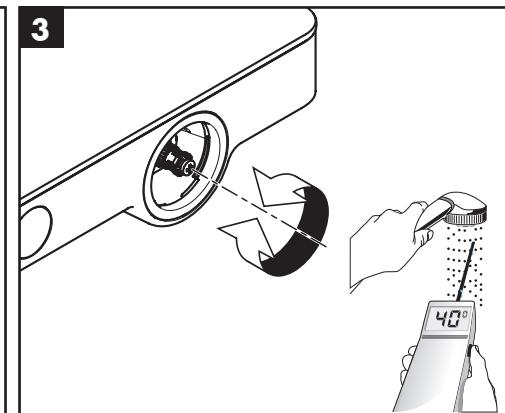
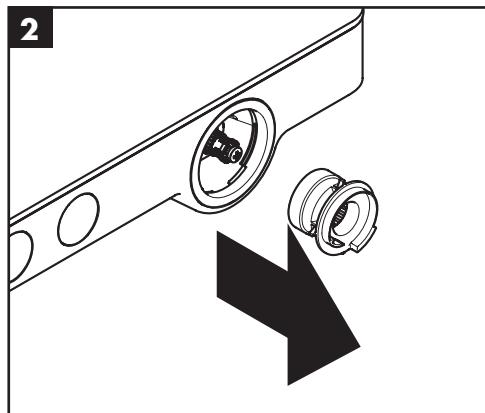
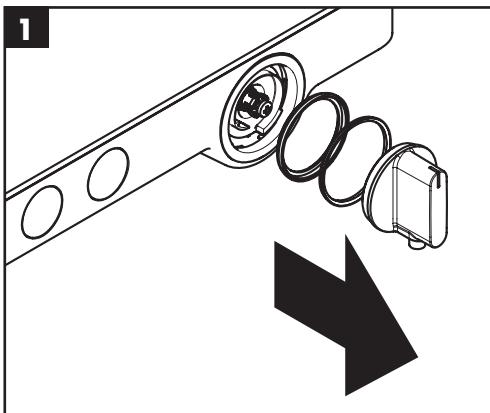


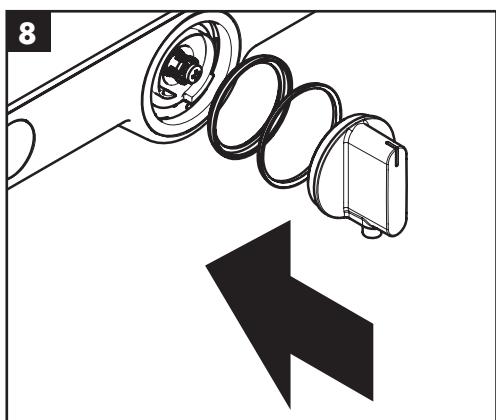
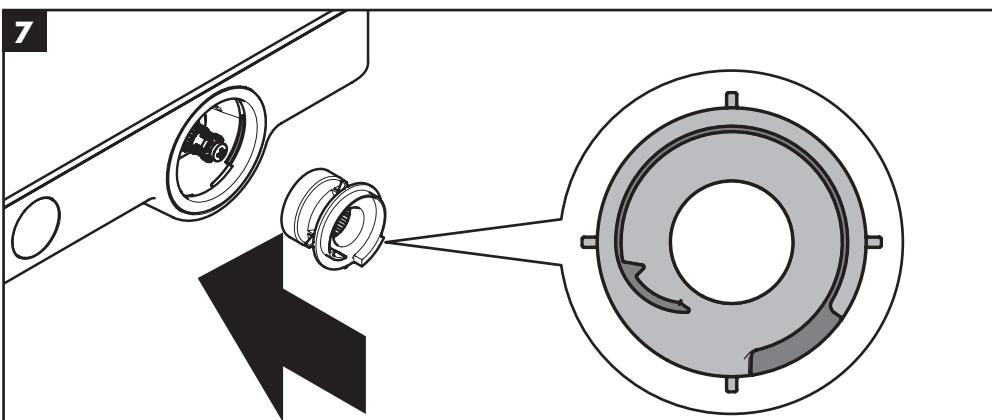
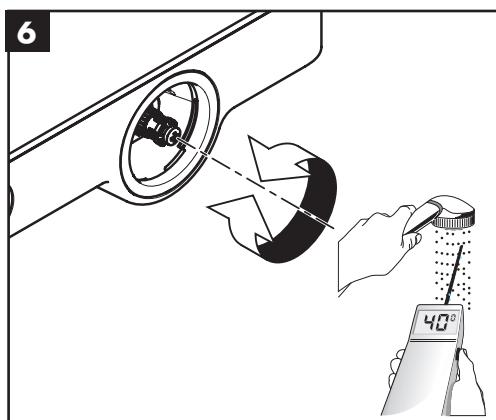
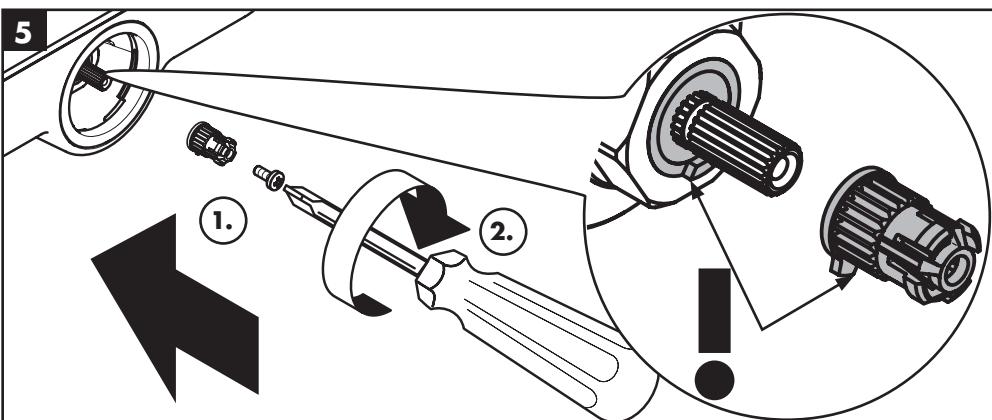
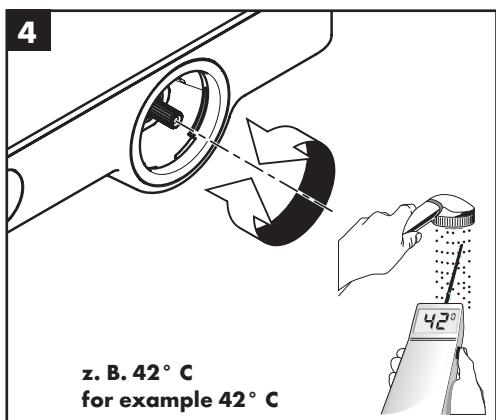
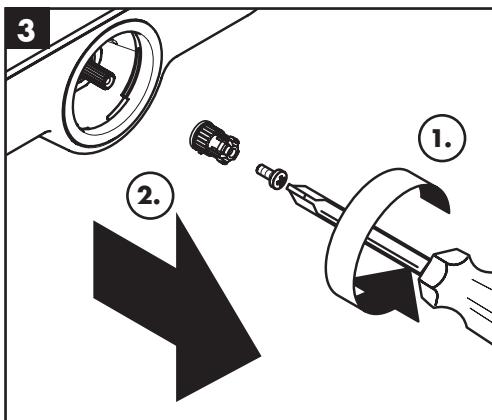
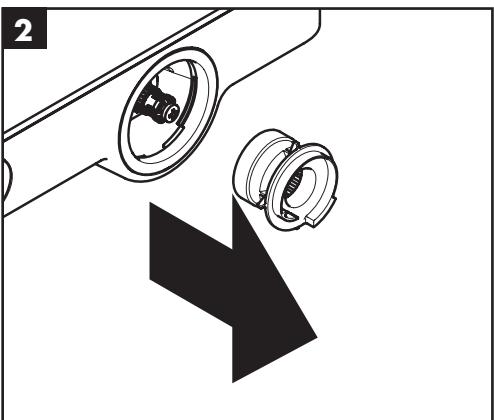
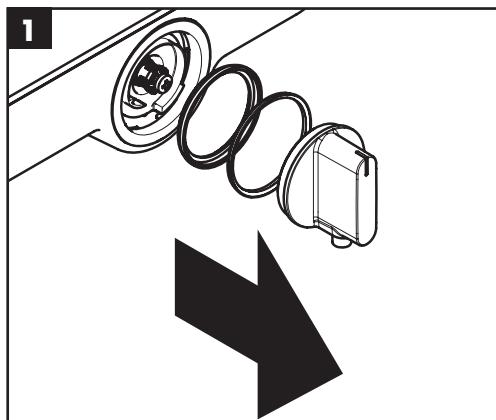


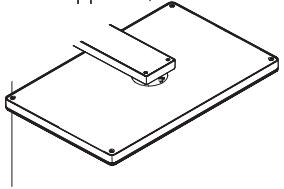
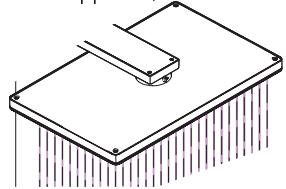
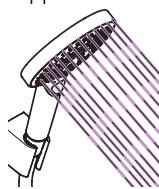
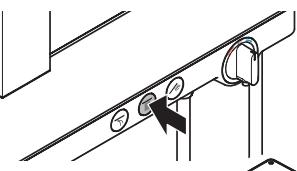
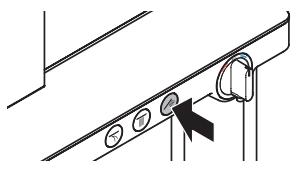
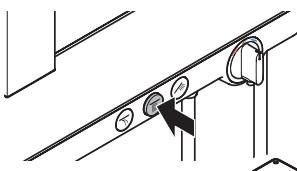
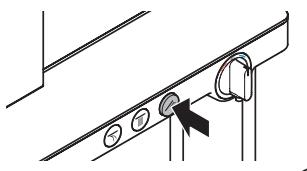




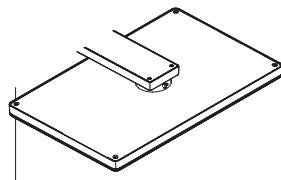
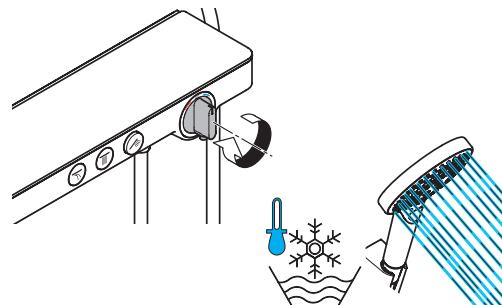
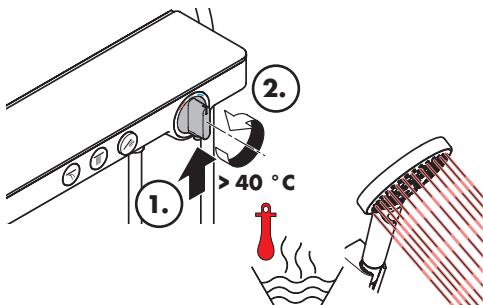








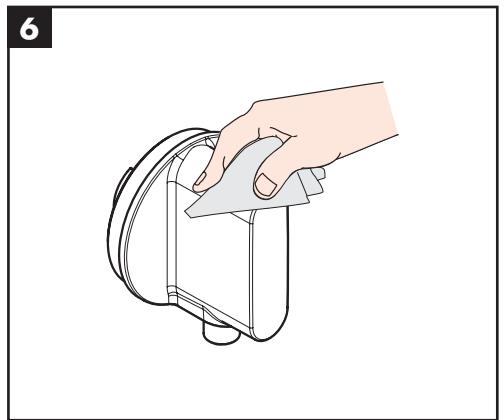
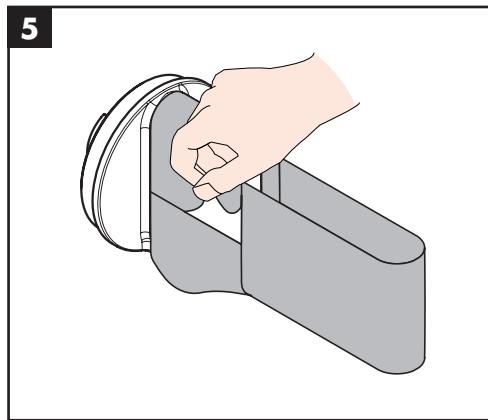
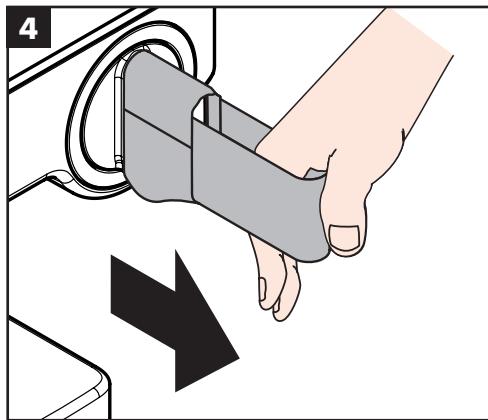
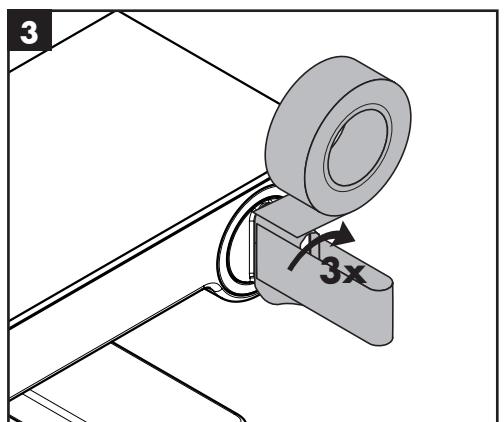
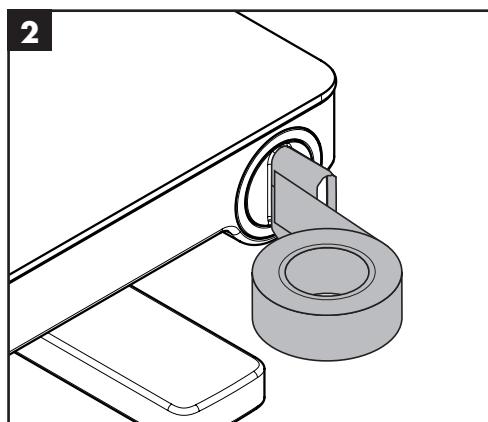
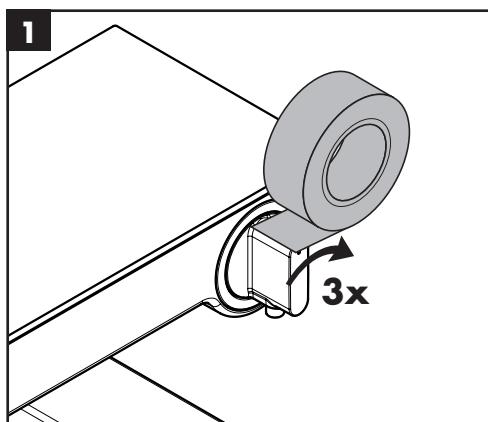
öffnen / ouvert / open / aperto / abierto / open / åbne / abrir / otworzyć / otevřít / schließen / fermé / close / chiudere / cerrar / sluiten / lukke / fechar / otvoríť / 开 / открыть / nyitás / avaaminen / öppna / atidaryi / Otvaranje / açmak / zamknąć / zavřít / uzavrieť / 关 / закрыть / bezáras / sulkeminen / stänga / uždaryti / deschide / avoikto / odpreti / avage / atvērt / otvoriti / åpne / отваряне / hape / 開 / Zatvaranje / kapatmak / inchide / klειστό / zapreti / sulgege / aizvērt / zatvori / lukke / затваряне / mbylle / غلاق!

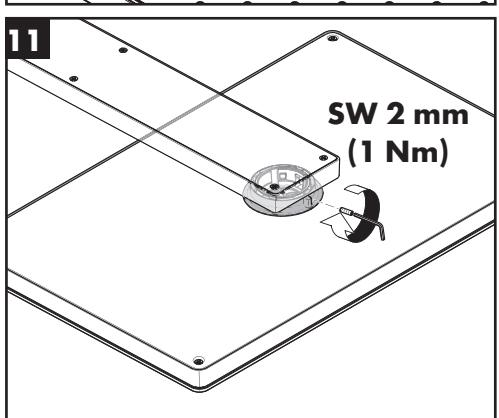
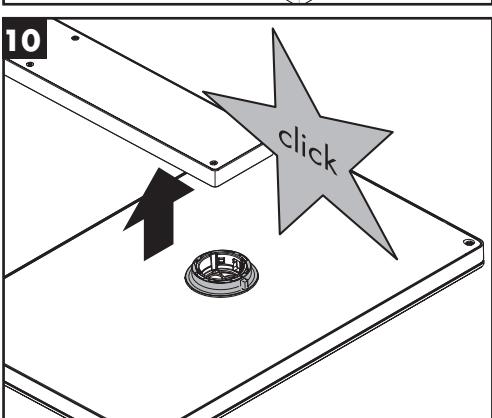
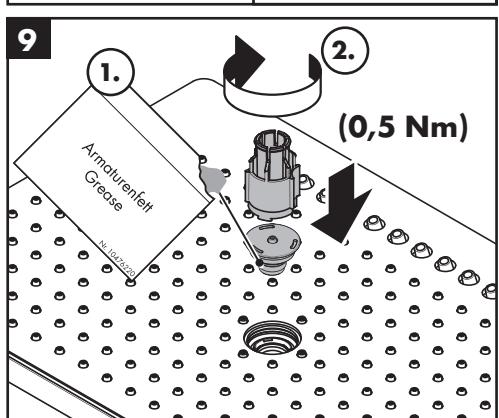
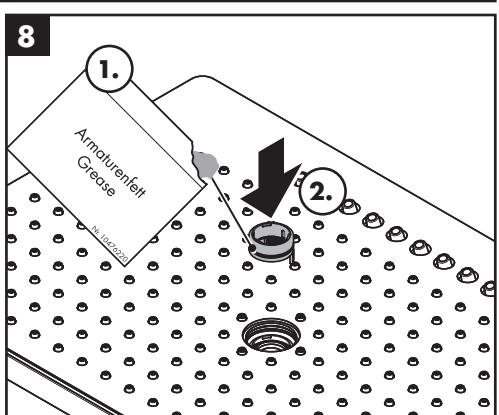
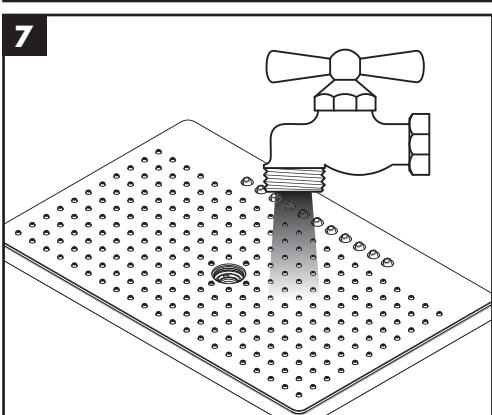
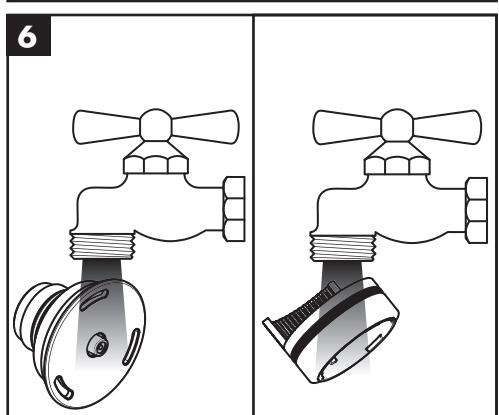
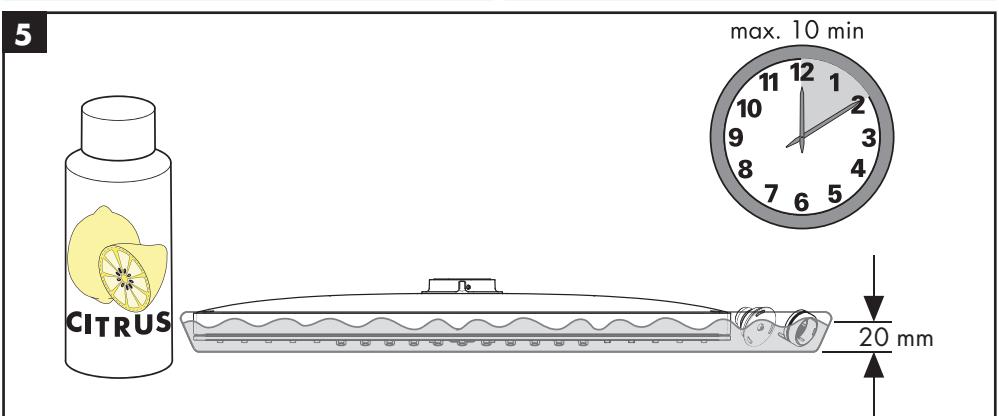
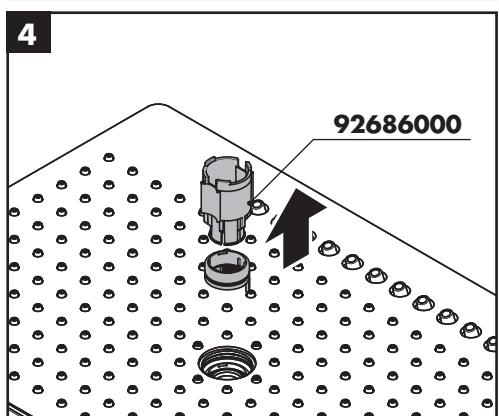
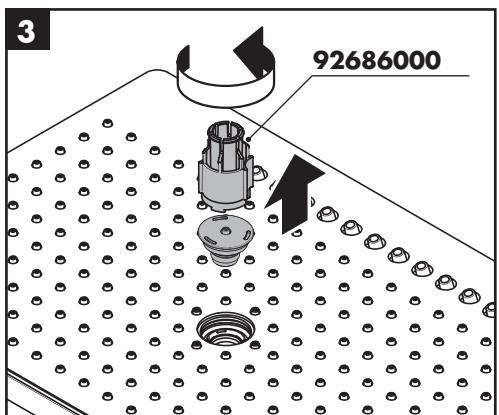
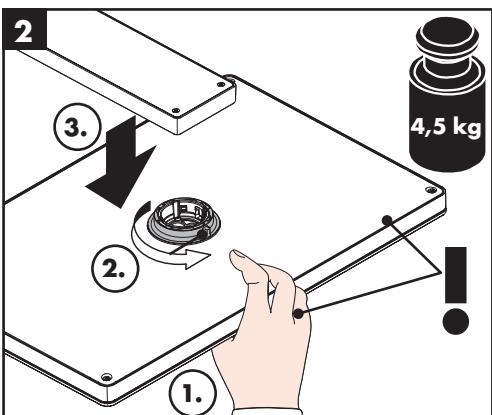
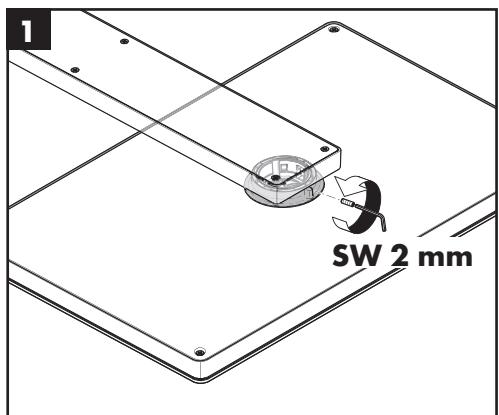


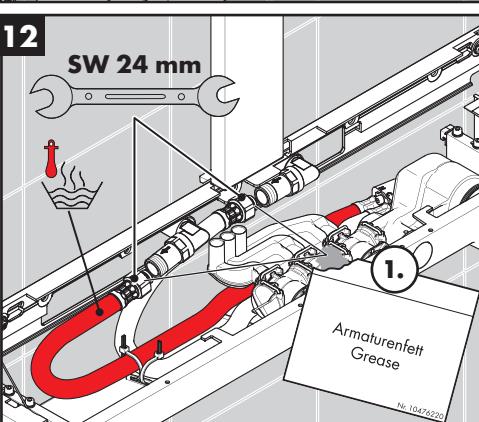
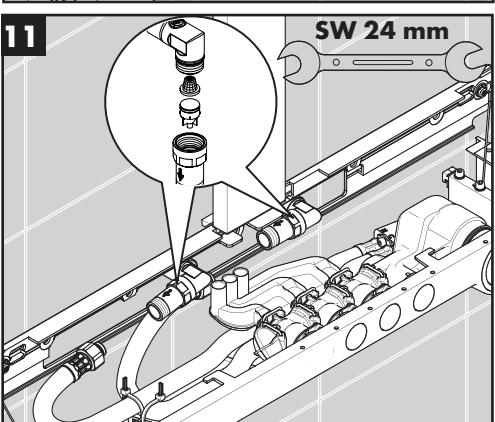
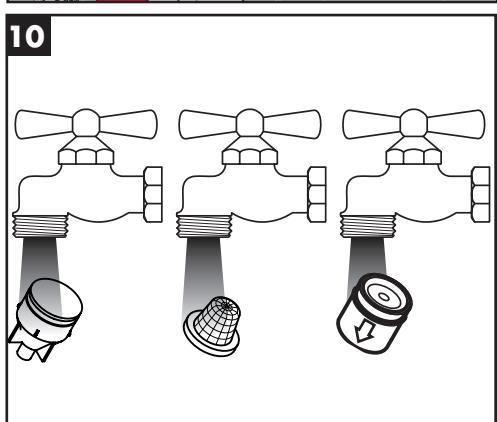
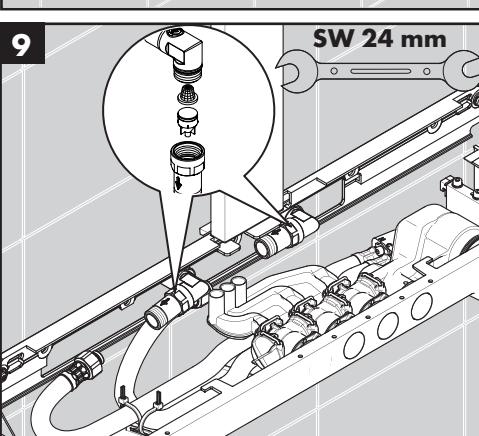
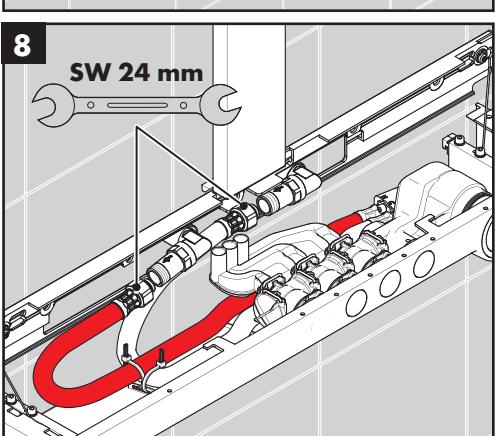
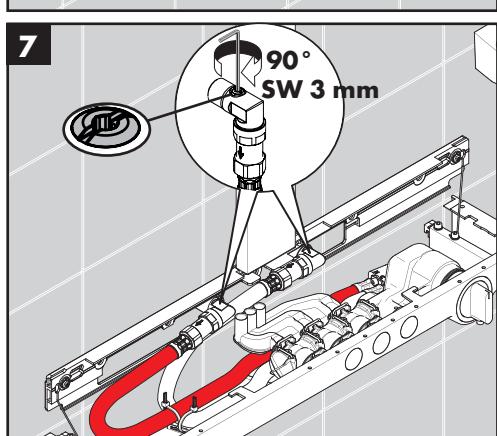
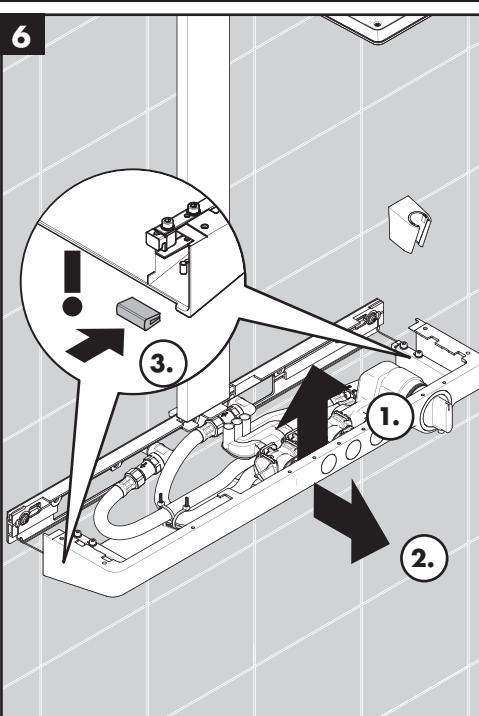
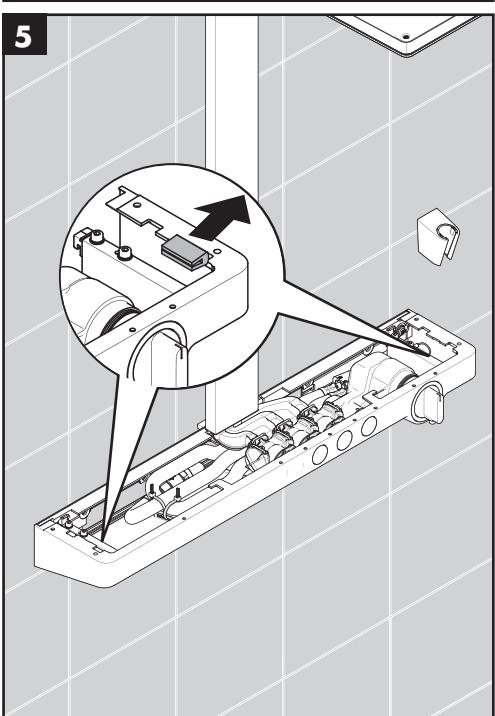
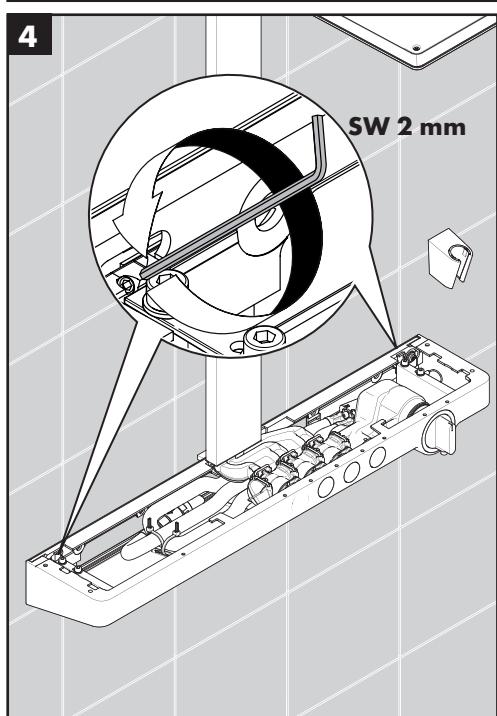
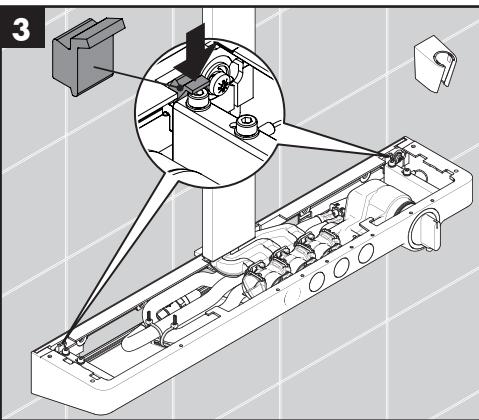
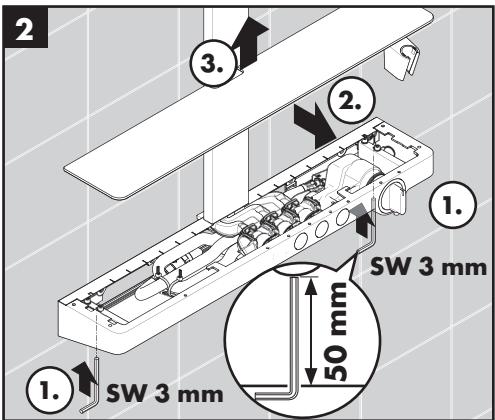
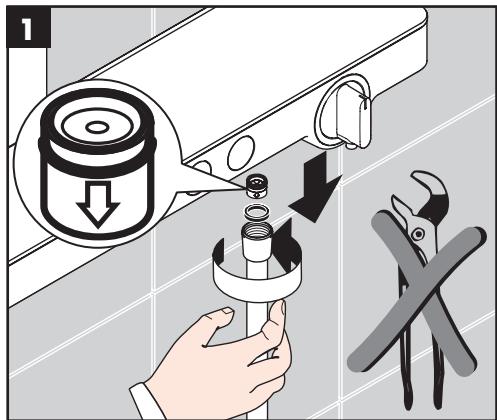
Rain

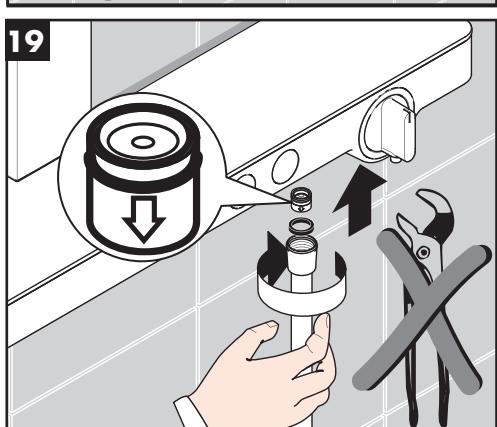
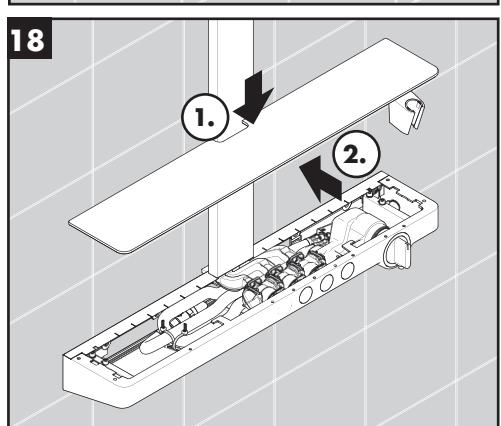
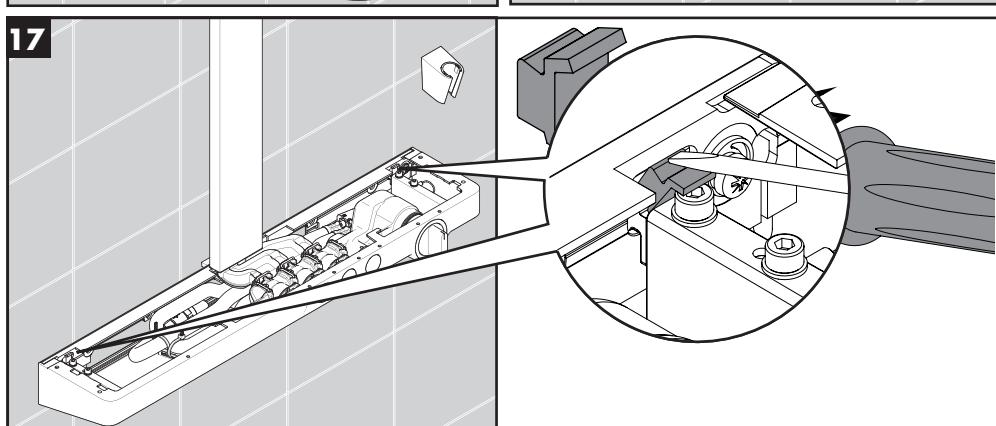
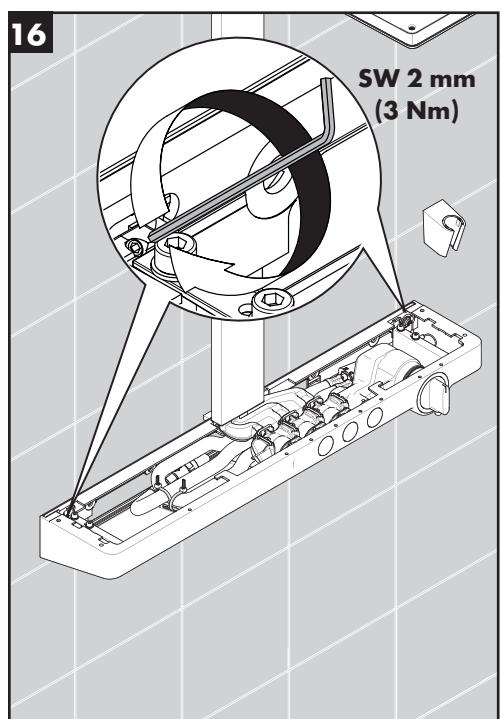
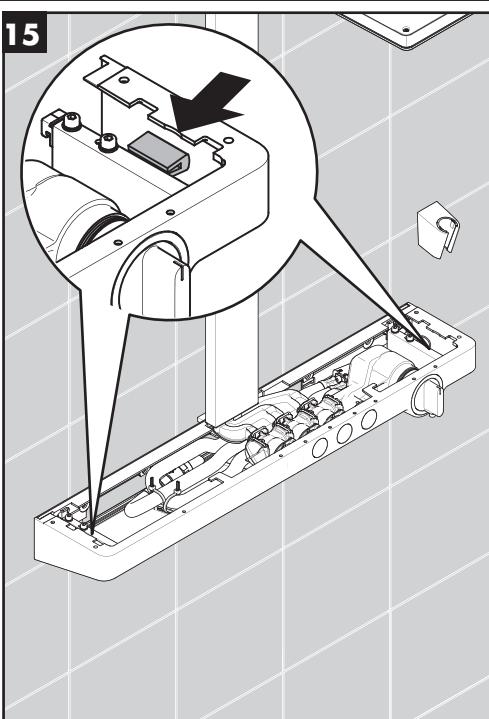
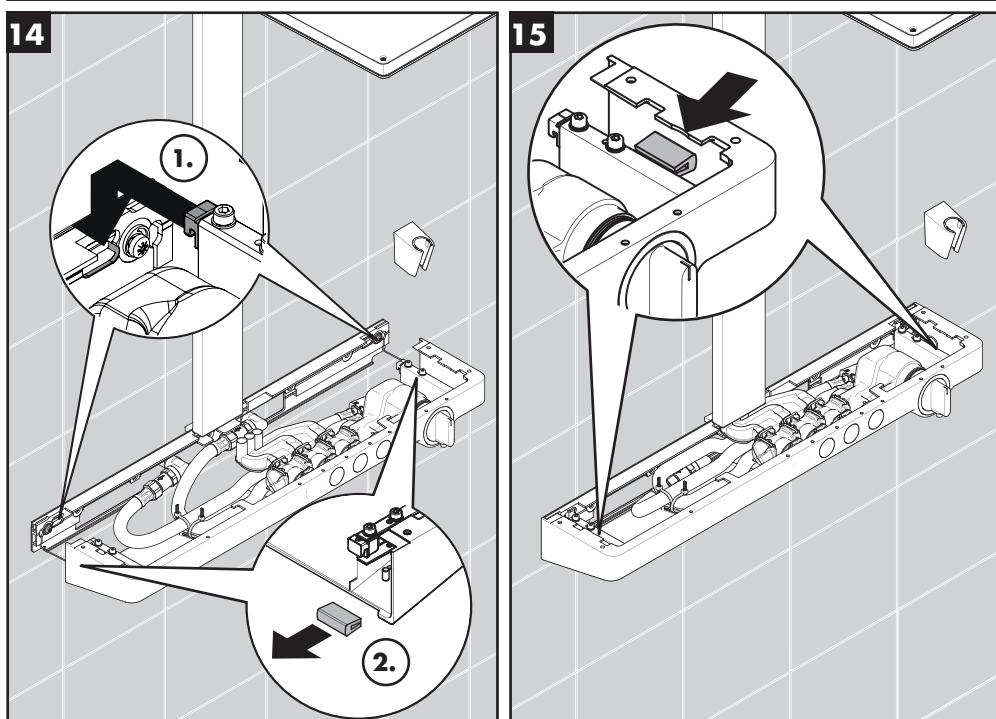
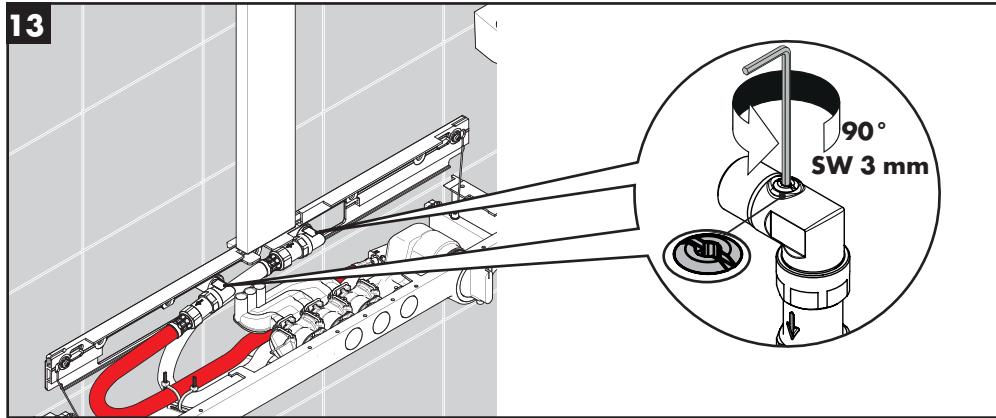


warm / chaud / hot / caldo / caliente / warm / varmt / kalt / froid / cold / freddo / frío / koud / koldt / fria / quente / ciepła / teplá / 热 / горячая / meleg / zimna / studená / 冷 / холодная / hideg / lämmin / varmt / karštas / Vruća voda / siccak / Cald / kylmä / kallt / šaltas / Hladno / soğuk / rece / кръо / ζεστό / toplo / kuum / karsts / topla / varm / топло / mrzlo / külm / auksts / hladno / kaldt / студено / i ftotħe / i ngroħtē / ساخن / بارد







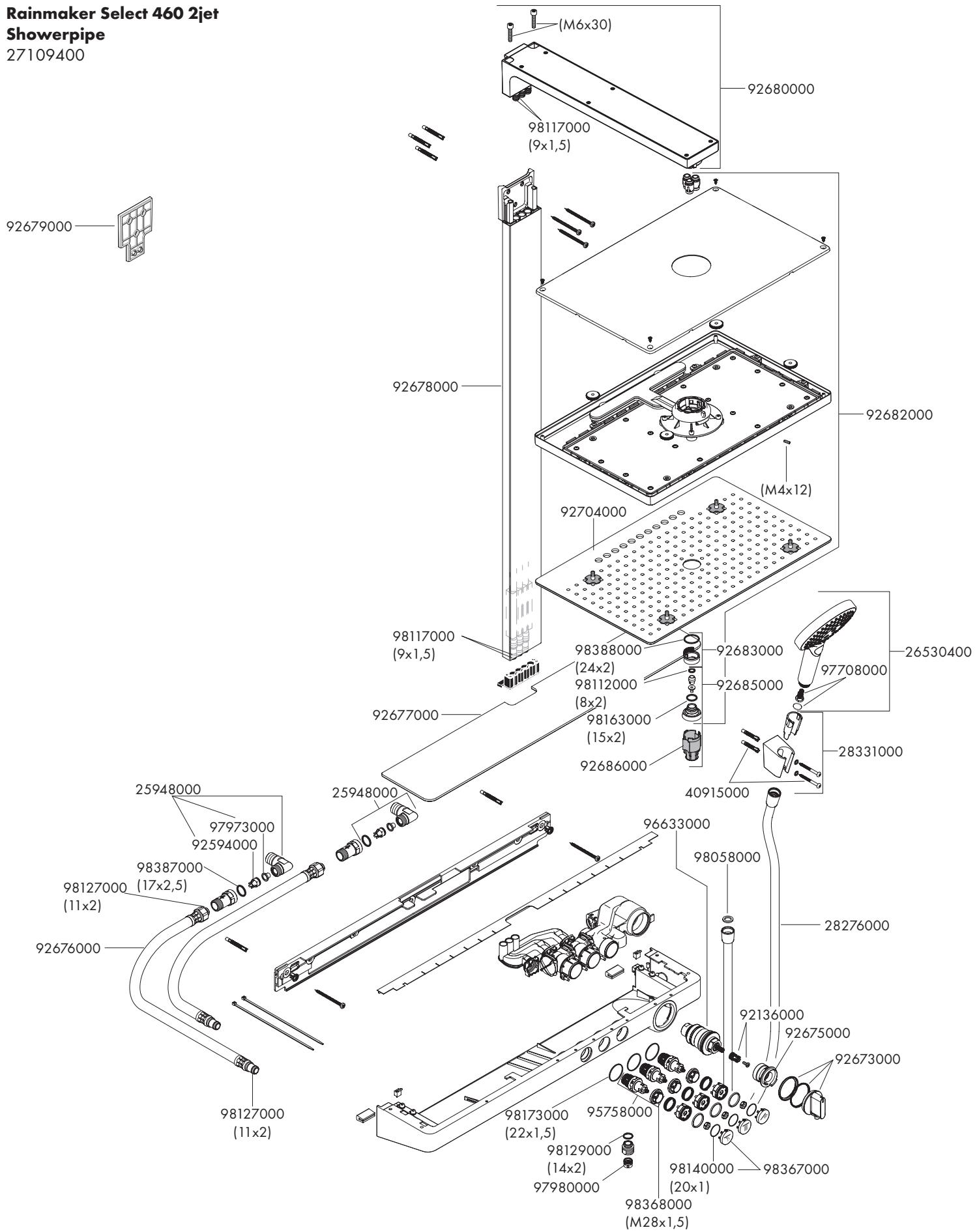




Rainmaker Select 460 2jet

Showerpipe

27109400



hansgrohe

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

10/2017
9.05451.01