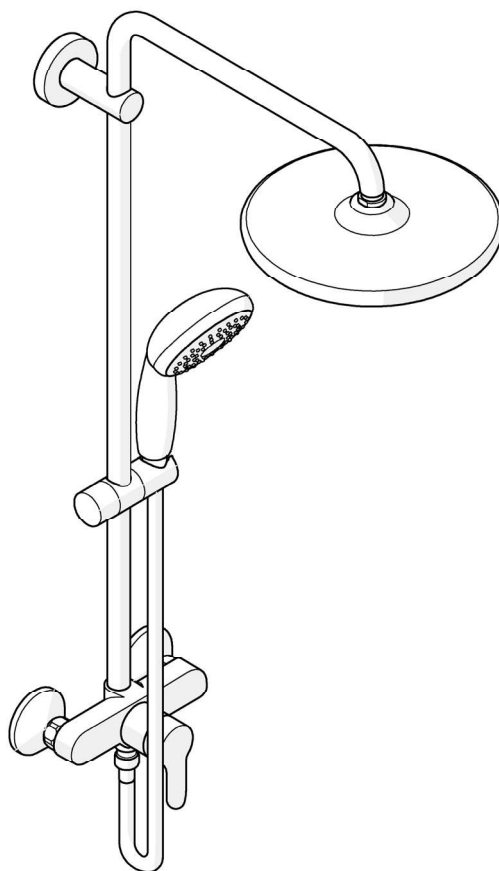
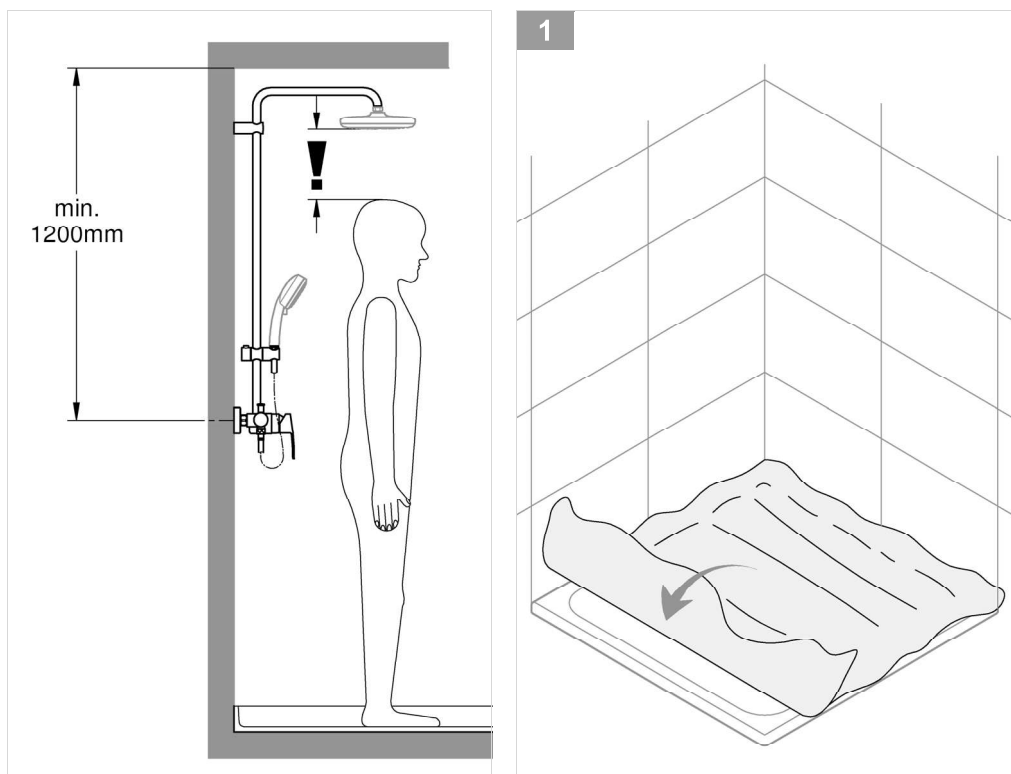
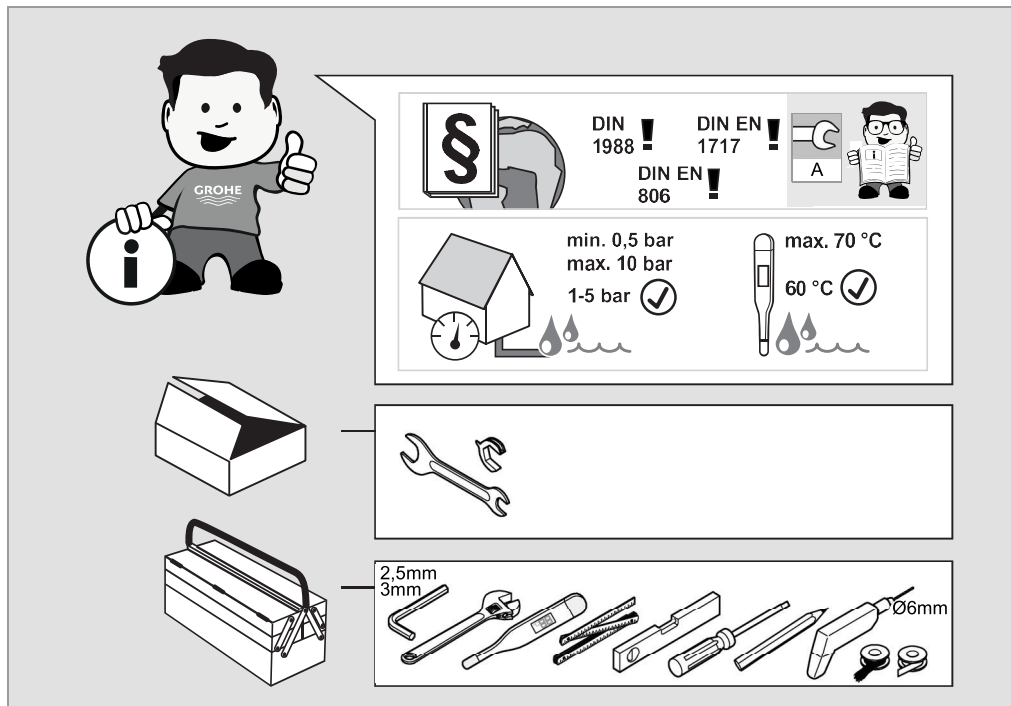
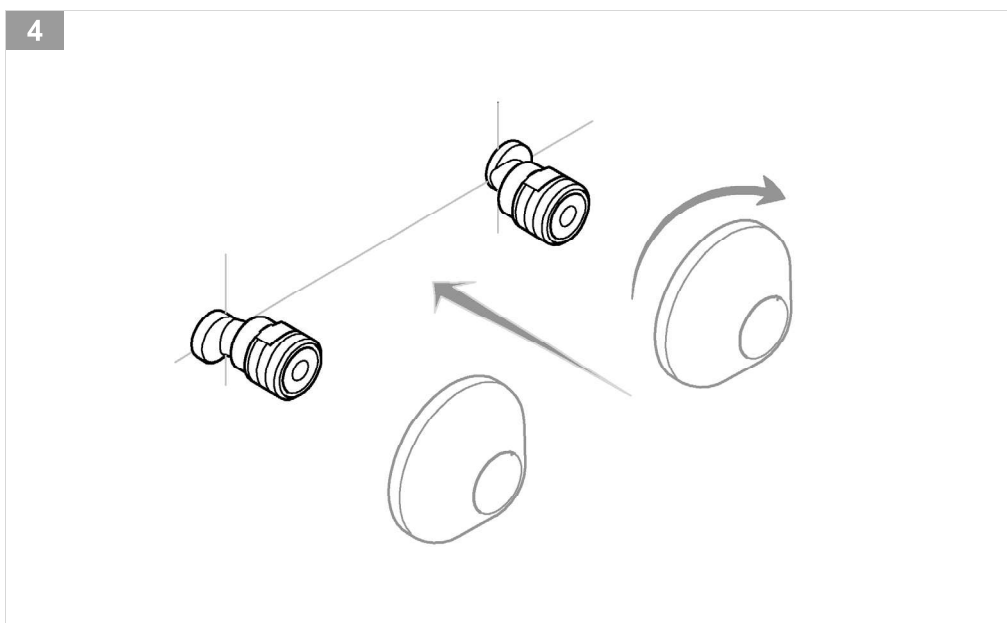
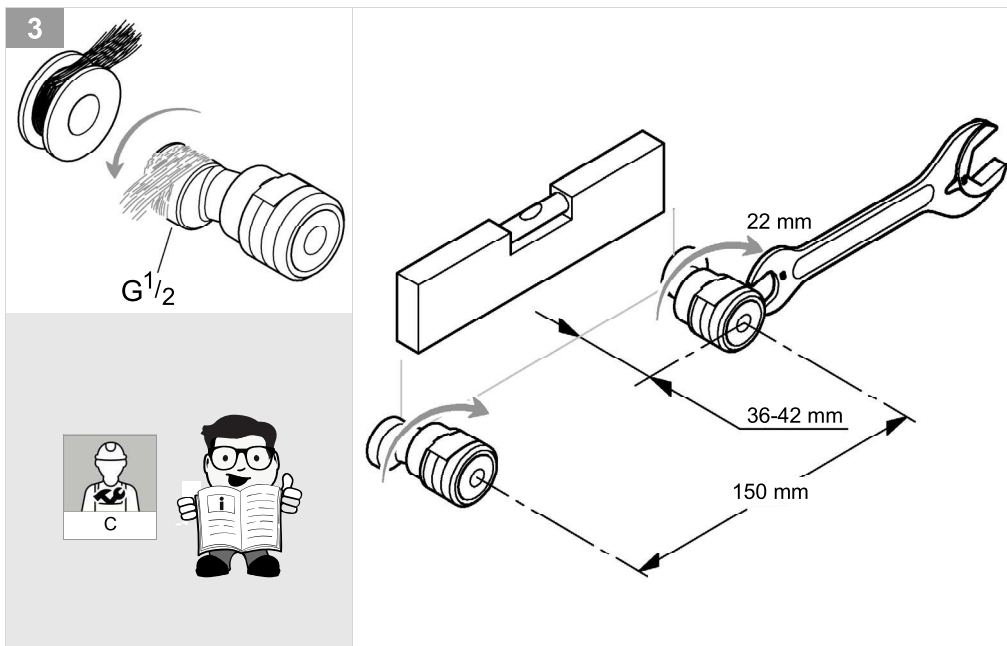
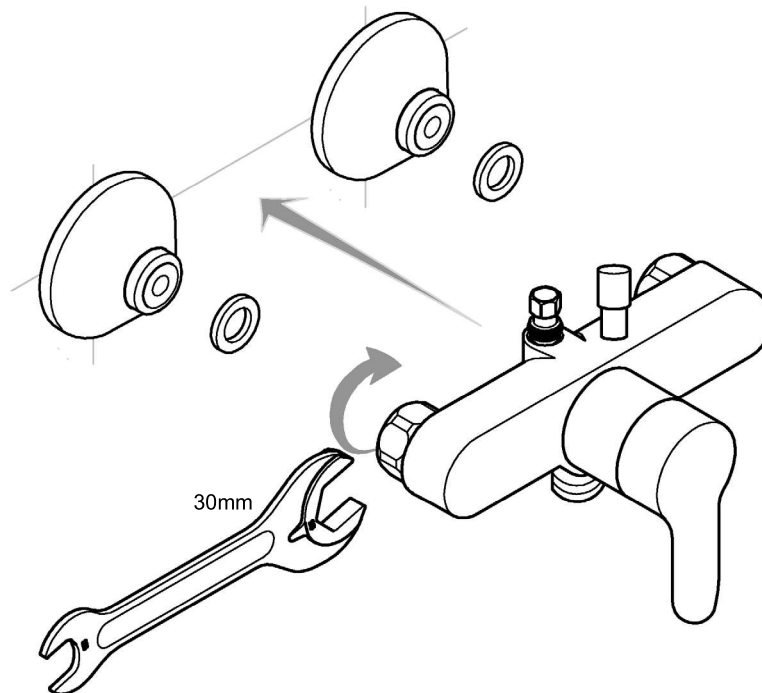
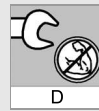
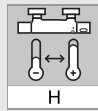
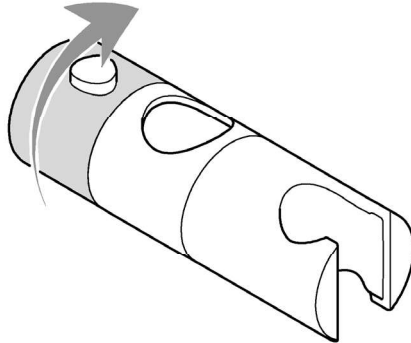




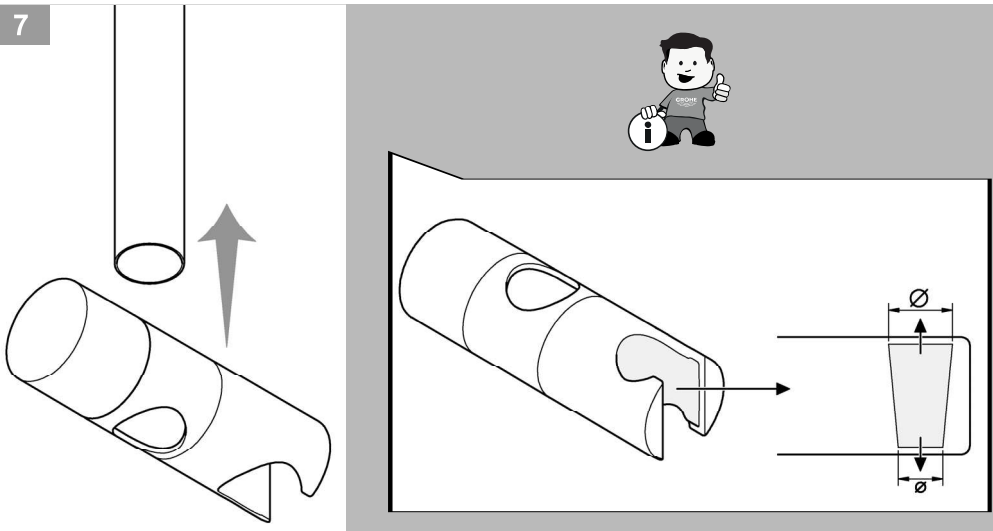




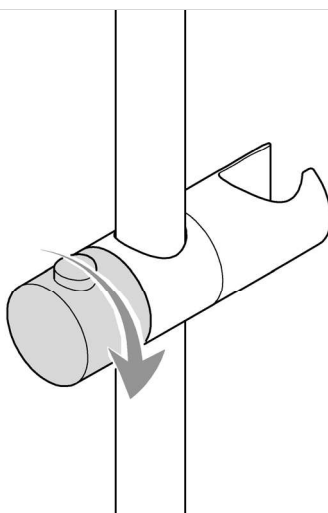
6



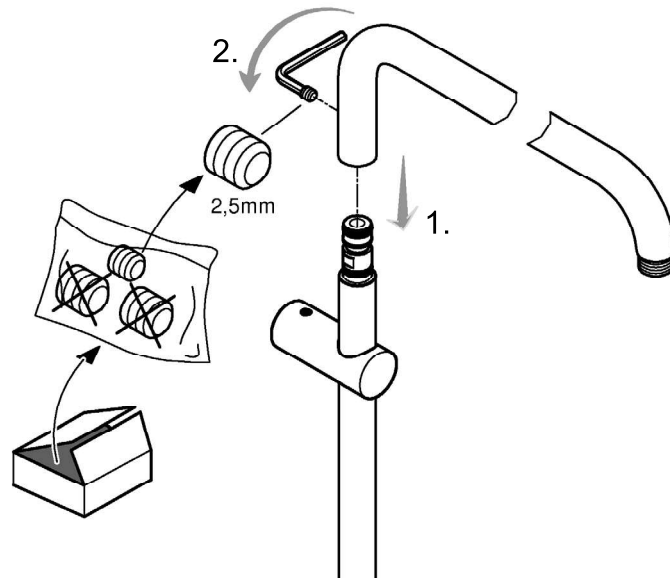
7



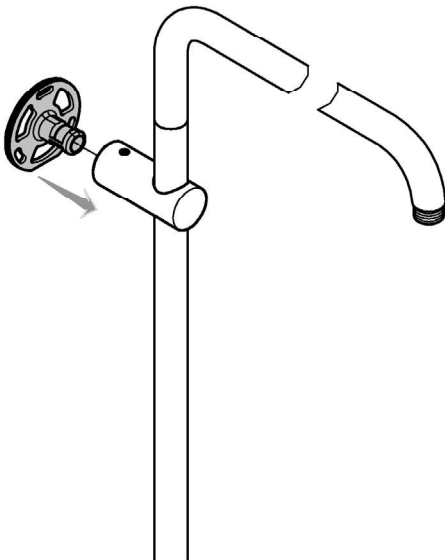
8



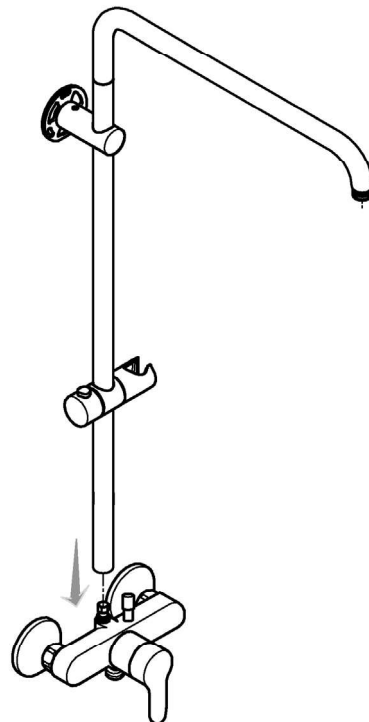
9



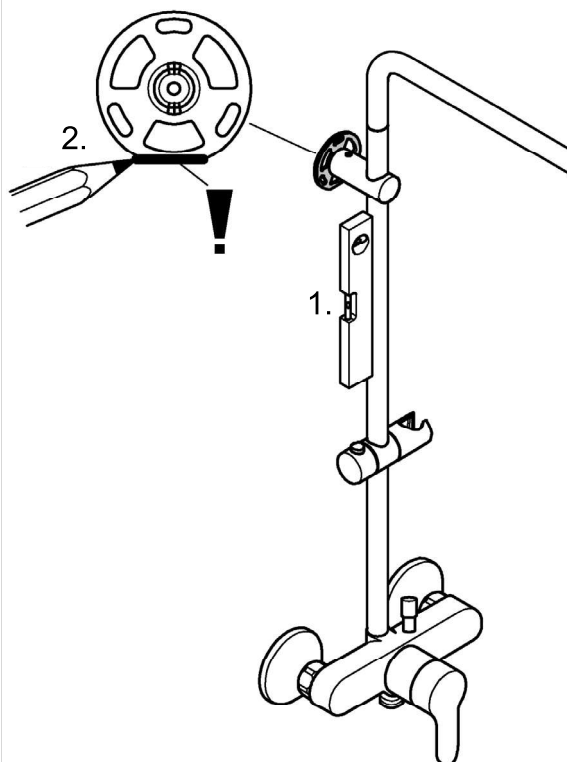
10



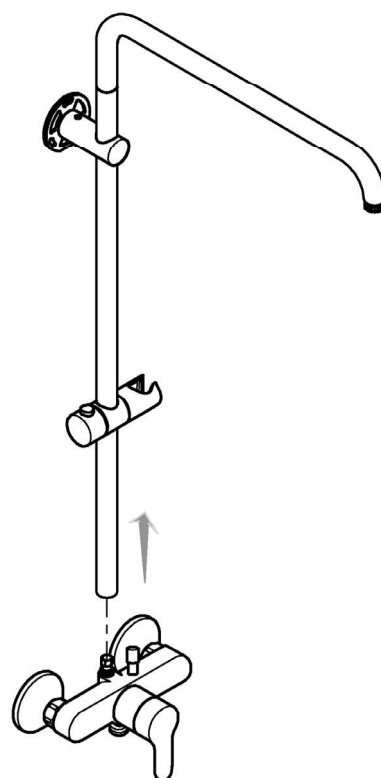
11



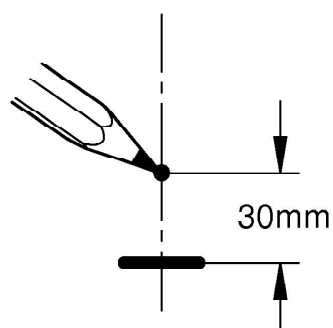
12



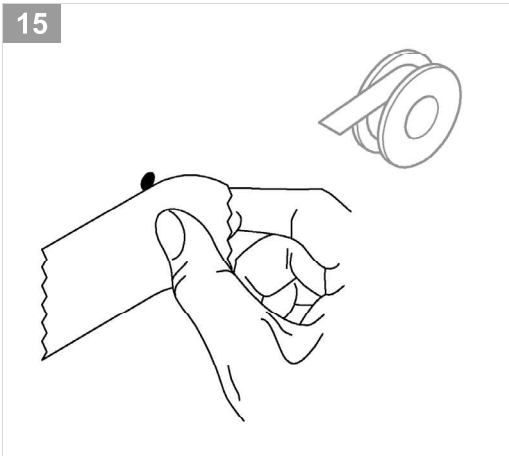
13



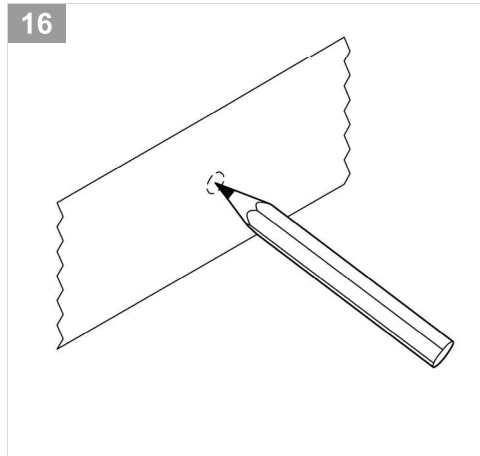
14



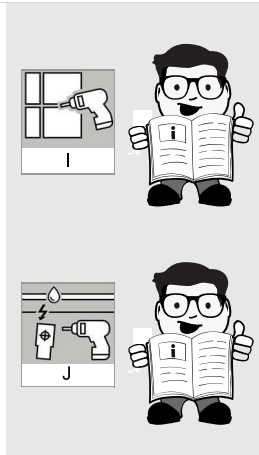
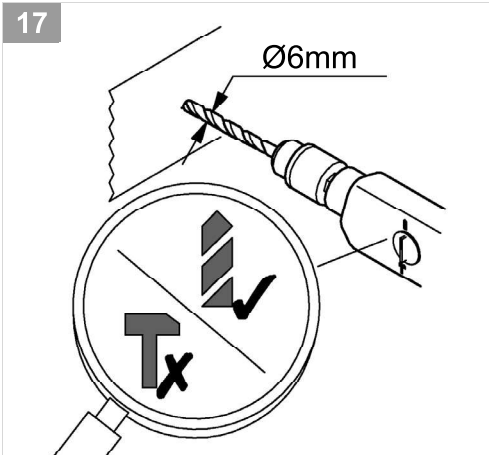
15



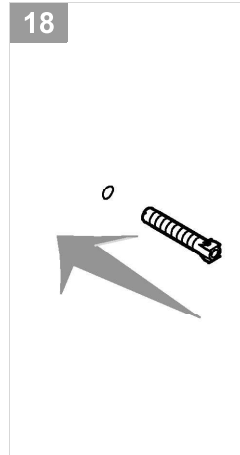
16



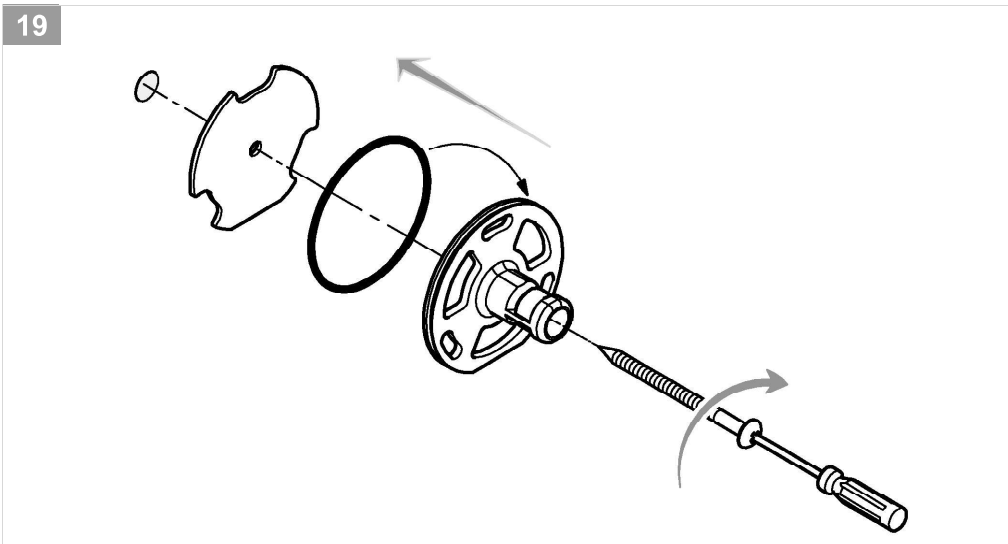
17



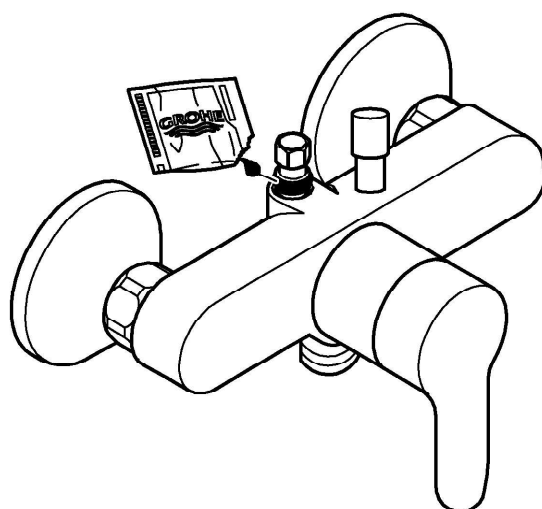
18



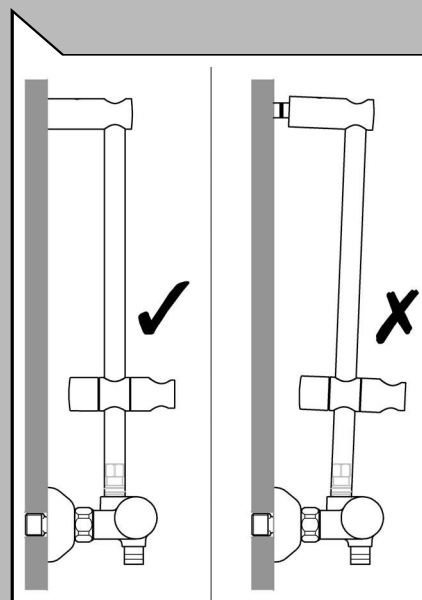
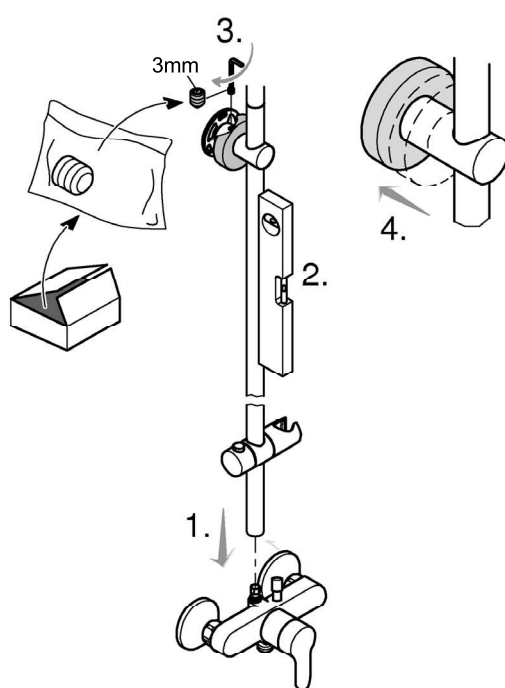
19



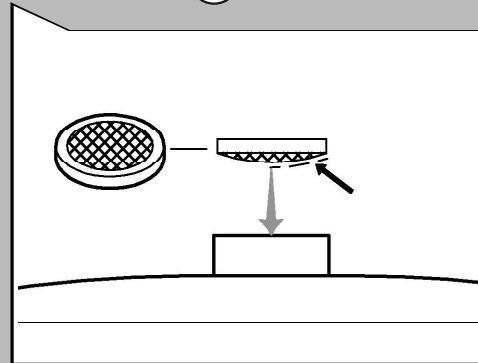
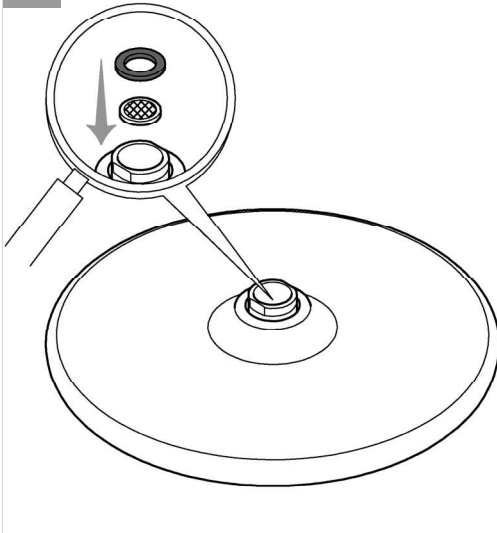
20



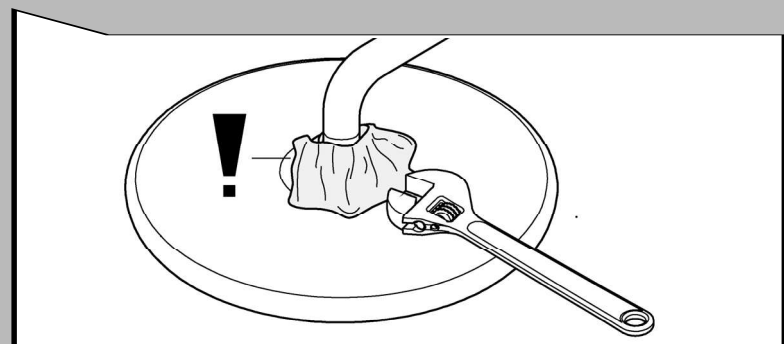
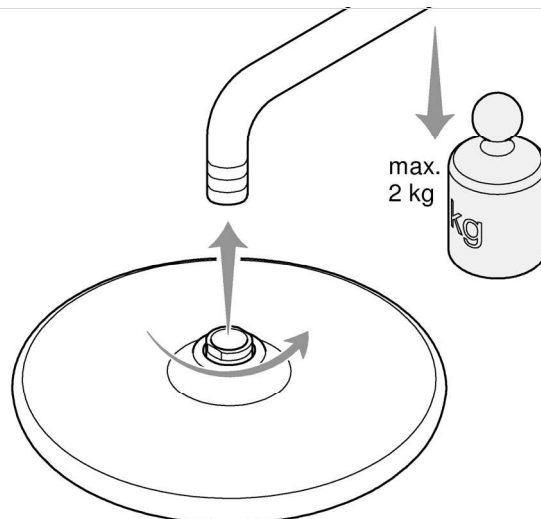
21



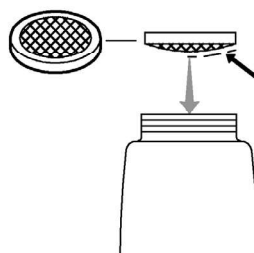
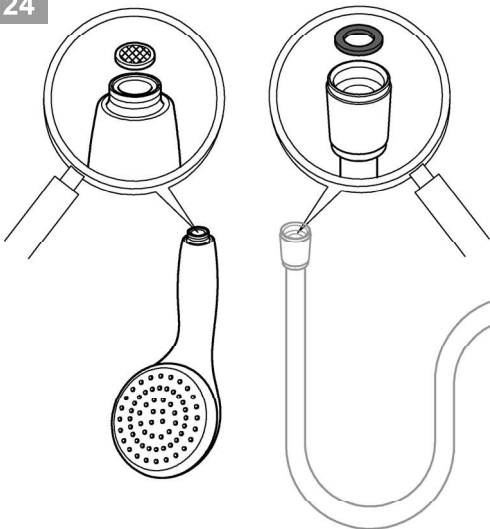
22



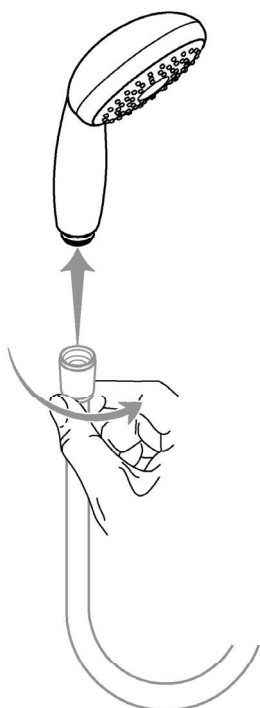
23



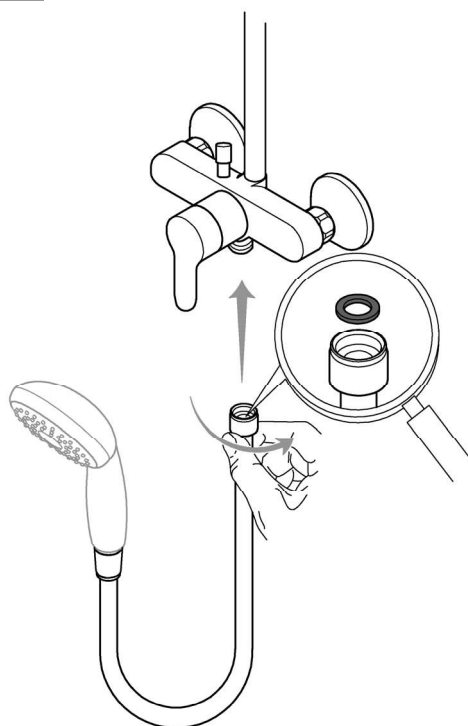
24

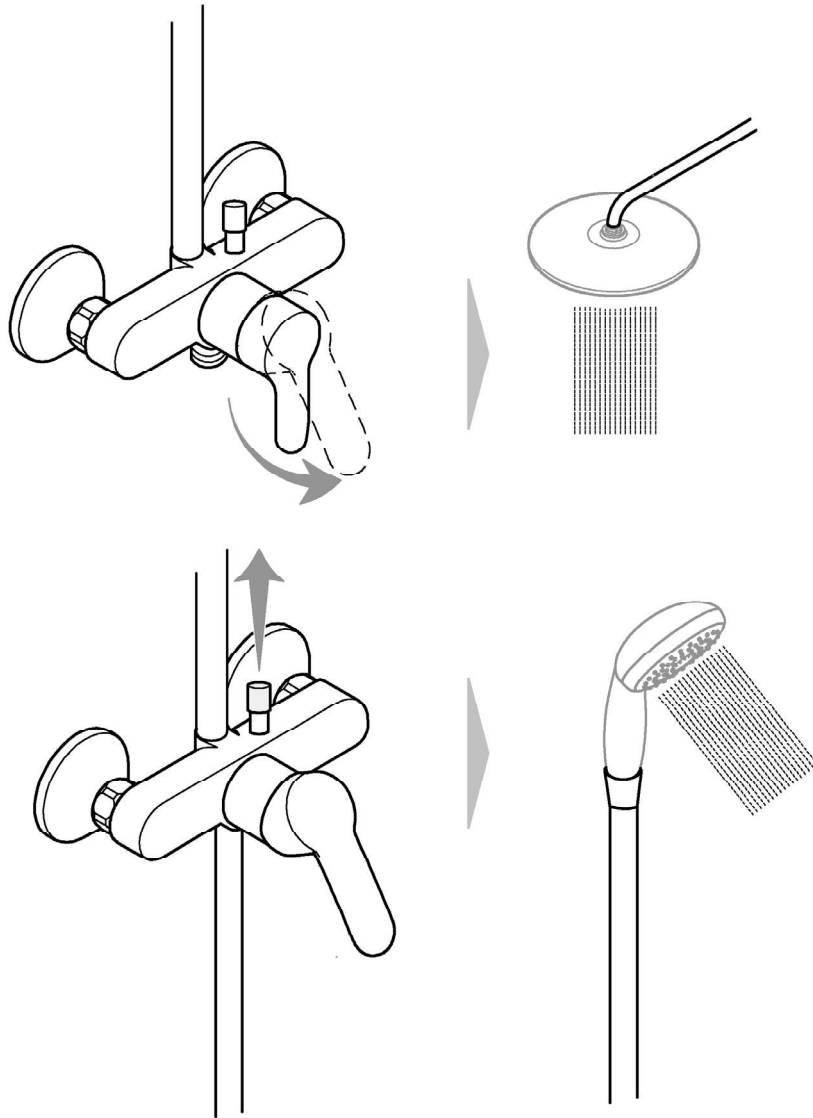


25



26







Przed uruchomieniem należy dokładnie przeczytać instrukcję instalacji i przestrzegać opisanych środków bezpieczeństwa. Instrukcję instalacji zachować do późniejszego wykorzystania. Nieprzestrzeganie lub wykorzystanie niezgodne z przeznaczeniem zwalnia producenta z odpowiedzialności.



Zakres stosowania

Baterie termostatyczne przeznaczone są do zasilania w ciepłą wodę poprzez zbiorniki ciśnieniowe, dzięki czemu zapewniają najlepszą dokładność temperatury. Przy dostatecznej mocy (od 18 kW lub 250 kcal/min) armaturę tę można także stosować z przepływowymi podgrzewaczami wody, elektrycznymi lub gazowymi. Termostatów nie można stosować w połączeniu z podgrzewaczami bezciśnieniowymi (pracującymi w systemie otwartym). Wszystkie termostaty są fabrycznie kalibrowane przy obustronnym ciśnieniu przepływu 3 barów.

W przypadku odchyień temperatury na skutek szczególnych warunków panujących w instalacji należy wyregulować termostat stosownie do lokalnych warunków pracy instalacji (zob. Kalibracja).



Informacja dotycząca bezpieczeństwa – Unikanie oparzeń Do tego produktu dołączony jest ogranicznik końcowy temperatury służący do ograniczania temperatury. Przy punktach poboru ze szczególnym przestrzeganiem temperatury wylotu (szpitale, szkoły, domy opieki i domy seniora) zalecane jest zasadniczo stosowanie termostatów zapewniających ograniczenie temperatury do 43 °C. Przy instalacjach prysznicowych w przedszkolach i specjalnych obszarach domów opieki zalecane jest generalnie, aby temperatura nie przekraczała 38 °C. W tym celu należy stosować specjalne termostaty Grotherm Special z uchwytem ułatwiającym dezynfekcję termiczną i odpowiednim ogranicznikiem bezpieczeństwa. Należy przestrzegać obowiązujących norm (np. EN 806-2) i reguł technicznych dotyczących wody pitnej.



Montaż drążka prysznicowego

W przypadku montażu na ścianach gipsowo-kartonowych (nie na ścianach stałych) należy zwiększyć wytrzymałość ściany przez wykonanie odpowiedniego wzmocnienia.



Dane techniczne

Blokada bezpieczeństwa 38 °C

Temperatura wody ciepłej na przyłączy dolotowym min. 2 °C wyższa od temperatury wody mieszanej

Minimalne natężenie przepływu = 5 l/min

Przy ciśnieniu spoczynkowym powyżej 5 barów, w celu utrzymania wartości hałasu należy zamontować reduktor ciśnienia.



Przed instalacją należy przepuścić przez rurę wodę, aby usunąć wszelkie pozostałości. W ten sposób można uniknąć uszkodzenia produktu.



Produkt nie może być używany jako uchwyt.



W przypadku niebezpieczeństwa wystąpienia mrozu

Podczas opróżniania instalacji domowej termostaty należy opróżniać oddzielnie, bowiem na doprowadzeniach wody gorącej i zimnej zamontowane są zawory zwrotne. W tym celu należy zdjąć termostat ze ściany.

PL



A

Montaż należy przeprowadzić zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami budowlanymi i montażu. W przypadku pytań lub wątpliwości skontaktuj się z GROHE lub specjalistą. Zabudowanego w armaturze urządzenia zabezpieczającego do ochrony jakości wody pitnej nie można modyfikować i może być wymieniane tylko przez specjalistę.



B

Kran główny z doprowadzeniem wody zakręcić przed wymianą armatury.



C

Montaż złączek przyłączeniowych S może być wymagający. Zalecamy wykonanie tej czynności przez specjalistę, aby uniknąć uszkodzenia instalacji rurowej.



D

OSTRZEŻENIE!

Nie dokręcać zbyt mocno połączeń śrubowych, nawet z założoną uszczelką, aby uniknąć uszkodzeń.



E

Konieczne jest wyrównanie temperatury wylotu do 38 °C, aby zapewnić istotne dla bezpieczeństwa funkcjonowanie termostatu.



F

Ogranicznik końcowy temperatury

W przypadku ustawienia ogranicznika końcowego temperatury w położeniu 43 °C, należy włożyć załączony ogranicznik



G

Regularnie kontrolować, czy instalacja jest szczelna.



H

W przypadku odwrotnego podłączenia temperatur (gorące w prawo – zimne w lewo), należy wymienić wkład kompaktowy termostatu. Zaleca się przeprowadzenie tej wymiany przez specjalistę.



I

Aby uniknąć uszkodzenia płytki, zalecamy wiercenie w fudze. Dodatkowo można zabezpieczyć płytkę odpowiednią taśmą klejącą w miejscu wiercenia.



J

Przed przystąpieniem do wiercenia upewnij się, że w danym miejscu w ścianie nie przebiegają przewody wodociągowe lub energetyczne.