

**GROHTHERM 800**  
DESIGN + ENGINEERING  
GROHE GERMANY

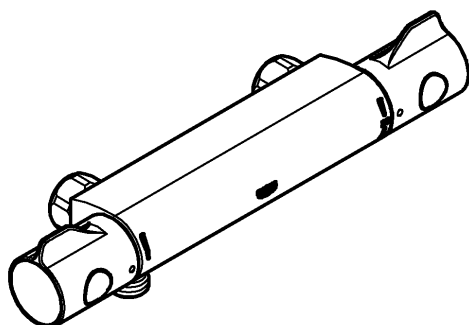
99.0476.031/ÄM 235698/02.16

[www.grohe.com](http://www.grohe.com)

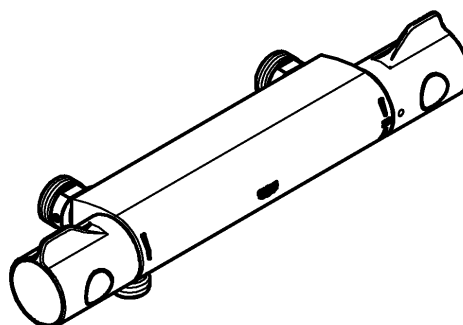
*Pure Freude an Wasser*

**GROHE**  

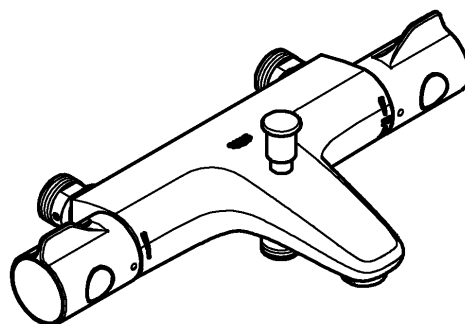

34 561 Monteringsanvisning



34 563



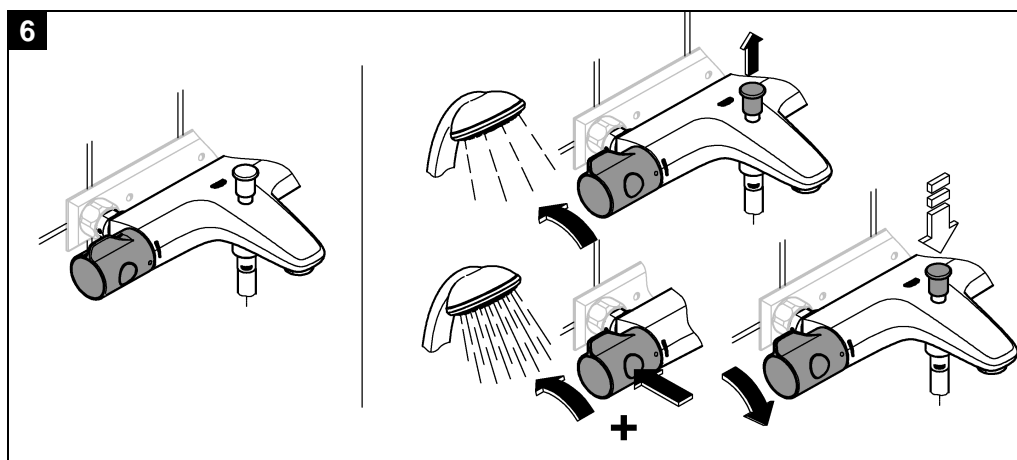
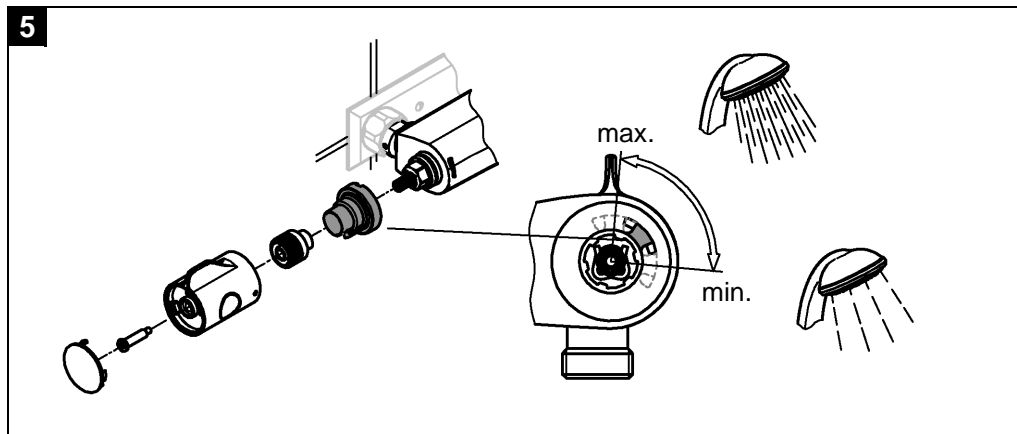
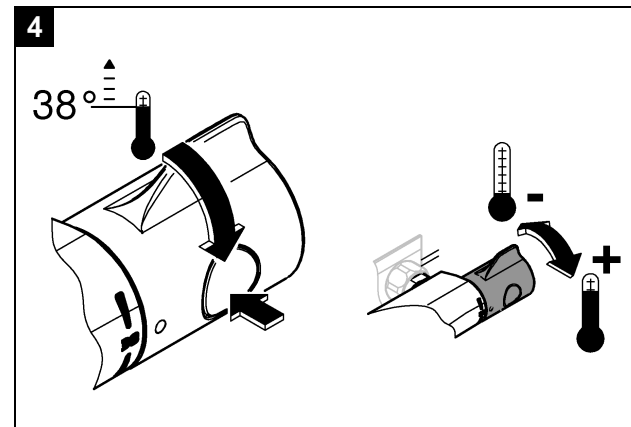
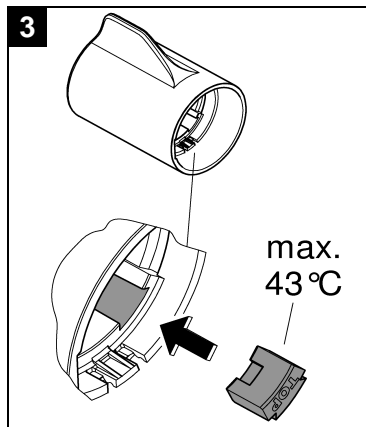
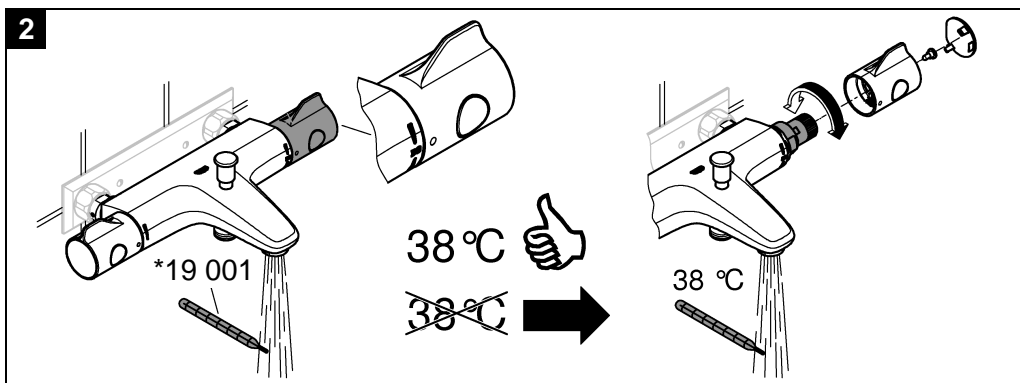
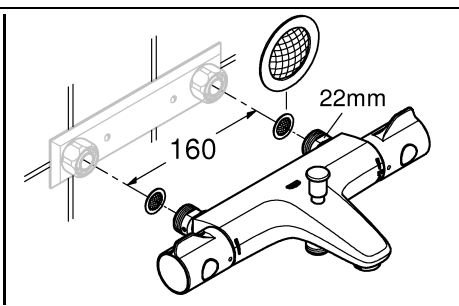
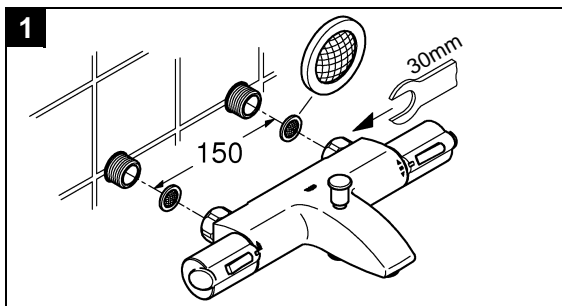
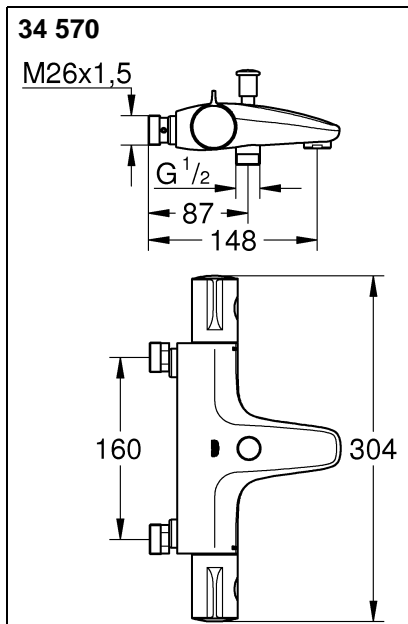
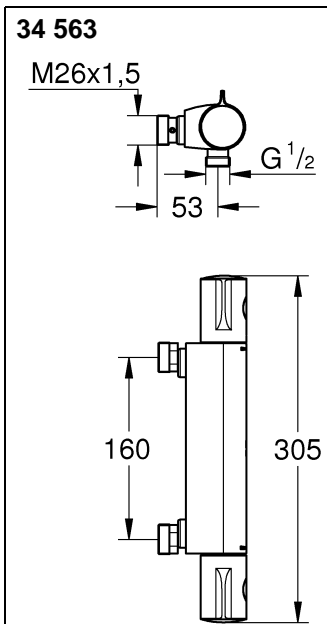
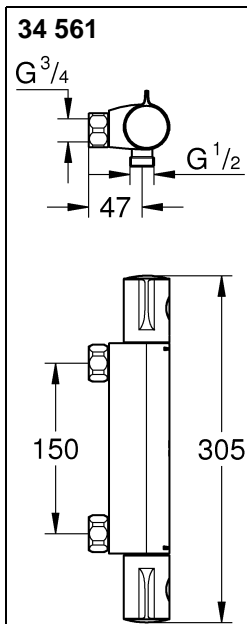
34 570



**Sida 1:** Innehållsförteckning  
**Sida 2:** Måttitningar  
**Sidorna 2 och 3:** Monteringsanvisning  
**Sida 4:** Sprängskiss  
**Sida 5:** Teknisk information  
**Sida 6:** Underhåll  
**Sida 7:** Kontaktinformation

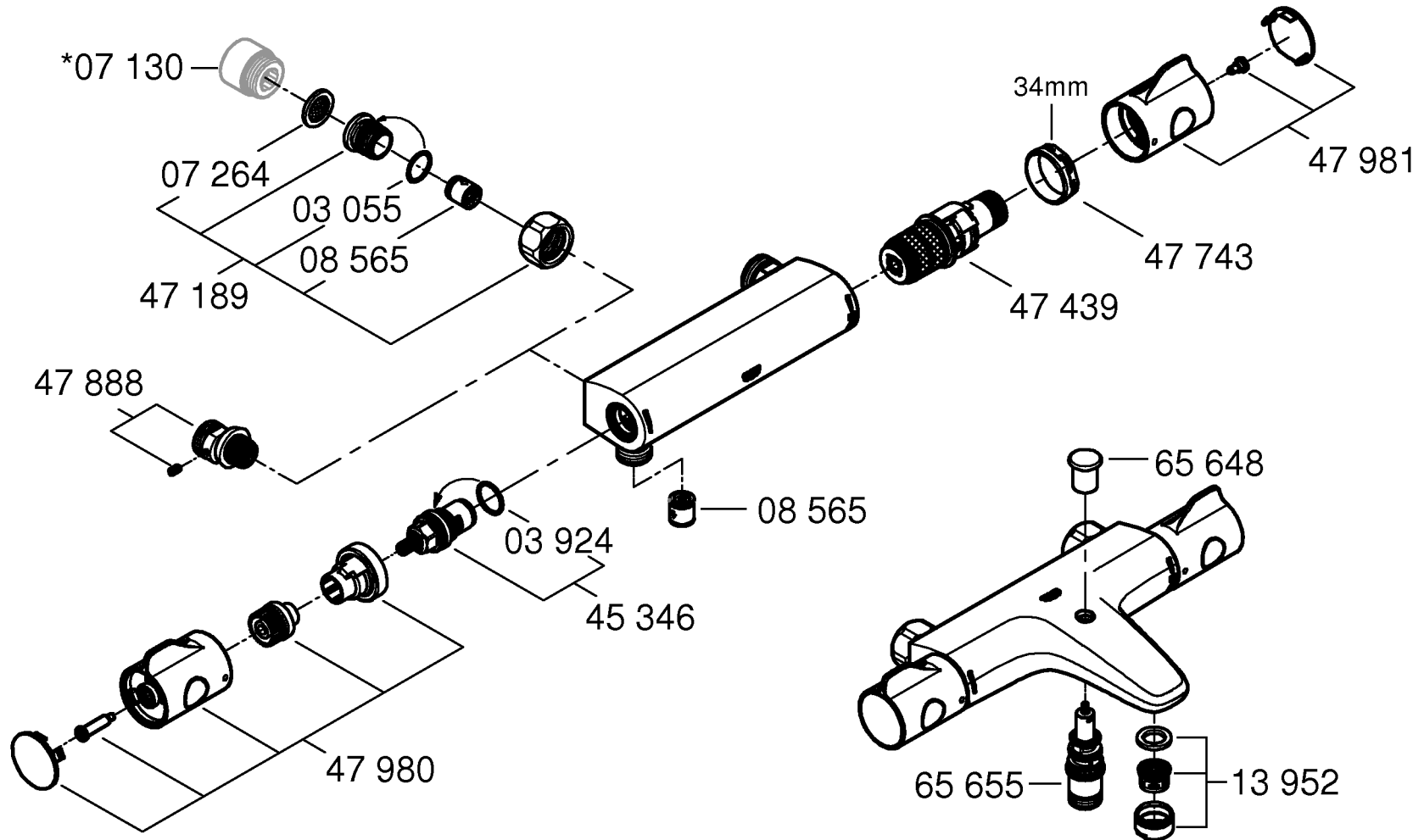
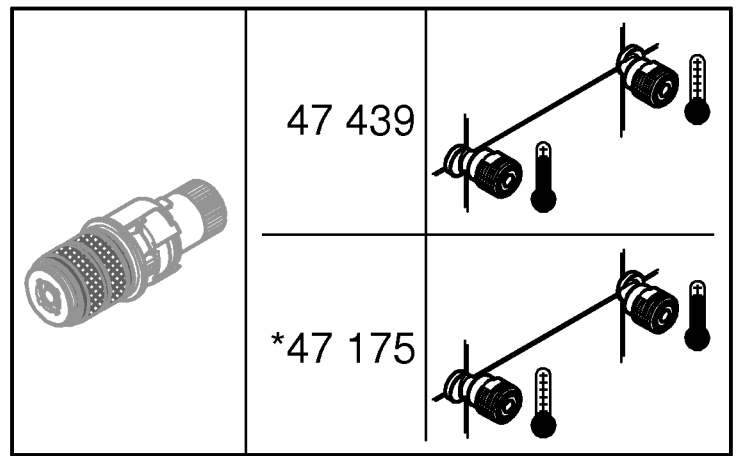
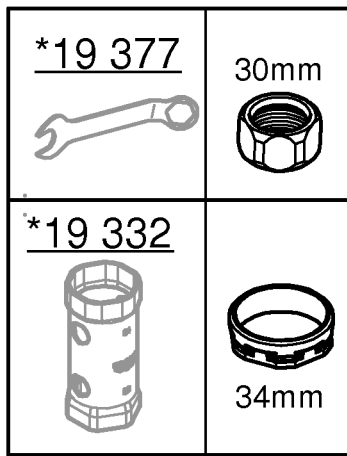
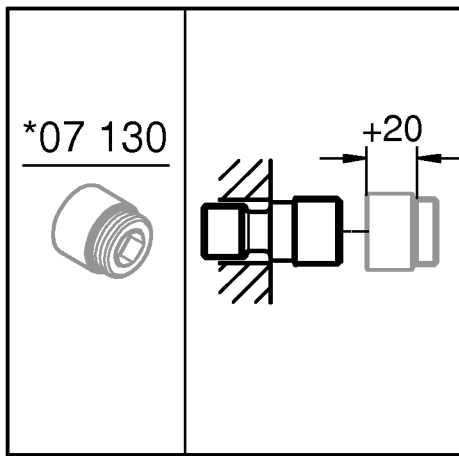


Denna produkt är anpassad till  
Branschregler Säker Vatteninstallation.  
Grohe A/S garanterar produktens  
funktion om branschreglerna och  
monteringsanvisningarna följs.



Var god överlämna denna anvisning till armaturens användare!

Armaturen måste installeras, genomspolas och testas; anslutningar kall täthetskontrolleras efter installationen





## Säkerhetsinformation



### Prevention av skällskador

För tappställen med speciellt beaktande av vattentemperaturen (sjukhus, skolor, äldreboenden) rekommenderas principiell användning av termostater med möjlig begränsning till 43 °C. En motsvarande temperaturbegränsning är bifogad denna produkt. För duschsystem i förskolor och vissa områden av vårdhem rekommenderas att temperaturen generellt inte överstiger 38 °C. Använd här Grohtherm Special-termostater med specialhandtag till lättad termisk desinfektion och den motsvarande säkerhetsbegränsningen. Tillämpliga norm (t.ex. EN 806 2) och tekniska föreskrifter för dricksvatten måste följas.

## Användningsområde

Termostatblandaren är konstruerad för montage i tryckssatta tappvattensystem.

Termostatblandaren är vid leverans inställd för ett tryck på kall- resp. varmvatten av 3 bar och en temperatur 10 resp. 55 grad.

Om där på installationstället är skillnaden mellan tryck och temp. på kall- resp. varmvatten måste termostatblandaren justeras.

## Tekniska data

Minsta flödestryck utan efterkopplade motstånd	0,5 bar
Minsta flödestryck med efterkopplade motstånd	1 bar
Max. arbetstryck	10 bar
Rekommenderat flödestryck	1 - 5 bar
Provningsstryck	16 bar
Genomflöde vid 3 bar flödestryck	
Badkar	ca. 20 l/min
Dusch	ca. 25 l/min
Max. vattentemperatur vid varmvatteningång	70 °C
Rekommenderad max. temperatur (energibesparing)	60 °C
Termisk desinfektion kan användas	
Säkerhetsspärr	38 °C
Varmvattentemperatur vid försörjningsanslutning min. 2 °C högre än blandvattentemperatur	
Kallvattenanslutning	höger
Varmvattenanslutning	vänster
Min. kapacitet	= 5 l/min
En reduceringsventil ska installeras om vilotrycket överstiger 5 bar.	

## Installation

### Spola rörledningssystemet noggrant före och efter installationen!

Montera anslutningarna och skruva fast blandaren, se sida 2, fig. [1].

Observera måttritningen på sida 2.

Avståndet till väggen kan förlängas med en förlängning på 20mm, se Reservdelar på sida 4, best-nr: 07 130.

### Öppna kallvatten- och varmvattentillförseln och kontrollera att anslutningarna är täta!

**Sidovänd anslutning** (varmt höger - kallt vänster).

Byt ut den termostatinsats, se reservdelar sida 4, best.-nr: 47 175 (1/2").

## Justering

**Temperaturinställning**, se sida 2, fig [2].

## Temperaturbegränsningsanslag

Sätt in den bifogade temperaturbegränsaren i temperaturväljaren, se fig. [3], om temperatur-begränsningen ska ligga vid 43 °C.

## Temperaturbegränsning

Temperaturen begränsas av säkerhetsspärren vid 38 °C. Genom tryck på knappen kan 38 °C-spärren överskridas, se fig. [4].

**Inställning av flödesbegränsare**, se sida 3, fig. [5].

Flödesbegränsaren kan kringgås genom att man trycker på knappen, se fig. [6].

**Betjäning av avstängningsgrepp och omkastare**, se sida 3, fig. [6].

## Vid risk för frost

Vid tömning av systemet ska termostaten tömmas separat, eftersom det finns backflödesspärar i kallvatten- och varmvattenanslutningen. Ta då bort termostaten från väggen.

## Underhåll

Kontrollera alla delar, rengör dem och byt eventuellt ut dem. Smörj dem med special-blandarfett.

## Stäng av kallvatten- och varmvattentillopptet.

**Backflödesspärr**, se sida 6 fig. [7].

- Skruva loss anslutningsnippeln med en insexnyckel genom att skruva åt höger (vänstergånga).

Monteringen sker i omvänd ordningsföljd.

**Termostatinsats**, se sida 6 fig. [8].

Monteringen sker i omvänd ordningsföljd.

Efter varje underhåll av den termostatinsats krävs en ny justering (se Justering).

**Keramiköverdel**, se sida 3 och 6, fig. [5] och [9].

Monteringen sker i omvänd ordningsföljd.

Skruva loss och rengör **perlatorn**, se sida 4.

**Dusch**, se sida 6, fig. [10].

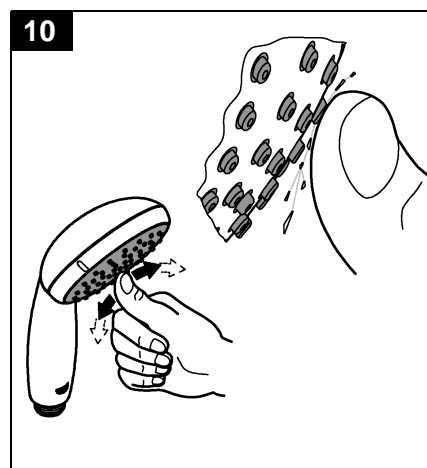
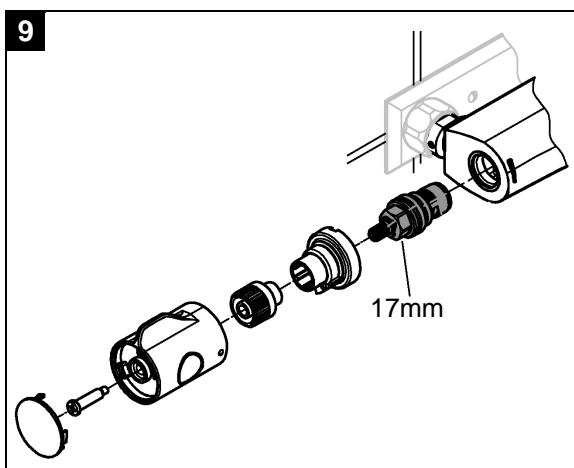
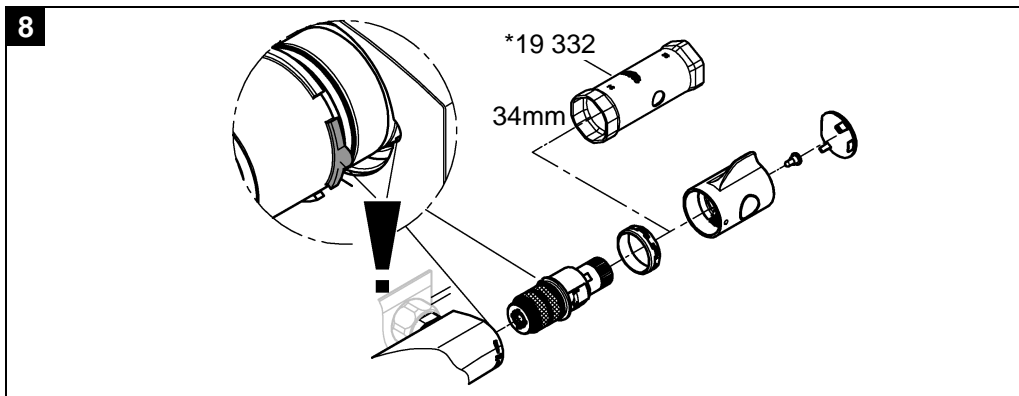
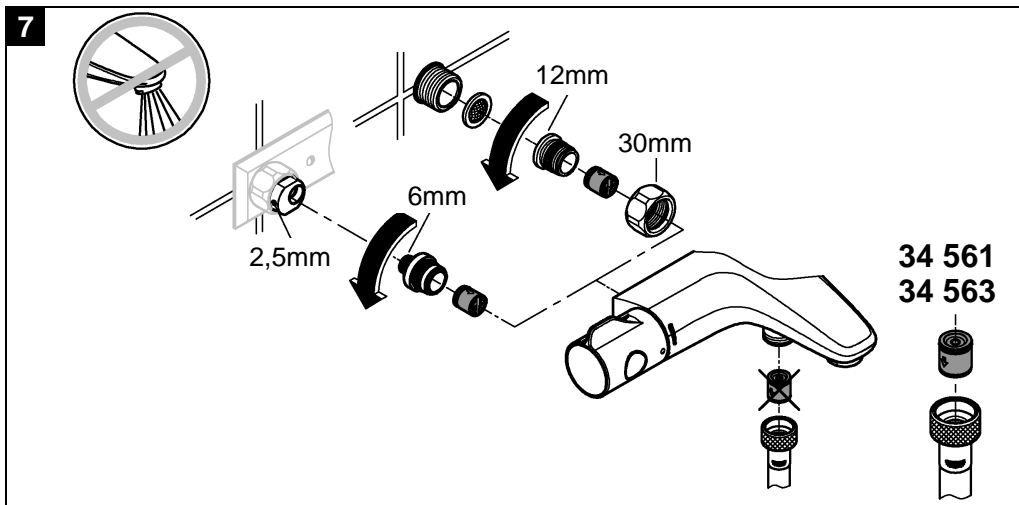
5 års garanti för att SpeedClean-munstyckenas funktion förblir oförändrad.

Tack vare SpeedClean-munstycken, som måste rengöras med jämna mellanrum, kan kalkavlagringar på strålmunstycket tas bort enkelt genom att stryka över det.

**Reservdelar**, se sida 4 (\* = extra tillbehör).

## Skötsel

Skötseltips finns i den bifogade skötselanvisningen.



Pure Freude an Wasser

**GROHE**  
W

**(D)**  
& +49 571 3989 333  
impressum@grohe.de

**(A)**  
& +43 1 68060  
info-at@grohe.com

**(AUS)**  
**Argent Sydney**  
& +(02) 8394 5800  
**Argent Melbourne**  
& +(03) 9682 1231

**(B)**  
& +32 16 230660  
info.be@grohe.com

**(BG)**  
& +359 2 9719959  
grohe-bulgaria@grohe.com

**(CAU)**  
& +99 412 497 09 74  
info-az@grohe.com

**(CDN)**  
& +1 888 6447643  
info@grohe.ca

**(CH)**  
& +41 448777300  
info@grohe.ch

**(CN)**  
& +86 21 63758878

**(CY)**  
& +357 22 465200  
info@grome.com

**(CZ)**  
& +420 277 004 190  
grohe-cz@grohe.com

**(DK)**  
& +45 44 656800  
grohe@grohe.dk

**(E)**  
& +34 93 3368850  
grohe@grohe.es

**(EST)**  
& +372 6616354  
grohe@grohe.ee

**(F)**  
& +33 1 49972900  
marketing-fr@grohe.com

**(FIN)**  
& +358 10 8201100  
teknocalor@teknocalor.fi

**(GB)**  
& +44 871 200 3414  
info-uk@grohe.com

**(GR)**  
& +30 210 2712908  
nsapountzis@ath.forthnet.gr

**(H)**  
& +36 1 2388045  
info-hu@grohe.com

**(HK)**  
& +852 2969 7067  
info@grohe.hk

**(I)**  
& +39 2 959401  
info-it@grohe.com

**(IND)**  
& +91 124 4933000  
customercare.in@grohe.com

**(IS)**  
& +354 515 4000  
jonst@byko.is

**(J)**  
& +81 3 32989730  
info@grohe.co.jp

**(KZ)**  
& +7 727 311 07 39  
info-cac@grohe.com

**(LT)**  
& +372 6616354  
grohe@grohe.ee

**(LV)**  
& +372 6616354  
grohe@grohe.ee

**(MAL)**  
& +1 800 80 6570  
info-singapore@grohe.com

**(N)**  
& +47 22 072070  
grohe@grohe.no

**(NL)**  
& +31 79 3680133  
vragen-nl@grohe.com

**(NZ)**  
& +09/373 4324

**(P)**  
& +351 234 529620  
commercial-pt@grohe.com

**(PL)**  
& +48 22 5432640  
biuro@grohe.com.pl

**(RI)**  
& +62 21 2358 4751  
info-singapore@grohe.com

**(RO)**  
& +40 21 2125050  
info-ro@grohe.com

**(ROK)**  
& +82 2 559 0790  
info-singapore@grohe.com

**(RP)**  
& +63 2 8041617

**(RUS)**  
& +7 495 9819510  
info@grohe.ru

**(S)**  
& +46 771 141314  
grohe@grohe.se

**(SGP)**  
& +65 6 7385585  
info-singapore@grohe.com

**(SK)**  
& +420 277 004 190  
grohe-cz@grohe.com

**(T)**  
& +66 2610 3685  
info-singapore@grohe.com

**(TR)**  
& +90 216 441 23 70  
GroheTurkey@grome.com

**(UA)**  
& +38 44 5375273  
info-ua@grohe.com

**(USA)**  
& +1 800 4447643  
us-customerservice@grohe.com

**(VN)**  
& +84 8 5413 6840  
info-singapore@grohe.com

**(AL) (BIH) (HR) (KS)**  
**(ME) (MK) (SLO) (SRB)**  
& +385 1 2911470  
adria-hr@grohe.com

**Eastern Mediterranean,  
Middle East - Africa  
Area Sales Office:**  
& +357 22 465200  
info@grome.com

**(IR) (OM) (UAE) (YEM)**  
& +971 4 3318070  
grohedubai@grome.com

**Far East Area Sales Office:**  
& +65 6311 3600  
info@grohe.com.sg