

GROHTHERM 800
DESIGN + ENGINEERING
GROHE GERMANY

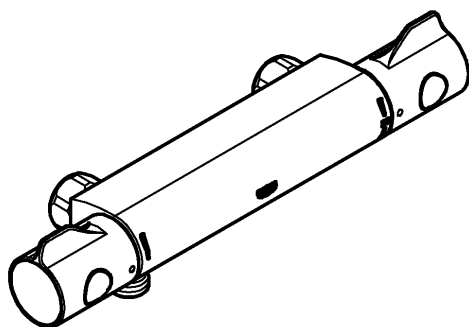
99.0476.031/ÄM 235698/02.16

www.grohe.com

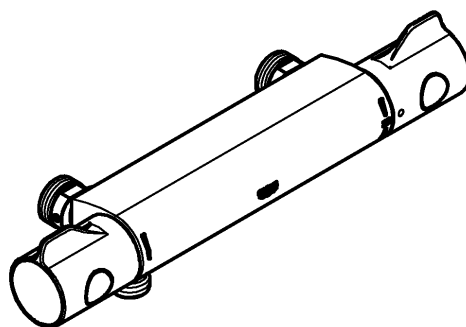
Pure Freude an Wasser

GROHE

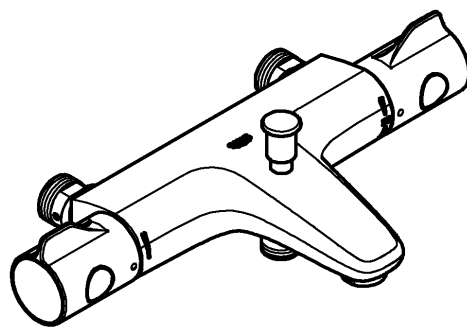

34 561 Monteringsanvisning



34 563



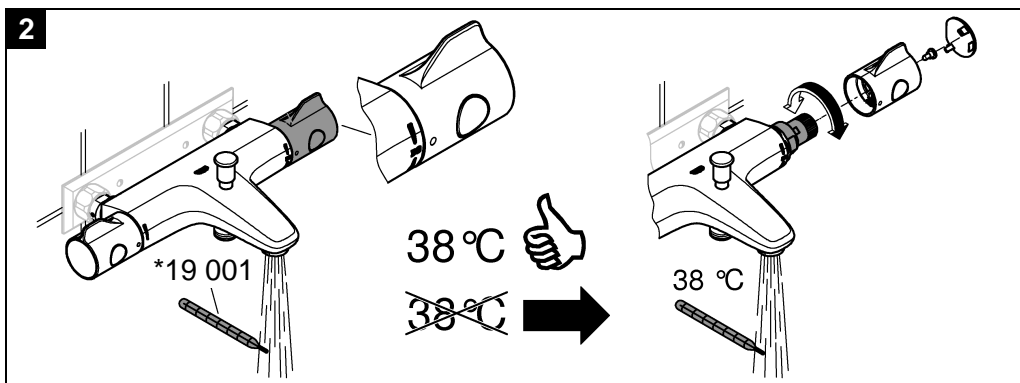
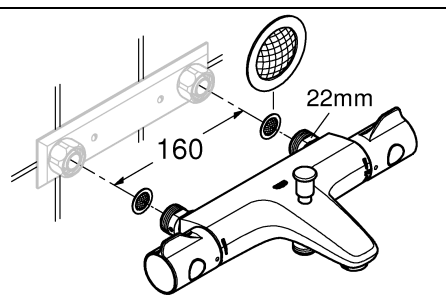
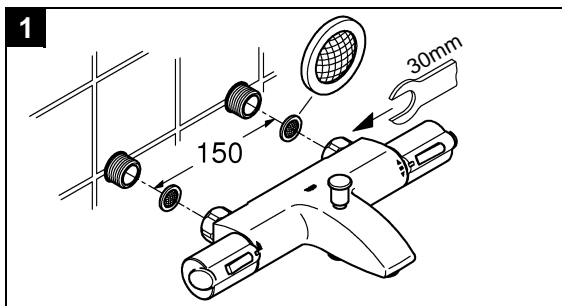
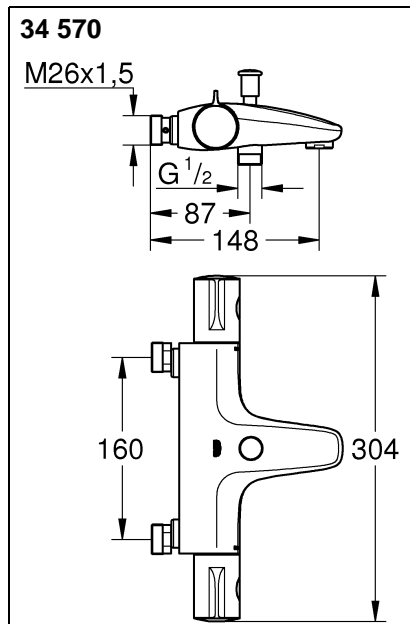
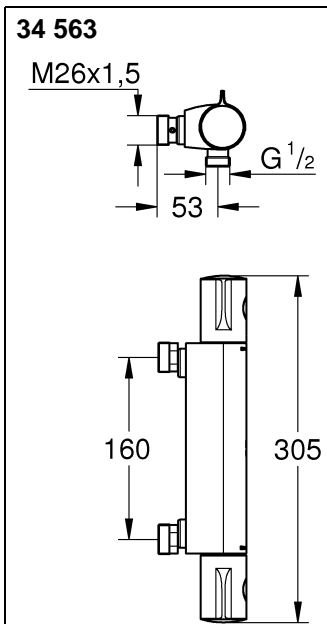
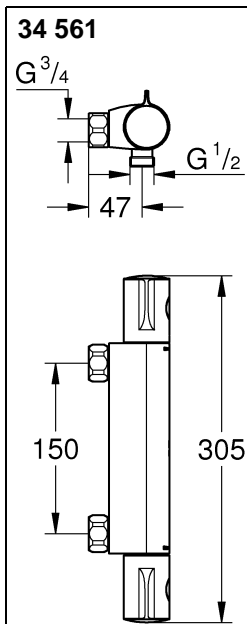
34 570



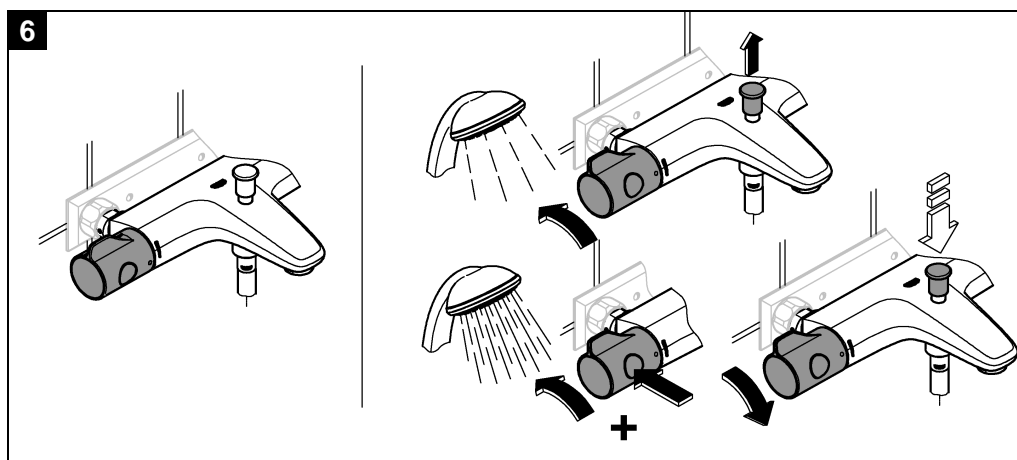
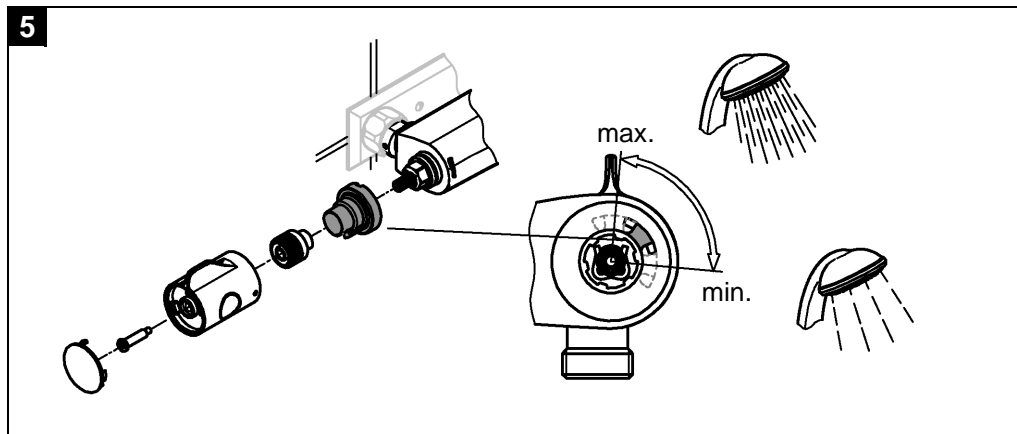
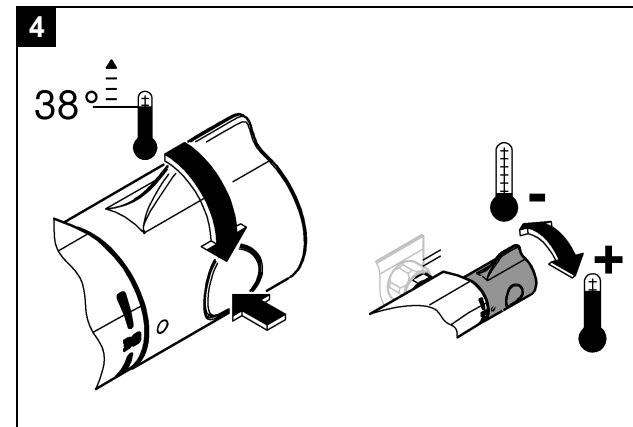
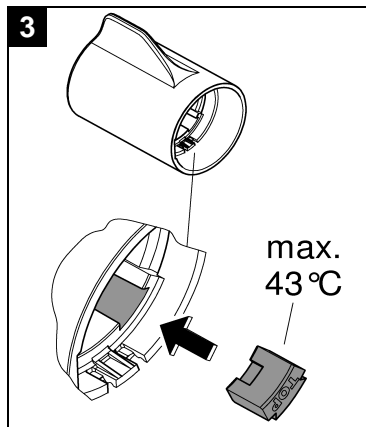
Sida 1: Innehållsförteckning
Sida 2: Måttitningar
Sidorna 2 och 3: Monteringsanvisning
Sida 4: Sprängskiss
Sida 5: Teknisk information
Sida 6: Underhåll
Sida 7: Kontaktinformation



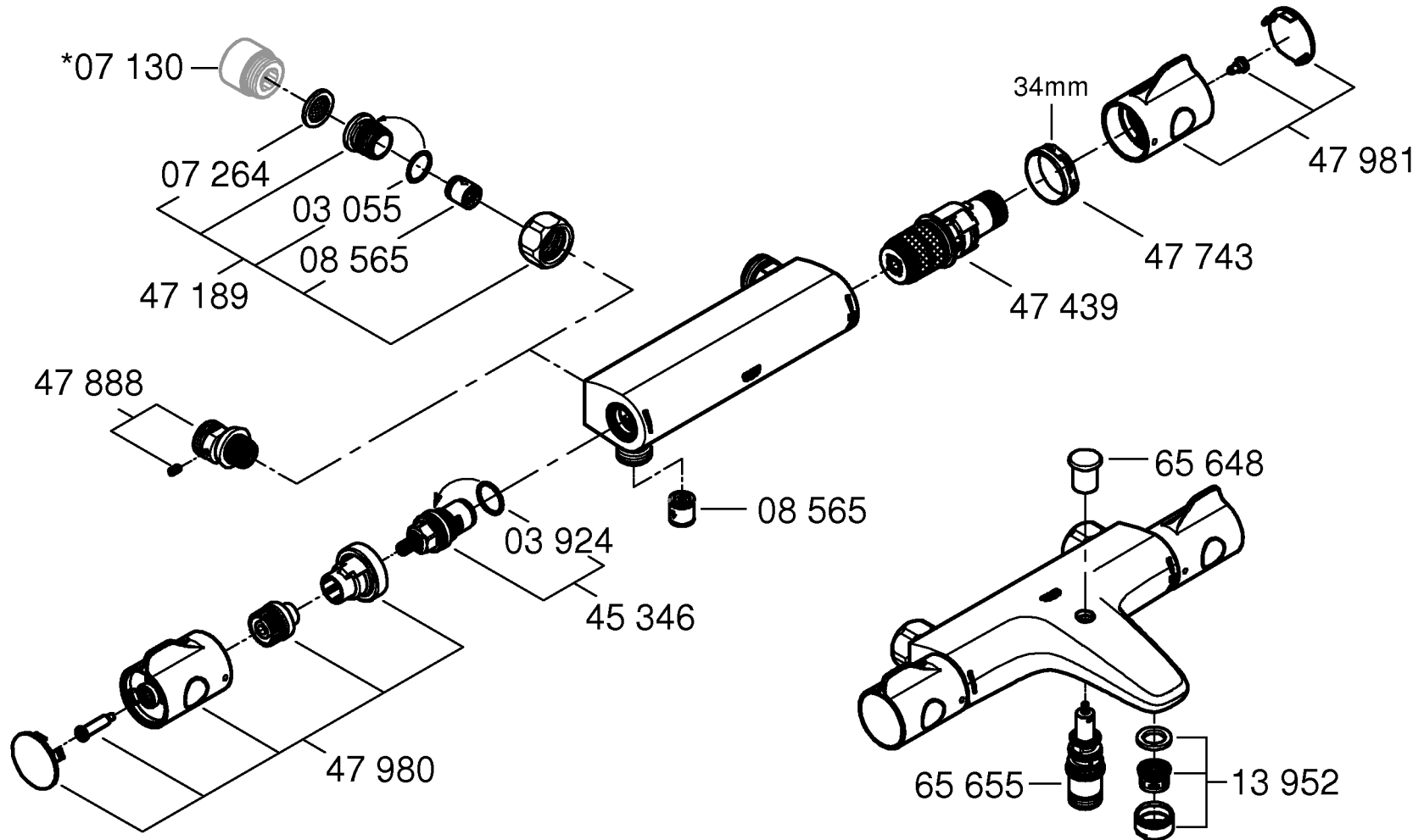
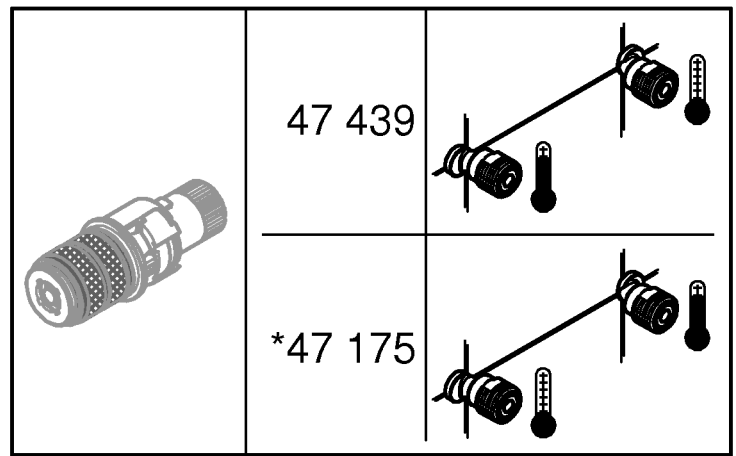
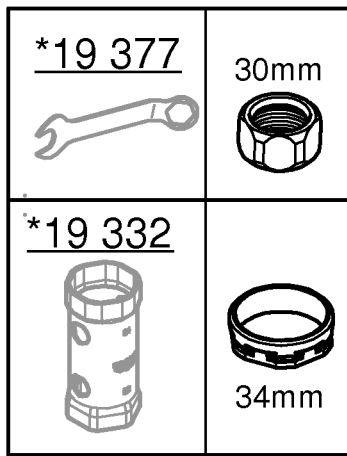
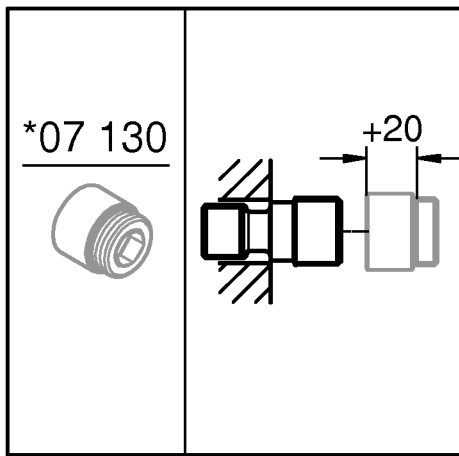
Denna produkt är anpassad till
Branschregler Säker Vatteninstallation.
Grohe A/S garanterar produktens
funktion om branschreglerna och
monteringsanvisningarna följs.



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 Grotherm 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 varmvattentiloppet.

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].

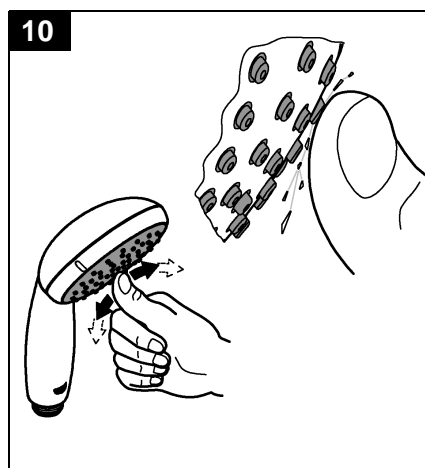
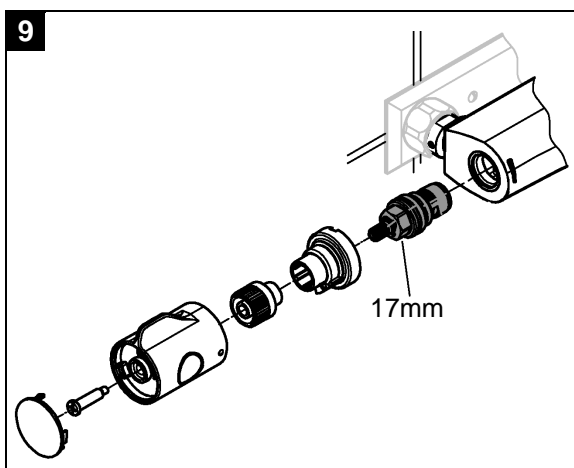
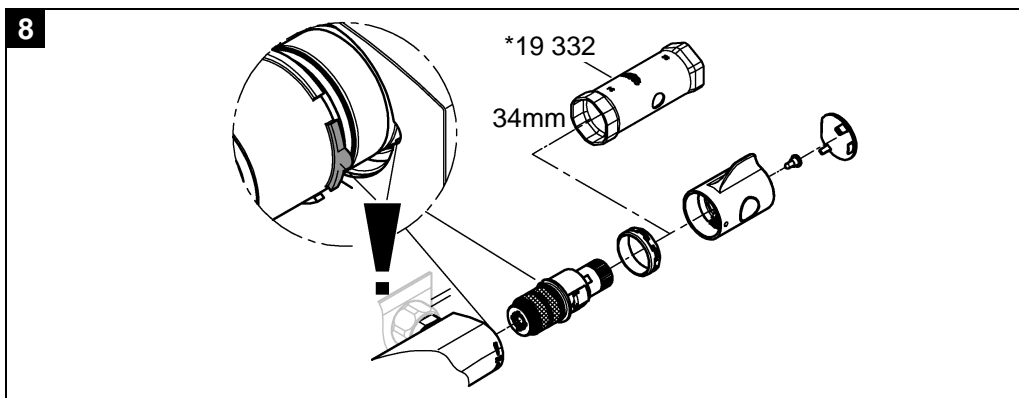
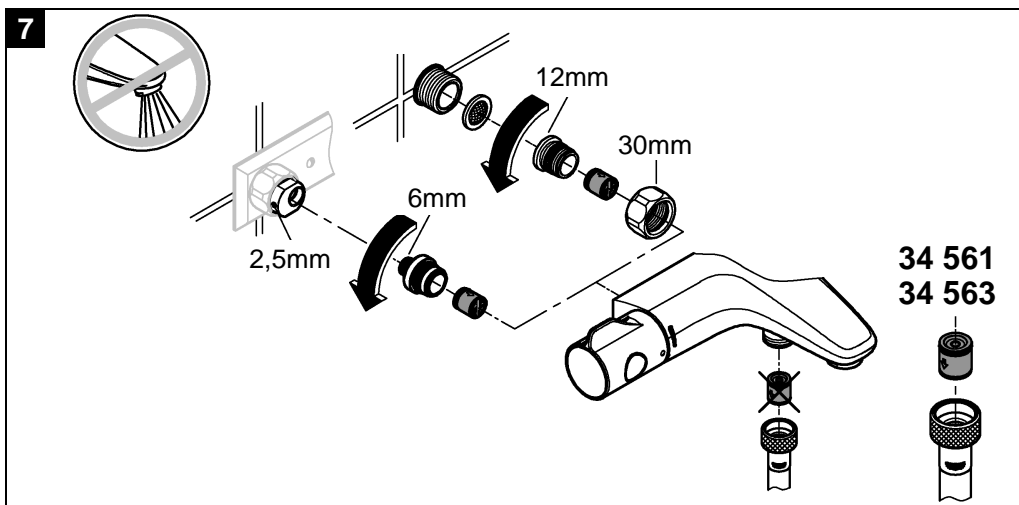
5 års garanti för att SpeedClean-munstyckenas funktion förblir oförändrad.

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 skötselmanualen.



Pure Freude an Wasser

GROHE
WAVES

(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