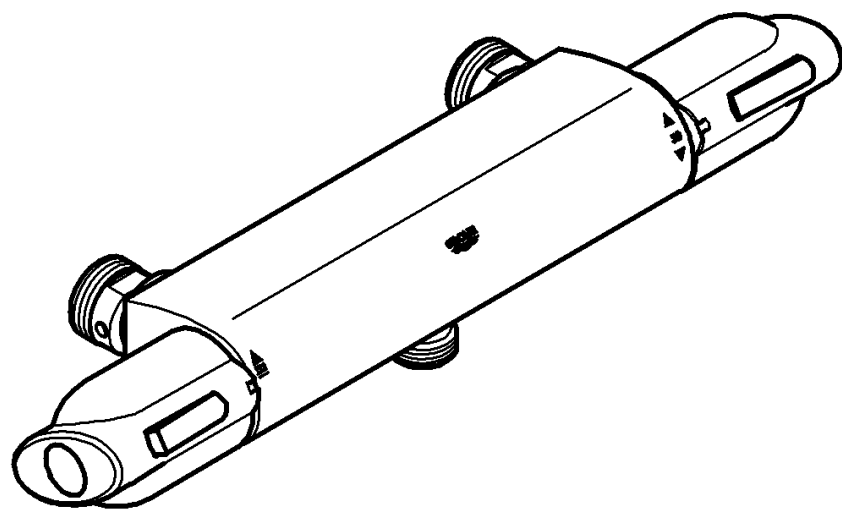


34 459



PRECISION trend

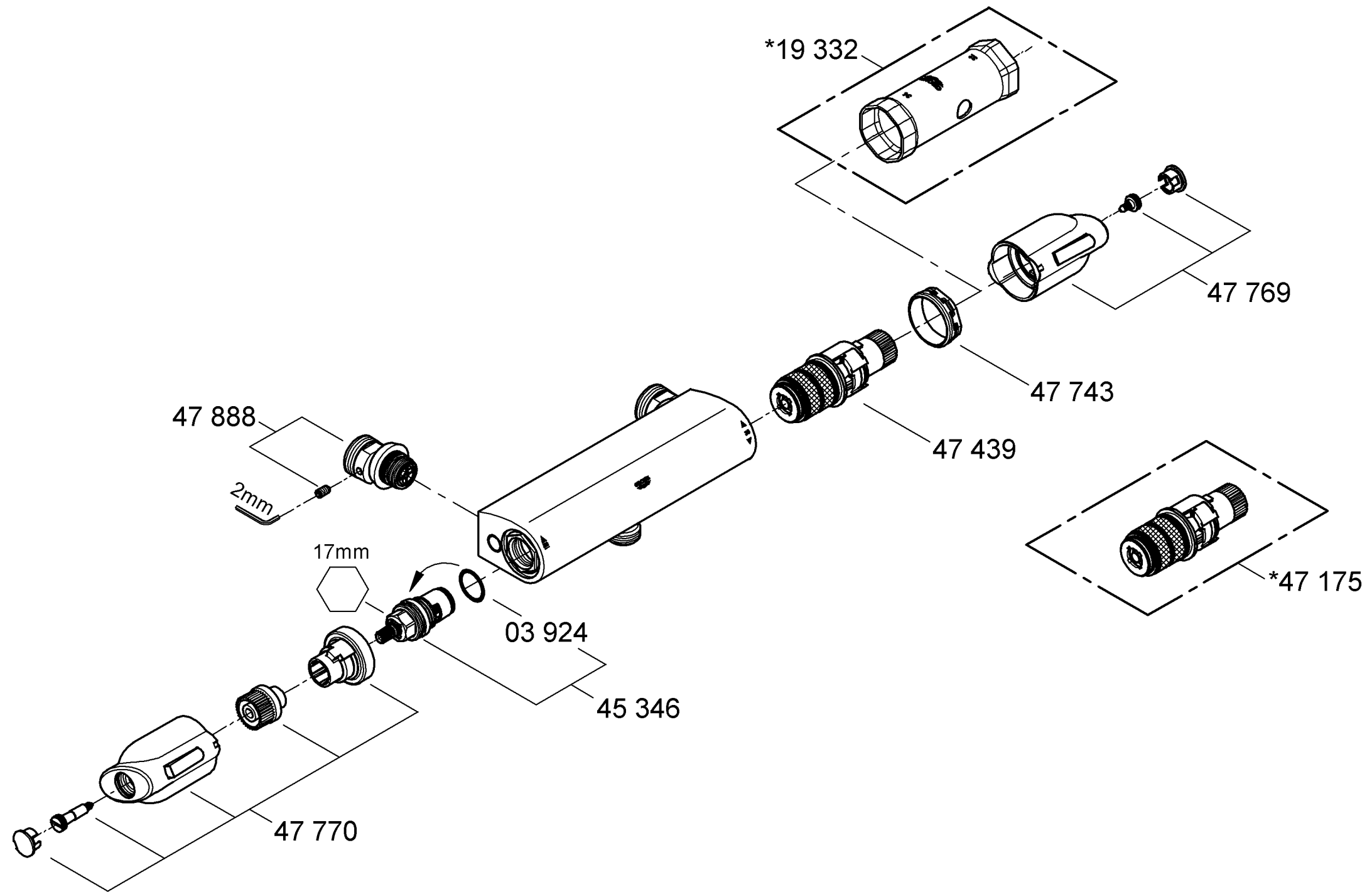
PRECISION *trend*

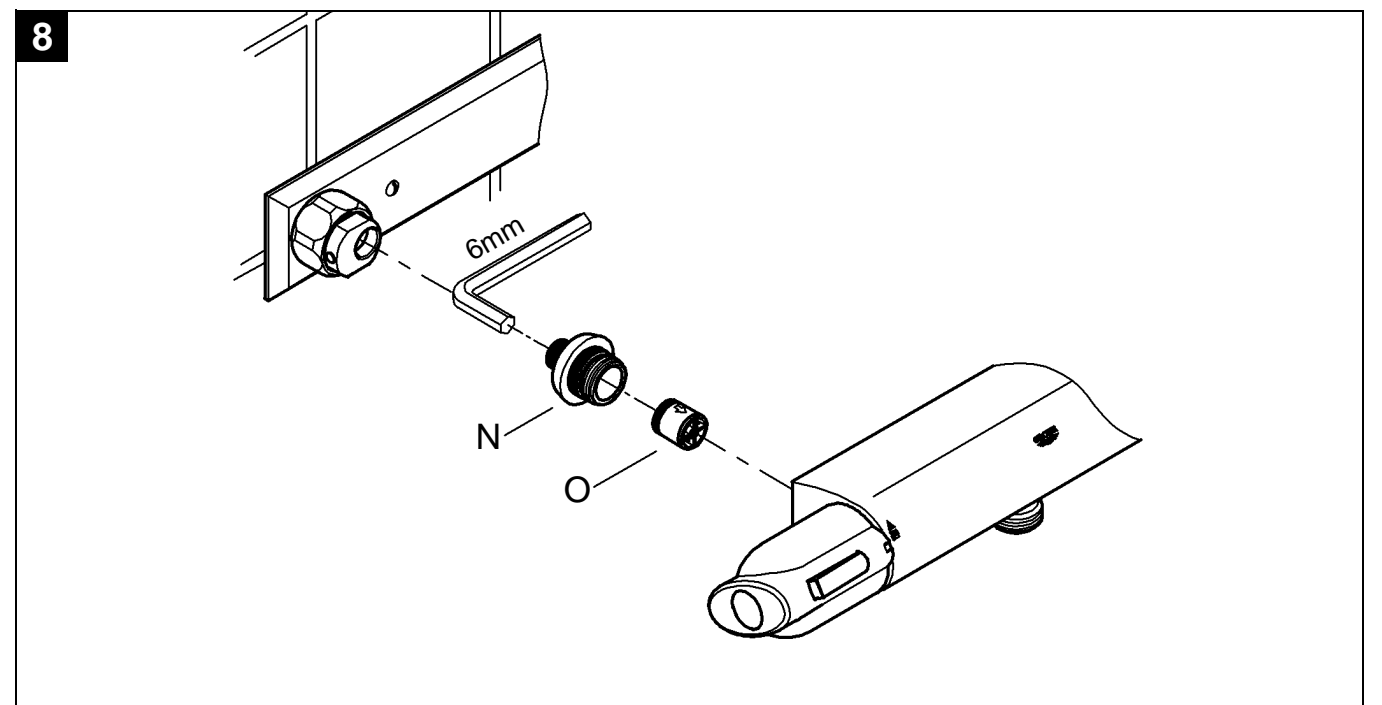
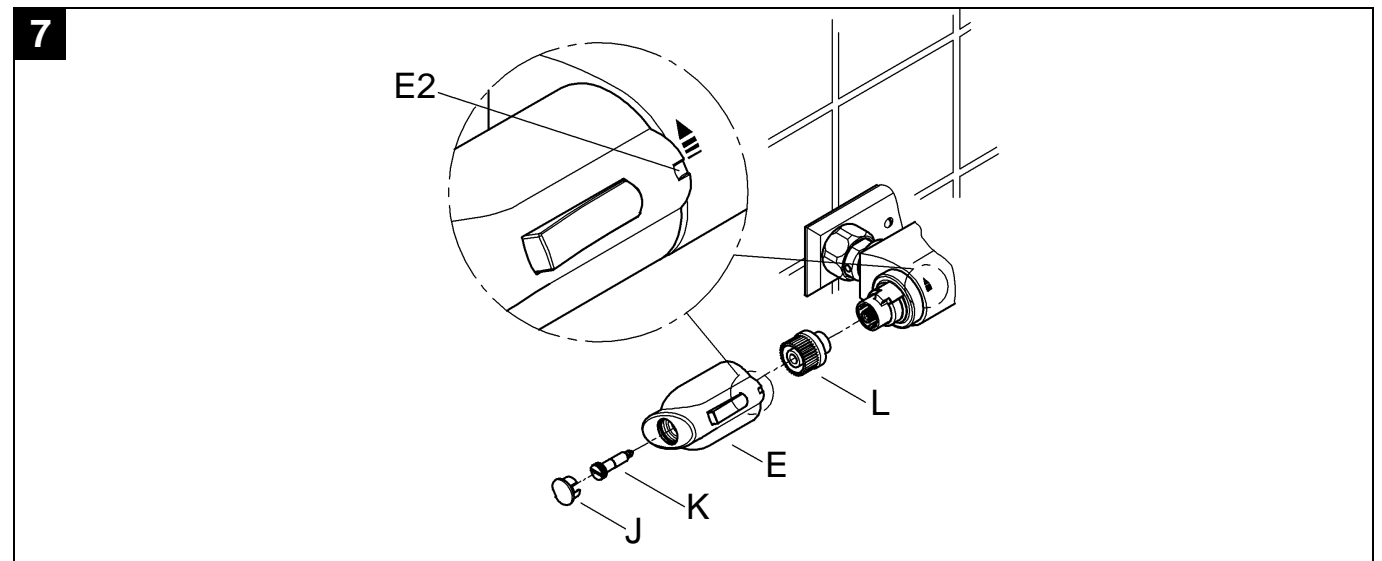
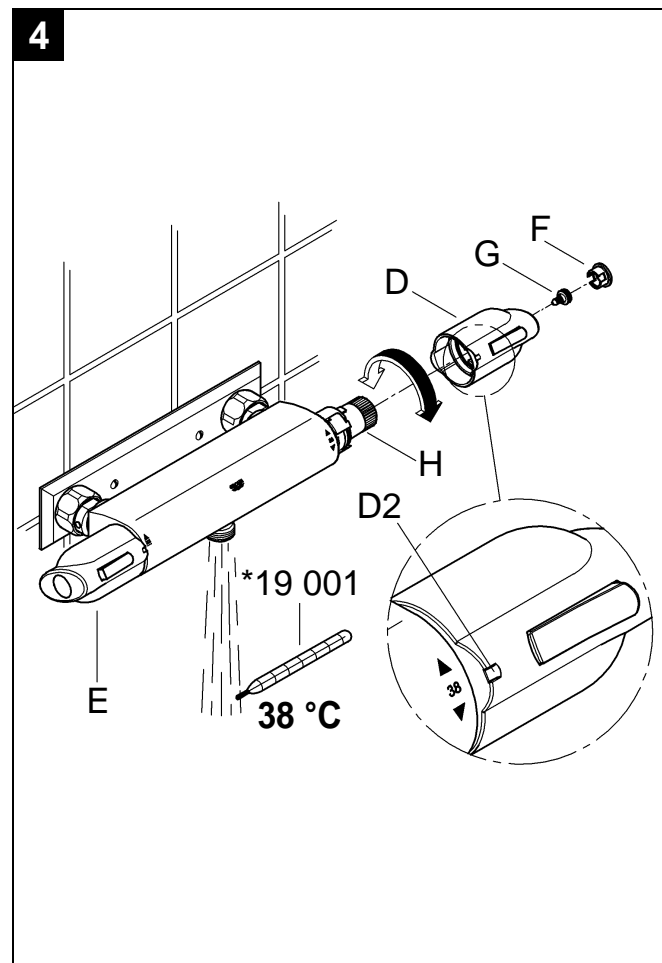
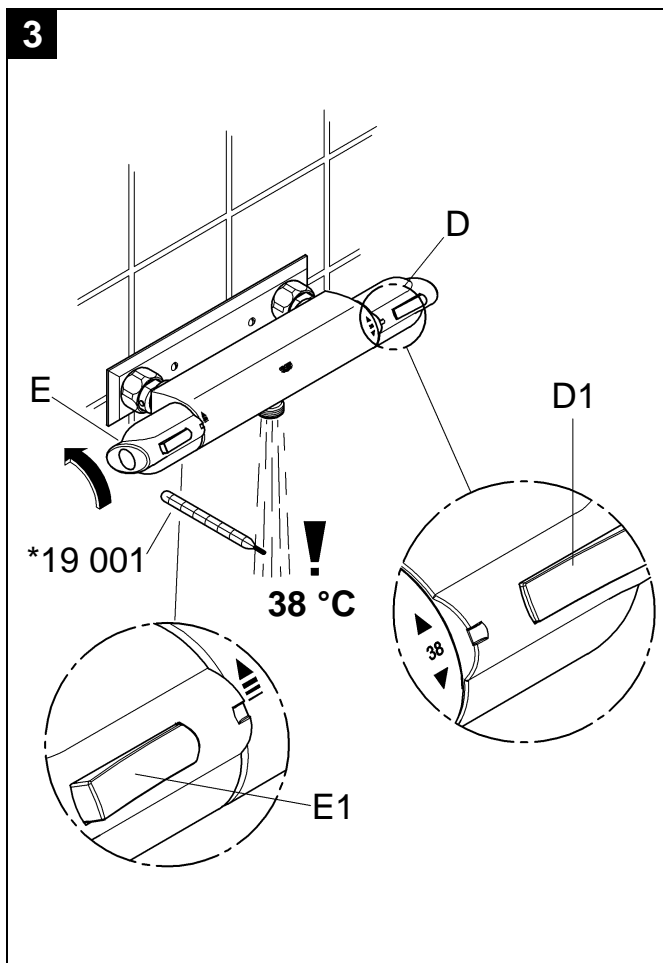
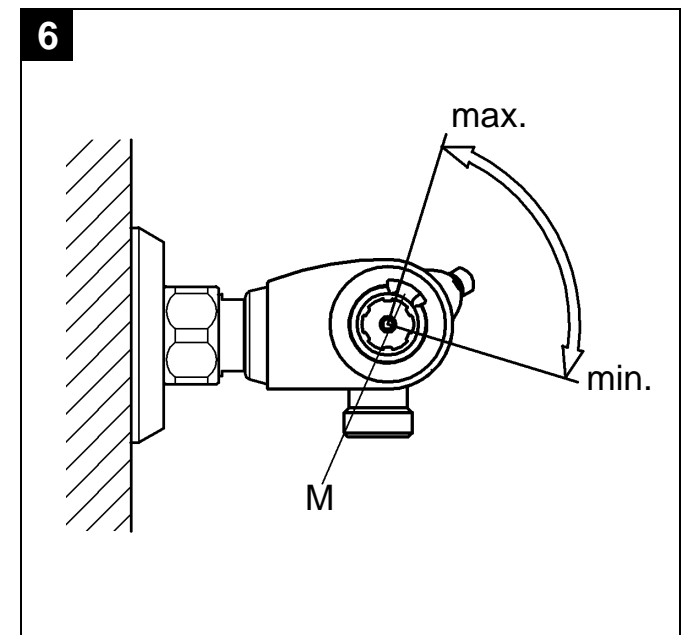
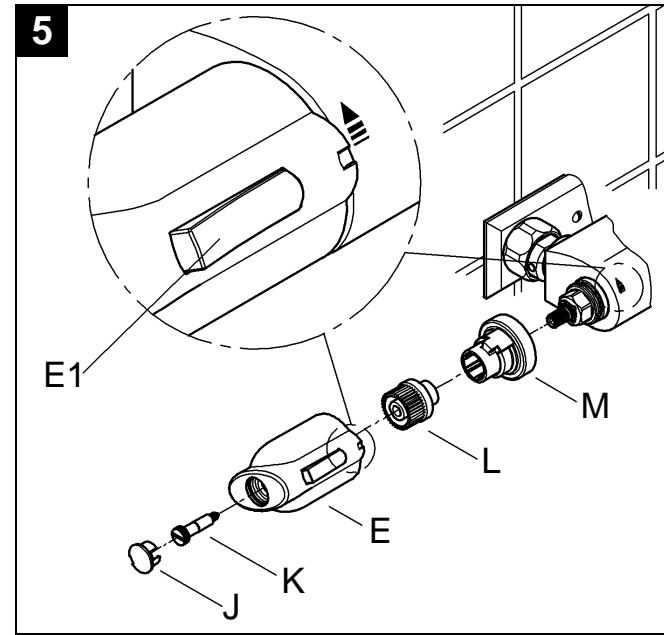
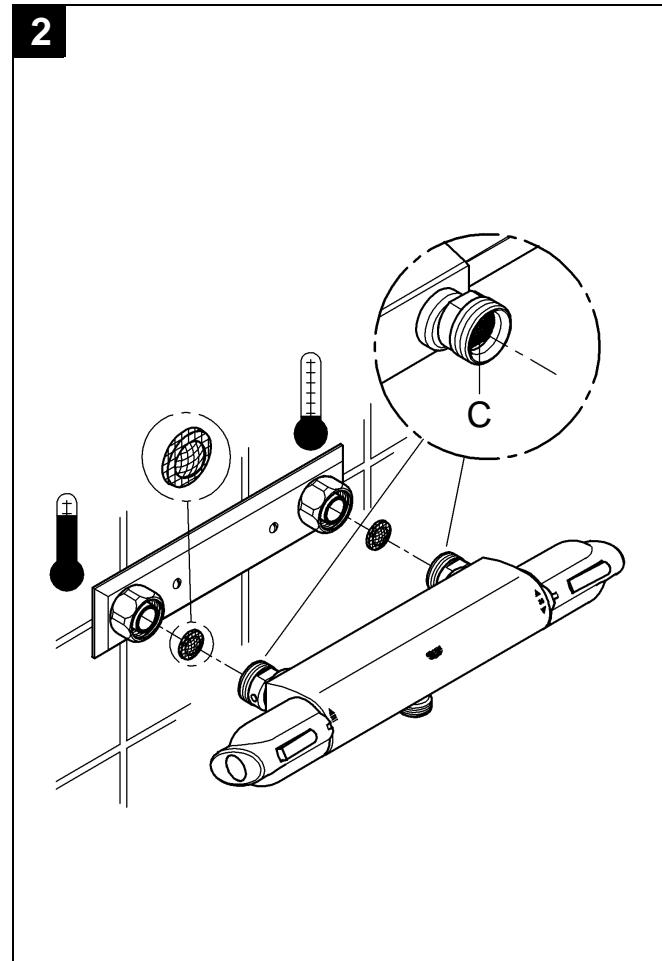
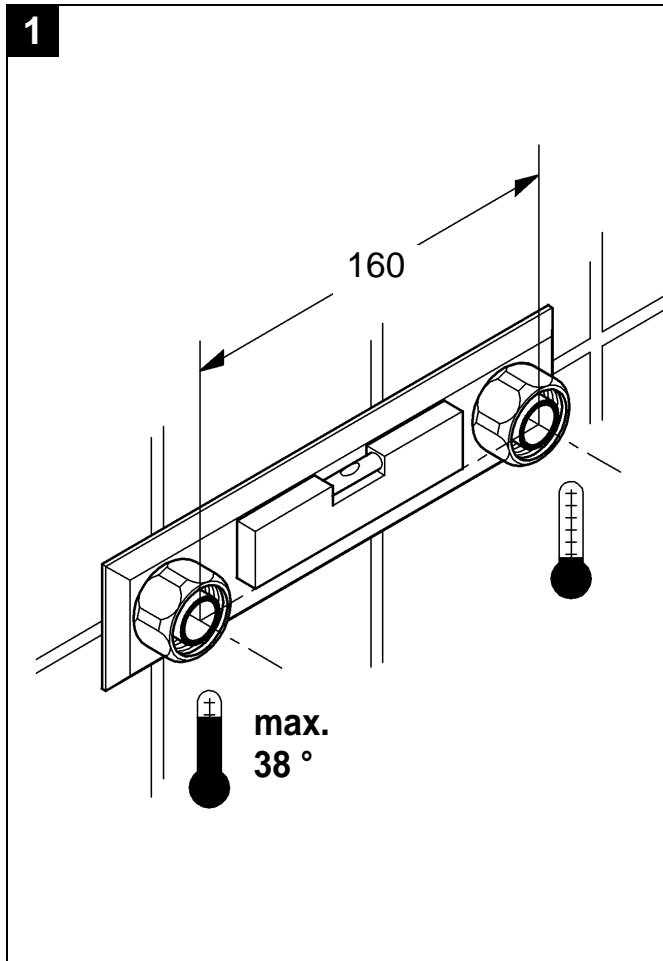
Ⓢ5

Design & Quality Engineering GROHE Germany

93.956.031/ÄM 223356/04.12

GROHE
ENJOY WATER®





Före installationen

Denna GROHE blandare kan användas i kombination med en tryckbehållare eller en vattenvärmare.

Drift med trycklösa behållare (= öppna varmvattenberedare) är inte möjlig.

Flödestrycket bör ligga mellan 1 och 5 bar, för att blandaren ska fungera felfritt.

En tryckreducerare ska installeras vid högre flödestryck.

Blandaren justeras i fabriken vid ett kallvatten- och varmvattentryck av 3 bar.

Om temperaturen inte är 38 °C är en ny inställning nödvändig, se kapitlet Justering.



Vid nyinstallation: Spola kallvatten- och varmvattenledningarna noggrant före och efter monteringen, tills vattnet är fritt från föroreningar. Dessa rester i ledningarna kan annars täppa igen blandaren och förorena dricksvattnet.



Kontrollera att ytan inte skadas av verktyget vid installationen. Använd därför inte räfflade tänger.

Installation, sidan 3



Kallvattenanslutningen måste placeras till höger och varmvattenanslutningen till vänster.

Om blandarens anslutningar har förväxlats (varmt höger - kallt vänster), kan detta justeras med det extra tillbehöret kompakt termostatpatron (47 175), se sidan 1 och 2.

1 - 8 = fig.-nummer

1 Skruva fast S-anslutningarna vågrätt på anslutningsledningarna med ett avstånd av 160mm.

2 Kontrollera att smutssilarna **C** sitter rätt. Skruva fast blandarens på anslutningar.



Öppna kallvatten- och varmvattentiloppet och kontrollera anslutningarnas täthet.

Användning, sidan 3

3 Du kan ställa in vattentemperaturen genom att vrida på termostathandtaget **D**.



Temperaturen begränsas av en säkerhetsspärr vid 38 °C.

Öppna blandaren till säkerhetsspärrens anslag och mät temperaturen.

Om temperaturen inte är 38 °C är en ny inställning nödvändig, se kapitlet Justering.

Du kan gå förbi 38 °C-spärren genom att trycka på knappen **D1** och vrida på termostathandtaget **D**.



Ställ alltid tillbaka termostathandtaget **D** på 38 °C, så att nästa användare inte riskerar att bränna sig.

4 Du kan reglera vattenmängden genom att vrida på avstängningsgreppet **E**.



Vattenmängden begränsas av en ekonomiknapp.

Du kan gå förbi anslaget och tappa av mer vatten genom att trycka på ekonomiknappen **E1** och vrida på avstängningsgreppet **E**.

Du kan justera ekonomiknappens anslag. Vill du tappa av mer eller mindre vatten, se kapitlet Inställning.

Justering, sidan 3

Gör enligt följande för att justera temperaturen till 38 °C:

- 3** Ställ in temperaturen på termostathandtaget **D** på 38 °C. Vrid avstängningsgreppet **E** och mät temperaturen på det utströmmande vattnet.
- 4** - Bänd loss täcklocket **F**.
 - Skruva loss skruven **G** och dra loss termostathandtaget **D**.
 - Vrid reglermuttern **H**, tills vattnet som rinner ut har uppnått 38 °C.
 - Fäst termostathandtaget **D** igen, så att markeringen **D2** på greppet stämmer överens med 38 °C-markeringen på blandarhuset.
 - Skruva fast termostathandtaget **D** med skruven **G** och fäst täcklocket **F**.

Inställning, sidan 4

Justera ekonomiknappens anslag enligt följande:

- 5** - Stäng avstängningsgreppet **E**.
 - Bänd loss täcklocket **J** och skruva loss skruven **K**.
 - Dra loss avstängningsgreppet **E**, räffeladaptorn **L** och sparanslaget **M**.
- 6** Fäst sparanslaget **M** i önskat läge.
- 7** - Fäst räffeladaptorn **L** igen.
 - Fäst avstängningsgreppet **E** igen, så att markeringen **E2** på greppet stämmer överens med markeringen på blandarhuset.
 - Skruva fast skruven **K** och fäst täcklocket **J**.

Felåtgärd, sidan 1, 2, 3 + 4

! Ta bort blandaren från väggen vid frostrisk. Töm blandaren eller förvara den på en frostskyddad plats. Backflödesspärrens i kallvatten- och varmvattenanslutningen samt i blandarens duschanslutning gör att vatten stannar kvar i blandaren när hussystemet töms.

Störning: Vattenmängden mycket mindre eller ändrad vattenstråle.

1. Försörjningstrycket inte tillräckligt:
Kontrollera den förberedda installationen.
2. Smutssilarna **C** igentäppta/förorenade, se **2**: Rengör eller byt ut smutssilarna **C**.

3. Backflödesspärrens (08 565) i anslutningarna igentäppta/förorenade/defekta, se sidan 1 och 2:
Rengör eller byt ut backflödesspärrens, se **8**.

8 Demontera backflödesspärrens

! Stäng av kallvatten- och varmvattentillförseln!

- Ta bort blandaren från väggen, se **2**.
- Skruva loss anslutningsfästet **N** åt höger (vänstergånga) med en insexnyckel 6mm.
- Ta bort backflödesspärrens **O**.
- Monteringen sker i omvänd ordningsföljd.

Störning: Duschhuvudet droppar.

- Funktionselementet (45 346) är otätt, se sidan 1 och 2:

Ta kontakt med installatören, eftersom det handlar om en ömtålig komponent.

Störning: Temperaturen ändras inte när du vrider på termostathandtaget.

- Vattentemperaturen är för låg:
Se till att flödestemperaturen är minst 42 °C.
- Den kompakta termostatpatronen (47 439) är defekt, se sidan 1 och 2:

Ta kontakt med installatören, eftersom det handlar om en ömtålig komponent.

Ta kontakt med installatören, vid ytterligare störningar.

Skötsel och återvinning

Sköseltips finns i den bifogade sköselanvisningen. Beakta gällande nationella föreskrifter vid sluthantering av blandaren.

D

Grohe Deutschland
Vertriebs GmbH
Zur Porta 9
32457 Porta Westfalica
Tel.: +49 571 3989-333
Fax: +49 571 3989-999

A

GROHE Ges.m.b.H.
Wienerbergstraße 11/A7
1100 Wien
Tel.: +43 1 68060
Fax: +43 1 6884535

B

GROHE nv - sa
Diependaalweg 4a
3020 Winksele
Tel.: +32 16 230660
Fax: +32 16 239070

BG

Търговско представителство
Grohe AG България
етаж 8, офис 21
Бул. България 81 Б
1404 София
Тел.: +359 2 9719959
+359 2 9712535
Факс.: +359 2 9712422

CDN

GROHE Canada Inc.
1230 Lakeshore Road East
Mississauga, Ontario
Canada, L5E 1E9
Tel.: +1 905 2712929
Fax: +1 905 2719494

CH

Grohe Switzerland SA
Bauarena Volketswil
Industriestrasse 18
8604 Volketswil
Tel.: +41 44 8777300
Fax: +41 44 8777320

CN

高仪 (上海)
卫生洁具有限公司
上海市黄陂北路227号
中区广场607-610室
电话: +86 21 63758878
传真: +86 21 63758665

CY

GROME Marketing (Cyprus) Ltd.
195B, Old Nicosia-Limassol Road
Dhali Industrial Zone
P.O. Box 27048
1641 Nicosia
Tel.: +357 22 465200
Fax: +357 22 379188

CZ SK

Grohe ČR s.r.o.
Zastoupení pro ČR a SR
V Oblouku 104, Čestlice
252 43 Průhonice
Tel.: +420 22509 1082
Fax: +420 22509 1085

www.grohe.com

2011 / 09 / 30

DK

GROHE A/S
Walgerholm 11
3500 Vaerløse
Tel.: +45 44 656800
Fax: +45 44 650252

E

GROHE España S.A.
C/ Botanica, 78 - 88
Gran Via L'H - Distr. Econòmic
08908 L'Hospitalet de Llobregat
(Barcelona)
Tel.: +34 93 3368850
Fax: +34 93 3368851

EST LT LV

GROHE AG Eesti filiaal
Tartu mnt 16
10117 Tallinn
Tel.: +372 6616354
Fax: +372 6616364

F

GROHE s.à.r.l.
60, Boulevard de la Mission
Marchand
92400 Courbevoie - La Défense
Tel.: +33 1 49972900
Fax: +33 1 55702038

FIN

Oy Teknocalor Ab
Sinikellonkuja 4
01300 Vantaa
Tel.: +358 9 8254600
Fax: +358 9 826151

GB

GROHE Limited
Blays House, Wick Road
Englefield Green
Egham, Surrey, TW20 0HJ
Tel.: +44 871 200 3414
Fax: +44 871 200 3415

GR

N. Sapountzis S.A.
86, Kapodistriou & Roumelis Str.
142 35 N. Ionia - Athens
Tel.: +30 210 2712908
Fax: +30 210 2715608

H

GROHE Hungary Kft.
Röppentyű u. 53.
1139 Budapest
Tel.: +36 1 238 80 45
Fax: +36 1 238 07 13

HR

GROHE AG - Predstavništvo
Štefanovečka 10
10000 Zagreb
Tel.: +385 1 2989025
Fax: +385 1 2910962

I

Grohe S.p.A.
Via Crocefisso, 19
20122 Milano
Tel.: +39 2 959401
Fax: +39 2 95940263

IND

Grohe India Pvt. Ltd.
14th Floor
DLF Building No. 5, Tower A
DLF Cyber City, Phase III
Gurgaon - 122002
Haryana
Tel.: +91 124 4933 000
Fax: +91 124 4933 001

IS

BYKO hf.
Skemmuvegi 2
200 Kópavogur
Tel.: +354 515 4000
Fax: +354 515 4099

J

Grohe Japan Ltd.
TRC Building, 3F
1-1 Heiwajima 6-chome, Ota-ku
Tokyo 143-0006
Tel.: +81 3 32989730
Fax: +81 3 37673811

N

GROHE A/S
Nils Hansens vei 20
0667 Oslo
Tel.: +47 22 072070
Fax: +47 22 072071

NL

GROHE Nederland BV
Metaalstraat 2
2718 SW Zoetermeer
Tel.: +31 79 3680133
Fax: +31 79 3615129

P

GROHE Portugal
Componentes Sanitários, LDA
Zona Industrial de Areiros,
Apt. 167
3850-200 Albergaria-a-Velha
Tel.: +351 234 529 900
Fax: +351 234 529 901

PL

GROHE Polska Sp. z.o.o.
Pulawska 182 Street
02-670 Warszawa
Tel.: +48 22 5432 640
Fax: +48 22 5432 650

RUS

Представительство
Grohe AG
Москва, ул. Русаковская 13, стр. 1
107140
тел.: +7 495 9819510
факс: +7 495 9819511

RO

Grohe AG Reprezentanta
Strada Nicolae Iorga 13,
Corp B
010432 Bucuresti (Sector 1)
Tel.: +40 21 2125050
Fax: +40 21 2125048

S

GROHE A/S
Kungsängsvägen 25
753 23 Uppsala
Tel.: +46 771 141314
Fax: +46 771 141315

SLO

GROSAN inženiring d.o.o.
Slandrova 4
1000 Ljubljana
Tel.: +386 1 5633060
Fax: +386 1 5633061

TR

GROME IC Ve Dis Ticaret
Limited Sirketi
Sun Plaza - Dereboyu Caddesi
Bilim Sokak. No: 5 Kat:10
34398 Maslak-Istanbul
Tel.: +90 212 3281344
Fax: +90 212 3281772

UA

Представництво
Grohe AG Україна
Вул. Івана Франка, 18-А
01030 Київ
тел.: +38 044 537 52 73
факс: +38 044 590 01 96

USA

GROHE America Inc.
241 Covington Drive
Bloomington
Illinois, 60108
Tel.: +1 630 5827711
Fax: +1 630 5827722

**Eastern Mediterranean
Middle East - Africa
Area Sales Office:**
GROME Marketing (Cyprus) Ltd.
195B, Old Nicosia-Limassol Road
Dhali Industrial Zone
P.O. Box 27048
1641 Nicosia
Tel.: +357 22 465200
Fax: +357 22 379188

Far East Area Sales Office:
GROHE Pacific Pte. Ltd.
180 Clemenceau Avenue
01-01/02 Haw Par Centre
Singapore 239922
Tel.: +65 6311 3600
Fax: +65 6378 0855

GROHE

ENJOY WATER®