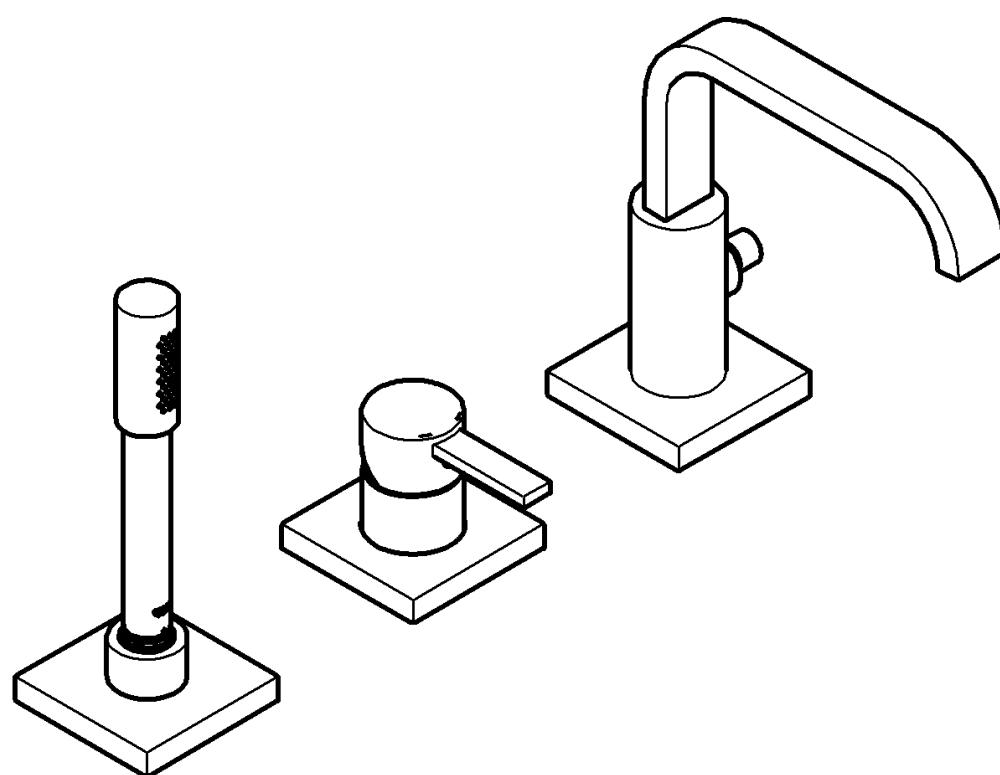


19 302

Allure



Allure

English1

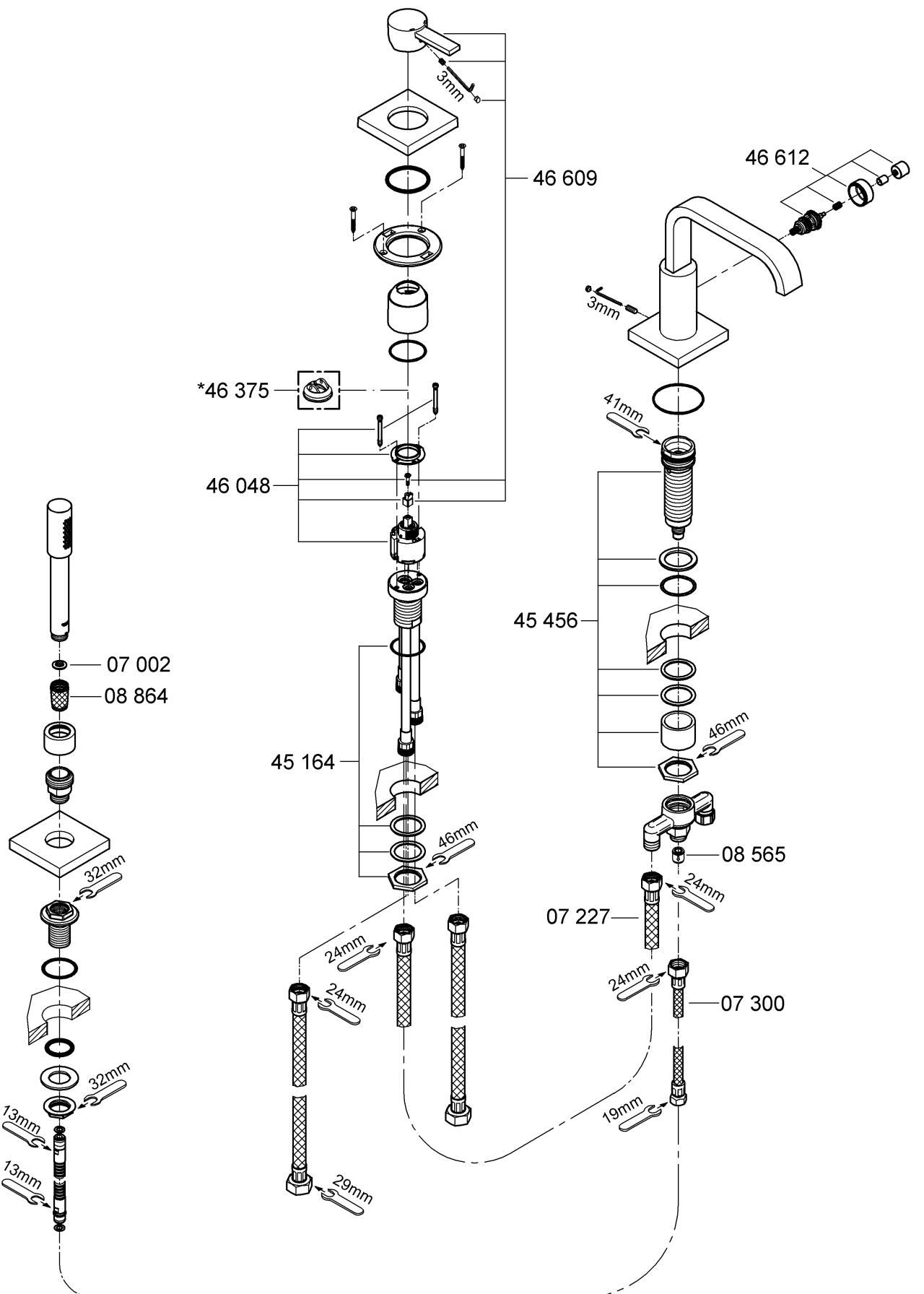
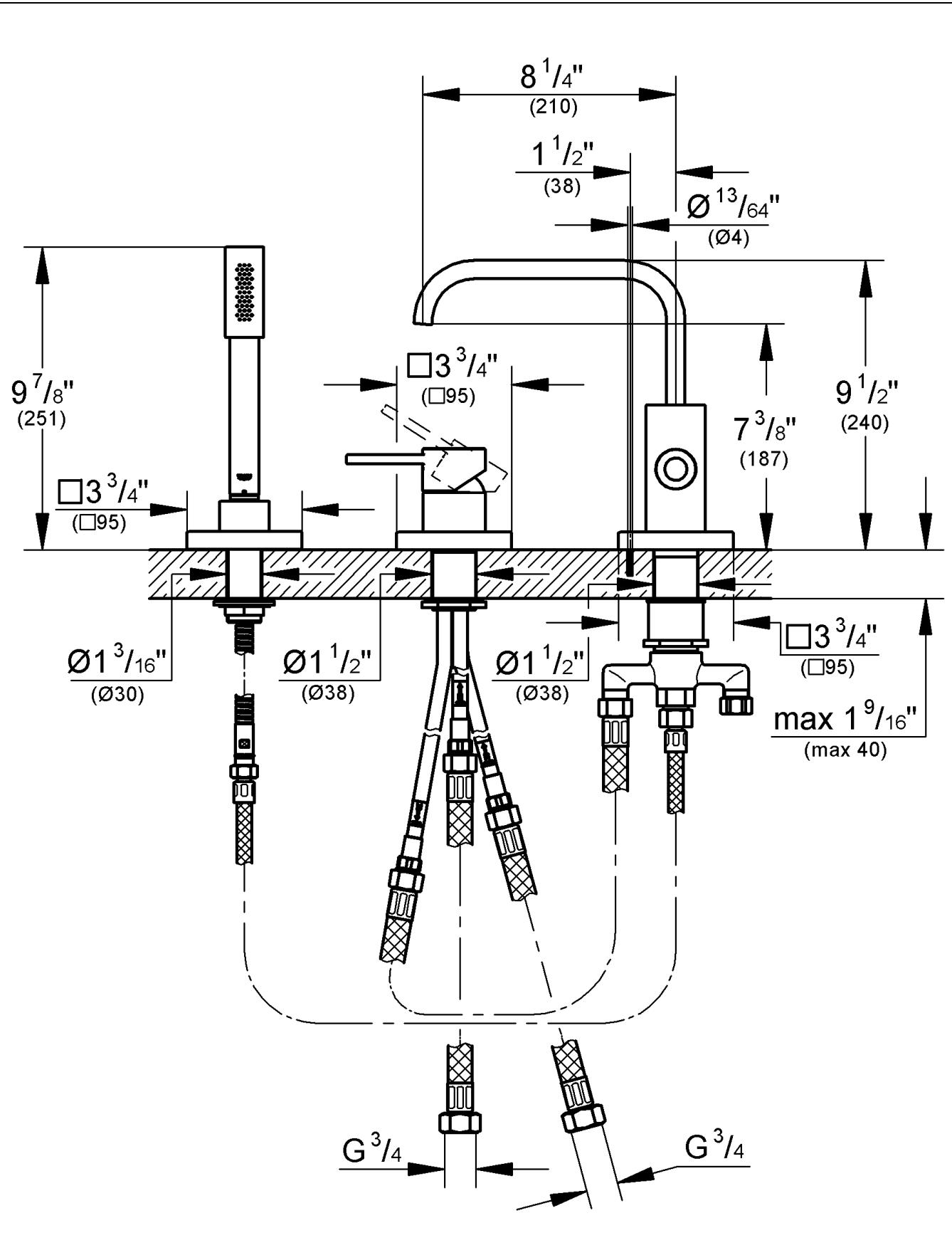
Français2

Español3

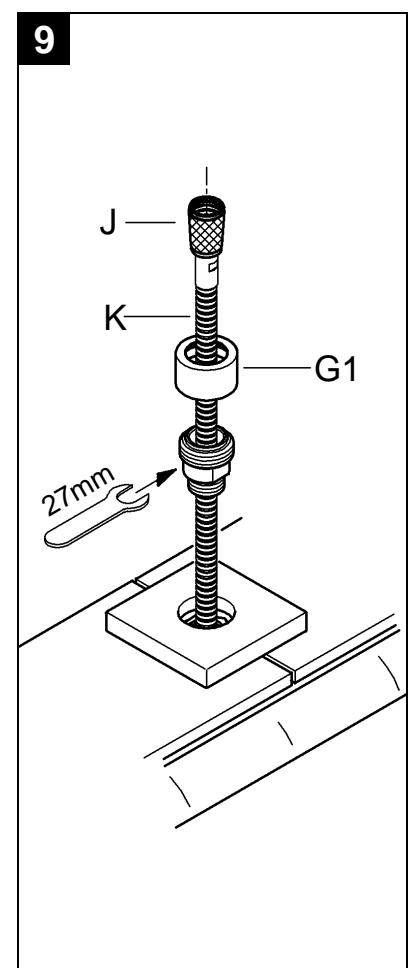
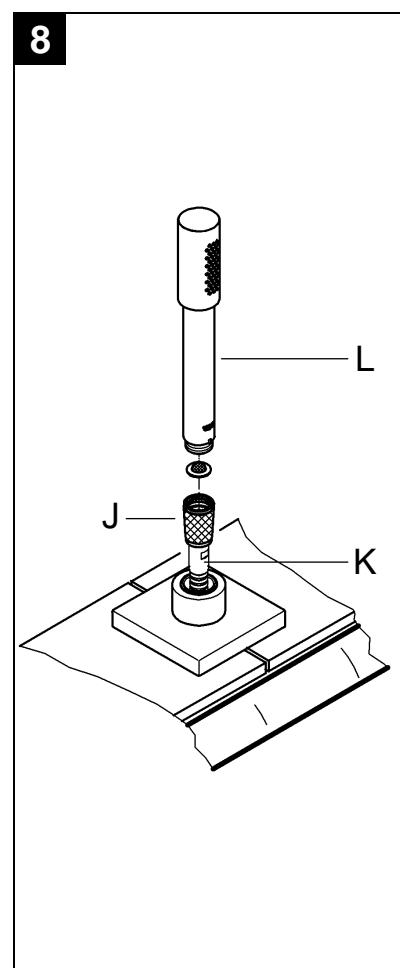
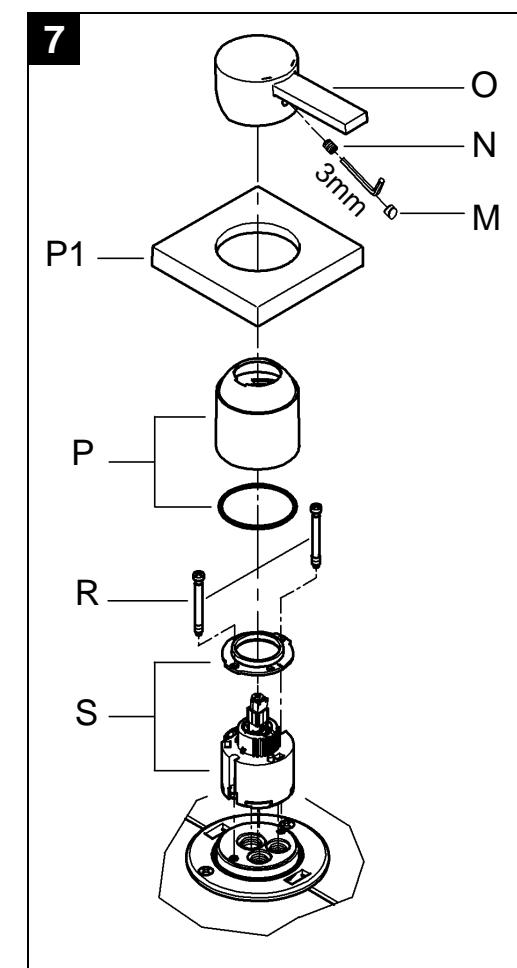
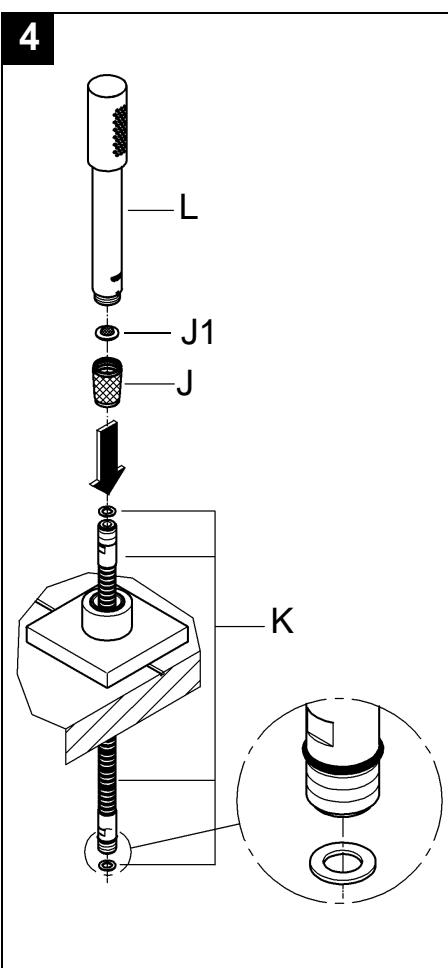
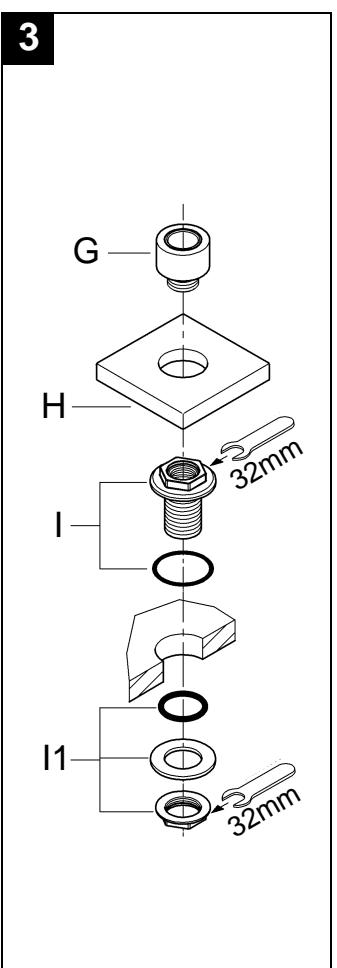
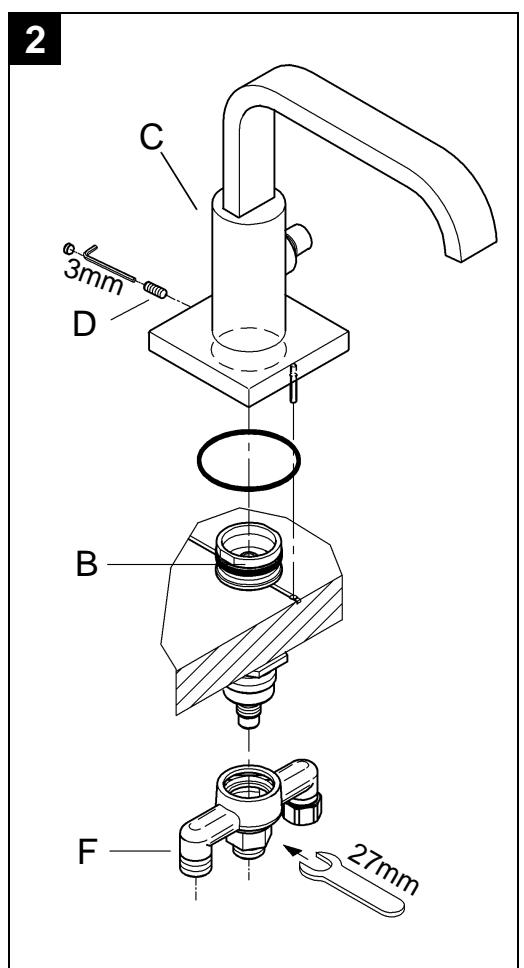
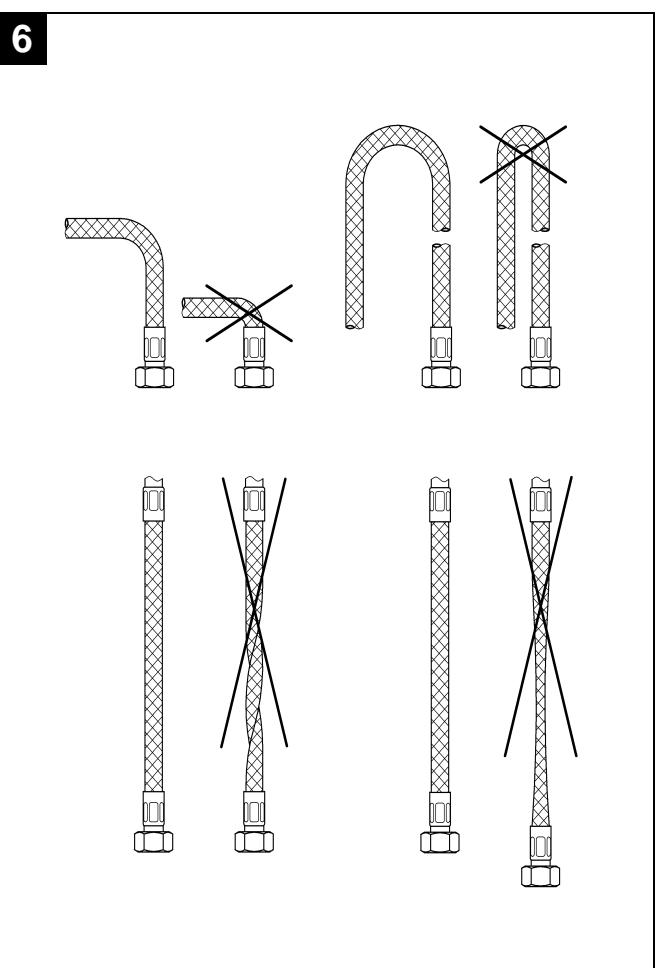
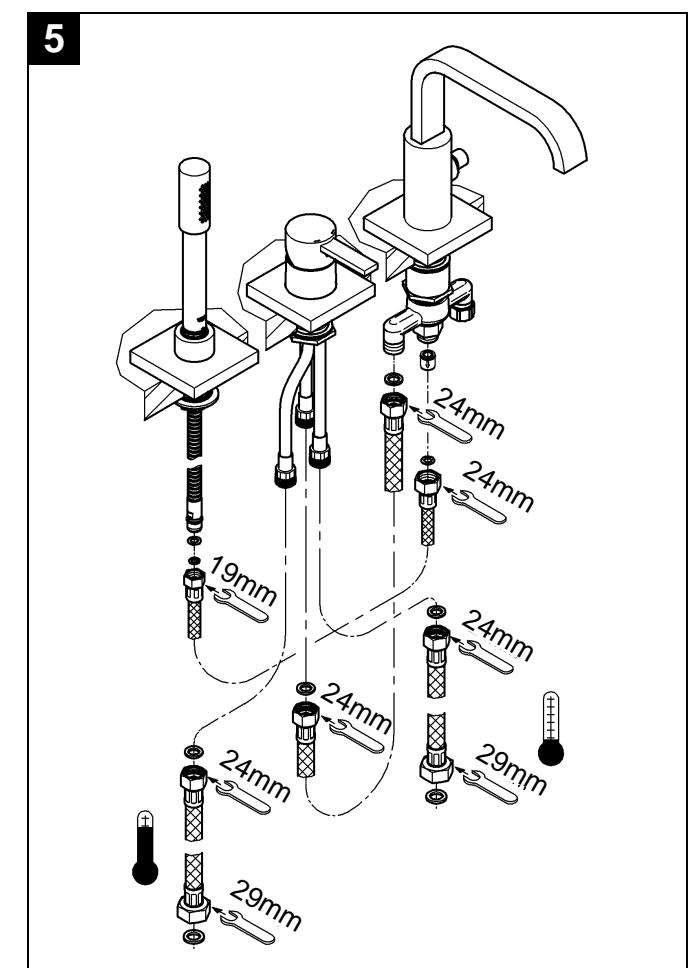
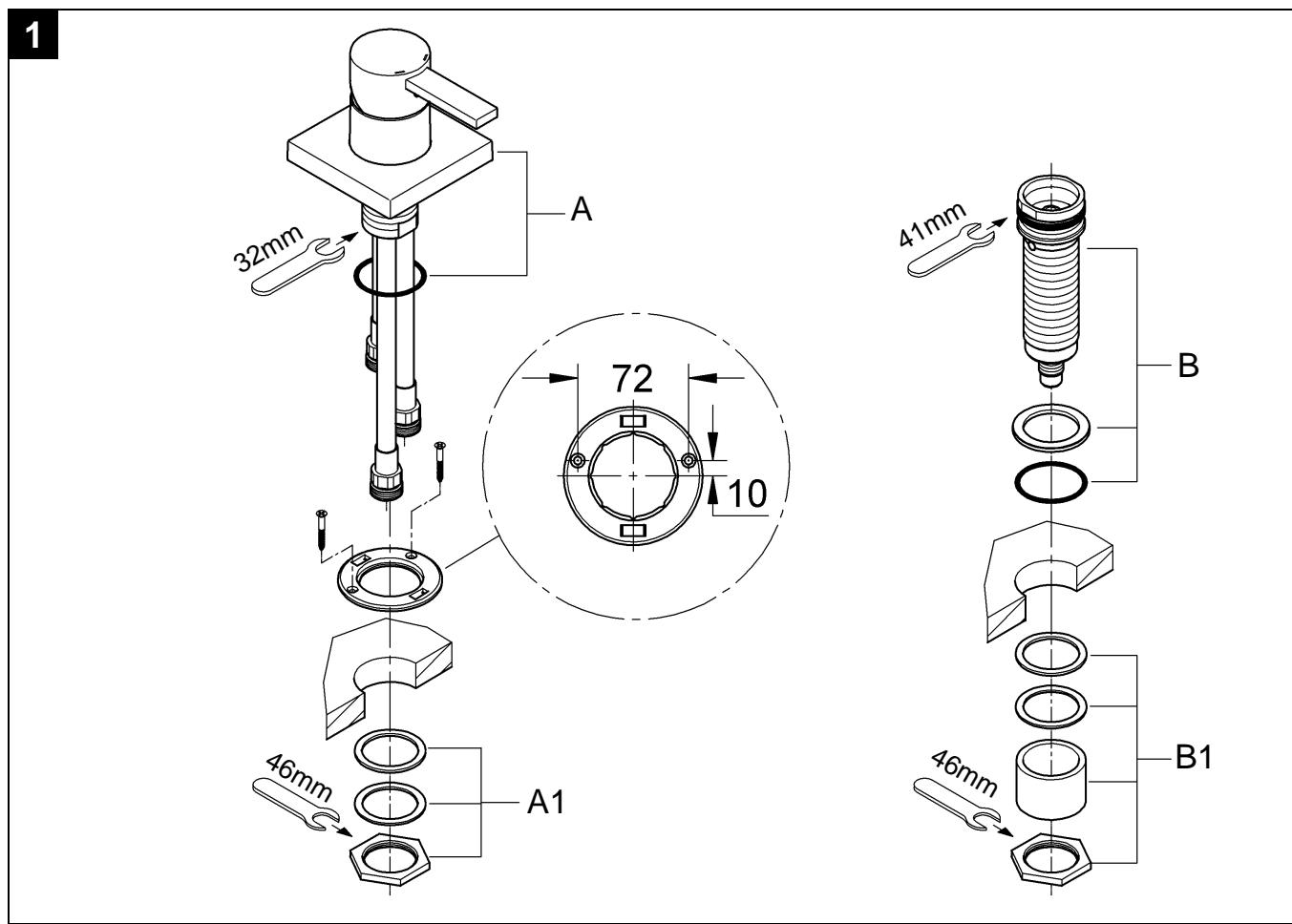
Design & Quality Engineering GROHE Germany

96.200.031/ÄM 223881/01.12

GROHE
ENJOY WATER®



Please pass these instructions on to the end user of the fitting!
S.v.p remettre cette instruction à l'utilisateur de la robinetterie!
Entregue estas instrucciones al usuario final de la grifería!



English

Application

Operation is possible in conjunction with:

- Pressurized storage heaters
- Thermally controlled instantaneous heaters
- Hydraulically controlled instantaneous heaters

Operation with low-pressure storage heaters (displacement water heaters) is **not** possible.

Specifications

• Max. flow	approx. 24 l/min or 6.3 gpm
- Spout	max. 9.5 l/min or 2.5 gpm
• Flow pressure	
- min.	7.25 psi
- recommended	14.5 - 72.5 psi
- greater than 72.5 psi, fit with pressure reducing valves	
• Max. operating pressure	145 psi
• Test pressure	232 psi
• Temperature	
- max. (hot water inlet)	176 °F
- Scalding protection possible by fitting a handle rotation stop (see replacement parts fold-out page I, order no. 46 375).	
• Water connection	cold - Right hand hot - Left hand

Notes

- Installation of backflow protection must comply with local codes and regulations.
- An access panel must be provided for access to diverting unit and hose connections.
- Major pressure differences between cold and hot water supply should be avoided.

Installation

Layout dimensions to establish centers and proper clearances, see dimensional drawing on fold-out page I.

Flush pipes thoroughly!

Installing faucet body

- Fit faucet body (A) with mounting set (A1), see fold-out page II, fig. [1].

Installing spout, see figs. [1] and [2].

1. Fit shank (B) with mounting set (B1), see fig. [1].
2. Fit spout (C) to the shank (B), tighten set screw (D) with 3mm allen wrench, see fig. [2].
3. Screw diversion part (F) on shank (B).

Installing hose guide and hand shower, see figs. [3] and [4].

1. Fit hose guide (I) with mounting set (I1), see fig. [3].
2. Fit escutcheon (H) with adaptor (G).
3. Screw taper nut (J) onto shower hose (K).
4. Place seal (J1) in taper nut (J) and fit handspray (L) to taper nut (J).

Connecting the faucet, see figs. [5] and [6].

The hot water supply should be connected on the left, the cold water supply on the right side.

Open cold and hot water supply and check connections for watertightness.

Operation

a) Lever

Pull lever	= open (water flow)
Press lever down	= closed
Turn lever right	= cold water
Turn lever left	= hot water

b) Diverter

Pulling the lever will release water supply.
Water will emerge from the bath spout first.
Press diverter knob = to divert flow from bath spout to shower outlet
Pull diverter knob = to divert flow from shower outlet to bath spout
Flow is diverted automatically from shower outlet to bath spout when the mixer is turned off.

Maintenance

Inspect and clean all parts, replace as necessary and grease with special grease.

Shut off cold and hot water supply!

I. Replacing the cartridge, see fig. [7].

1. Lever out plug (M).
2. Loosen set screw (N) with 3mm allen wrench and pull off lever (O).
3. Remove escutcheon (P1).
4. Unscrew cap (P).
5. Remove screws (R).
6. Replace complete cartridge (S).

Assemble in reverse order.

Observe the correct installation position.

Make sure that the cartridge seals engage in the grooves on the housing. Fit screws (R) and tighten **evenly and alternately**.

II. Shower hose, see fig. [8].

1. Pull out shower hose (K) and remove handshower (L) from taper nut (J), see Fig. [8].
2. Unscrew and remove adaptor (G1), see Fig. [9].

Assemble in reverse order.

Replacement parts, see fold-out page I (* = special accessories).

Care

Instructions for care of this faucet will be found in the Limited Warranty supplement.

Français

Domaine d'application

Le service est possible en combinaison avec:
• Des chauffe-eau à accumulateur sous pression
• Des chauffe-eau instantanés à commande thermique
• Des chauffe-eau instantanés à commande hydraulique
Un service avec des systèmes d'eau chaude à écoulement libre **n'est pas** possible.

Caractéristiques techniques

• Débit maxi.	env. 24 l/min ou 6,3 gpm
- bec	
- douchette	maxi. 9,5 l/min ou 2,5 gpm
• Pression dynamique	
- mini.	0,5 bar
- recommandée	1 - 5 bar
- supérieure à 5 bar, mise en place d'un réducteur de pression	
• Pression de service maxi.	10 bar
• Pression d'épreuve	16 bar
• Température	
- maxi. (admission d'eau chaude)	80 °C
- Possibilité d'une protection anti-échaudage en installant un limiteur de température (voir Pièces de rechange, volet I, réf. 46 375).	
Raccord d'eau	froide - à droite chaude - à gauche

Remarques

- Le montage du clapet anti-retour doit impérativement être effectué conformément à la législation en vigueur.
- Prévoir le montage d'une trappe de visite afin de faciliter l'accès à l'inverseur et aux conduites d'eau.
- Eviter toutes différences importantes de pression entre les raccords d'eau chaude et d'eau froide!

Installation

Dimensions d'installation pour la création des centres et des dégagements appropriés: voir schéma dimensionnel volet I.

Purger les tuyauteries!

Monter le corps de mitigeur

- Fixer le corps de mitigeur (A) en serrant le contre-écrou (A1), voir volet II, fig. [1].

Monter le bec, voir figs. [1] et [2].

- Fixer la tige (B) en serrant le contre-écrou (B1), voir fig. [1].
- Monter le bec (C) sur la tige (B), serrer la vis sans tête (D) à l'aide d'une clé Allen de 3mm, voir fig. [2].
- Visser la nourrice (F) sur la tige (B).

Monter la traversée et la douchette, voir figs. [3] et [4].

- Fixer la traversée (I) en serrant le contre-écrou (I1), voir fig. [3].
- Fixer la rosace (H) avec l'adaptateur (G).
- Visser l'écrou conique (J) sur le flexible de douche (K), voir fig. [4].
- Placer le joint (J1) dans l'écrou conique (J) et visser la douchette extractible (L) dans l'écrou conique (J).

Raccorder la robinetterie, voir figs. [5] et [6].

L'alimentation en eau chaude doit être raccordée à gauche, l'alimentation en eau froide à droite.

Ouvrir les arrivées d'eau chaude et d'eau froide et vérifier l'étanchéité des raccords.

Utilisation

a) Levier

Soulever le levier	= ouvert (l'eau coule)
Abaïsser le levier	= fermé
Faire pivoter le levier vers la droite	= eau froide
Faire pivoter le levier vers la gauche	= eau chaude

b) Inverseur

L'écoulement de l'eau est obtenu en soulevant le levier.
L'eau s'écoule d'abord au niveau du bec.
Appuyer sur le bouton d'inverseur = Passage de la fonction bec à la fonction douche
Tirer sur le bouton d'inverseur = Passage de la fonction douche à la fonction bec
La fermeture de la robinetterie entraîne l'inversion automatique de la douche au bec.

Maintenance

Contrôler toutes les pièces, les nettoyer, les remplacer si nécessaire et les graisser avec de la graisse spéciale pour robinetterie.

Fermer l'arrivée d'eau chaude et d'eau froide!

I. Remplacement de la cartouche, voir fig. [7].

- Retirer le bouchon (M).
- Dévisser la vis sans tête (N) avec une clé Allen de 3mm et déposer le levier (O).
- Desserrer la rosace (P1).
- Dévisser le capuchon (P).
- Desserrer les vis (R).
- Remplacer la cartouche (S) complète.

Le montage s'effectue dans l'ordre inverse.

Respecter la position de montage.

Veiller à ce que les joints de la cartouche s'engagent correctement dans les logements du corps de robinetterie. Insérer les vis (R) et les serrer **progressivement et en alternance**.

II. Flexible de douchette, voir fig. [8] et [9].

- Retirer le flexible de la douchette (K) et enlever la douchette (L) de l'écrou conique (J), voir fig. [8].
- Dévisser l'adaptateur (G1), voir fig. [9].

Le montage s'effectue dans l'ordre inverse.

Pièces de rechange, voir volet I (* = accessoires spéciaux).

Entretien

Vous trouverez les instructions d'entretien de ce mitigeur dans le supplément Garantie Limitée.

Español

Campo de aplicación

Es posible el funcionamiento en conjunción con:

- Acumuladores de presión
 - Calentadores instantáneos con control térmico
 - Calentadores instantáneos con control hidráulico
- No** instalar con acumuladores de baja presión (calentadores de agua sin presión)

Datos técnicos

• Caudal máx.	aprox. 24 l/min o 6.3 gpm
- caño	máx. 9.5 l/min o 2.5 gpm
• Presión	
- mín.	7.25 psi
- recomendada	14.5 - 72.5 psi
- si la presión es superior a 72.5 psi, se deberá instalar una válvula reductora de presión	
• Presión de utilización máx.	145 psi
• Presión de verificación	232 psi
• Temperatura	
- máx. (entrada del agua caliente)	176 °F
- Es posible una protección contra escaldaduras instalando un limitador de temperatura (véase repuestos, página desplegable II, N° de ref. 46 375)	
• Acometida del agua	fría - a la derecha caliente - a la izquierda

Notas

- La instalación de dispositivos de protección contra reflujo debe cumplir las normas y reglamentos locales.
- Debe proporcionarse una placa de acceso para acceder a la unidad de derivación y los empalmes de flexo.
- Evítense diferencias de presión importantes entre la entrada de agua fría y caliente.

Instalación

Acotar adecuadamente para establecer las distancias entre centros y los adecuados distanciamientos, véase la esquema acotados en la página desplegable I.

¡Purgar las tuberías!

Montaje del cuerpo del monomando

- Fijar el cuerpo del monomando (A) con contratuerca (A1), véase la página desplegable II, fig. [1].

Montar el caño, véanse las figs. [1] y [2].

1. Acoplar el vástago (B) con contratuerca (B1), véase la fig. [1].
2. Acoplar el caño (C) sobre el vástago (B), apretar el tornillo prisionero (D) con una llave Allen de 3mm, véase la fig. [2].
3. Atornillar el soporte del caño (F) en el vástago (B).

Montaje del soporte de la teleducha y la teleducha, véanse las figs. [3] y [4].

1. Acoplar el soporte de la teleducha (I) con contratuerca (I1), véase la fig. [3].
2. Fijar el rosetón (H) con el adaptador (G).
3. Atornillar la tuerca cónica (J) en el flexo de la teleducha (K), véase la fig. [4].
4. Colocar la junta (J1) en la tuerca cónica (J) y enroscar la teleducha (L) en la tuerca cónica (J).

Conectar el monomando, véanse las figs. [5] y [6].

La acometida del agua caliente deberá conectarse a la izquierda, y la acometida del agua fría deberá conectarse a la derecha.

Abra las tomas de agua fría y caliente y compruebe que no existen fugas en los empalmes.

Manejo

a) Palanca

- | | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Levantar la palanca | = abierta (sale el agua) |
| Bajar la palanca | = cerrada |
| Girar palanca hacia la derecha | = agua fría |
| Girar palanca hacia la izquierda | = agua caliente |

b) Inversor

- Levantar la palanca para dar salida al agua.
El agua sale en primer lugar por el caño de la bañera.
Empujando el mando = se pasa de salida por el caño del inversor de la bañera a salida por la ducha
Levantando el mando = se pasa de salida por la ducha del inversor a salida por el caño de bañera
Al cerrar el monomando se pasa automáticamente de salida por la ducha a salida por el caño de la bañera.

Mantenimiento

Revisar todas las piezas, limpiarlas, sustituirlas en caso necesario y engrasarlas con grasa especial para grifería.

¡Cerrar las llaves de paso del agua fría y del agua caliente!

I. Cambio del cartucho, véase la fig. [7].

1. Quitar el tapón (M) haciendo palanca.
2. Soltar el tornillo prisionero (N) con una llave Allen de 3mm, y quitar la palanca (O).
3. Soltar el rosetón (P1).
4. Desenroscar la carcasa (P).
5. Soltar los tornillos (R).
6. Cambiar el cartucho (S) completo.

El montaje se efectúa procediendo en orden inverso.

Atender a la posición de montaje.

Hay que asegurarse de que las juntas del cartucho encajen en las entalladas del cuerpo del monomando. Enroscar los tornillos (R) y apretarlos **con uniformidad y alternativamente**.

III. Flexo de la teleducha, véase la fig. [8] y [9].

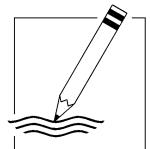
1. Extraer el flexo de la teleducha (K) y retirar la teleducha (L) de la tuerca cónica (J), véase la fig. [8].
2. Desenroscar el adaptador (G1), véase la fig. [9].

El montaje se efectúa en el orden inverso.

Componentes de sustitución, consulte la página desplegable I (* = accesorios especiales).

Cuidados periódicos

En el suplemento Garantía a Limitada encontrará las instrucciones relativas al cuidado de esta batería.





www.grohe.com

Grohe America Inc.
241 Covington Drive
Bloomingdale, IL
60108
U.S.A.
Technical Services
Phone: 630/582-7711
Fax: 630/582-7722

Grohe Canada Inc.
1230 Lakeshore Road East
Mississauga, Ontario
Canada, L5E 1E9
Technical Services
Services Techniques
Phone/Tél: 905/271-2929
Fax/Télécopieur: 905/271-9494