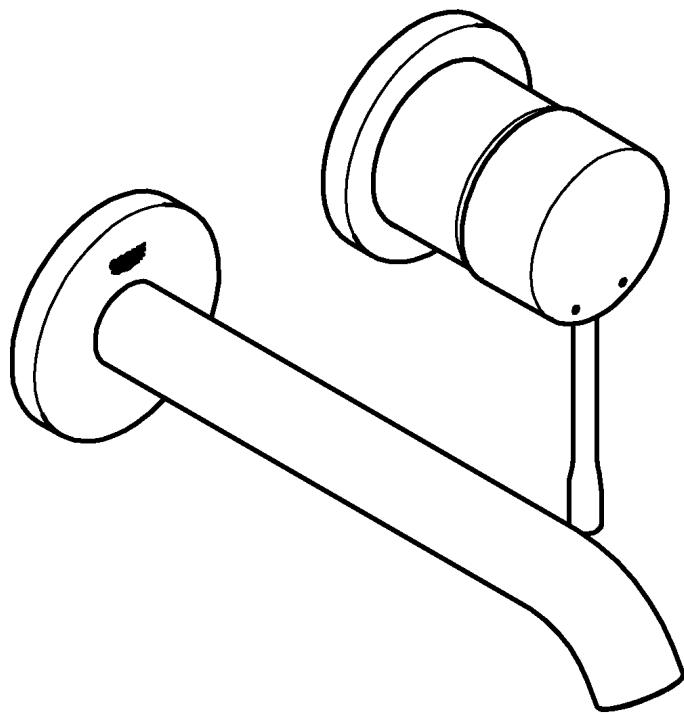


ESSENCE
DESIGN + ENGINEERING
GROHE GERMANY
99.0290.031/ÄM 249607/10.20
www.grohe.com

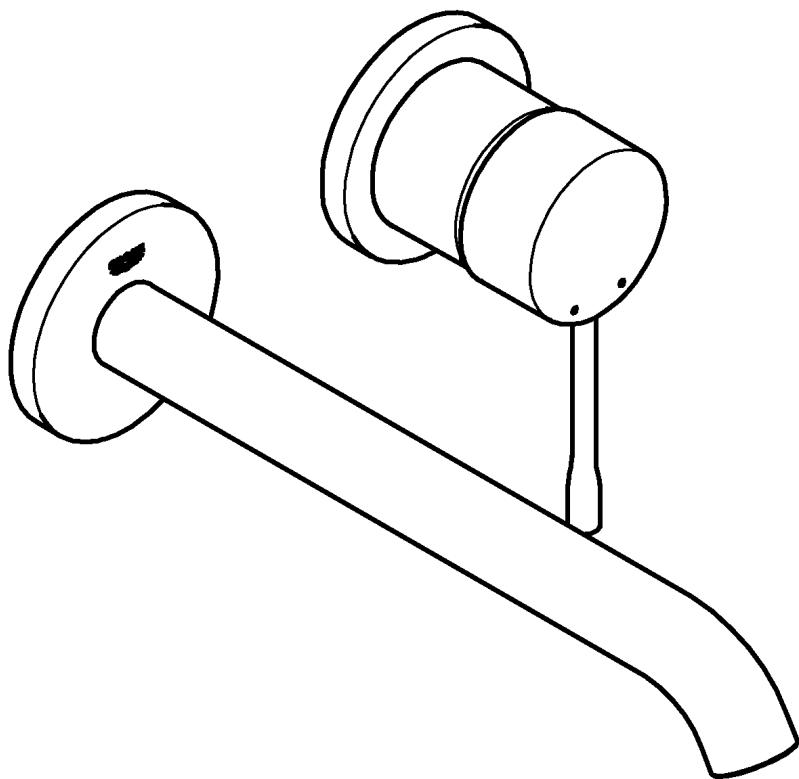
Pure Freude
an Wasser

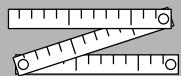


19 408
29 192

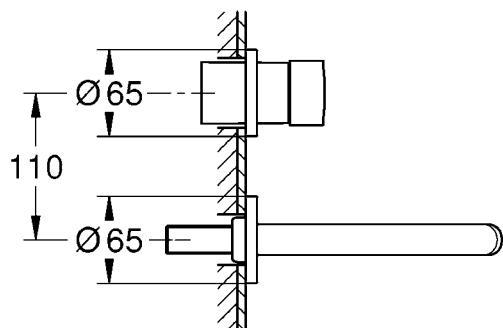
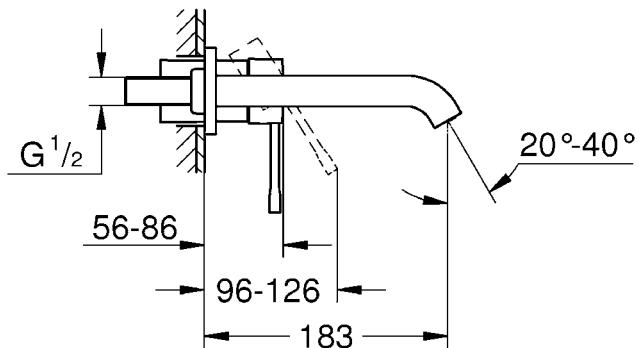


19 967
29 193

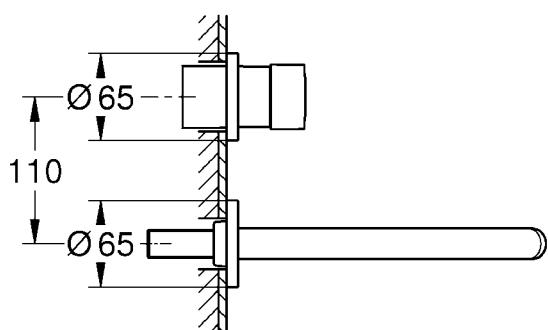
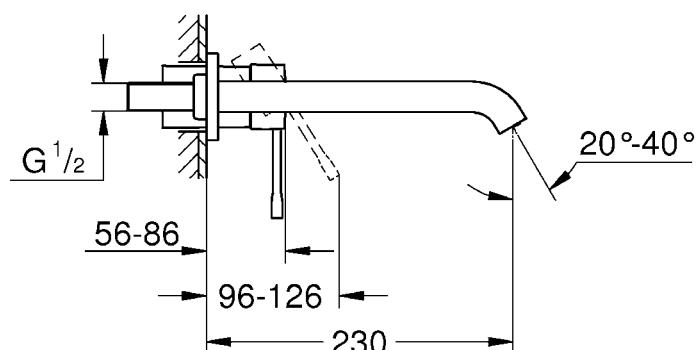




19 408
29 192



19 967
29 193



DIN
1988

DIN EN
806

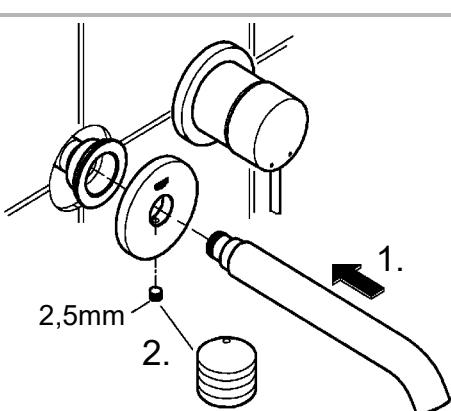
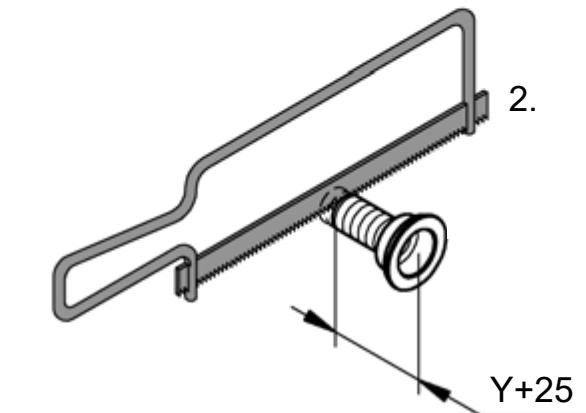
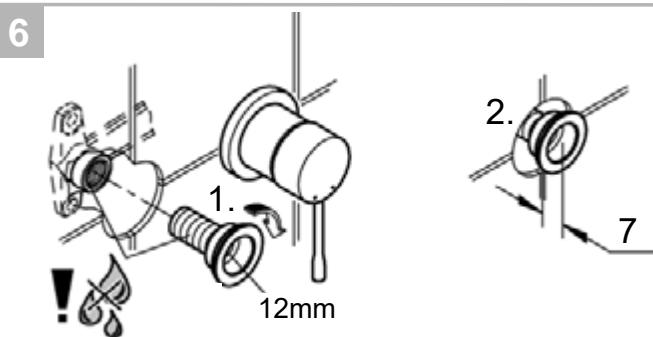
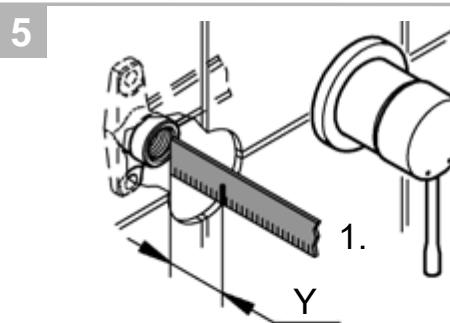
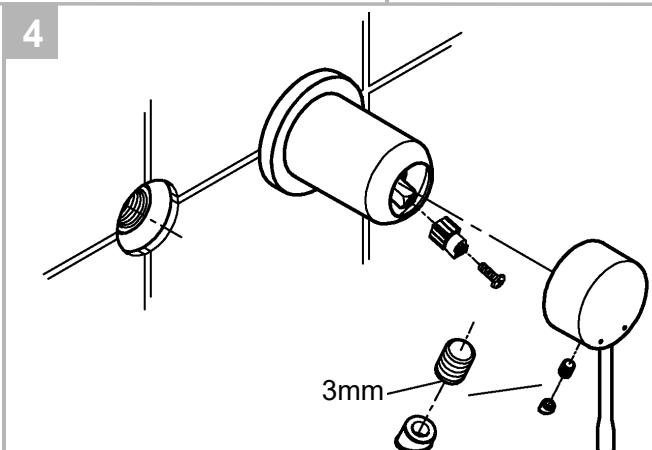
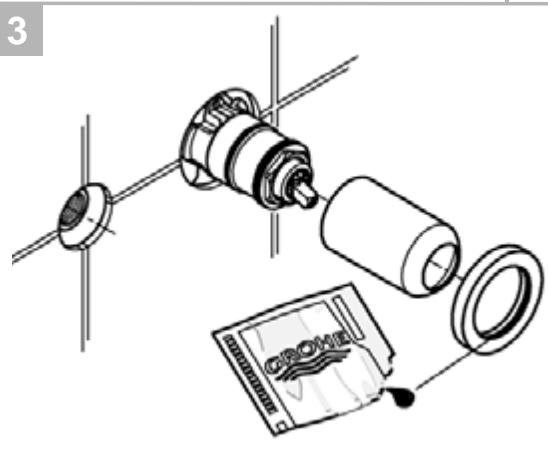
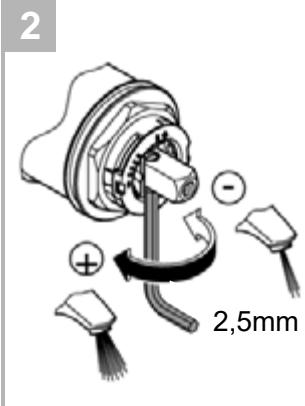
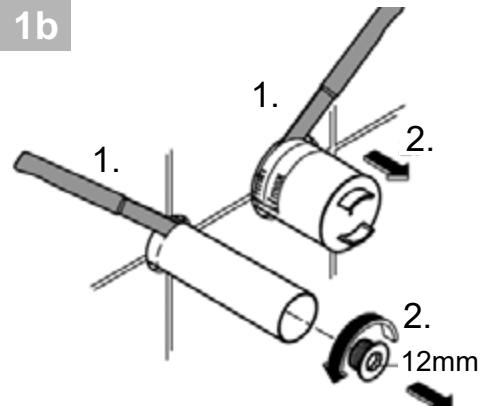
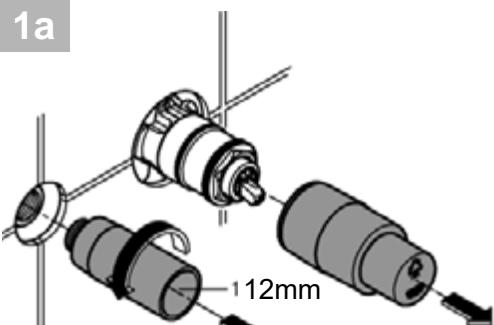
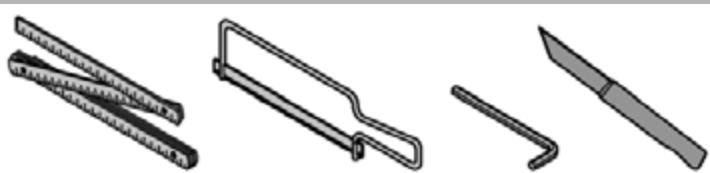
bar

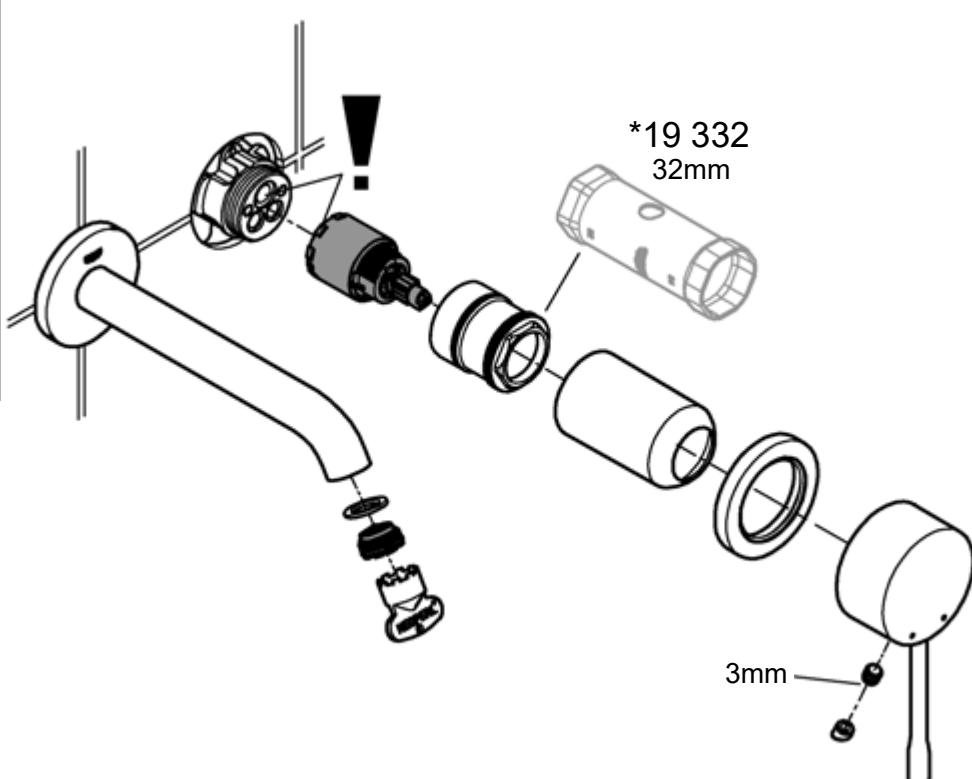
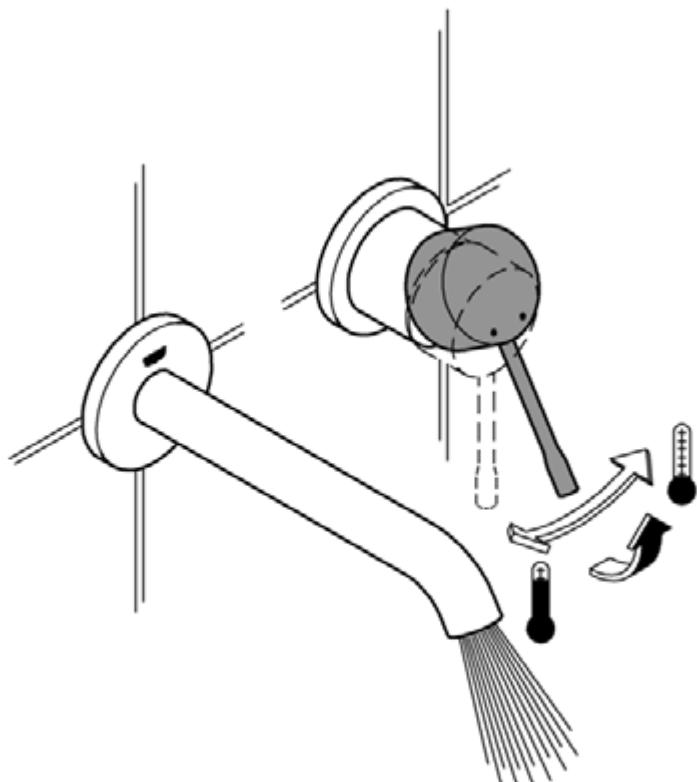
max. 10
0,5 5 1

°C

max. 70°
60°







- D**
1. Maß „Y“ von der Oberkante des Unterputz-Gehäuses bis zur Fliesenoberkante ermitteln.
 2. Anschlussnippel ablägen, so dass sich ein Gesamtmaß von „Y“ + 25mm ergibt.
 3. Anschlussnippel mit einem 12mm Innensechskantschlüssel so in das Unterputz-Gehäuse einschrauben, dass sich ein Einbaumaß von 7mm ergibt. Auslauf mit einem 2,5mm Innensechskantschlüssel von unten befestigen.

- GB**
1. Determine dimension "Y" from upper edge of concealed mixer housing to the face of tiles.
 2. Cut connection nipple to length so that the installation dimension is "Y" + 25mm.
 3. Using a 12mm allen key, screw the connection nipple into the concealed housing so that the installation dimension is 7mm. Tighten spout from below using a 2.5mm allen key.

- F**
1. Mesurer la cote « Y » du bord supérieur du boîtier encastré jusqu'au bord supérieur des carreaux.
 2. Couper le nipple de raccordement à la bonne longueur pour obtenir « Y »+25mm.
 3. Visser le nipple de raccordement à l'aide d'une clé Allen de 12mm dans le boîtier encastré de manière à obtenir une dimension de montage de 7mm. Fixer le bec par le bas à l'aide d'une clé Allen de 2,5mm.

- E**
1. Determinar la cota "Y" desde el borde superior de la carcasa empotable hasta el borde exterior de los azulejos.
 2. Cortar a medida la boquilla roscada de conexión de manera que se produzca una cota total de "Y" + 25mm.
 3. Enroscar la boquilla roscada de conexión con una llave de macho hexagonal de 12mm en la carcasa empotable de tal manera que se consiga una cota de montaje de 7mm. Fijar el caño mediante una llave de macho hexagonal de 2,5mm por la parte inferior.

- I**
1. Rilevare la quota "Y" dall'alloggiamento della bocca fino al filo delle piastrelle.
 2. Tagliare il raccordo a misura in modo da ottenere una quota complessiva di "Y" + 25mm.
 3. Avvitare il raccordo con una chiave a brugola da 12mm nell'alloggiamento della bocca in modo da ottenere una quota di montaggio di 7mm. Fissare dal basso la bocca con una chiave a brugola da 2,5mm.

- NL**
1. Bepaal de maat "Y" van de bovenkant van het ingebouwde kraanhuis tot aan de bovenkant van het tegelwerk.
 2. Snijd de aansluitnippel op lengte, zodat de totale maat "Y"+25mm bedraagt.
 3. Schroef de aansluitnippel met een 12mm inbussleutel zodanig in het ingebouwde kraanhuis vast, dat de inbouwmaat 7mm bedraagt. Bevestig de uitloop van onderen met een 2,5mm inbussleutel.

- S**
1. Ta fram måttet "Y" från inbyggnadshusets överkant och till kakelplattornas överkant.
 2. Korta av anslutningsfästet, så att det totala måttet är "Y" + 25mm.
 3. Skruva fast anslutningsfästet i inbyggnadshuset med en insexnyckel 12mm, så att monteringsmåttet är 7mm. Fäst utloppet nedifrån med en 2,5mm insexnyckel.

- DK**
1. Mål afstanden "Y" fra overkanten af indmuringsdelens hus til fliserne overkant.
 2. Afkort tilslutningsniplen, så afstanden samlet mäter "Y" + 25mm.
 3. Skru tilslutningsniplen i indmuringsdelens hus med en unbrakonøgle (12mm), så indbygningsmålet bliver 7mm. Fastgør udløbstuden nedefra med en unbrakonøgle (2,5mm).

- N**
1. Fastsett målet "Y" fra overkanten på innbyggingshuset til flisoverkanten.
 2. Forkort koblingsnippelen slik at man får et totalmål på "Y"+25mm.
 3. Skru koblingsnippelen inn i innbyggingshuset med en 12mm unbrakonøkkel, slik at man får et monteringsmål på 7 mm. Fest kranen fra undersiden med en 2,5mm unbrakonøkkel.

- FIN**
1. Mittaa mitta "Y" piiloasennuskotelon yläreunasta laatan yläreunaan.
 2. Lyhennä liitääntänippaa niin, että saat kokonaismitaksi "Y" + 25mm.
 3. Ruuvaa liitääntänippa 12mm:n kuusikoloavaimella piiloasennuskoteloon niin, että saat asennusmitaksi 7mm. Kiinnitä juoksuputki 2,5mm:n kuusikoloavaimella alhaalta.

- PL**
1. Wyznaczyc wymiar „Y“ od górnej krawędzi korpusu podtynkowego do górnej krawędzi płytka.
 2. Skrócić złączkę podłączeniową, tak aby ogólny wymiar wynosił „Y“ + 25mm.
 3. Wkręcić złączkę podłączeniową do korpusu podtynkowego przy użyciu klucza inbusowego 12mm, tak aby wymiar montażowy wynosił 7mm. Wyutowkę zamocować od dołu przy użyciu klucza inbusowego 2,5mm.

- UAE**
1. تحديد القياس "Y" من الحافة العلوية لمبيت الخلط المخفى إلى وجه البلاطة.
 2. اقطع نيل التوصيل إلى الطول الذي يصبح فيه قياس التركيب "Y" + 25 ملم.
 3. باستخدام مقاييس 12 ملم، ثبّت نيل التوصيل داخل المبيت المخفى بحيث يصبح قياس التركيب 7 ملم. أحكم القوحة من أسفل باستخدام مقاييس 2,5 ملم؛

- GR**
1. Μετρήστε την απόσταση "Y" από την πάνω ακμή του χωνευτού περιβλήματος έως την επιφάνεια των κεραμικών πλακιδίων.
 2. Κόψτε στο σωστό μήκος τον ενδέτη , έτσι ώστε να προκύψει συνολική διάσταση "Y" +25mm.
 3. Βιδώστε τον ενδέτη με ένα εξάγωνο κλειδί 12mm πάνω στο περίβλημα UP έτσι ώστε να προκύπτει συνολική διάσταση εγκατάστασης 7mm. Με ένα εξάγωνο κλειδί 2,5mm σφίξτε τον κοχλιωτό πείρο από κάτω.
- CZ**
1. Změřte rozměr „Y“ od horní hrany tělesa zapuštěného pod omítku až po horní plochu obkládaček.
 2. Připojovací vsuvku zkraťte tak, aby bylo dosaženo celkového rozměru „Y“ + 25mm.
 3. Připojovací vsuvku zašroubujte do tělesa zapuštěného pod omítku klíčem na vnitřní šestihran 12mm tak, aby byl dosažen montážní rozměr 7mm. Výtokové hrdlo upevněte zespodu klíčem na vnitřní šestihran 2,5mm.

- H**
1. Határozza meg a falba süllyeszthető doboz felső élétől a csempézés felső éléig tartó „Y” távolságot.
 2. Vágja le a csatlakozódarabot úgy, hogy annak teljes hossza „Y” + 25mm legyen.
 3. Csavarozza be a csatlakozódarabot 12 mm-es imbuszkulccsal a falba süllyeszthető dobozba úgy, hogy a beszerelési méret 7mm legyen. Rögzítse alulról a kifolyót 2,5mm-es imbuszkulccsal.

- P**
1. Determinar a medida "Y" da aresta superior da caixa encastrável até à aresta da parede pronta.
 2. Encurtar a ligação roscada, de modo a obter numa medida total de "Y" + 25mm.
 3. Aparafusar a ligação roscada (G) na caixa encastrável, usando uma chave sextavada de 12mm, de modo a obter a medida de montagem de 7mm. Fixar a bica por baixo com uma chave sextavada de 2,5mm.

- TR**
1. Ankastre gövdesinin üst kenarından fayans yüzeyine kadar olan "Y" ölçüsünü belirleyin.
 2. Bağlanti nipelini "Y" + 25mm'lik bir toplam ölçü oluşturacak şekilde uzatın.
 3. Bağlanti nipelini 12mm'lik bir alyen anahtarı ile 7mm 'lik bir montaj ölçüsü oluşturan kadar ankastre-gövdesine vidalayın. Gagayı 2,5mm'lik bir alyen anahtarı ile alttan tespit edin.

- SK**
1. Zmerajte rozmer „Y“ od hornej hrany telesa zapusteného pod omietku až po hornú plochu obkladačiek.
 2. Pripájaciu vsuvku skráťte tak, aby celkový rozmer bol „Y“ + 25mm.
 3. Pripájaciu vsuvku zaskrutkujte do telesa zapusteného pod omietku imbusovým kľúčom 12mm tak, aby montážna dĺžka bola 7mm. Výtokové hrdlo upevnite odspodu imbusovým kľúčom 2,5mm.

- SLO**
1. Določite mero „Y“ od zgornjega roba podometnega ohišja do zgornjega roba ploščic.
 2. Priključno mazalko skrajšajte, tako da dobite skupno dolžino „Y“ + 25mm.
 3. Priključno mazalko z 12mm imbus ključem privijte v podometno ohišje tako, da bo vgradna mera znašala 7mm. Z 2,5mm imbus ključem pritrdite iztok s spodnje strani.

- HR**
1. Utvrđite dimenziju „Y“ od gornjeg ruba podžbuknog kućišta do gornjeg ruba pločica.
 2. Skratite priključnu nazuvicu tako da ukupna dimenzija iznosi „Y“ + 25mm.
 3. Uvrnite priključnu nazuvicu u podžbukno kućište imbus-ključem od 12mm tako da ugradna dimenzija iznosi 7mm. Slavinu pričvrstite odozdo imbus-ključem od 2,5mm.

- BG**
1. Определете размера „Y“ между горния ръб на корпуса на тялото за вграждане и горния ръб на плочките.
 2. Отрежете съединителния нипел така, че да се постигне общ размер от „Y“ + 25мм.
 3. Завинтете съединителния нипел с шестограмен ключ 12мм в тялото за вграждане така, че да се постигне монтажен размер от 7мм. Закрепете лебедката с шестограмен ключ 2,5мм отдолу.

- EST**
1. Mõõtke kaugus „Y“ peitsegisti korpuise ülemisest servast kuni plaadi ülemise servani.
 2. Lühendage ühendusnipli nii palju, et üldmõõt oleks „Y“ + 25mm.
 3. Kruvige ühendusnippeli 12mm kuuskantvõtmega nii sügavale peitsegisti korpusesse nii, et kaugus oleks 7mm. Kinnitage segistitila 2,5mm kuuskantvõtmega altpoolt.

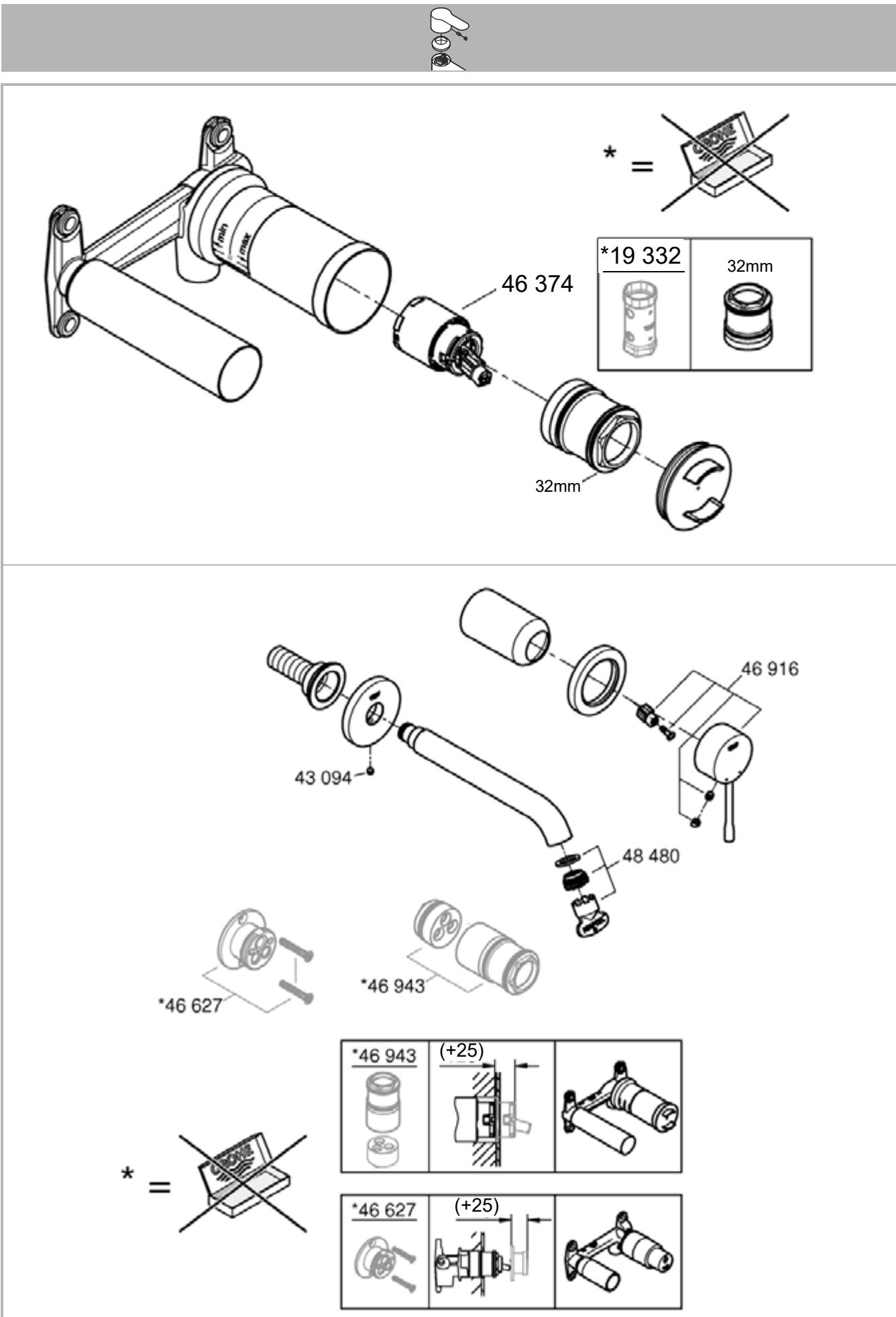
- LV**
1. Nosakiet izmēru "Y" no zemapmetuma korpusa augšējās malas līdz flīžu augšējai malai.
 2. Saīsiniet pievienošanas nipeli tā, lai kopējais izmērs būtu "Y" + 25mm.
 3. Ieskrūvējiet pievienošanas nipeli ar 12mm iekšējo sešstūraino atslēgu zemapmetuma korpusā tā, lai uzstādīšanas izmērs būtu 7mm. Nostipriniet izteku no apakšas ar 2,5mm iekšējo sešstūraino atslēgu.

- LT**
1. Išmatuokite atstumą „Y“ tarp potinkinio korpuso ir apdailos plytelės viršutinių kraštų, žr. [9] pav.
 2. Jungiamają įmovą sutrumpinkite taip, kad bendras atstumas būtų „Y“ + 25mm.
 3. Jungiamają įmovą įsukite 12mm šešiabriauniu raktu į potinkinį korpusą taip, kad montavimo matmuo būtų 7mm. Nuotėkio snapelis pritvirtinamas iš apačios šešiabriauniu raktu (2,5mm).

- RO**
1. Se determină cota „Y“ de la marginea superioară a carcasei îngrăpate până la marginea superioară a faianței.
 2. Se regleză lungimea niplului de racordare, astfel încât să rezulte cota totală de „Y“ + 25mm.
 3. Folosind o cheie imbus de 12mm, se înfilează niplul de racordare în carcasa îngrăpată, astfel încât să rezulte o cotă de instalare de 7mm. Se fixează de jos disperzorul cu cheia imbus de 2,5mm.

- CN**
1. 确定从暗藏式混合龙头外壳的上边缘到磁砖表面的尺寸“Y”。
 2. 将螺纹接头切割至图示长度，以便使安装尺寸为“Y”+ 25mm。
 3. 使用 12mm 内六角扳手将螺纹接头拧入暗藏式龙头外壳，直至安装尺寸为 7mm。使用 2.5mm 的内六角扳手拧紧出水嘴。

- RUS**
1. Определить размер «Y» от верхней кромки скрытого корпуса до верхней кромки керамической плитки.
 2. Отрезать соединительный ниппель таким образом, чтобы общий его размер составил «Y» + 25 мм.
 3. Винтить соединительный ниппель в скрытый корпус при помощи торцевого шестигранного ключа на 12 мм таким образом, чтобы монтажный размер составил 7мм. Закрепить слив снизу торцевым шестигранным ключом на 2,5 мм.



Pure Freude
an Wasser



D
+49 571 39 89 333
service.de@grohe.com

A
+43 1 6 80 60
info-at@grohe.com

AUS
1800 080 055
customer.care@reece.com.au

B
+32 (0)2 899 3077
https://www.grohe.be/nl_be/onze-service/contact.html

BG
+359 2 971 99 59
info-bg@grohe.com

BR
0800 770 1222
falecom@lixilamericas.com

CAU
+99 412 497 09 74
info-az@grohe.com

CDN
+1 888 6447643
info@grohe.ca

CH
+41 44 877 73 00
info@grohe.ch

CN
+86 4008811698
info.cn@grohe.com

CZ
+420 277 004 193
info-cz@grohe.com

DK
+45 44 65 68 00
grohe@grohe.dk

E
+34 93 / 3 36 88 50
grohe@grohe.es

EST LT LV
+372 661 6354
grohe@grohe.ee

F
+33 1 49 97 29 00
sav-fr@grohe.com

FIN
+358 (09)42451390
grohe@grohe.fi

GB
+44 208 283 2840
info-uk@grohe.com

GR
+302102712908
service-gr@grohe.com

H
+36 (06)1 238-8045
info-hu@grohe.com

HK
+852 2969 7067
info@grohe.hk

I
+39 2 959401
info-it@grohe.com

IND
18001024475
customercare.in@grohe.com

IS
+354 515 400
grohe@byko.is

J
+81-3-5775-7500
info_grohe@blisspajapan.jp

KZ
+7 775 007 05 27
service-kz@grohe.com

MAL
1800 80 6570
customerservice.my@lixil.com

MX
01 800 839 1200
info@lixilamericas.com

N
+47 22 07 20 70
grohe@grohe.no

NL
+31(0) 88-0030700
https://www.grohe.nl/nl_nl/onze-service/contact.html

NZ
+64 09 573 0490
sales@robertson.co.nz

P
+351 234529620
comercial-pt@grohe.com

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

RI
0800-1-047-643
customercare-indonesia@lixil.com

RO
+40 021 212 50 50
info-ro@grohe.com

ROK
+82 2 1588 5903
info-singapore@grohe.com

RP
+63 2 89288000
service_center@wilcon.com.ph

RUS
8 800 200 00 49
service-ru@grohe.com

S
+46 771 14 13 14
grohe@grohe.se

SGP RC
+65 6311 3611
grohe@connectcentre.sg

SK
+421 948 119 343
info-sk@grohe.com

T
+6629014455
grohe-thailand@lixil.com

TR AZ TM TJ
+90 216 441 23 70
service.turkey@grohe.com

UA
+380 (44) 5375273
info-ua@grohe.com

USA
+1 800 4447643
Grohetechcare@lixil.com

VN
(+84) 1800 6624
cskh@lixil.com

AL BiH HR KS
+385 1 2911470
adria-hr@grohe.com

CY MT IL
+357 22465200
service.cyprus@grohe.com

UAE KWT BHR

OM PK
+971 4 421 4556
service.UAE@grohe.com

KSA LBN JOR
+961 76868616
service.lebanon@grohe.com

IRQ QAT
+961 76868616
service.lebanon@grohe.com

EGY SUD LBY
+202 26147988
service.egypt@grohe.com

MA DZ TN NGR
+202 26147988
service.morocco@grohe.com

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

Latin America:
+52 818 3050626
info@lixilamericas.com

www.grohe.com

2020/06/09