

**ESSENCE**

DESIGN + ENGINEERING

GROHE GERMANY

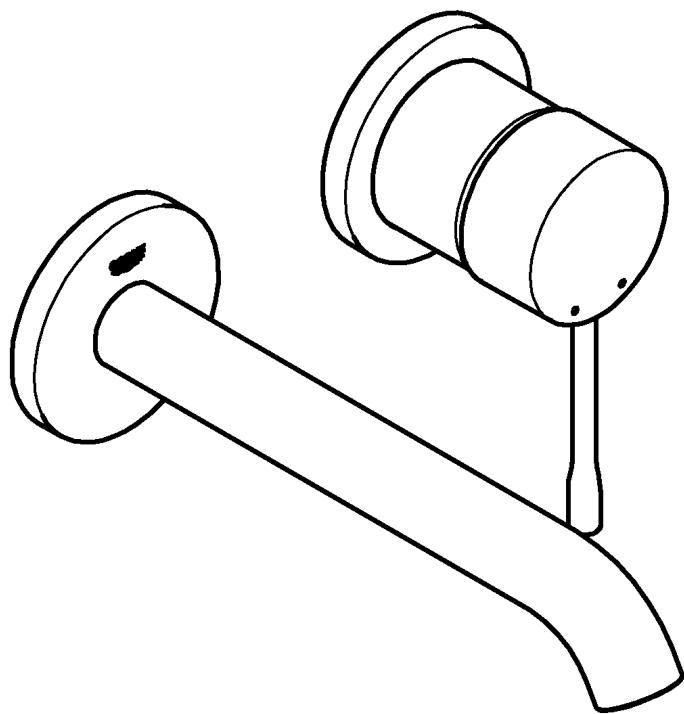
99.0290.031/ÄM 236932/07.18

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

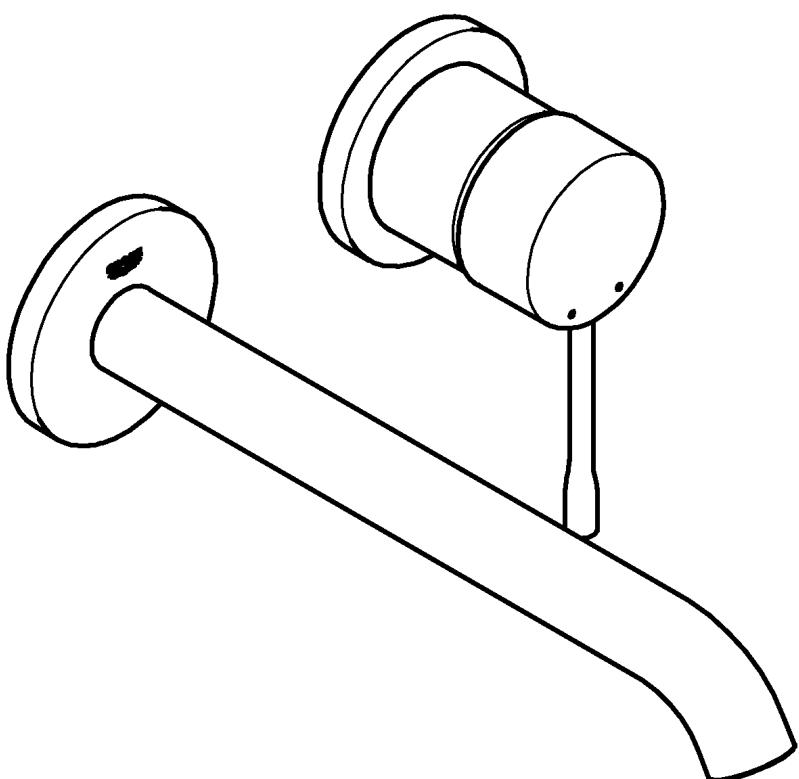
Pure Freude  
an Wasser

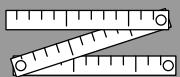


19 408

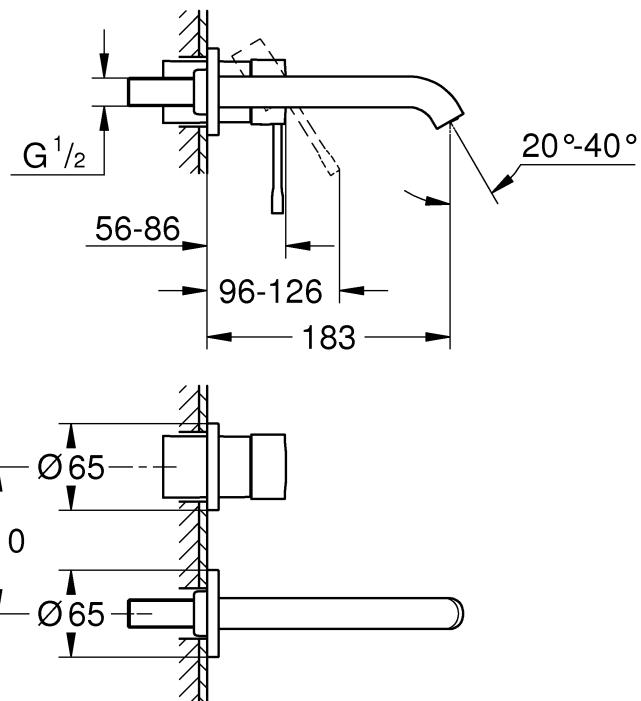


19 967

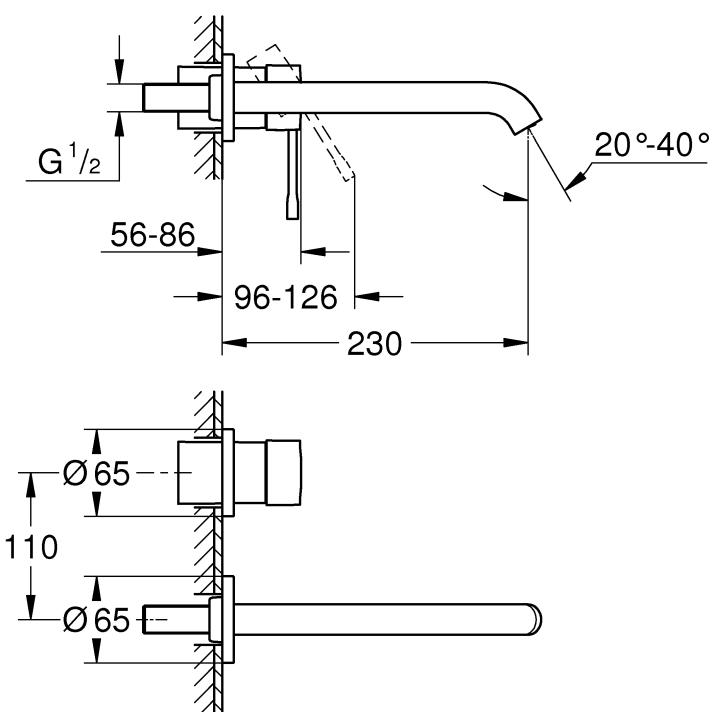




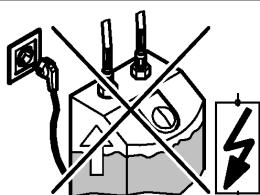
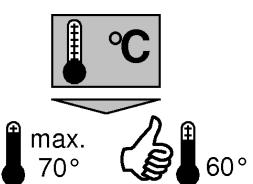
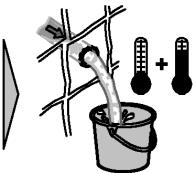
19 408

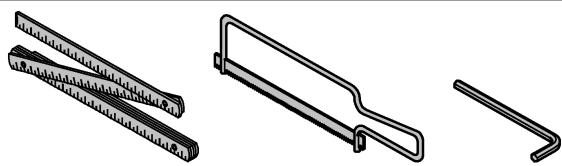


19 967



DIN  
1988  
DIN  
EN  
806

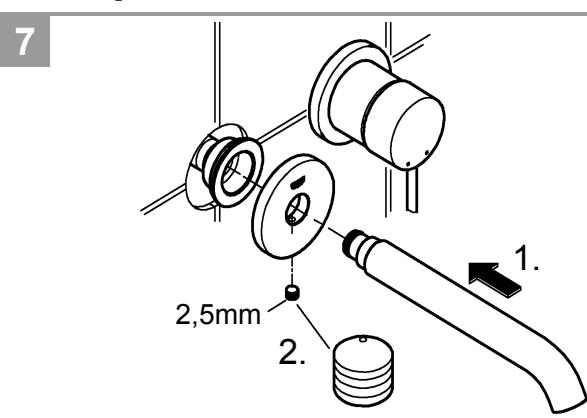
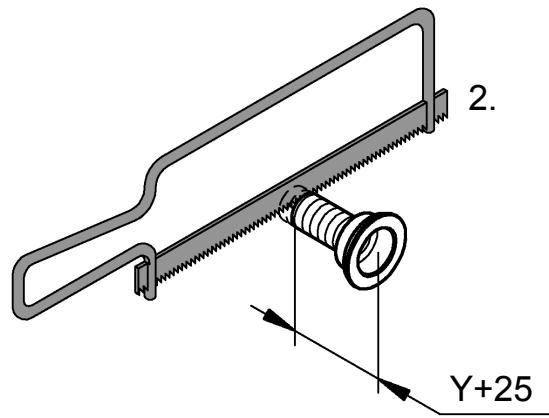
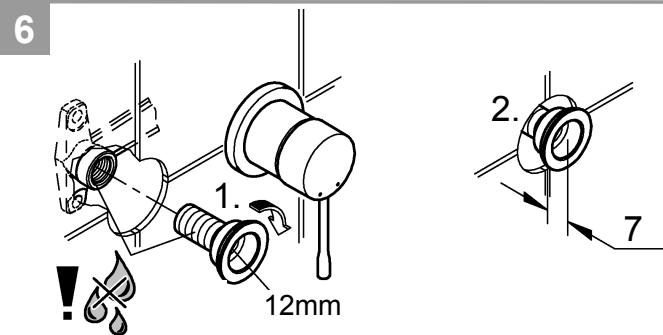
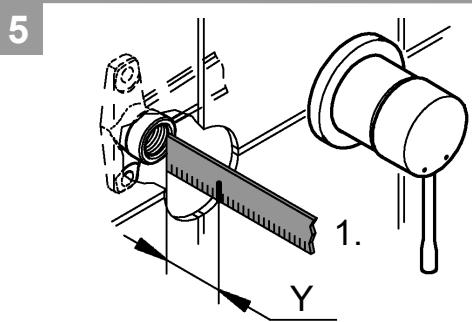
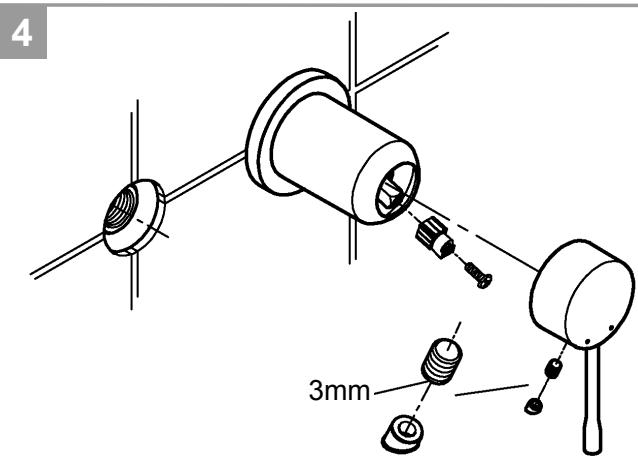
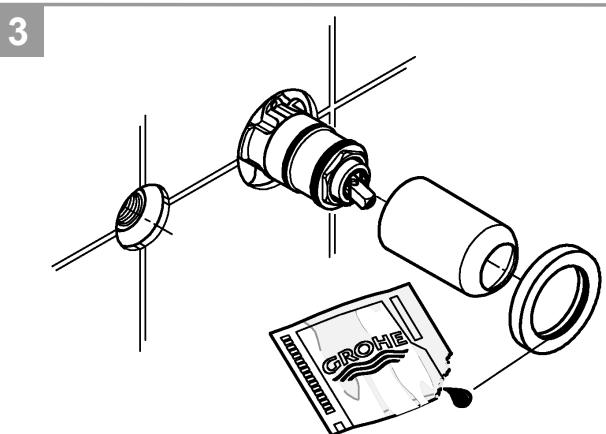
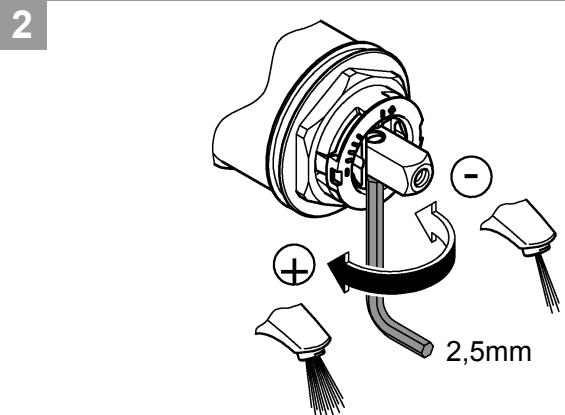
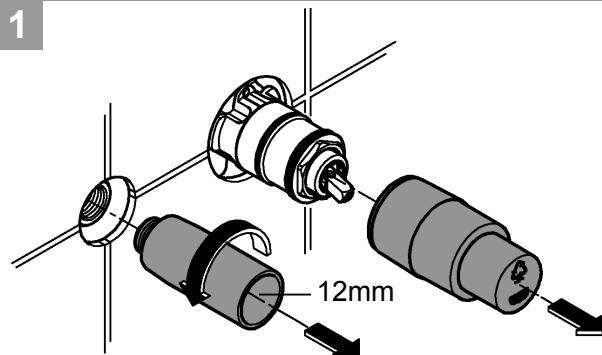


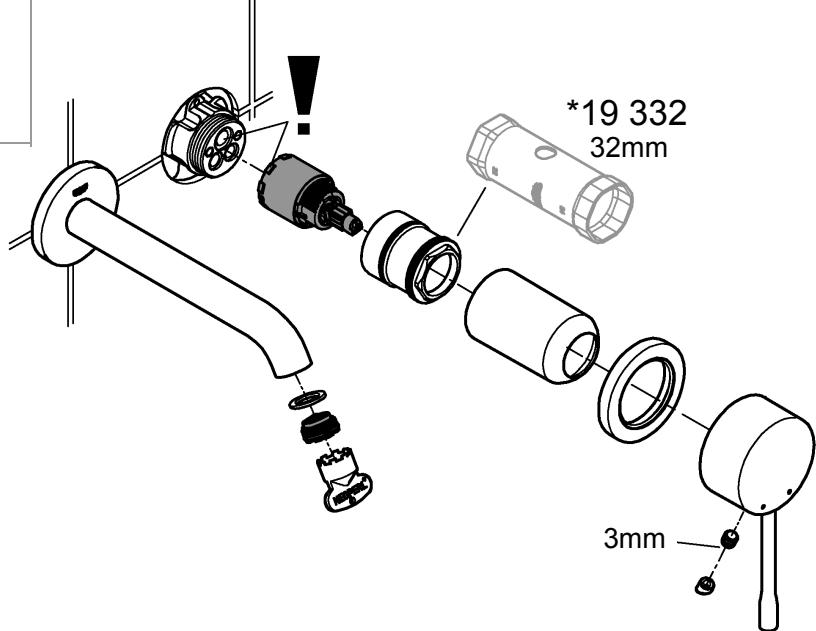
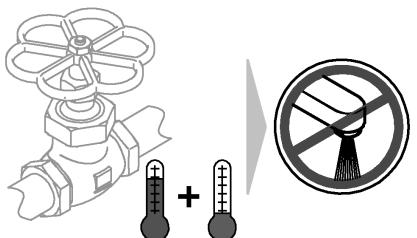
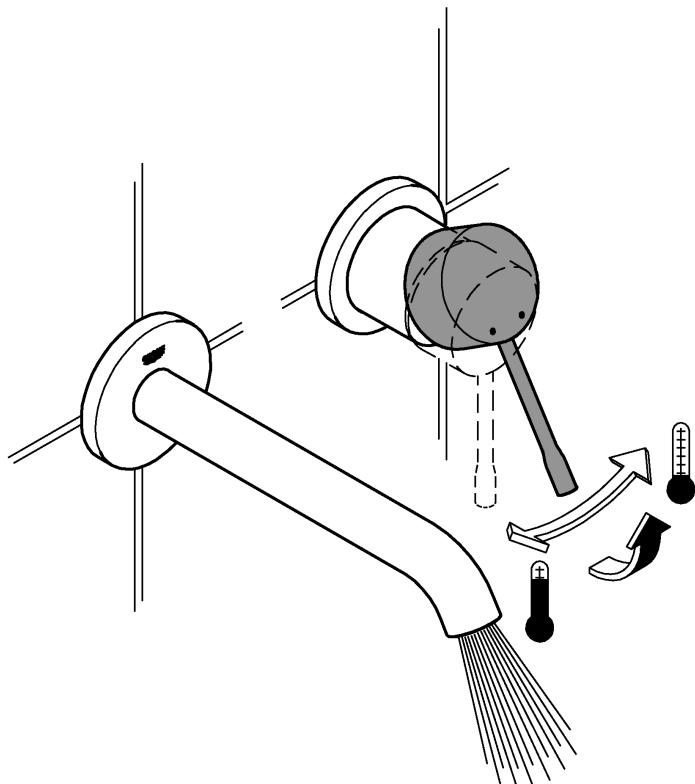


\*19 332



32mm





...

1. Maß „Y“ von der Oberkante des Unterputz-Gehäuses bis zur Fliesenoberkante ermitteln.
2. Anschlussnippel ablängen, so dass sich ein Gesamtmaß von „**Y** + 25mm“ ergibt.
3. Anschlussnippel mit einem 10mm Innensechskantschlüssel so in das Unterputz-Gehäuse einschrauben, dass sich ein Einbaumaß von **7mm** ergibt. Auslauf mit einem 2,5mm Innensechskantschlüssel von unten befestigen.

- D**
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 10mm 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.

- GB**
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 10mm 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.

- F**
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 10mm 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 10 mm 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 10mm 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 10mm, så att monteringsmåttet är **7mm**. Fäst utloppet nedifrån med en 2,5mm insexnyckel.

- DK**
1. Mål afstanden "Y" fra overkanten af indmuringsdels hus til fliserne overkant.
  2. Afkort tilslutningsniplen, så afstanden samlet mäter "**Y** + 25mm".
  3. Skru tilslutningsniplen i indmuringsdels hus med en unbrakonøgle (10 mm), 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 10mm unbrakonøkkel, slik at man får et monteringsmål på **7 mm**. Fest kranen fra undersiden med en 2,5mm unbrakonøkkel.

- FIN**
1. Mittaa mitta "Y" piloasennuskotelon yläreunasta laatan yläreunaan.
  2. Lyhennä liitääntänippaa niin, että saat kokonaismitaksi "**Y** + 25mm".
  3. Ruuva liitääntänippa 10mm:n kuusikoloavaimella piloasennuskoteloon niin, että saat asennusmitaksi **7mm**. Kiinnitä juoksuputki 2,5mm:n kuusikoloavaimella alhaalta.

- PL**
1. Wyznaczyć wymiar „Y“ od górnej krawędzi korpusu podtynkowego do górnej krawędzi płytek.
  2. Skrócić złączkę podłączeniową, tak aby ogólny wymiar wynosił „**Y** + 25mm“.
  3. Wkręcić złączkę podłączeniową do korpusu podtynkowego przy użyciu klucza inbusowego 10mm, 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 البلاط.
  2. اقطع نيل التوصيل إلى الطول الذي يصبح فيه قياس التركيب "**Y** + 25+ 25 ملم.
  3. باستخدام مفتاح ألن مقاس 10 ملم، ثبت نيل التوصيل داخل المبيت المخفى بحيث يصبح قياس التركيب **7 ملم**. أحكم الفوهة من أسفل باستخدام مفتاح ألن مقاس 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 10mm πάνω στο περιβλήμα 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 10mm tak, aby byl dosažen montážní rozměr **7mm**. Výtokové hrdlo upevněte zespadu 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 10 mm-es imbuszkulccsal a falba süllyeszthető dobozba úgy, hogy a beszerelési méret 7mm legyen. Rögzítse alulról a kifolyó 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 10mm, 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. Bağlantı nipelini "Y" + 25mm'lik bir toplam ölçü oluşturacak şekilde uzatın.
  3. Bağlantı nipelini 10mm'lik bir alyen anahtarı ile 7mm 'lik bir montaj ölçüsü olusana 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 10mm 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 10mm 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 10mm 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“ + 25mm.
  3. Завинтете съединителния нипел с шестограмен ключ 10мм в тялото за вграждане така, че да се постигне монтажен размер от 7mm. Закрепете лебедката с шестограмен ключ 2,5мм отдолу.

- EST**
1. Mõõtke kaugus „Y“ peitsegisti korpusse ülemisest servast kuni plaadi ülemise servani.
  2. Lühendage ühendusnipli nii palju, et üldmõõt oleks „Y“ + 25mm.
  3. Kruvige ühendusnippel 10mm kuuskantvõtmega nii sügavale peitsegisti korpusesse nii, et kaugus oleks 7mm. Kinnitage segistilta 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 10mm iekšējo sešstūraino atslēgu zemapmetuma korpusā tā, lai uzstādīšanas izmērs būtu 7mm. Nostiprīnet 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 būtu „Y“ + 25mm.
  3. Jungiamają įmovą įsukite 10mm šešiabriauniu raktu į potinkinį korpusą taip, kad montavimo matmuo būtu 7mm. Nuotėkio snapelis pritvirtinamas iš apačios šešiabriauniu raktu (2,5mm).

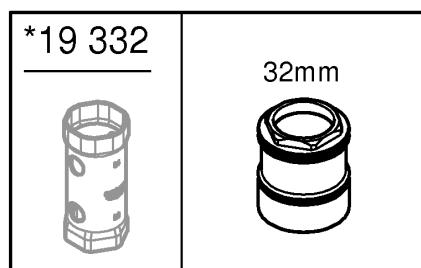
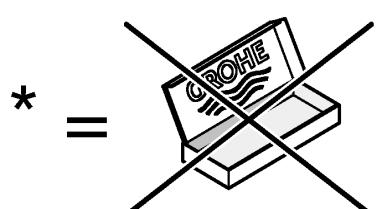
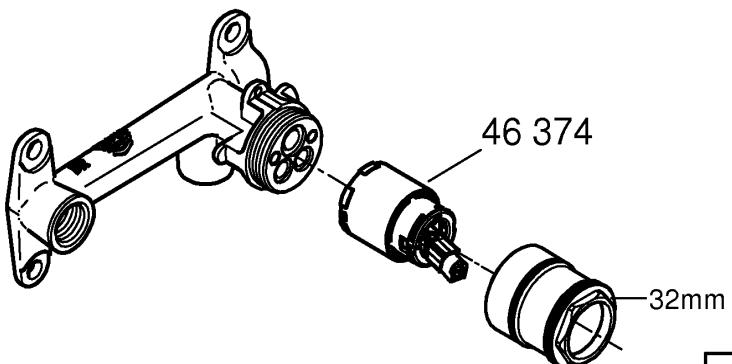
- RO**
1. Se determină cota „Y“ de la marginea superioară a carcasei îngropate până la marginea superioară a faianței.
  2. Se regleză lungimea niplului de racordare, astfel încât să rezulte cota totală de „Y“ + 25mm.
  3. Folosind o cheie imbus de 10mm, se înfilează niplul de racordare în carcasa îngropată, 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 10mm 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。

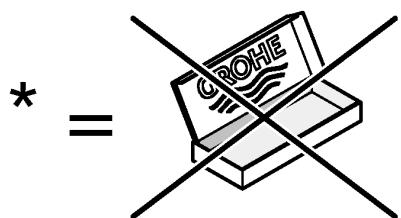
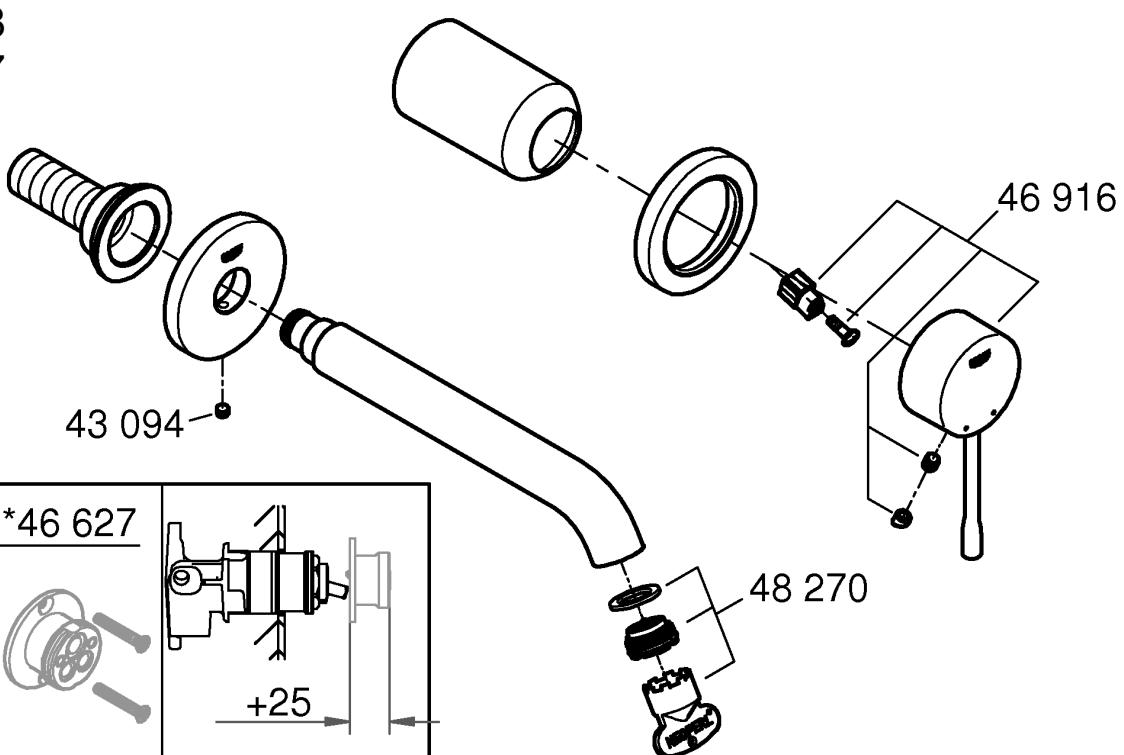
- RUS**
1. Определить размер «Y» от верхней кромки скрытого корпуса до верхней кромки керамической плитки.
  2. Отрезать соединительный ниппель таким образом, чтобы общий его размер составил «Y» + 25 мм.
  3. Ввинтить соединительный ниппель в скрытый корпус при помощи торцевого шестигранного ключа на 10 мм таким образом, чтобы монтажный размер составил 7мм. Закрепить слив снизу торцевым шестигранным ключом на 2,5 мм.



32 635



19 408  
19 967





Pure Freude an Wasser

<b>D</b> +49 571 3989 333 helpline@grohe.de	<b>EST</b> +372 6616354 grohe@grohe.ee	<b>MAL</b> info-malaysia@grohe.com	<b>SK</b> +420 277 004 190 grohe-cz@grohe.com
<b>A</b> +43 1 68060 info-at@grohe.com	<b>F</b> +33 1 49972900 sav-fr@grohe.com	<b>MX</b> 01800 8391200 pregunta@grohe.com	<b>T</b> +66 21681368 (Haco Group) info@haco.co.th
<b>AUS</b> +(61) 1300 54945 grohe_australia@lixil.com	<b>FIN</b> +358 942 451 390 grohe@grohe.fi	<b>N</b> +47 22 072070 grohe@grohe.no	<b>TR</b> +90 216 441 23 70 GroheTurkey@grome.com
<b>B</b> +32 16 230660 info.be@grohe.com	<b>GB</b> +44 871 200 3414 info-uk@grohe.com	<b>NL</b> +31 79 3680133 vragen-nl@grohe.com	<b>UA</b> +38 44 5375273 info-ua@grohe.com
<b>BG</b> +359 2 9719959 grohe-bulgaria@grohe.com	<b>GR</b> +30 210 2712908 nsapountzis@ath.forthnet.gr	<b>NZ</b> technicalenquiries@paterson trading.co.nz	<b>USA</b> +1 800 4447643 us-customerservice@grohe.com
<b>BR</b> 0800 770 1222 falecom@grohe.com	<b>H</b> +36 1 2388045 info-hu@grohe.com	<b>P</b> +351 234 529620 commercial-pt@grohe.com	<b>VN</b> +84 90 9694768 +84 90 9375068 info-vietnam@grohe.com
<b>CAU</b> +99 412 497 09 74 info-az@grohe.com	<b>HK</b> +852 2969 7067 info@grohe.hk	<b>PL</b> +48 22 5432640 biuro@grohe.com.pl	<b>AL</b> <b>BiH</b> <b>HR</b> <b>KS</b> <b>ME</b> <b>MK</b> <b>SLO</b> <b>SRB</b> +385 1 2911470 adria-hr@grohe.com
<b>CDN</b> +1 888 6447643 info@grohe.ca	<b>I</b> +39 2 959401 info-it@grohe.com	<b>RI</b> 0-800-1-046743 customercare- indonesia@asia.lixil.com	<b>Eastern Mediterranean, Middle East - Africa Area Sales Office:</b> +357 22 465200 info@grome.com
<b>CH</b> +41 44 877 73 00 info@grohe.ch	<b>IND</b> +91 1800 102 4475 customercare.in@grohe.com	<b>RO</b> +40 21 2125050 info-ro@grohe.com	<b>IR</b> <b>OM</b> <b>UAE</b> <b>YEM</b> +971 4 3318070 grohedubai@grome.com
<b>CN</b> +86 4008811698 info.cn@grohe.com	<b>IS</b> +354 515 4000 jonst@byko.is	<b>ROK</b> +82 2 1588 5903 info-singapore@grohe.com	<b>Far East Area Sales Office:</b> +65 6311 3600 info@grohe.com.sg
<b>CY</b> +357 22 465200 info@grome.com	<b>J</b> +81 3 32989730 info@grohe.co.jp	<b>RP</b> +63 2 8938681	<b>Latin America:</b> +52 818 3050626 pregunta@grohe.com
<b>CZ</b> +358 942 451 390 grohe-cz@grohe.com	<b>KZ</b> +7 727 311 07 39 info-cac@grohe.com	<b>RUS</b> +7 495 9819510 info@grohe.ru	
<b>DK</b> +45 44 656800 grohe@grohe.fi	<b>LT</b> +372 6616354 grohe@grohe.ee	<b>S</b> +46 771 141314 grohe@grohe.se	
<b>E</b> +34 93 3368850 grohe@grohe.es	<b>LV</b> +372 6616354 grohe@grohe.ee	<b>SGP</b> +65 6311 3611 info-singapore@grohe.com	