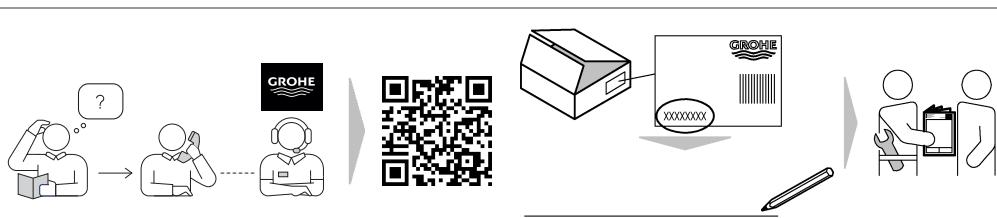
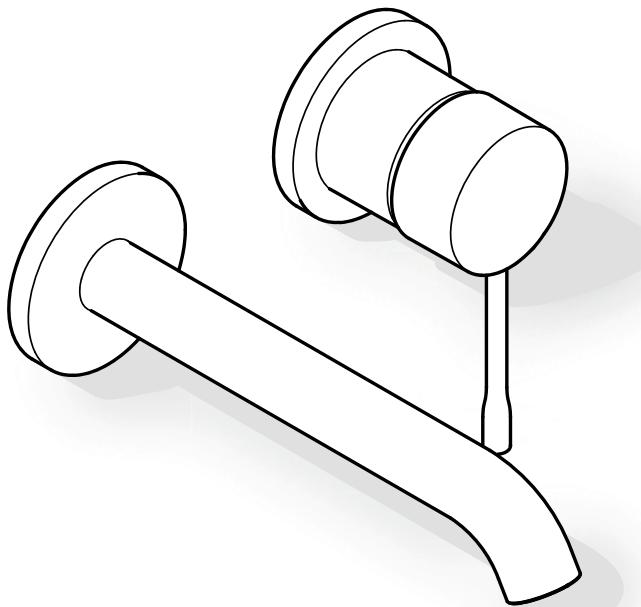


DESIGN + ENGINEERING  
GROHE GERMANY

99.0290.031/ÄM 253388/04.22  
www.grohe.com

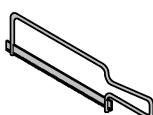
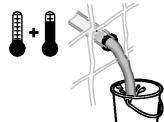
Pure Freude  
an Wasser

GROHE

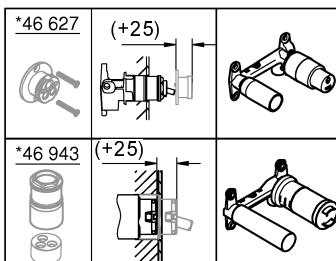
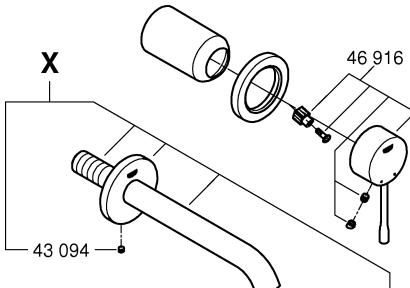
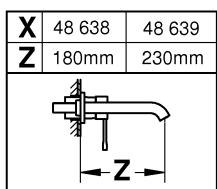
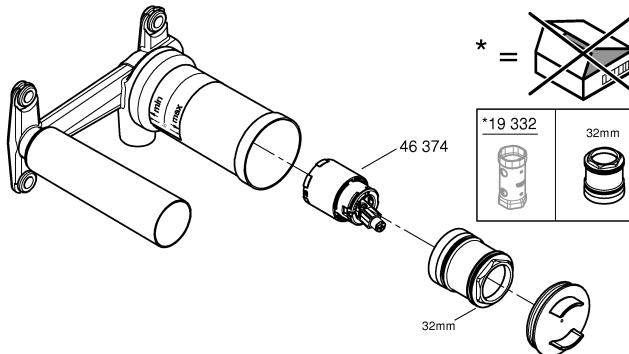


DIN EN  
806DIN EN  
1717 DIN  
1988

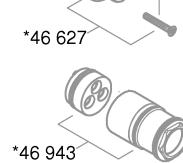
bar

max.  
0,5 105  
1max.  
70° 60°

\*19 332



\*46 943



- D**
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 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 empotrable hasta el borde exterior de los azulejos.
  2. Cortar a medida la boquilla rosada de conexión de manera que se produzca una cota total de "Y" + **25mm**.
  3. Enroscar la boquilla rosada de conexión con una llave de macho hexagonal de 12mm en la carcasa empotrable 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'allungamento 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'allungamento 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 mätet "Y" från inbyggnadshusets överkant och till kakelplattornas överkant.
  2. Korta av anslutningsfästet, så att det totala mätet är "Y" + **25mm**.
  3. Skruva fast anslutningsfästet i inbyggnadshuset med en insexyckel 12mm, så att monteringsmåttet är **7mm**. Fäst utloppet nedifrån med en 2,5mm insexyckel.

- DK**
1. Mål afstanden "Y" fra overkanten af indmuringsdelsens hus til fliserne overkant.
  2. Afkort tilslutningsniplen, så afstanden samlet måler "Y" + **25mm**.
  3. Skru tilslutningsniplen i indmuringsdelsens 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" piloasennuskotelon yläreunasta laatan yläreunaan.
  2. Lyhennä liitääntänippaa niin, että saat kokonaismitaksi "Y" + **25mm**.
  3. Ruuva liitääntänippa 12mm:n kuusikoloavaimella piloasennuskoteloon niin, että saat asennusmitaksi **7mm**. Kiinnitä juoksuputki 2,5mm:n kuusikoloavaimella alhaalta.

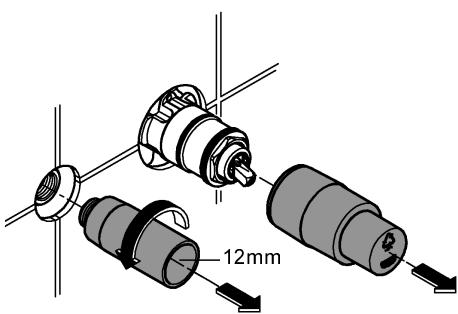
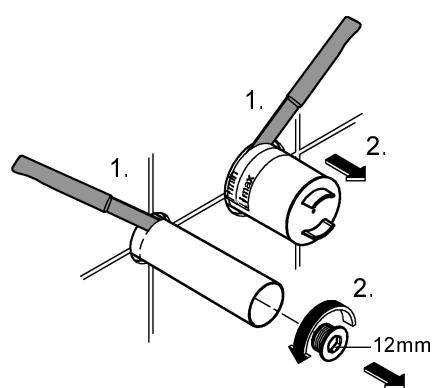
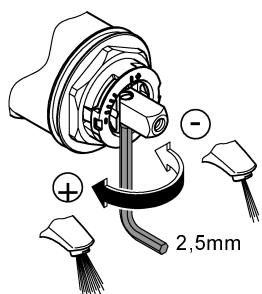
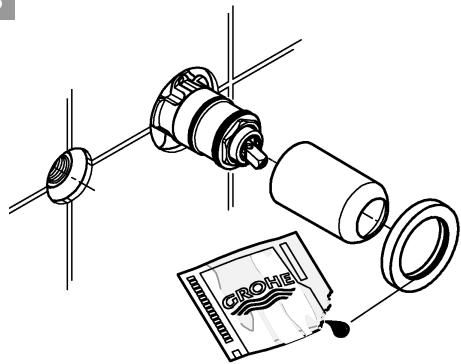
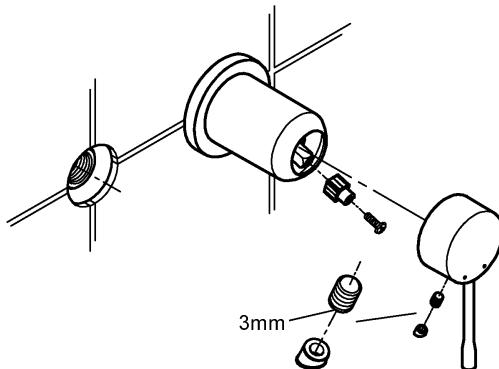
- PL**
1. Wyznaczyc wymiar „Y“ od górnej krawędzi korpusu podtynkowego do górnej krawędzi płytek.
  2. Skrócić złączkę podłączeniową, tak aby ogólny wymiar wynosił „Y“ + **25mm**.
  3. Wkręcić złączkę podłączeniową do korpusu podtynkowego o przy użyciu klucza inbusowego 12mm, tak aby wymiar montażowy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

- UAE**
1. تحديد القياس "Y" من الحافة العلوية لمثبت الخلاط المخفى إلى وجه البلاطة.
  2. قلص نيل التوصيل إلى الطول الذي يصبح فيه قياس التركيب "Y" + **25 ملم**.
  3. باستخدام مقاييس 12 ملم، ثبّت نيل التوصيل داخل المثبت المخفى بحيث يصبح قياس التركيب **7 ملم**. أحكم الغفة من أسفل باستخدام مقاييس 2.5 ملم؛

- GR**
1. Μετρήστε την απόσταση "Y" από την πάνω ακρίη του χωνευτού περιβλήματος έως την επιφάνεια των κεραμικών πλακιδών.
  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 περιβλήμα UP έτσι ώστε να προκύπτει συνολική διάσταση εγκατάστασης **7mm**. Με ένα εξάγωνο κλειδί 2,5mm σφρίξτε τον κοχλιώτο πείρο από κάτω.

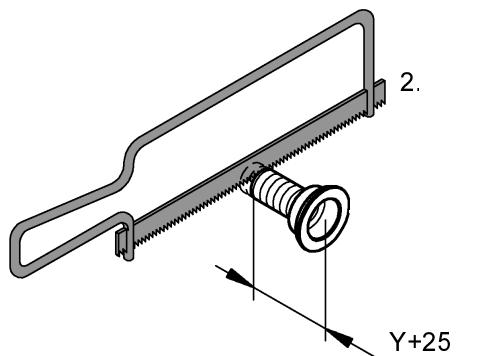
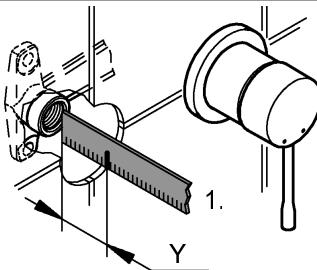
- CZ**
1. Změřte rozměr „Y“ od horní hrany tělesa zapuštěného pod omítku až po horní plochu obkládaček.
  2. Připojovací vsuvku zkrátě tak, aby bylo dosaženo celkového rozměru „Y“ + **25mm**.
  3. Připojovací vsuvku zašroubujte do tělesa zapuštěného pod omítku klíčem na vnitřní šestihran 12mm tak, aby 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 csatlakozdarabot úgy, hogy annak teljes hossza „Y” + **25mm** legyen.
  3. Csatvarozza be a csatlakozdarabot 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. Bağlantı nişelinin "Y" + **25mm**'lik bir toplam ölçü oluşacak şekilde uzatın.
  3. Bağlantı nişelinin 12mm'lik bir alyen anahtar ile **7mm**'lik bir montaj ölçüsü olusana kadar ankastre-gövdesine vidalayın. Gagayı 2,5mm'lik bir alyen anahtar ile alttan tespit edin.
- SK**
1. Zmerajte rozmer „Y“ od hornej hrany telesa zapusteného pod omietku až po hornú plochu obkladačiek.
  2. Pripájacie vusušku skráťte tak, aby celkový rozmer bol „Y“ + **25mm**.
  3. Pripájacie vusušku zaskrutkujte do telesa zapusteného pod omietku imbusovým kľúčom 12mm tak, aby montážna dĺžka bola **7mm**. Výtokové hrdlo upevnite od spodu imbusovým kľúčom 2,5mm.
- SLO**
1. Določite mero „Y“ od zgornjega roba pod ometnega ohišja do zgornjega roba ploščic.
  2. Priključno mazalko skrajšajte, tako da dobite skupno dolžino „Y“ + **25mm**.
  3. Priključno mazalko z 12mm imbus ključem privrite v podometno ohišje tako, da bo vgradna mera znašala **7mm**. Z 2,5mm imbus ključem pritrďte 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. Uvrnute 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. Завинете съединителния нипел с шестограмен ключ 12mm в тялото за вграждане така, че да се постигне монтажен размер от **7мм**. Закрепете лебедката с шестограмен ключ 2,5mm отдолу.
- EST**
1. Mõõtke kaugus „Y“ peitsegi korpuse ülemisest servast kuni plaadi ülemise servani.
  2. Lühendage ühendusnipli nii palju, et üldmõõt oleks „Y“ + **25mm**.
  3. Kruvige ühendusnipli 12mm kuuskantvõtmega nii sügavale peitsegi korpusesse nii, et kaugus oleks **7mm**. Kinnitage segistitila 2,5mm kuuskantvõtmega altpoolt.
- LV**
1. Nosakiet izmēru „Y“ no zemāpmetuma korpusa augšējās malas līdz fližu augšējai malai.
  2. Saīsiniet pievienošanas nippeli tā, lai kopējais izmērs būtu „Y“ + **25mm**.
  3. Ieskrūvējiet pievienošanas nippeli ar 12mm iekšējo sešstūraino atslēgu un zemāpmetuma korpusā tā, lai uzstādīšanas izmērs būtu **7mm**. Nostipriniet iztekzu 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 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 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 12mm, se înfilează niplul de racordare în carcasa îngropată, astfel încât să rezulte o cotă de instalare de **7mm**. Se fixează de jos dispersorul 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管。
- 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.

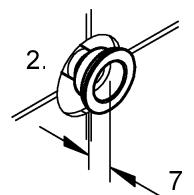
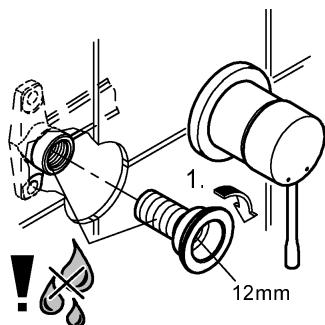
**1a****1b****2****3****4**



5



6



7

