

DESIGN + ENGINEERING

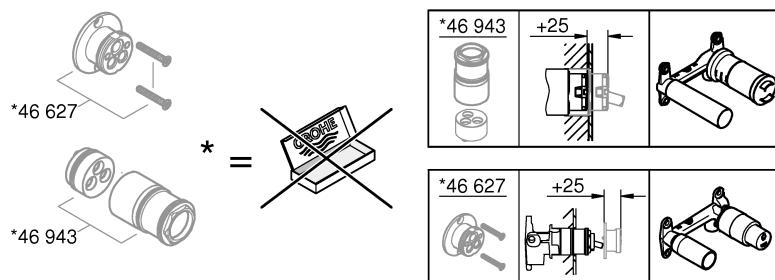
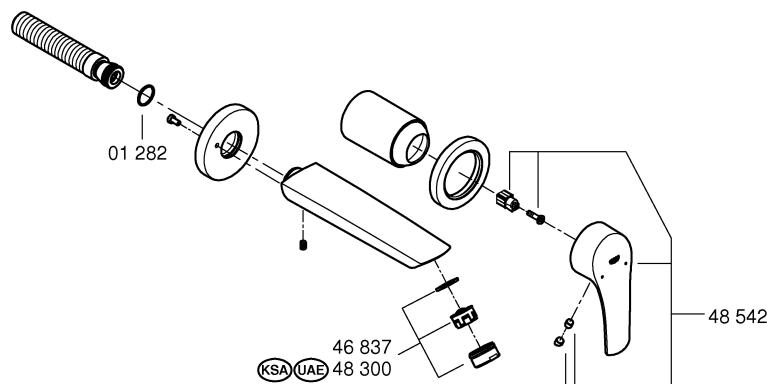
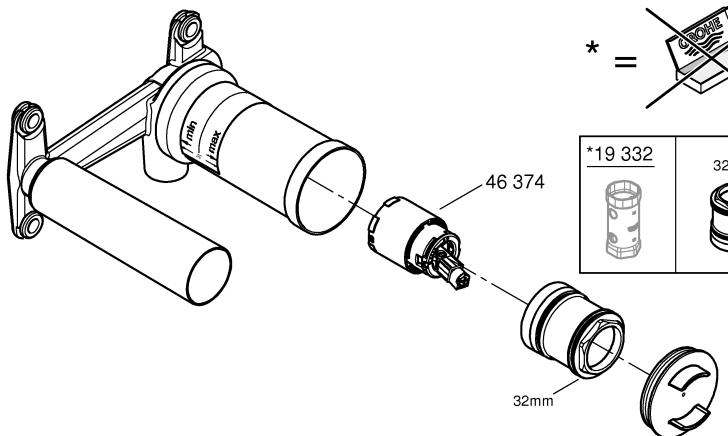
GROHE GERMANY

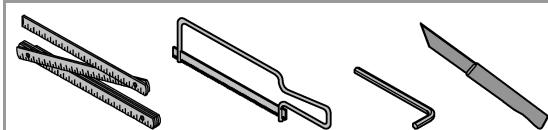
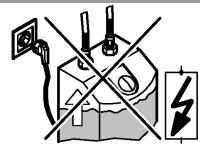
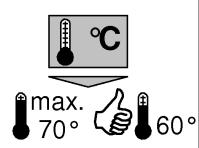
99.1548.031/ÄM 247016/09.20

www.grohe.com

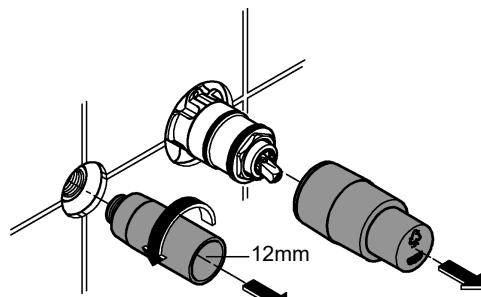
Pure Freude  
an Wasser

GROHE

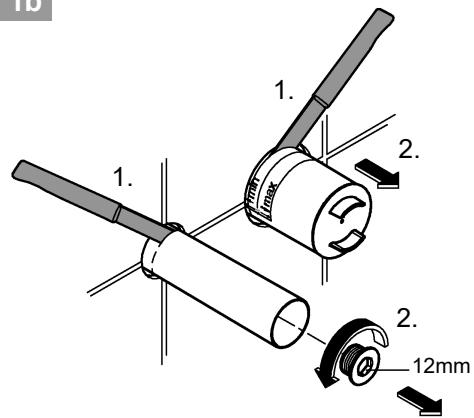


DIN  
1988DIN EN  
806\*19 332  
32mm

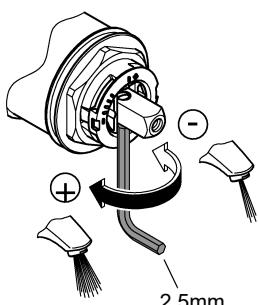
1a



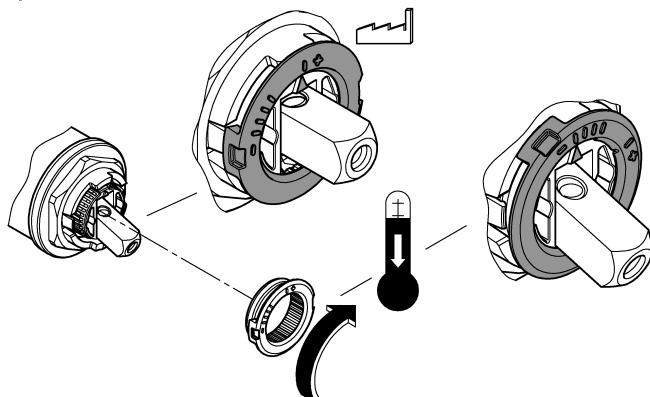
1b



2

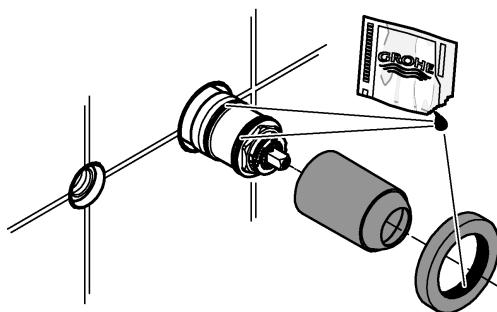


3

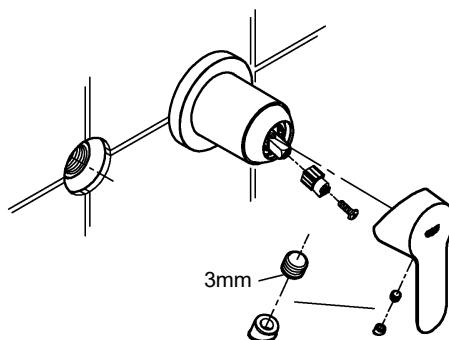




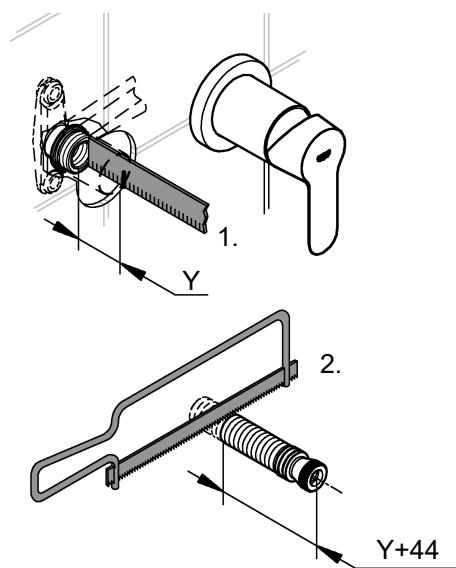
4



5

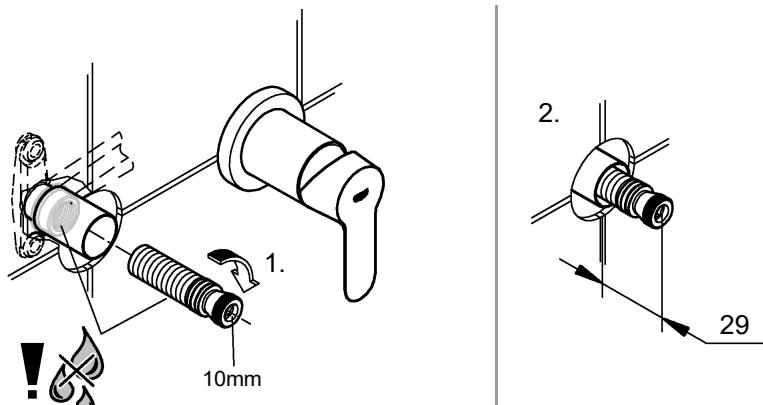


6

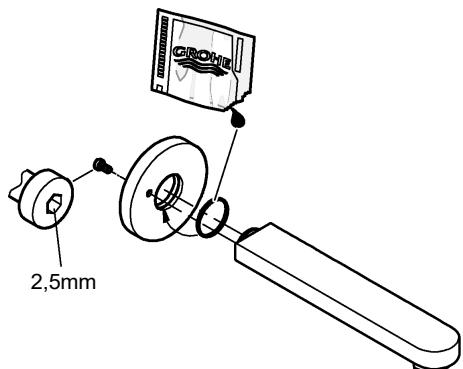




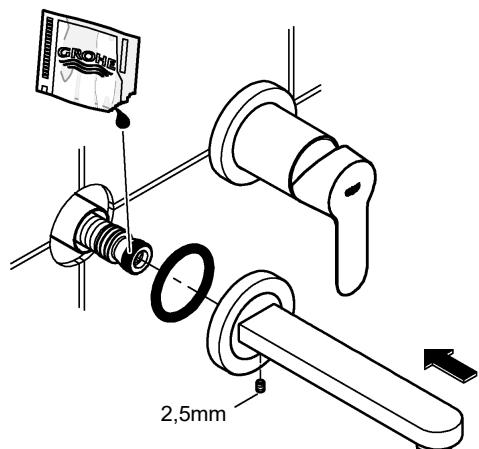
7

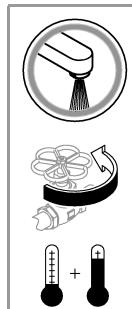
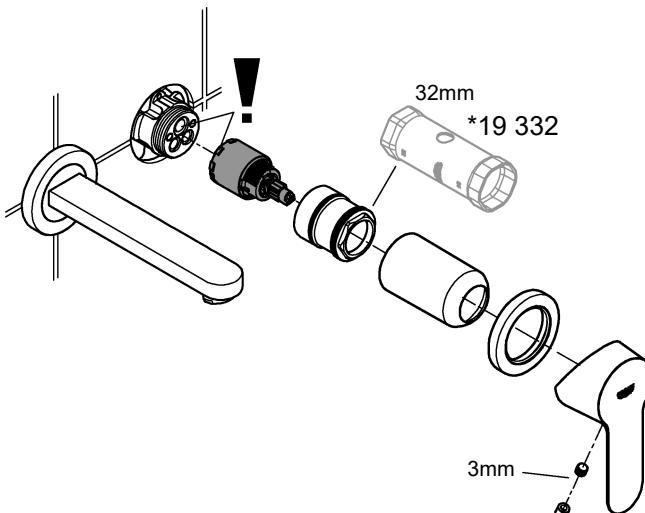
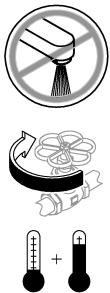
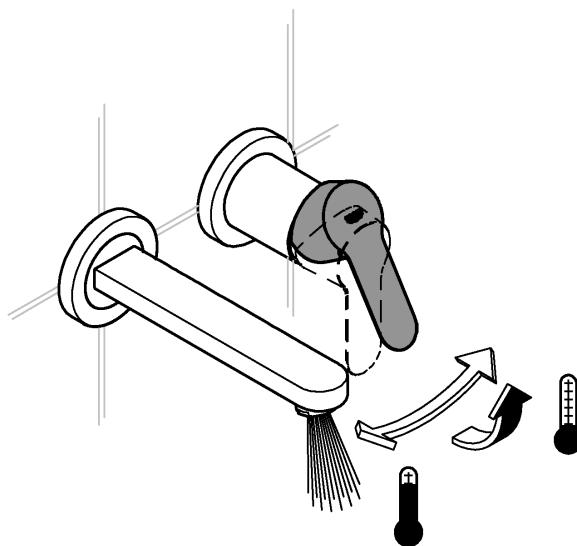


8



9





1. Maß „Y“ von der Oberkante des Unterputz-Gehäuses bis zur Fliesenoberkante ermitteln.
2. Anschlussnippel ablängen, so dass sich ein Gesamtmaß von „Y“ + 44mm ergibt.
3. Anschlussnippel mit einem 10mm Innensechskantschlüssel so in das Unterputz-Gehäuse einschrauben, dass sich ein Einbaumaß von 29mm 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" + 44mm.
  3. Using a 10mm allen key, screw the connection nipple into the concealed housing so that the installation dimension is 29mm. 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 »+44mm.
  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 29mm. 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 rosada de conexión de manera que se produzca una cota total de "Y" + 44mm.
  3. Enroscar la boquilla rosada 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 29mm. 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 da ottenere una quota complessiva di "Y" + 44mm.
  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 29mm. 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"+44mm bedraagt.
  3. Schroef de aansluitnippel met een 10mm inbussleutel zodanig in het ingebouwde kraanhuis vast, dat de inbouwmaat 29mm 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" + 44mm.
  3. Skruva fast anslutningsfästet i inbyggnadshuset med en insexnyckel 10mm, så att monteringsmåttet är 29mm. Fäst utloppet nedifrån med en 2,5mm insexnyckel.

- DK**
1. Mål afstanden "Y" fra overkanten af indmuringsdelens hus til fliserne overkant.
  2. Afkort tilslutningsniple, så afstanden samlet måler "Y" + 44mm.
  3. Skru tilslutningsniplen i indmuringsdelens hus med en unbrakonøgle (10 mm), så indbygningsmålet bliver 29mm. Fastgør udlobsstuden nedefra med en unbrakonøgle (2,5mm).

- N**
1. Fastsett målet "Y" fra overkanten på innbyggingshuset til flisoverkanten.
  2. Forkt koblingsnippelen slik at man får et totalmål på "Y"+44 mm.
  3. Skru koblingsnippelen inn i innbyggingshuset med en 10mm unbrakonøkkel, slik at man får et monteringsmål på 29 mm. Fest kranen fra undersiden med en 2,5mm unbrakonøkkel.

- FIN**
1. Mittaa mitta "Y" piloaseennuskotelon yläreunasta laatan yläreunaan.
  2. Lyhennä liittäntänpäällä niin, että saat kokonaismitaksi "Y" + 44mm.
  3. Ruuvaa liittäntänpäällä 10mm:n kuusikoloavaaimella piloaseennuskoteloon niin, että saat asennusmitaksi 29mm. Kiinnitä juoksuputki 2,5mm:n kuusikoloavaaimella alhaalta.

- PL**
1. Wyznaczy wymiar „Y“ od górnej krawędzi korpusu podtynkowego do górnej krawędzi płytek.
  2. Skróćić złączkę podłączeniową, tak aby ogólny wymiar wynosił „Y“ + 44mm.
  3. Wkręcić złączkę podłączeniową do korpusu podtynkowego przy użyciu klucza inbusowego 10mm, tak aby wymiar montażowy wynosił 29mm. Wylewkę zamocować od dołu przy użyciu klucza inbusowego 2,5mm.

- UAE**
1. تحديدقياس "Y" من الحافة العلوية لمقبض الخليط المخفى إلى وجه البلاط.
  2. اقطع نيل التوصيل إلى الطول الذي يصبح فيه قياس التركيب "Y" + 44 ملم.
  3. باستخدام مفتاح أن مقياس 10 ملم، ثبّت نيل التوصيل داخل المقبض المخفى بحيث يصبح قياس التركيب 29 ملم. أحكم الغرفة من أسفل باستخدام مفتاح أن مقياس 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" +44mm.
  3. Βιδώστε τον ενδέτη με ένα εξάγωνο κλειδί 10mm πάνω στο περιβλήμα UP έτσι ώστε να προκύπτει συνολική διάσταση εγκατάστασης 29mm. 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“ + 44mm.
  3. Připojovací vsuvku zašroubujte do tělesa zapuštěného pod omítku klíčem na vnitřní šestihran 10mm tak, aby byl dosažen montážní rozměr 29mm. Výtokové hrdlo upevněte zespodu klíčem na vnitřní šestihran 2,5mm.

- H**
1. Határozza meg a falba süllyeszthető doboz felső élétől a csempészés felső éléig tartó „Y” távolságot.
  2. Vágja le a csatlakozódarabot úgy, hogy annak teljes hossza „Y” + **44mm** legyen.
  3. Csavarozza be a csatlakozódarabot 10 mm-es imbuskulccsal a falba süllyeszthető dobozba úgy, hogy a beszerelési méret **29mm** legyen. Rögzítse alulról a kifolyót 2,5mm-es imbuskulccsal.

- 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" + **44mm**.
  3. Aparafusar a ligação roscada na caixa encastrável, usando uma chave sextavada de 10mm, de modo a obter a medida de montagem de **29mm**. Fixar a bica por baixo com uma chave sextavada de 2,5mm.

- TR**
1. Ankastre gövdesinin üst kenarindan fayans yüzeyine kadar olan "Y" ölçüsünü belirleyin.
  2. Bağlantı nipeline "Y" + **44mm**'lik bir toplam ölçü oluşturacak şekilde uzatın.
  3. Bağlantı nipeline 10mm'lik bir alyen anahtarı ile **29mm** '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“ + **44mm**.
  3. Pripájaciu vsuvku zaskrutkujte do telesa zapusteného pod omietku imbusovým kľúčom 10mm tak, aby montážna dĺžka bola **29mm**. 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“ + **44mm**.
  3. Priključno mazalko z 10mm imbus ključem privijte v podometno ohišje tako, da bo vgradna mera znašala **29mm**. Z 2,5mm imbus ključem pridrite 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“ + **44mm**.
  3. Uvrnite priključnu nazuvicu u podžbukno kućište imbus-ključem od 10mm tako da ugradna dimenzija iznosi **29mm**. 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“ + **44mm**.
  3. Завинете съединителния нипел с шестогранен ключ 10мм в тялото за вграждане така, че да се постигне монтажен размер от **29mm**. Закрепете лебедката с шестогранен 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“ + **44mm**.
  3. Kruvige ühendusnippel 10mm kuuskantvõtmega nii sügavale peitsegisti korpusesse nii, et kaugus oleks **29mm**. Kinnitage segistilisa 2,5mm kuuskantvõtmega altpoolt.

- LV**
1. Nosakiet izmēru „Y“ no zemapmetuma korpusa augšējās malas līdz fīžu augšējai malai.
  2. Saīsiniet pievienošanas nipelē tā, lai kopējais izmērs būtu „Y“ + **44mm**.
  3. Ieskrūvējiet pievienošanas nipelē ar 10mm iekšējo sešstūraino atslēgu zemapmetuma korpusā tā, lai uzstādišanas izmērs būtu **29mm**. 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“ + **44mm**.
  3. Jungiamają įmovą įsukite 10mm šešiabriaunių raktu į potinkinį korpusą taip, kad montavimo matmuo būtų **29mm**. Nuotėkiu snapelis pritvirtinamas iš apačios šešiabriaunių raktu (2,5mm).

- RO**
1. Se determină cota „Y“ de la marginea superioară a carcsei îngropate până la marginea superioară a faianței.
  2. Se regleză lungimea niplului de recordare, astfel încât să rezulte cota totală de „Y“ + **44mm**.
  3. Folosind o cheie imbus de 10mm, se înfilează niplul de recordare în carcasa îngropată, astfel încât să rezulte o cotă de instalare de **29mm**. 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”+ **44mm**。
  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 **29mm**。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» + **44 мм**.
  3. Ввинтить соединительный ниппель в скрытый корпус при помощи торцового шестигранного ключа на 10 мм таким образом, чтобы монтажный размер составил **29 мм**. Закрепить слив снизу торцовым шестигранным ключом на 2,5 мм.

