

Návod na použitie

Umývadlový prvok Viega Eco Plus s podomietkovým pripájacím boxom



pre umývadlo s jednootvorovou armatúrou

Model
8168

Rok výroby (od)
07/2015

viega

Obsah

1	O tomto návode na použitie	3
1.1	Cieľové skupiny	3
1.2	Označenie upozornení	3
1.3	Upozornenie k tejto jazykovej verzii	4
2	Informácie o výrobku	5
2.1	Normy a nariadenia	5
2.2	Použitie na stanovený účel	5
2.2.1	Oblasti použitia	5
2.3	Popis výrobku	6
2.3.1	Prehľad	6
2.3.2	Kompatibilné konštrukčné diely	6
2.3.3	Ochrana proti hluku	6
2.3.4	Technické údaje	7
2.4	Príslušenstvo	7
3	Manipulácia	8
3.1	Informácie o montáži	8
3.1.1	Montážne podmienky	8
3.1.2	Montážne rozmery	8
3.1.3	Potrebné náradie	9
3.2	Montáž	9
3.2.1	Montáž prvku	9
3.3	Čistenie a údržba	19
3.4	Likvidácia	19

1 O tomto návode na použitie

Pre tento dokument existujú práva na ochranu, ďalšie informácie získate na adrese viega.com/legal.

1.1 Cieľové skupiny

Informácie v tomto návode sú zamerané na nasledujúce skupiny osôb:

- Odborníci v oblasti vykurovania a sanity, resp. vyškolený odborný personál
- Montéri suchých konštrukcií

Pre osoby, ktoré nedisponujú hore uvedeným vzdelaním, resp. kvalifikáciou, sú montáž, inštalácia a prípadne údržba tohto výrobku neprípustné. Toto obmedzenie neplatí pre možné upozornenia týkajúce sa obsluhy.

Montáž výrobkov Viega sa musí realizovať za dodržania všeobecne uznávaných technických pravidiel a návodov na použitie Viega.

1.2 Označenie upozornení

Výstražné a upozorňujúce texty sú odsadené od zvyšného textu a zvlášť označené príslušnými piktogramami.



NEBEZPEČENSTVO!

Tento symbol varuje pred možnými životu nebezpečnými poraneniami.



VÝSTRAHA!

Tento symbol varuje pred možnými ťažkými poraneniami.



POZOR!

Tento symbol varuje pred možnými poraneniami.



UPOZORNENIE!

Tento symbol varuje pred možnými hmotnými škodami.



Upozornenia vám poskytujú dodatočné nápomocné tipy.

1.3 Upozornenie k tejto jazykovej verzii

Tento návod na použitie obsahuje dôležité informácie k výberu produktu, resp. systému, k montáži a uvedeniu do prevádzky, ako aj k použitiu v súlade s určením a k údržbovým opatreniam, ak sú tieto potrebné. Tieto informácie k výrobkom, ich vlastnostiam a technickým použitiam sa zakladajú na aktuálne platných normách v Európe (napr. EN) a/alebo v Nemecku (napr. DIN/DVGW).

Niektoré pasáže v texte môžu odkazovať na technické predpisy platné v Európe/Nemecku. Tieto predpisy by mali platiť pre všetky ostatné krajiny ako odporúčania, pokiaľ tam nie sú k dispozícii príslušné národné požiadavky. Príslušné národné zákony, štandardy, predpisy, normy, ako aj iné technické predpisy majú prednosť pred nemeckými/európskymi smernicami z tohto návodu: informácie predstavované na tomto mieste nie sú záväzné pre iné krajiny a oblasti a mali by sa chápať, ako už bolo napísané, ako pomôcka.

2 Informácie o výrobku

2.1 Normy a nariadenia

Nasledujúce normy a nariadenia platia pre Nemecko, resp. pre Európu. Národné nariadenia nájdete na príslušnej internetovej stránke krajiny v časti viega.sk/normy.

Nariadenia z odseku: oblasti použitia / montážne podmienky

Oblasť platnosti / upozornenie	Nariadenie platné pre Nemecko
vhodné murované steny	EN 1996-1-1
vhodné betónované steny	DIN 1045
vhodné montované steny	DIN 18183

Nariadenia z odseku: ochrana proti hluku

Oblasť platnosti / upozornenie	Nariadenie platné pre Nemecko
Splnené požiadavky ochrany proti hluku	DIN 4109
Splnené požiadavky ochrany proti hluku	DIN 4109 (príloha 2)
Splnené požiadavky ochrany proti hluku	VDI 4100 SSt I-SSt II

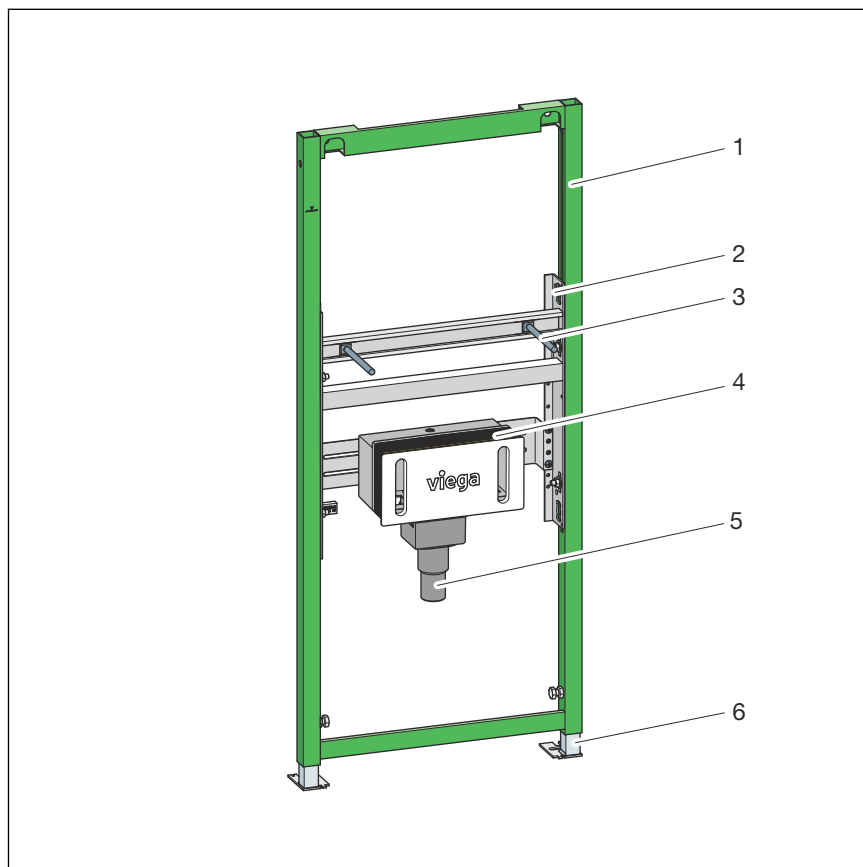
2.2 Použitie na stanovený účel

2.2.1 Oblasti použitia

Umývadlový prvok Viega Eco Plus je vhodný na montáž na stenové konštrukcie a oporné konštrukcie podľa nariadení v odseku „Nariadenia z odseku: oblasti použitia / montážne podmienky“ na strane 5.

2.3 Popis výrobku

2.3.1 Prehľad



Obr. 1: Konštrukčné diely a rozsah dodávky

- 1 - Prvok Viega Eco Plus
- 2 - Umývadlový modul
- 3 - Závitový čap
- 4 - Podomietková pripojovacia skrinka
- 5 - Odtokový oblúk
- 6 - Nastaviteľné nožičky

2.3.2 Kompatibilné konštrukčné diely

Prvok je kompatibilný so všetkými bežnými umývadlovými keramikami, a to aj s veľkým vyložením (bezbariérovým).

2.3.3 Ochrana proti hluku

Umývadlový prvok zodpovedá požiadavkám na protihlukovú ochranu uvedeným v odseku „Nariadenia z odseku: ochrana proti hluku“ na strane 5.

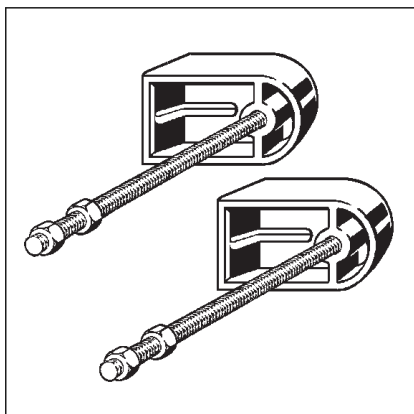
2.3.4 Technické údaje

Výrobok má nasledujúce technické údaje:

Gumová vsuvka	DN 40 / 30
Priemer otvoru na upevnenie do drevenej hrazdenej konštrukcie	11 mm
Konštrukčná výška	1130 mm

2.4 Príslušenstvo

Potrebné príslušenstvo



Na upevnenie potrebujete upevňovaciu súpravu model 8173.

3 Manipulácia

3.1 Informácie o montáži

3.1.1 Montážne podmienky

Vhodné steny

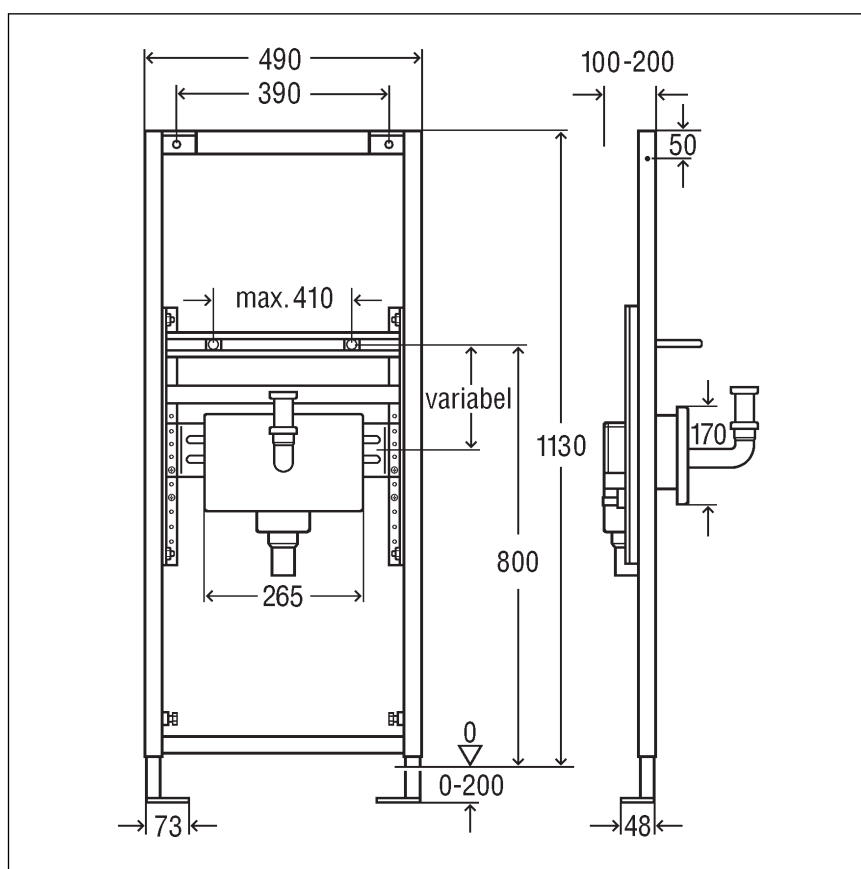
Prvok je vhodný na montáž na stenové konštrukcie a oporné konštrukcie podľa nariadení v odseku 5 „Nariadenia z odseku: oblasti použitia / montážne podmienky“ na strane 5.

WC prvok sa smie montovať len na rovné plochy stien.

Konstrukčná výška

Pri konštrukčnej výške sa musí dodržať naznačená výška hornej hrany hotovej podlahy.

3.1.2 Montážne rozmery



Obr. 2: Rozmery

3.1.3 Potrebné náradie

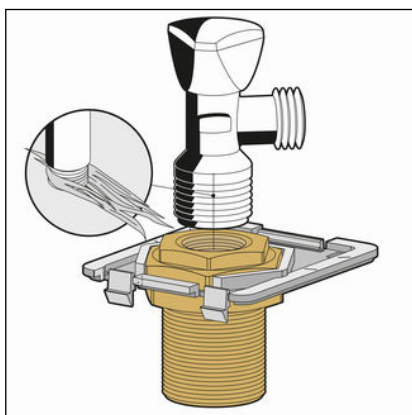
Na montáž umývadlového prvku je potrebné nasledovné náradie:

- Vrtáčka s 10 mm vrtákom
- Račňa s násadami: 13 mm / 17 mm
- Otvorený alebo očkový kľúč: 13 mm / 17 mm

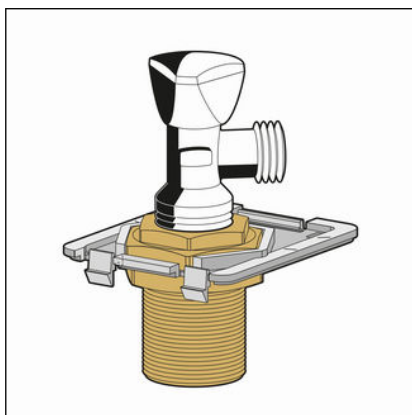
3.2 Montáž

3.2.1 Montáž prvku

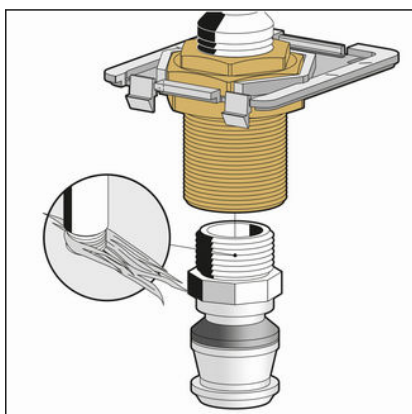
Príprava podomietkového pripojovacieho boxu



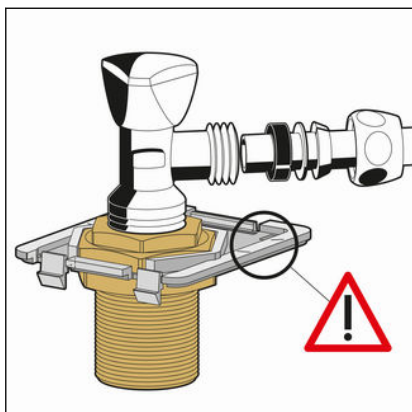
► Utesnite rohový ventil tesnením, príp. naviňte konopné vlákno.



► Zaskrutkujte rohový ventil do skrutkového spoja.

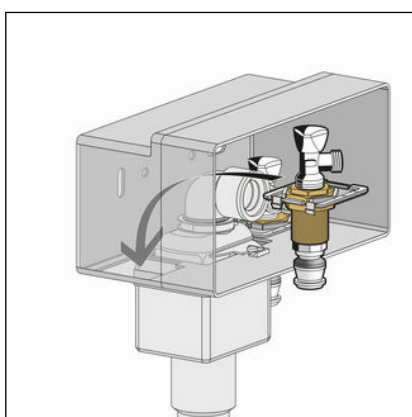


► Utesnite a zaskrutkujte príslušný prechod potrubia.

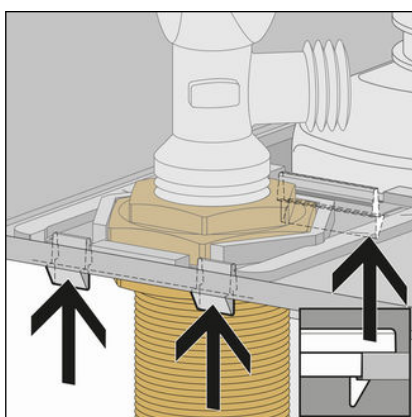


INFO! Pri vyrovnávaní rohových ventilov dbajte na dodatočné označenia.

- Zaskrutkujte potiaľ, kým sa nebude prípojka pre armatúru umývadla nachádzať medzi označeniami.



- Namontujte skompletované úchyty do podomietkového pripájacieho boxu.



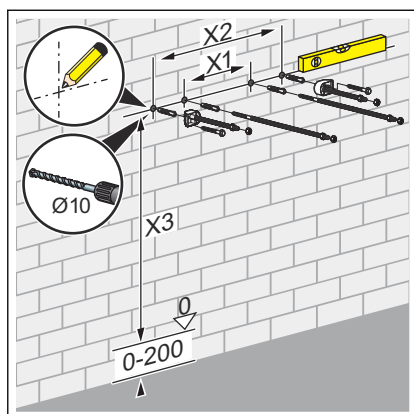
- Objekt počutelne zapadne.

Murovaná stena



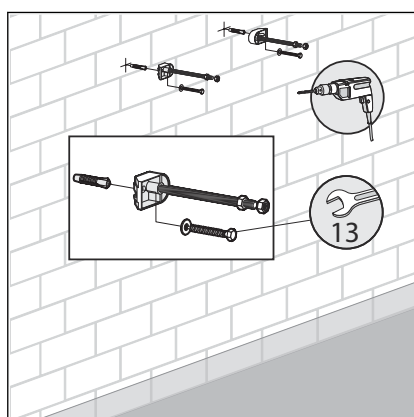
Murované a betónované steny

Pri montáži viacerých umývadlových prvkov s rozstupom > 490 mm treba použiť medzikonzolu (model 8165). Pri montáži dodržiavajte návod na použitie medzikonzoly.



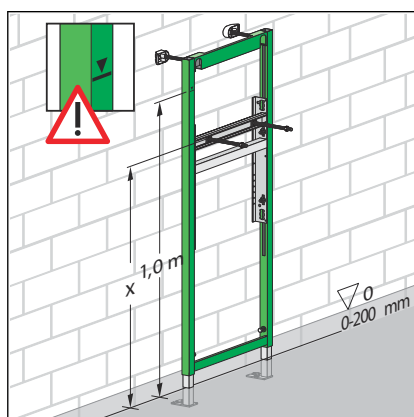
► Určite a označte upevňovacie body.

- X1: 390 mm (model 8180.73)
- X2: 440 mm (model 8173)
- X3: 1100 mm



► Vyvrtajte otvory.

► Namontujte upevňovaciu súpravu pomocou otvoreného kľúča (veľkosť kľúča 13).



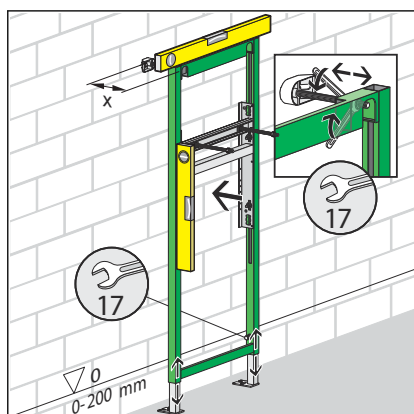
► Vyrovnajte prvok v príslušnej výške.

Dbajte pritom na označenie na prvku.

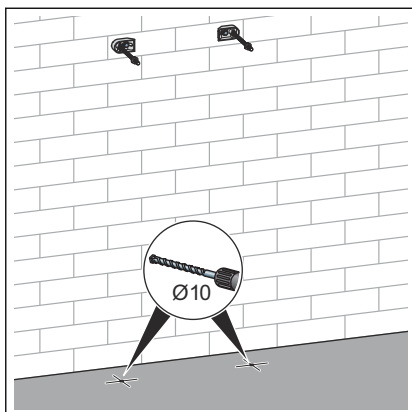
Konštrukčnú výšku určite podľa označenia hornej hrany hotovej podlahy.

x = dodržte údaje výrobcu umývadla.

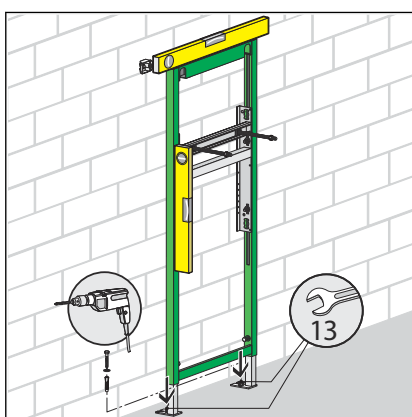
INFO! Konštrukčnú výšku je nutné presne určiť a dodržať. Chyby pri tomto montážnom kroku je možné opraviť iba v obmedzenom rozsahu, ☹ „Konštrukčná výška“ na strane 8.



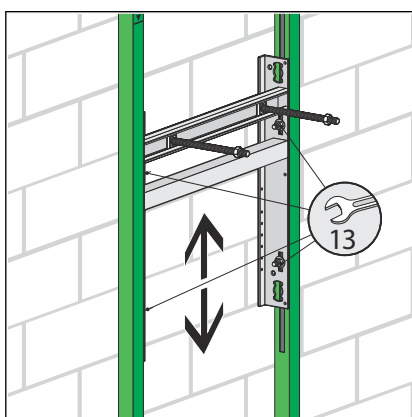
► Nastavte montážnu hĺbku prvku pomocou otvoreného kľúča (veľkosť kľúča 17).



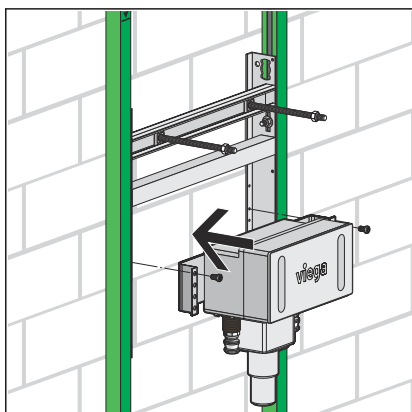
► Odstráňte prvok a vyvrtajte otvory do podlahy.



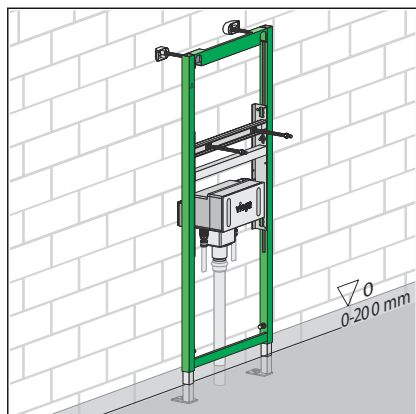
► Upevnite prvok do podlahy pomocou otvoreného kľúča (veľkosť kľúča 13) a dodaných hmoždínok a skrutiek.



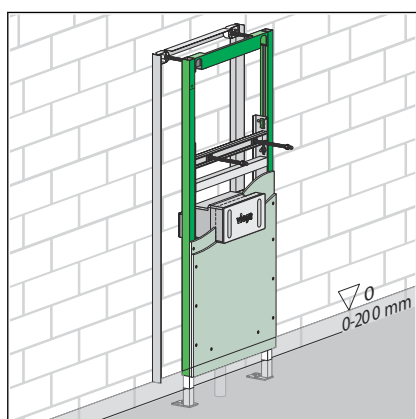
► Nastavte výšku nosiča umývadla.



► Namontujte podomietkový pripájací box do nosiča umývadla.
Upevnite pomocou dodaného upevňovacieho materiálu.
► Skontrolujte všetky nastavené rozmery.



► Vyhotovte vodovodné prípojky.



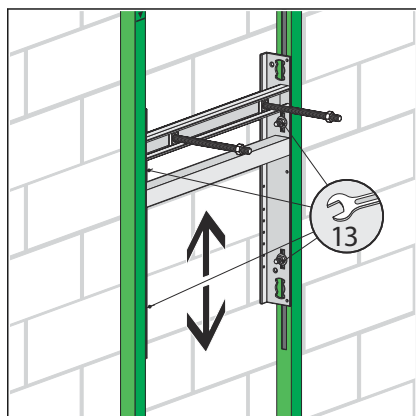
► Vyhotovte dvojité oplášťovanie prvku (2 x 12,5 mm).

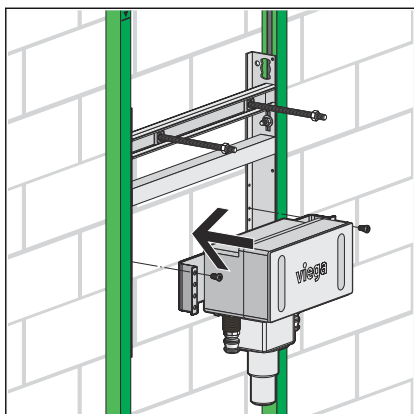
Dokončujúce práce na podomietkovom pripájacom boxe vid' návod na použitie modelu 8055.5.

Montáž do opornej konštrukcie na strane stavby

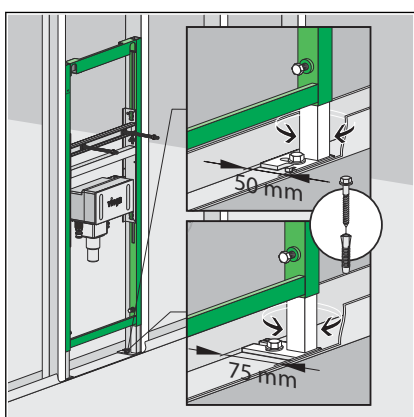
Prvok je možné použiť v profiloch opornej konštrukcie 50 mm a 75 mm.

- Určite upevňovacie body.
- Vyrovnajte prvok.
- Namontujte závitový čap.
- Vopred namontujte podomietkový pripájací box  „**Príprava podomietkového pripojovacieho boxu**“ na strane 9.
- Nastavte výšku nosiča umývadla.

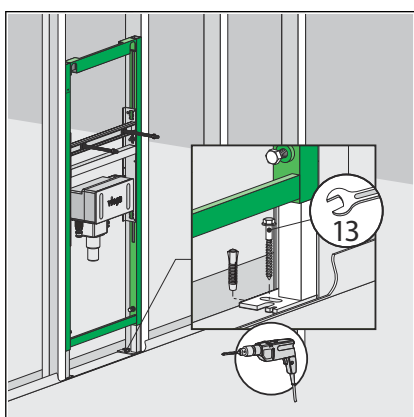




- Namontujte podomietkový pripájací box do nosiča umývadla.
Upevnite pomocou dodaného upevňovacieho materiálu.
- Skontrolujte všetky nastavené rozmery.

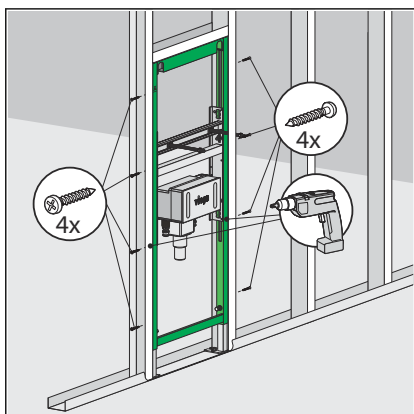


- V prípade potreby prestavte predmontovanú hĺbku nožičiek z 75 mm na 50 mm: Vytiahnite nožičku a otočte ju o 90°.

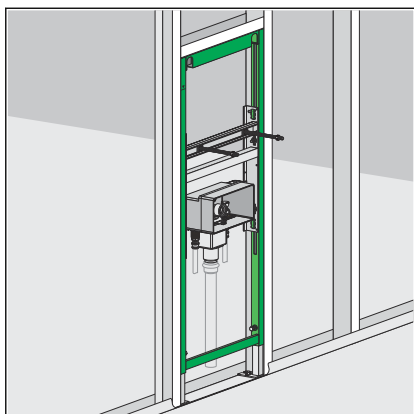


- Upevnite prvok do podlahy pomocou otvoreného kľúča (veľkosť kľúča 13) a dodaných hmoždínok a skrutiek.
- Konštrukčnú výšku určite podľa označenia hornej hrany hotovej podlahy.
- Vyrovnajte prvok v príslušnej výške.
Dbajte pritom na označenie na prvku.

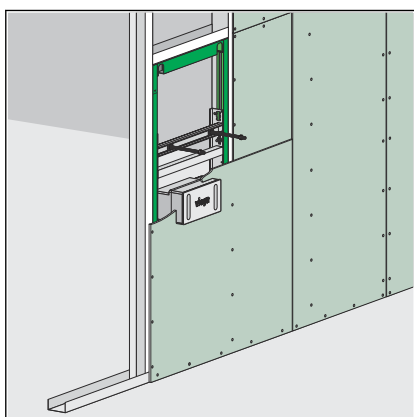
INFO! Konštrukčnú výšku je nutné presne určiť a dodržať. Chyby pri tomto montážnom kroku je možné opraviť iba v obmedzenom rozsahu, ☹ „Konštrukčná výška“ na strane 8.



- Prvok zboku priskrutkujte k opornej konštrukcii.



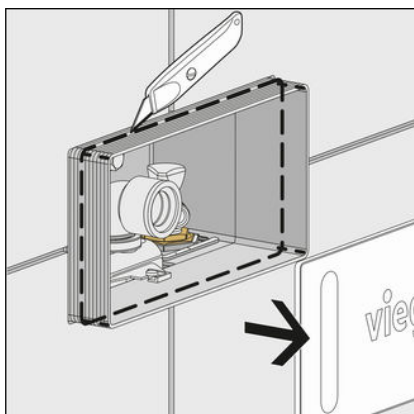
► Vyhotovte vodovodné prípojky.



► Vyhotovte dvojité oplášťovanie prvku (2 x 12,5 mm).

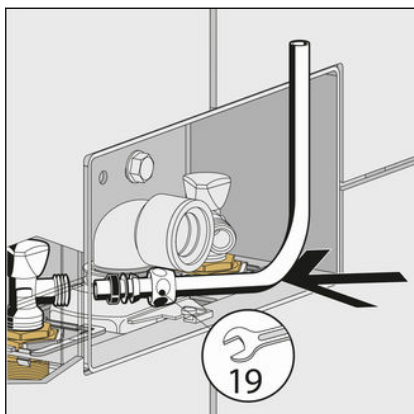
Dokončujúce práce na podomietkovom pripájacom boxe vid' návod na použitie modelu 8055.5.

Konečná montáž podomietkového pripájacieho boxu



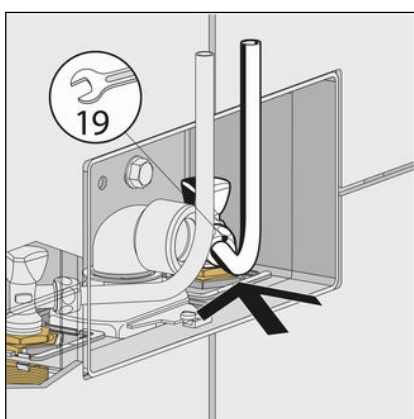
► Snímte stavebnú ochranu.

► Zrežte šachtu podomietkového pripájacieho boxu tak, aby lícovala s obkladačkami.

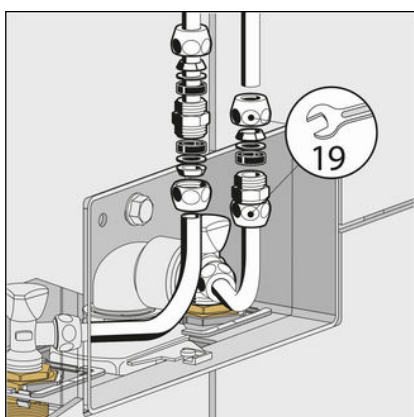


- Pomocou dodaného medeného potrubia vyhotovte na jednej strane prípojku umývadlovej armatúry.

V prípade potreby je nutné zrezať na príslušnú dĺžku dodané pochrómované rúrové oblúky.

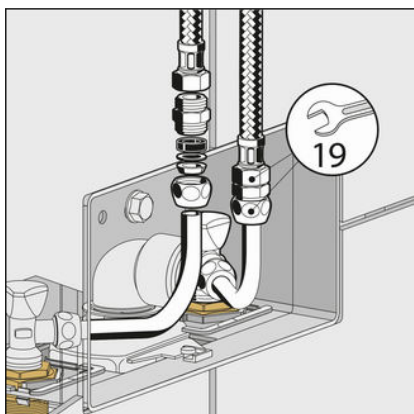


- Rovnakým spôsobom vyhotovte aj druhú prípojku na druhej strane.

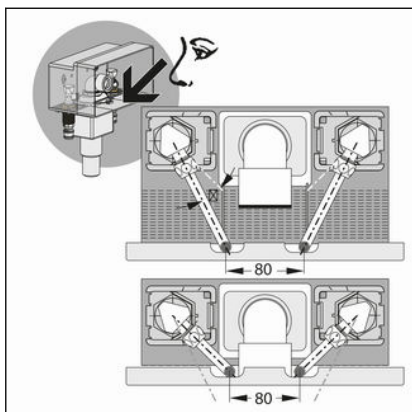


- Skráťte medenú rúrku na príslušnú dĺžku. Prípojka lisovaného skrutkového spoja sa musí nachádzať v podomietkovom pripájacom boxe.

- Namontujte svorné šróbenie.

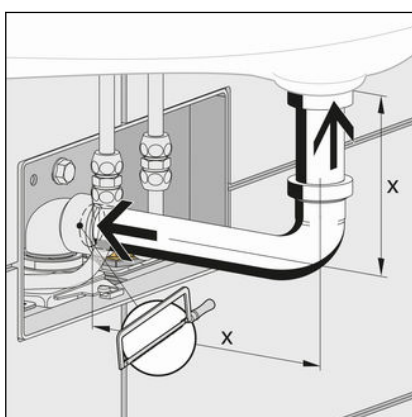


- Umývadlovú armatúru je možné voliteľne pripojiť pomocou ohybných hadíc k podomietkovému pripájaciemu boxu.



- Vyrovnajte rohové ventily.

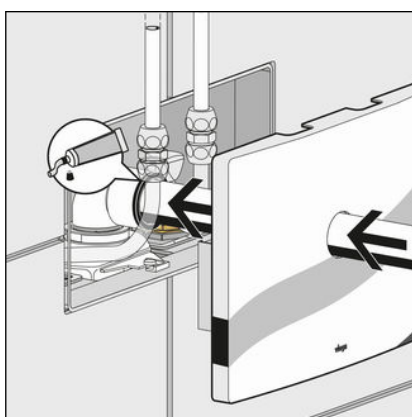
Vyrovnajte pritom rúrové oblúky podľa označovacej pomôcky (čiary v podomietkovom pripájacom boxe).



- Zasuňte odtokový oblúk do chlopňového tesnenia zápachového uzáveru.

- Prípadne zistíte rozmery pre zrezanie na odtokovom oblúku a na nastaviteľnej rúrke.

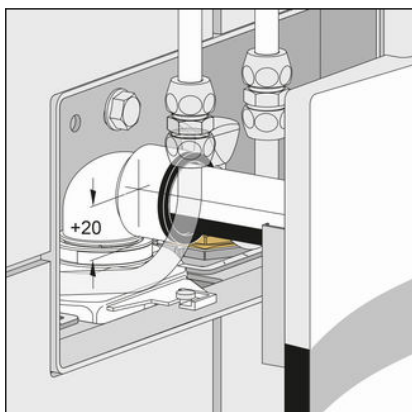
Rozmery sú na obrázku vyznačené X a závisia od zvolenej umývadlovej armatúry.



- Odhrotujte rozhranie.

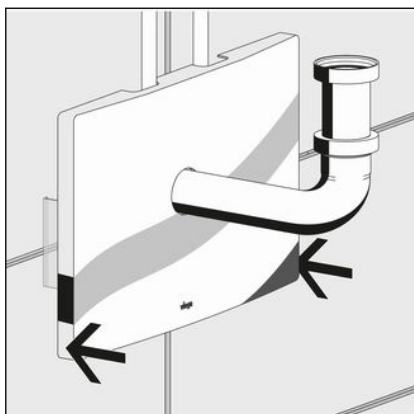
Namažte chlopňové tesnenie.

- Zasuňte odtokový oblúk cez kryciu dosku do chlopňového tesnenia zápachového uzáveru.

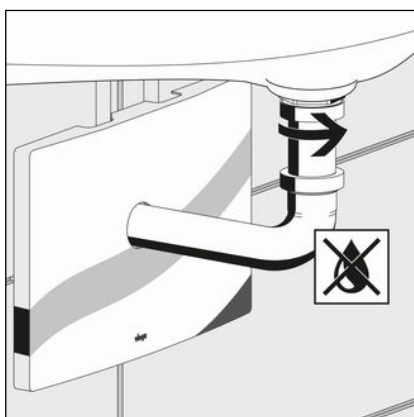


- Nastavte zápachový uzáver do správnej výšky.

Rozsah nastavenia je 20 mm v zvislej rovine.

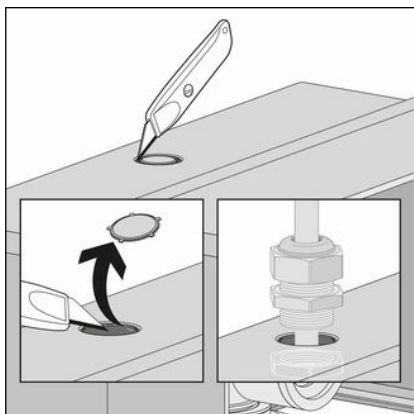


- Nasadte kryciu dosku na podomietkový pripájací box.
Bočné priečky slúžia ako poistky proti pretočeniu.



- Otočte odtokový oblúk doprava a upevnite ho tým k umývadlu.
Dbajte pritom na tesnosť.

Voliteľné privedenie kábla

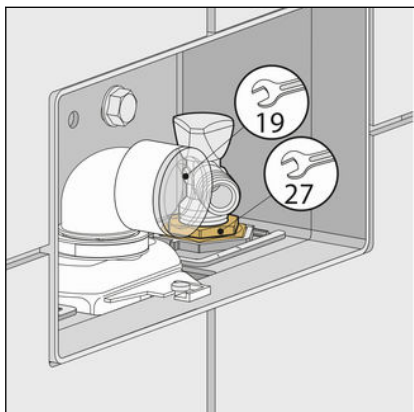


INFO! Na hornej strane podomietkového pripájacieho boxu je možné vyrezať časť, ktorú je možné použiť napríklad pre vedenie kábla.

- Vylamovacím nožom vyrežte príslušnú oblasť a vyberte ju.
- Cez otvor privedte kábel a upevnite ho.

3.3 Čistenie a údržba

Výmena rohových ventilov



- Uzavrite prívod vody.
- Pri výmene rohových ventilov pridržavajte z opačnej strany skrutkový spoj kľúčom (SW 27).

3.4 Likvidácia

Výrobok a obal rozdeľte do príslušných skupín materiálov (napr. papier, kovy, plasty alebo neželezné kovy) a zlikvidujte podľa platnej legislatívy.



Viega s.r.o.
info@viega.sk
viega.sk

SK • 2022-08 • VPN170231

