

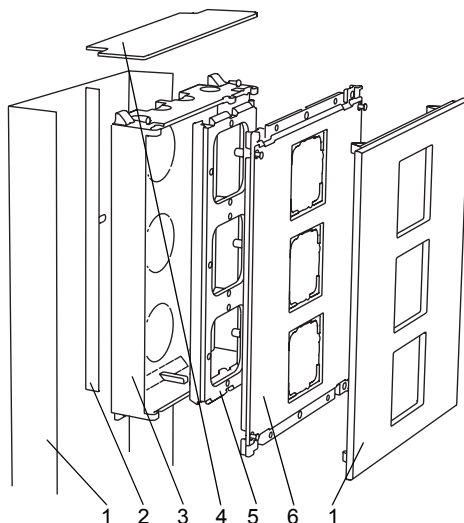
Návod na montáž

Modulárny funkčný stípiť
1371 00, 1372 00, 1373 00

GIRA

Popis prístroja

Do modulárneho funkčného stĺpika je možné nainštalovať spoločne na stenu viacero jednotlivých prístrojov s jednotným dizajnom. Vďaka modulárnej konštrukcii môže byť inštalácia bez problémov rozšírená alebo zmenená.



Legenda

- 1 Inštalačný profil z hliníka
- 2 Prepážka z plastu
- 3 Prístrojová krabica z plastu
- 4 Koncový kryt z plastu
- 5 Držiak prístrojov z plastu
- 6 Nosná doska z plastu
- 7 Čelný panel zo skla

Výber miesta montáže

Modulárny funkčný stĺpik montujte výhradne na rovné podklady. Pri montáži na nerovné steny vzniká nebezpečenstvo, že sa inšalačný profil po priskrutkovaní zdeformuje, čo by mohlo mať za následok vznik rôznych medzier medzi sklenenými krytmi.



Pozor

Zabudovanie a montáž elektrických prístrojov smie vykonávať iba autorizovaný elektromechanik.



Oddelenie elektrických vedení

Podľa VDE 0100 a VDE 0800 musia byť vedenia a prístroje, ktoré sú napájané ochranným nízkym napätím, položené alebo namontované elektricky oddelene od vedení a prístrojov, ktoré vedú sieťové napätie (230 V).

Ak to nie je možné, je potrebné zaistiť bezpečné oddelenie (prepážka, zabudovaná prístrojová krabica).

Zvislá montáž

Inšalačný profil sa montuje zvislo. Smer montáže inšalačného profilu (vrch/spodok) je ľubovoľne voliteľný. Pri otočení inšalačného profilu sa mení poloha vstupov prívodov. Smer montáže preto zvoľte na základe Vašich individuálnych potrieb.



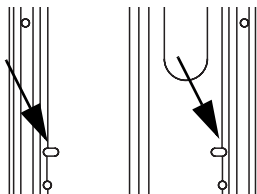
Pokyny pre zabudovanie

Pri montáži inšalačného profilu dbajte na dostatok miesta na čelných plochách, pretože na konci montáže sa musia nasadiť koncové kryty. Preto pri označovaní otvorov na vŕtanie nasadte koncové kryty.

Ak je funkčný stĺpik inštalovaný v rovine so stropom alebo podlahou, mali by byť horné a dolné zabudované prístrojové krabice zabudované do inšalačného profilu ešte pred montážou na stenu.

Pri montáži vykonajte pracovné kroky v znázornenom poradí:

1. Označte a vyvŕtajte upevňovacie otvory (6 mm) a osadte ich priloženými hmoždinkami.



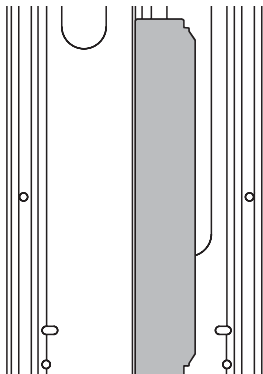
Upevňovacie otvory

Inšalačný profil sa upevní do vodorovných dlhých otvorov.

Pokiaľ pripravené upevňovacie otvory nestačia, môžete do profilu vyvŕtať ďalšie. V tomto prípade slúži drážka ako pomôcka pri vŕtaní.

Na upevnenie **nepoužívajte** kruhové otvory na koncoch profilu. Tie slúžia na neskoršie upevnenie koncových krytov.

2. Prívody zasuňte a inšalačný profil upevnite na stenu pomocou priložených skrutiek.
3. Ak je potrebné oddelenie elektrických vedení (sieťové napätie/nízke napätie), vložte do profilu prepážku (vysoká prepážka pod zaslepovacími krytmi, nízka pod prístrojovými jednotkami).



Pre montáž kompletného prístroja, napr. rádiového ovládača Gira, čítajte ďalej na strane 5.

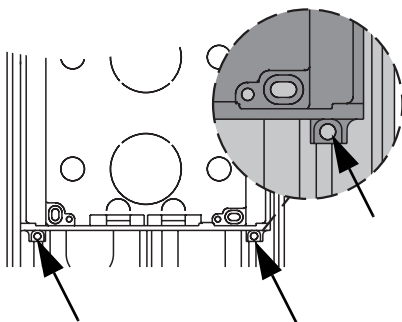
V nasledujúcom texte je popísané zabudovanie jednej prístrojovej jednotky.

Zabudovanie prístrojovej jednotky

Namontujte inštalačný profil podľa popisu na strane 3 a pokračujte v montáži nasledovne:

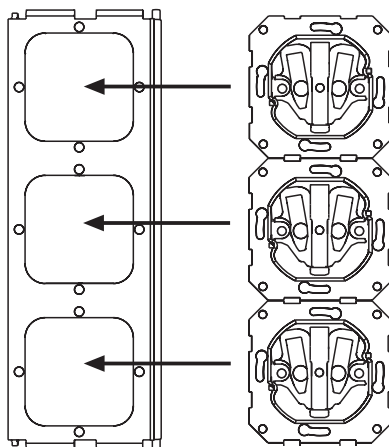
4. Vylomte potrebné vstupy pre vedenia na prístrojovej krabici.
5. Odizolujte príklady a zavedte ich do prístrojovej krabice.
6. Prístrojovú krabicu vložte do inštalačného profilu a pomocou štyroch skrutiek ju upevnite k profilu.

Pri vkladaní prístrojovej krabice dbajte na to, aby výstupky prístrojovej krabice zaklapli do príslušných otvorov profilu. Tým sa zaručí, že bude zachovaný potrebný rozmer 240 mm pre sklenené kryty.

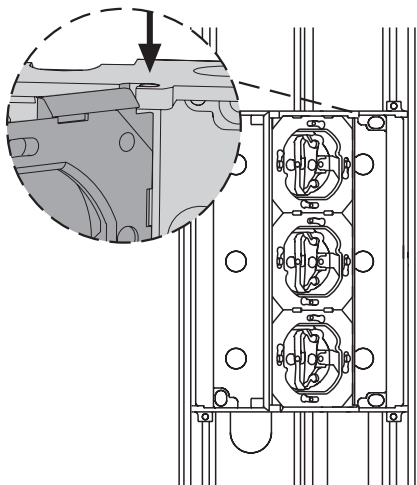


7. Oválne otvory prístrojovej krabice uzavrite priloženými zaslepovacími zátkami.
8. Pri inštalácii prístrojovej jednotky s dvoma držiakmi prístrojov príp. so šiestimi prístrojmi a potrebným oddelením elektrických vedení nízkeho a sieťového napätia vložte do prístrojovej krabice prepážku.
9. Vložky pod omietku vložte do držiakov prístrojov a upevnite ich pomocou priložených skrutiek. Upevňovacie zúbky na vložkách pod omietku môžu zostať.

Pri súčasnej inštalácii nízkonapäťových prístrojov a prístrojov na sieťové napätie v **jednom** držiaku prístrojov musia byť na oddelenie el. vedení použité priložené zabudované prístrojové krabice. V tomto prípade najskôr odstráňte upevňovacie zúbky vložiek pod omietku.



10. Držiak prístrojov zaveste do prístrojovej krabice na stranu (pri dvoch držiakoch prístrojov) alebo do stredu (pri jednom držiaku prístrojov).

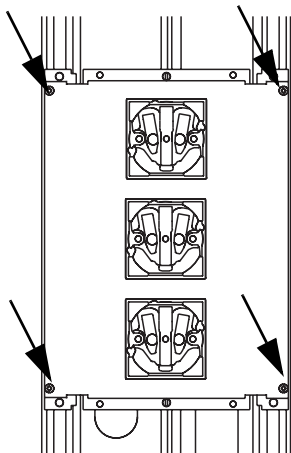


11. Vložky pod omietku pripojte a zaklapnite držiak prístrojov.
12. Nasadte nosnú dosku a upevnite ju pomocou štyroch skrutiek k inštalačnému profilu.

Zabudovanie kompletného prístroja

Namontujte inštalačný profil podľa popisu na strane 3 a pokračujte v montáži nasledovne:

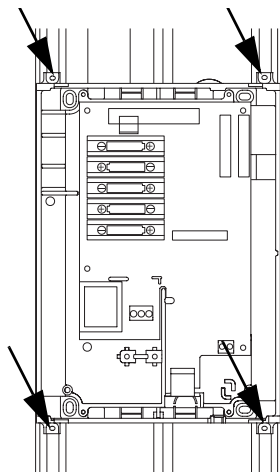
4. Otvorte potrebné vstupy pre vedenia na prístrojovej krabici, privody odizolujte a zaveďte ich.
5. Prístrojovú krabicu vložte do inštalačného profilu a priskrutkujte ju.



13. Koncové kryty nasadíte na čelné strany inštalačného profilu.

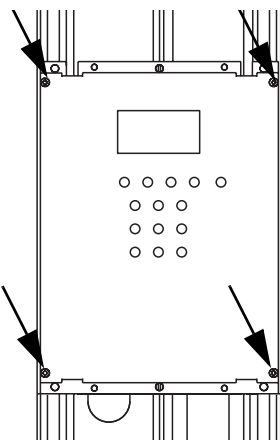
14. Nasadíte centrálné kryty vložiek pod omietku a podľa potreby priskrutkujete.

15. Nasadíte prednú sklenenú dosku a pritlačíte ju, až kým nezaklapne.



6. Pripojte privody k prístroju.

7. Nasadíte nosnú dosku, vyrovnajte a upevníte pomocou štyroch skrutiek k inštalačnému profilu.



8. Koncové kryty nasadíte na čelné strany inštalačného profilu.

9. Nasadíte prednú sklenenú dosku a pritlačíte ju, až kým nezaklapne.

Montáž zaslepovacieho krytu

Oblasť modulárneho funkčného stĺpika, v ktorých nemajú byť nainštalované žiadne prístroje, sa osadia zaslepovacími krytmi.

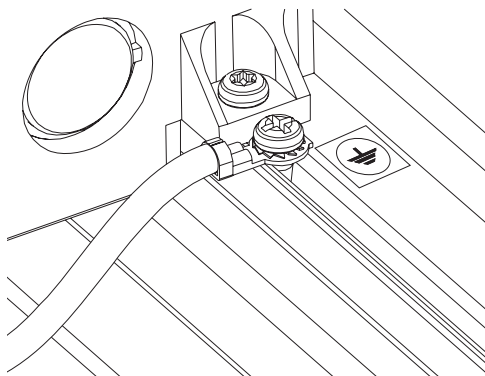
Pri montáži zaslepovacích krytov postupujte nasledovne.

1. Nasadíte vysokú prepážku do inštalačného profilu (ak je potrebné oddelenie el. vedení).
2. Nasadíte nosnú dosku a upevníte ju pomocou štyroch skrutiek k inštalačnému profilu.
3. Nasadíte prednú sklenenú dosku a pritlačíte ju, až kým nezaklapne.

Uzemnenie inštalačného profilu

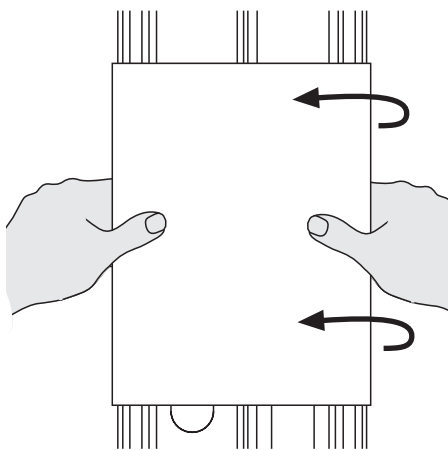
Pri inštalácii prístrojov, ktoré sú napájané sieťovým napätím, musí byť inštalačný profil uzemnený.

Na tento účel privedte do oblasti zaslepovacieho krytu zemný potenciál pomocou priloženého uzemňovacieho vodiča k hliníkovému profilu, ako je to znázornené na obrázku.



Demontáž čelného panelu

Pri demontáži vytiahnite čelný panel zo skla oboma rukami smerom dopredu (viď obrázok).



Záruka

Poskytujeme záruku v rámci zákonných ustanovení.

Odošlite prístroj bez poštových poplatkov s popisom poruchy do nášho centrálného zákazníckeho servisu:

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Service Center
Dahlienstraße 12
D-42477 Radevormwald

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Postfach 1220
D-42461 Radevormwald
Telefón: +49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax: +49 (0) 2195 / 602 - 339
Internet: www.gira.com

GIRA