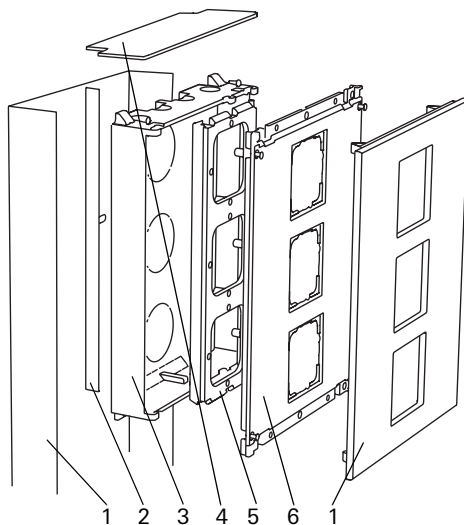


Modulær funktionssøjle
1371 00, 1372 00, 1373 00

GIRA

Produktbeskrivelse

I den modulære funktionssøjle er det muligt at installere flere enkeltenheder i samme design på væggen. Takket være den modulære opbygning kan installationen udvides eller ændres uden problemer.



Oversigt

- 1 Installationsprofil af aluminium
- 2 Adskiller af kunststof
- 3 Dåse af kunststof
- 4 Endekappe af kunststof
- 5 Enhedsholder af kunststof
- 6 Holdeplade af kunststof
- 7 Frontplade af glas

Valg af monteringssted

Den modulære funktionssøjle skal altid monteres på et plant underlag. Ved montering på ujævne vægge er der risiko for, at installationsprofilen vrider sig, når den skrues fast, hvilket kan medføre forskellige afstande mellem glasafdækningerne.



Vigtigt

Installation og montering af elektrisk udstyr skal foretages af en elektriker.



Elektrisk adskillelse

I henhold til VDE 0100 og VDE 0800 skal ledninger og enheder, som forsynes med SELV-spænding, trækkes og/eller monteres adskilt fra ledninger og enheder, som forsynes med netspænding (230 V).

Hvis dette ikke er muligt, skal der foretages en sikker adskillelse (adskiller, indmuringsdåse).

Lodret montering

Installationsprofilen monteres lodret. Installationsprofilens monteringsretning (øverst/nederst) kan vælges frit. Ved at dreje installationsprofilen varierer positionerne for tilledningernes indgang. Vælg derfor monteringsretning ud fra de individuelle forhold.



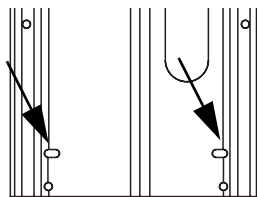
Anvisninger vedrørende montering

Ved montering af installationsprofilen skal du være opmærksom på, at der er tilstrækkelig plads i enderne, da endekapperne skal sættes på, når monteringen er fuldført. Sæt derfor endekapperne på, når du skal mærke borehullerne op.

Hvis funktionssøjlen installeres, så den flugter med loft eller gulv, skal du montere den øverste eller den nederste indmuringsdåse i installationsprofilen før montering på væggen.

Fremgangsmåde for montering:

1. Mærk monteringshullerne op, bor hullerne (6 mm), og indsæt de medfølgende rawlplugs.



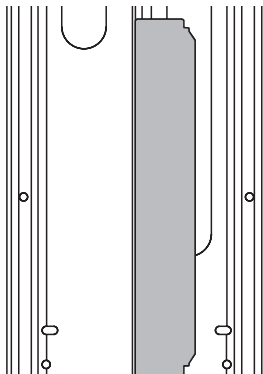
Monteringshuller

Installationsprofilen monteres i de vandrette langhuller.

Hvis de eksisterende monteringshuller ikke er nok, kan du bore flere huller i profilen. I så fald tjener noten som borehjælp.

Anvend **ikke** de runde huller i profilenderne til monteringsformål. Disse huller skal bruges til den senere fastgørelse af endekapperne.

2. Før tilledningerne ind, og fastgør installationsprofilen på væggen med de medfølgende skruer.
3. Hvis der skal foretages en elektrisk adskillelse (netspænding/lavspænding), skal adskilleren sættes ind i profilen (høj adskiller under blindafdækninger, lav adskiller under enheder).

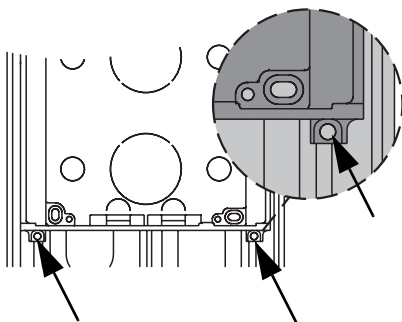


Oplysninger om montering af en komplet enhed, f.eks. Gira trådløs controller, finder du på side 5. I det følgende beskrives montering af en enkelt enhed.

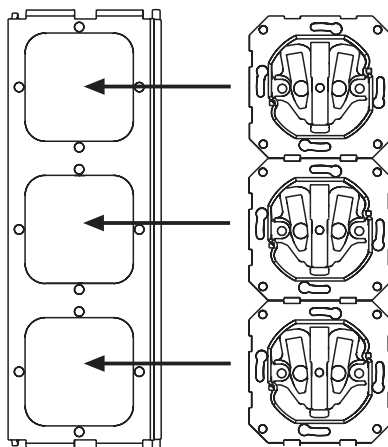
Montering af en enkelt enhed

Monter installationsprofilen som beskrevet på side 3, og fortsæt monteringen på følgende måde:

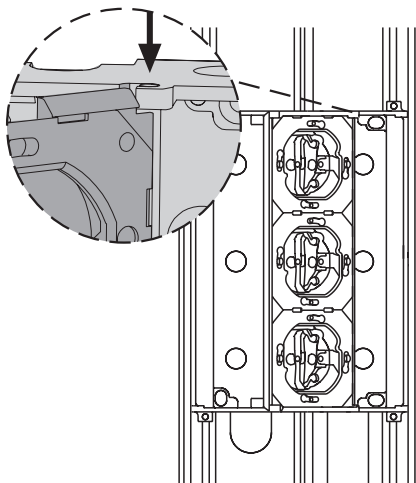
4. Bryd de nødvendige ledningsindgange af på dåsen.
5. Afisolér tilledningerne, og før dem ind i dåsen.
6. Sæt dåsen ind i installationsprofilen, og fastgør den på profilen med de fire skruer. Ved indsætning af dåsen skal du være opmærksom på, at tapperne i dåsen griber ind i de tilsvarende borer i profilen. Derved sikres det, at det nødvendige indsætningsmål på 240 mm til glasafdækninger overholdes.



7. Luk de ovale åbninger i dåsen med de medfølgende blindpropper.
8. Ved installation af en enkelt enhed med to enhedsholdere eller seks enheder og nødvendig elektrisk adskillelse af lav- og netspænding skal adskilleren indsættes i dåsen.
9. Sæt indbygningsindsatserne ind i enhedsholderne, og fastgør dem med de medfølgende skruer. Klørerne kan blive siddende på indbygningsindsatserne. Ved samtidig installation af lav- og netspændingsenheder i **samme** enhedsholder skal de medfølgende indmurdåser anvendes til elektrisk adskillelse. Fjern i så fald forinden klørerne på indbygningsindsatserne.



10. Indsæt enhedsholderen i siden af (ved 2 enhedsholdere) eller midt i (ved én enhedsholder) dåsen.

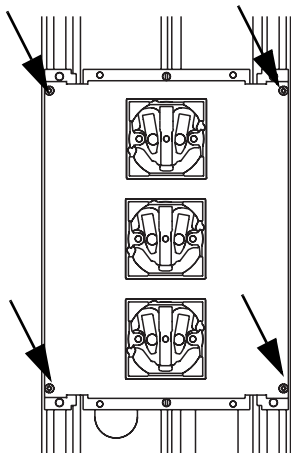


11. Tilslut indbygningsindsatserne, og vip enhedsholderne ned.
12. Sæt holdepladen på, og fastgør den på installationsprofilen med fire skruer.

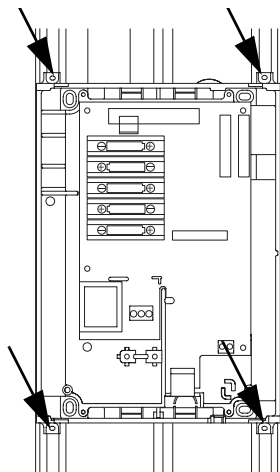
Montering af en komplet enhed

Monter installationsprofilen som beskrevet på side 3, og fortsæt monteringen på følgende måde:

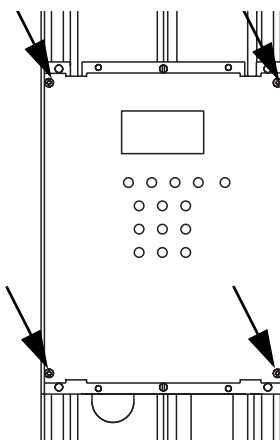
4. Åbn de nødvendige ledningsindgange på dåsen, og før tilledningerne ind.
5. Sæt dåsen ind i installationsprofilen, og skru den fast.



13. Indsæt endekapperne i enderne af installationsprofilen.
14. Sæt indbygningsindsatsernes centralafdækninger på, og skru dem fast om nødvendigt.
15. Sæt frontglaspladen på, og tryk på den, indtil den går i indgreb.



6. Slut tilledningerne til enheden.
7. Sæt holdepladen på, juster den, og fastgør den på installationsprofilen med fire skruer.



8. Indsæt endekapperne i enderne af installationsprofilen.
9. Sæt frontglaspladen på, og tryk på den, indtil den går i indgreb.

Montering af en blindafdækning

De områder i den modulære funktionssøjle, hvor der ikke skal installeres nogen enheder, bestykkes med blindafdækninger.

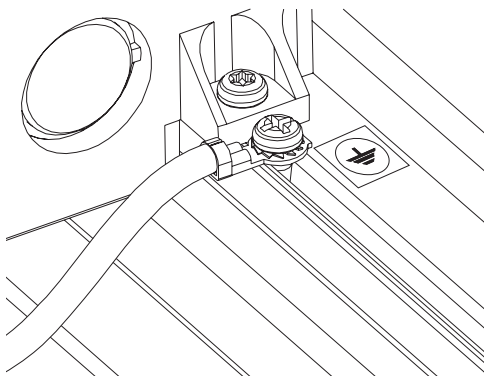
Fremgangsmåde for montering af en blindafdækning:

1. Indsæt (hvis elektrisk adskillelse er nødvendig) den høje adskiller i installationsprofilen.
2. Sæt holdepladen på, og fastgør den på installationsprofilen med fire skruer.
3. Sæt frontglaspladen på, og tryk på den, indtil den går i indgreb.

Jording af installationsprofil

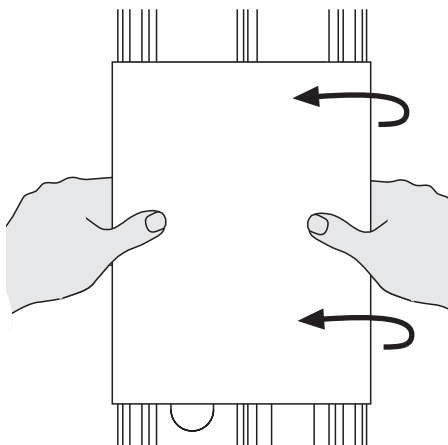
Ved installation af enheder, som drives med netspænding, skal installationsprofilen jordes.

Til det formål skal du i blindafdækningsområdet lægge jordpotentiallet på aluminiumsprofilen ved hjælp af den medfølgende jordledning som vist på figuren.



Afmontering af frontplade

I forbindelse med afmontering skal du trække glasfrontpladen frem og af med begge hænder (se figur).



Garanti

Vi yder garanti i henhold til lovens bestemmelser.

Send produktet til vores centrale kundeservice med en fejlbeskrivelse. Vi betaler porto.

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

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

GIRA