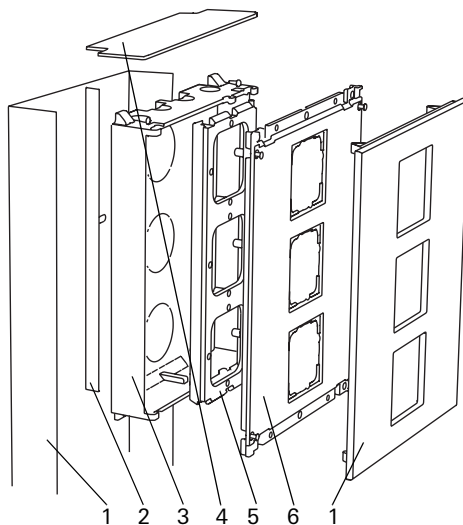


Modulær funksjonssøyle
1371 00, 1372 00, 1373 00

GIRA

Apparatbeskrivelse

I den modulære funksjonssøylen kan flere enkeltapparer installeres på veggen i et enhetlig design. Ved hjelp av den modulære oppbygningen kan installasjonen utvides eller forandres uten problemer.



Forklaring

- 1 Installasjonsprofil av aluminium
- 2 Skillevegg av plast
- 3 Apparatboks av plast
- 4 Endekappe av plast
- 5 Apparatbærer av plast
- 6 Bæreplate av plast
- 7 Frontplate av glass

Montering av installasjonsprofilen

Valg av monteringssted

Monter den modulære funksjonssøylen utelukkende på et jevnt underlag. Ved montering på ujevne vegger er det fare for at installasjonsprofilen vrir seg ved fastskruing, som kan føre til ulikt spaltemål mellom glassdekslene.



Advarsel

Installering og montering av elektriske apparater skal kun utføres av godkjente elektro-fagfolk.



Elektrisk skille

I henhold til VDE 0100 og VDE 0800 må ledninger og apparater som drives med beskyttelseslavspenning, skilles sikkert (skillevegg, apparat-innfellingsboks) fra ledninger og apparater som fører nettpenning (230 V), ved at de legges/monteres elektrisk skilt fra hverandre.

Vertikal montering

Installasjonsprofilen monteres vertikalt. Montasjeretningen (opp/ned) til installasjonsprofilen velges fritt. Ved å rotere installasjonsprofilen varierer du posisjonen til inngangen for tilførselsledningene. Velg derfor monteringsretning ut fra dine egne behov.



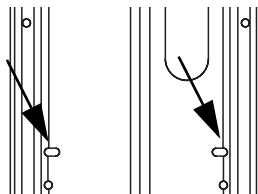
Monteringsanvisninger

Ved montering av installasjonsprofilen må du sørge for tilstrekkelig plass på endene, da du må sette på endekappene ved slutten av monteringen. Sett derfor på endekappene når du tegner av borehullene.

Dersom energisøylen monteres i flukt med tak eller gulv, må du montere øvre eller nedre apparatmonteringsboks i installasjonsprofilen før montering på veggen.

For montering gjennomfører du arbeidstrinnene i den viste rekkefølgen:

1. Tegn opp festehullene, bor ut (6 mm) og sett inn de vedlagte pluggene.



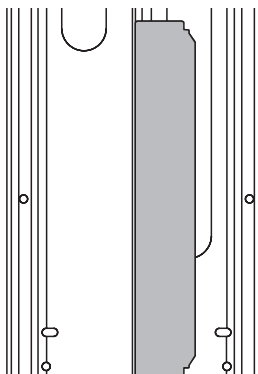
Festehull

Installasjonsprofilen festes i de horisontale avlange hullene.

Dersom det ikke er nok med de angitte festehullene, kan du bore ut flere i profilen. I dette tilfellet brukes sporet som hjelp til boringen.

For innfesting må du **ikke** bruke de runde hullene i profilendene. De brukes for senere festing av endekappene.

2. Tilførselsledningene føres inn, og installasjonsprofilen festes til veggen med de vedlagte skruene.
3. Ved nødvendig elektrisk skille (nett-/lavspenning) setter du inn skillevegg i profilen (høy skillevegg under blinddeksler, lav skillevegg under apparatenheter).

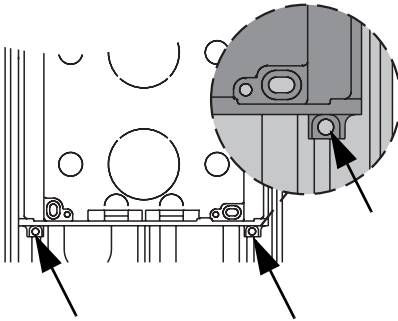


For montering av et komplett apparat, som f.eks. Gira radiocontroller, vennligst les mer på side 5. I det følgende beskrives montering av en apparatenhet.

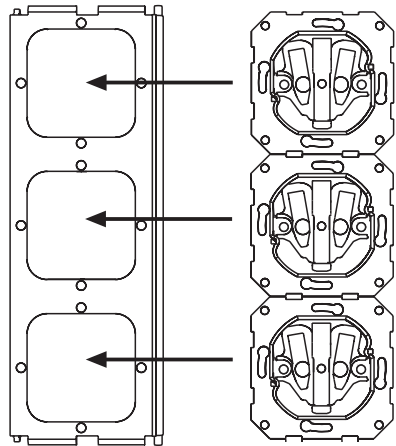
Montering av en apparatenhet

Monter installasjonsprofilen, som beskrevet på side 3, og gjennomfør monteringen som følger:

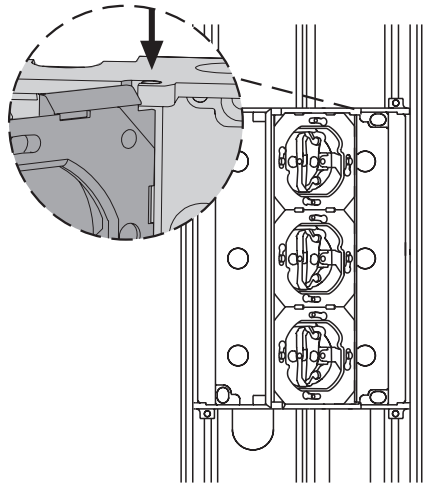
4. Bryt opp nødvendige ledningsinnføringer på apparatboksen.
5. Ta isolasjonen av tilførselsledningene og før de inn i apparatboksen.
6. Sett apparatboksen inn i installasjonsprofilen og fest den til profilen ved hjelp av fire skruer. Ved innsetting av apparatboksen må du passe på at tappene på apparatboksen går i lås i de tilsvarende hullene i profilen. Derved sikrer du at det nødvendige stikkmålet på 240 mm for glassdekslene opprettholdes.



7. Lukk de ovale åpningene på apparatboksene ved hjelp av de vedlagte blindpluggene.
 8. Ved installasjon av en apparatenhet med to apparatbærere eller seks apparater, og ved nødvendig elektrisk skille mellom lavspenning og nettspenning, setter du inn skillevegg i apparatboksen.
 9. Sett inn innfelte innsatser i apparatbæreren og fest ved hjelp av de vedlagte skruene. Klørne kan bli værende på de innfelte innsatsene.
- Ved samtidig installasjon av lavspennings- og nettspenningsapparater i **en** apparatbærer, må de vedlagte apparatmonteringsboksene brukes for elektrisk skille. I så fall fjerner du først klørne på innfellings-innsatsene.



10. Sett inn apparatbæreren sideveis (ved to apparatbærere) eller midtstilt (ved en apparatbærer) i apparatboksen.

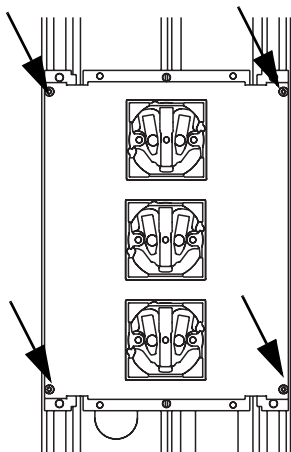


11. Koble til de innfelte innsatsene og lukk apparatbæreren.
12. Sett på bæreplaten og fest den til installasjonsprofilen med fire skruer.

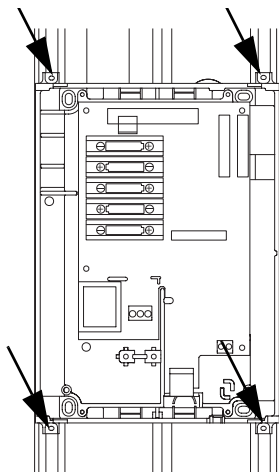
Montering av et komplett-apparat

Monter installasjonsprofilen, som beskrevet på side 3, og gjennomfør monteringen som følger:

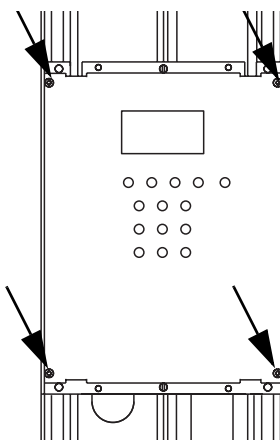
4. Nødvendige åpninger for innføring av ledninger åpnes på apparatboksen, ta isolasjonen av tilførselsledningene og før dem inn.
5. Sett inn apparatboksen i installasjonsprofilen og skru den fast.



13. Endekappene settes på endeflatene av installasjonsprofilen.
14. Sett på sentraldekselet på de innfelte innsatsene og skru eventuelt fast.
15. Frontglassplaten settes på og trykkes inn til den går i lås.



6. Koble tilførselsledningene til apparatet.
7. Sett på bæreplaten, rett inn og fest til installasjonsprofilen med fire skruer.



8. Endekappene settes på endeflatene av installasjonsprofilen.
9. Frontglassplaten settes på og trykkes inn til den går i lås.

Montering av et blinddeksel

Områder av den modulære funksjonssøylen der det ikke skal monteres noen apparater, dekkes med blinddeksler.

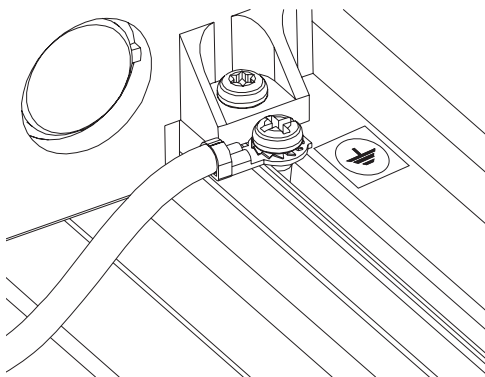
Gå frem som følger for å montere blinddeksler.

1. Sett inn (dersom elektrisk skille er nødvendig) den høye skilleveggen i installasjonsprofilen.
2. Sett på bæreplaten og fest til installasjonsprofilen med fire skruer.
3. Frontglassplaten settes på og trykkes inn til den går i lås.

Jording av installasjonsprofil

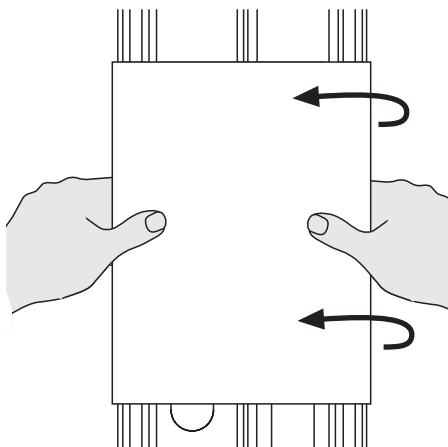
Ved installasjon av apparater som skal drives med nettspenning, må installasjonsprofilen jordes.

Da legger du på jordingspotensiale til aluminiumsprofilen i området ved et blinddeksel ved hjelp av den vedlagte jordingsledningen, som vist i figuren.



Demontering av frontplate

For demontering trekker du frontdekselet av glass forover og av med begge hendene (se figur).



Garanti

Vi yter garanti i henhold til juridiske bestemmelser.

Send apparatet sammen med en beskrivelse av feilen til vår kundeservice. 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
Tlf. +49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax +49 (0) 2195 / 602 - 339
E-mail: info@gira.de
Internett: www.gira.com

GIRA