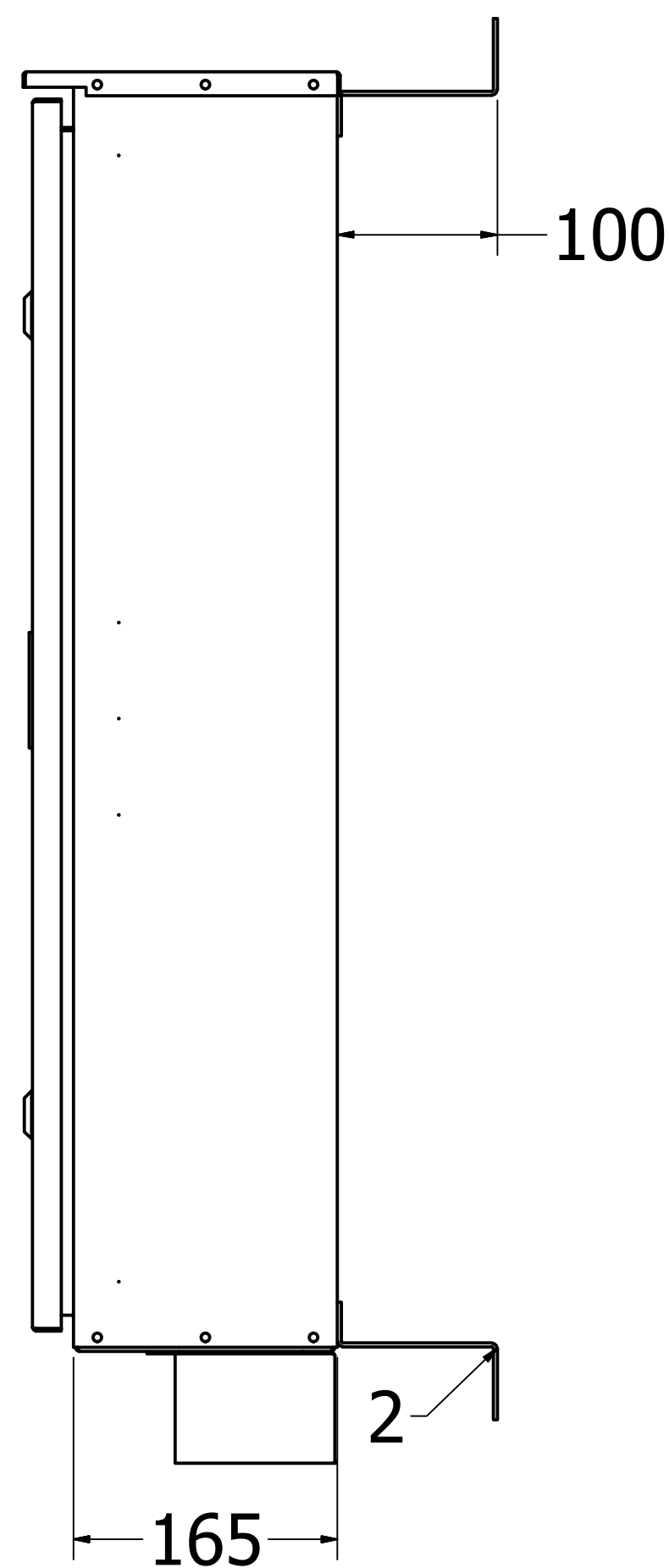
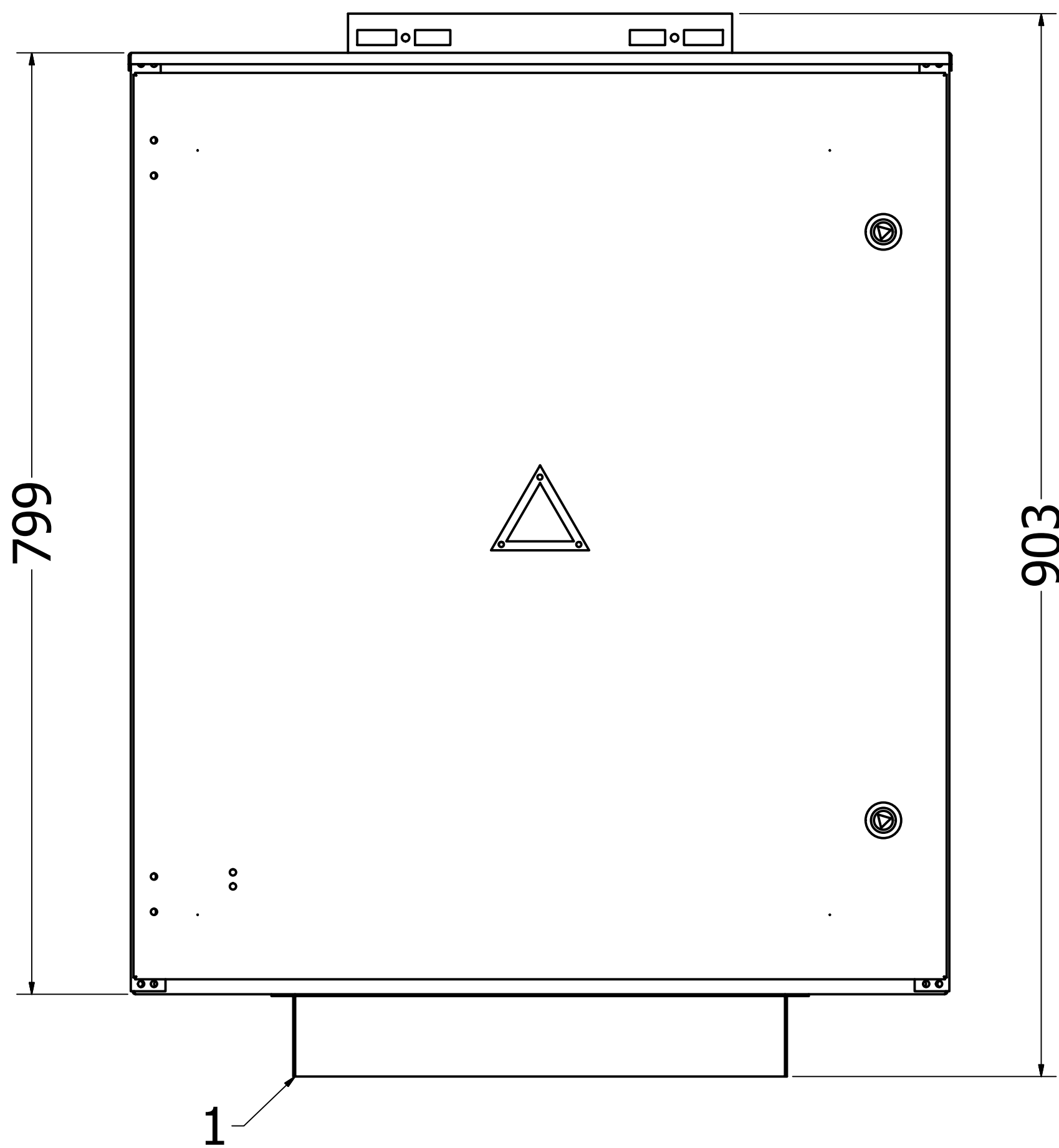
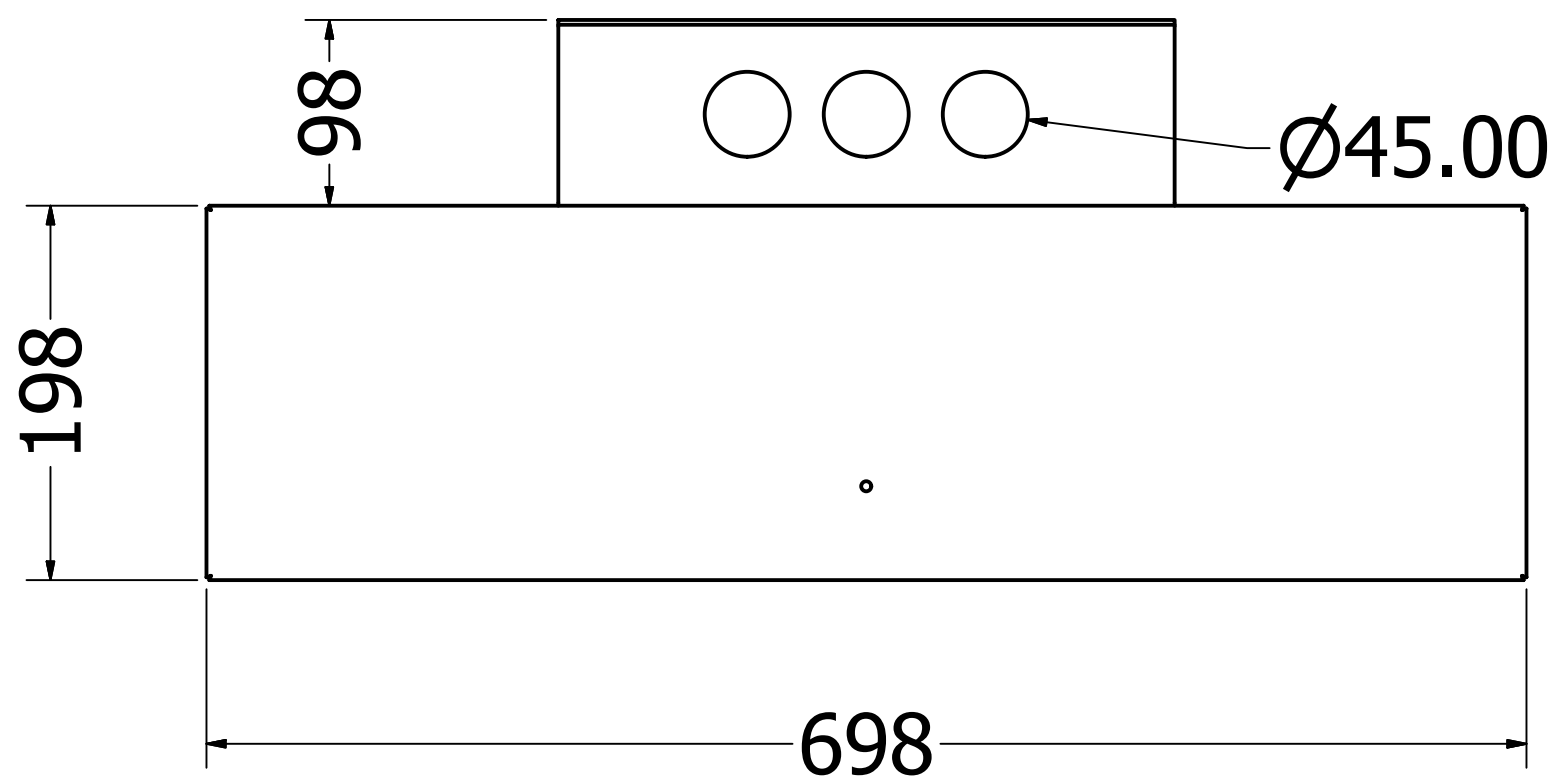


IAS-1-8



Skydas komplektuojamas su apatiniu kabelių uždengimu (1) ir papildomomis konstrukcijomis (2) montuoti skydą ant sienos ar gelžbetoninės atramos, kurios atitraukia gaminį nuo plokštumos 100mm.
Prie sienos skydą galima montuoti ir be papildomų konstrukcijų.

SKYDELIS ĮAS – 1 – 8

1. TAIKymo SRITIS

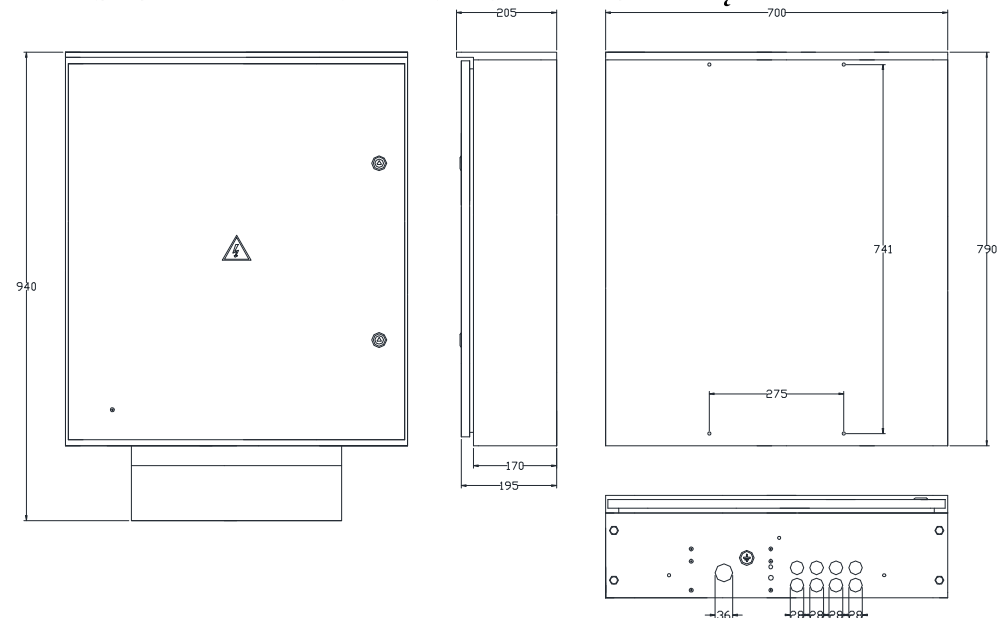
- 1.1 Įvadinis elektros apskaitos skydelis ĮAS–1–8 skirtas 7, 8 vartotojų pajungimui prie 230/400 V įtampos 50 Hz dažnio elektros energijos tinklo, elektros energijos apskaitai, linijų apsaugai nuo perkrovimų ir trumpų jungimų.
- 1.2 Skydelyje ĮAS–1–8 gali būti montuojami visi Lietuvos Respublikos registre esantys vienfaziai elektros skaitikliai ir moduliniai automatiniai jungikliai.
- 1.3 Skydelis ĮAS–1–8 yra gaminamas iš cinkuotos 1,5mm storio skardos ir dengiamas polimerine danga, naudojant miltelinę technologiją.

2. PAGRINDINIAI TECHNINIAI PARAMETRAI

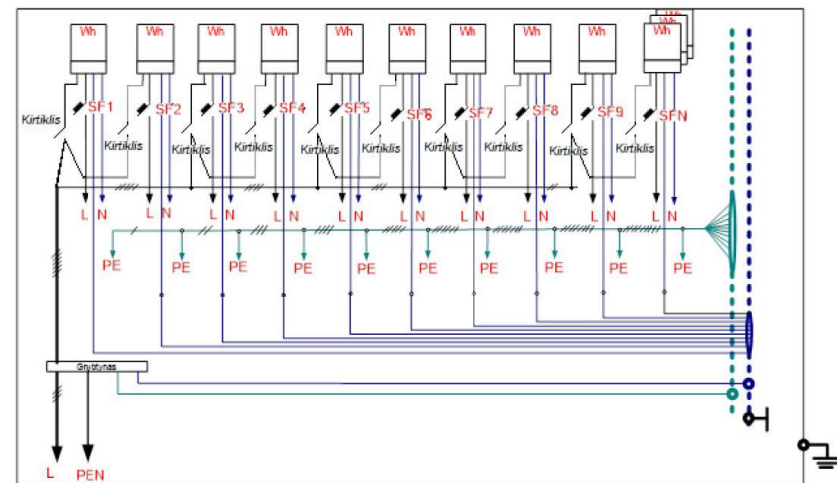
- | | |
|---|-------------|
| 2.1 Vardinė įtampa, V | 230/400 |
| 2.2 Vardinė įvadininių automatinių jungiklių srovė, A | 8x(10÷63) |
| 2.3 Dažnis, Hz | 50 |
| 2.4 Apvalkalo apsaugos laipsniai | IP 44 |
| 2.5 Gabaritiniai matmenys (BxHxL), mm | 800x700x205 |
| 2.6 Masė ne daugiau kaip, kg | 30 |



5. BENDRAS VAIZDAS, GABARITINIAI MATMENYS IR ATSTUMAI TARP TVIRTINIMO IR KIAURYMIŲ

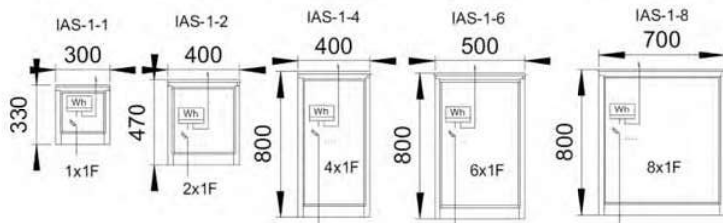


6. REKOMENDUOJAMA PRINCIPINĖ ELEKTROS SCHEMA

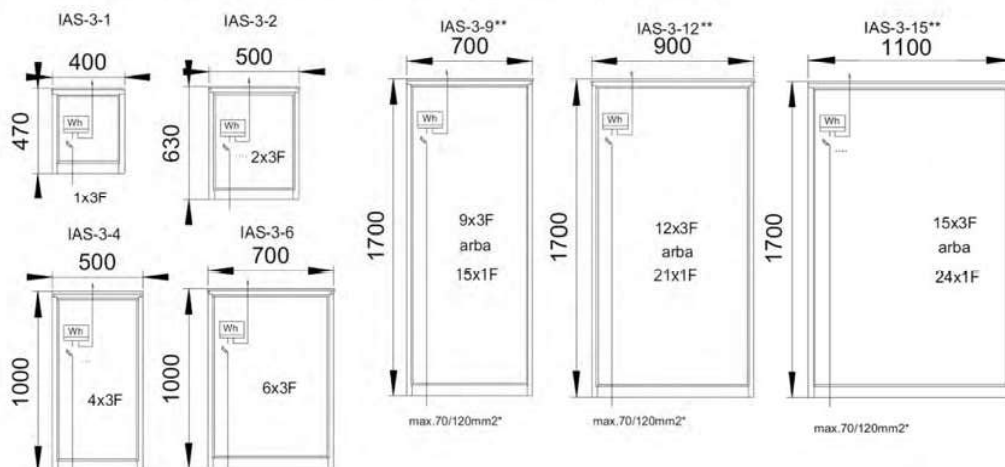




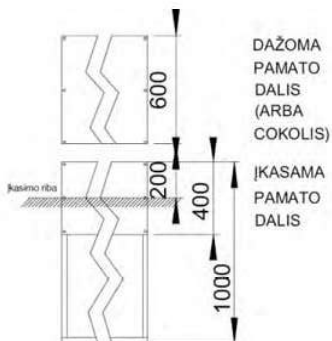
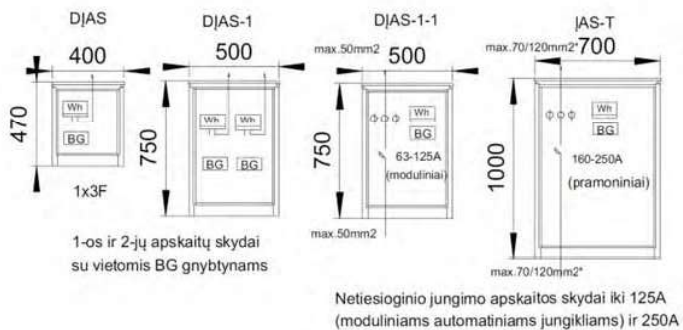
VIENFAZIAI TIESIOGINIO JUNGIMO APSKAITOS SKYDAI (1,2,4,6,8 apskaitų)



TRIFAZIAI TIESIOGINIO JUNGIMO APSKAITOS SKYDAI (1,2,4,6 apskaitų)

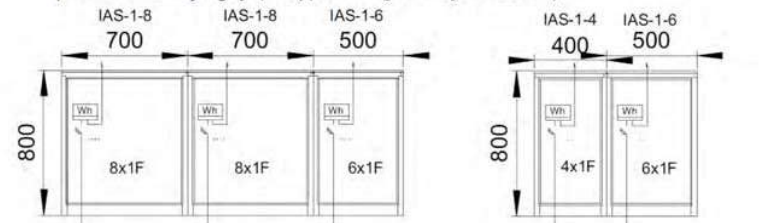


TRIFAZIAI NETIESIOGINIO JUNGIMO APSKAITOS SKYDAI



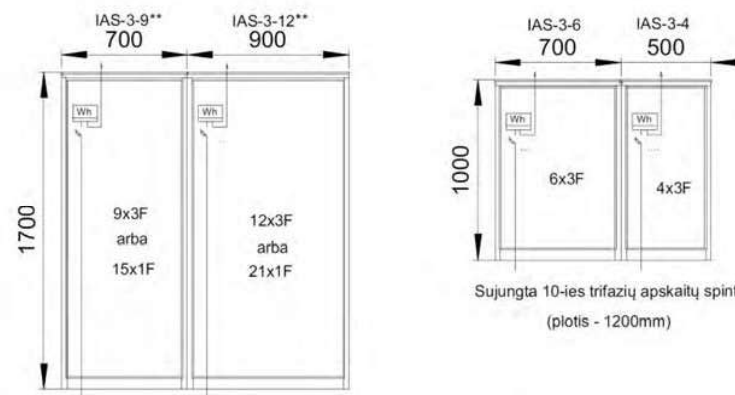
SUJUNGTŲ SPINTŲ PAVYZDŽIAI IR TVIRITNIMO STOVO (PAMATO) GABARITAI

(maksimalus sujungtų spintų plotis negali viršyti 2400mm)



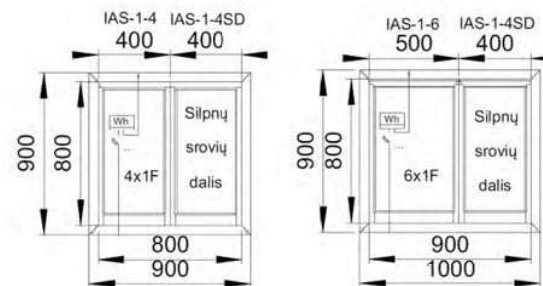
Sujungta 22-ų vienfazių apskaitų spinta (plotis - 1900mm)

Sujungta 10-ies vienfazių apskaitų spinta (plotis - 900mm)



Sujungta 21-rių trifazių arba 36-ių vienfazių apskaitų spinta (plois 1600mm)

Sujungta 10-ies trifazių apskaitų spinta (plotis - 1200mm)



Sujungtos apskaitos spintos su silpnų srovių dalimi ir reviziniu (montuojamos į sieną)

*Jungiant storesnį nei 70mm² įvadinį bei išeinantį kabelį reikia papildomų šynų.

**IAS-3-9, IAS-3-12 ir IAS-3-15 skydai montuojami tik ant įkasamų pamatų arba cokolių.