

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RM 7857.972 Turvahuoneet

Osavaltio: 19.10.2024 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RM 7857.972 - Turvahuoneet

Perussuojaus tai korkean käytettävyyden suojaus konesaleihin. Olipa kysymyksessä konesalin uudisrakennus tai laajennus, vuosikymmenten kokemuksemme on käytettävissäsi.



ominaisuudet

Tilausno	RM 7857.972
Rakenne	Korkean käytettävyyden huone
Tuotekuvaus	Perushuone - optimaalinen, modulaarinen huone-huoneessa-ratkaisu suojaa IT-/infrastruktuurikomponentteja. Korkean käytettävyyden huone - sertifioitua, erittäin korkeaa fyysistä turvallisuutta tietokonekeskuksille ja IT-järjestelmille.
Ohje	Koestetut tuotteet testattiin kokonaisrakenteena. Tämä kattaa solurakenteen ja sen moduulit, kuten ovet, kaapelilaipiot tai ilmanottoyksiköt. Osakoestukset ovat sitä vastoin vain yksittäisosille.
Syövyttävät palokaasut	Suojaus savukaasuja vastaan DIN 18 095
Sortumakuorma	Iskukoestus järjestelmäkoestuksena, 3 iskua 200 kg 1,5 m etäisyydeltä 45 minuutin liekkiajan jälkeen Iskukoestus järjestelmäkoestuksena, 1 isku 200 kg 1,5 m etäisyydeltä 30 minuutin liekkiajan jälkeen
Pölytiiviyys	IP 5x järjestelmäkoestuksena EN 60 529 mukaan, solurakenteelle ja sen moduuleille
EMC-suojaus	Suojaus korkeataajuisista häiriösäteilyä vastaan sisään- ja ulospäin, mitoitettu TU Aachenin suorittamien vertailukelpoisten osien koestusten perusteella

ominaisuudet

Palosuojaus	ECB-S -sertifiointi EN 1047-2:n mukaan, 50 K:n lämpötilannousu ja 85 %:n suhteellinen ilmankosteus 24 tuntiin asti (jälkikuumenemisaika), liekki aika 60 minuuttia. F120 järjestelmäkoestuksena, EN 1363 (DIN 4102) raja-arvojen mukaisesti, solurakenteelle ja sen moduuleille
Asiaton käsittely	RC 3 järjestelmäkoestuksena EN 1627/1630 mukaan, solurakenteelle ja sen moduuleille, kuten oville RC 4 vain osakoestuksena EN 1627/1630 mukaan, vain ovijärjestelmä
Vesi	Seisova vesi, 72 tuntia, 40 cm, enintään 20 pisaraa Sammutusvesi, IP x 6 järjestelmäkoestuksena EN 60529 mukaan, solurakenteelle ja sen moduuleille Suhteellinen ilmankosteus 85 %, yli 24 tuntia (jälkikuumenemisaika), 60 minuutin liekki aika EN 1047-2 mukaan Suhteellinen ilmankosteus 85 %, yli 30 minuuttia
Explosion protection	Räjähdykkesti järjestelmäkoestuksena, 200 kg TNT:tä 40 m päässä
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	0.009
Bruttopaino	0.01
EAN	4028177689350
ETIM 7.0	EC002499
ECLASS 8.0	27180207