

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RM 7857.971 Bezpečnostní prostory

Stát: 10.6.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RM 7857.971 - Bezpečnostní prostory

Základní ochrana nebo vysoká dostupnost ochrany pro výpočetní centra. Ať už plánujete vybudování nového výpočetního centra nebo jeho rozšíření, jsou Vám k dispozici naše dlouholeté zkušenosti.

Funkce

Obj. číslo	RM 7857.971
Provedení	Základní ochranný prostor Plus
Popis výrobku	Základní bezpečnostní prostor - optimální, modulární řešení prostoru k ochraně komponent IT/infrastruktury. Prostor s vysokou dostupností - certifikovaná, maximální fyzikální bezpečnost pro datová centra a stanoviště IT systémů.
Poznámka	Testované výrobky jsou testovány jako celková konstrukce. Tento test zahrnuje konstrukci skříní a zabudovaných modulů, jako jsou dveře, kabelové průchodky nebo větrací jednotky. Testy konstrukčních prvků se naproti tomu vztahují jen na jednotlivé díly.
Korozivní plyny	Těsnost vůči kouřovým plynům, v souladu s EN 1634-3 (DIN 18095)
Zatížení troskami	Nárazová zkouška jako systémový test, 1 náraz 200 kg ze vzdálenosti 1,5 m po 30 minutách doby působení plamene
Prachotěsnost	IP 5x jako systémový test podle EN 60 529, pro konstrukci skříní a jejich zabudovaných modulů
Ochrana EMC	Ochrana proti vysokofrekvenčnímu vzařování a vyzařování, doložená testy srovnatelných komponentů, provedenými v TU Čáchy
Požární ochrana	Nárůst teploty 50 K a 85 % rel. vlhkost vzduchu více jak 30 minut, bez periody dohřevu F90 jako systémový test, podle limitních hodnot normy EN 1363 (DIN 4102), pro konstrukci skříní a jejich vestavěných modulů F120 jen jako kontrola konstrukčních částí podle EN 1363 (DIN 4102), jen stěnový systém F90 jen jako kontrola konstrukčních částí podle EN 1363 (DIN 4102), jen stěnový systém

Funkce

Neautorizovaný přístup	RC 3 jako systémový test podle EN 1627/1630, pro konstrukci skříní a jejich zabudovaných modulů, jako např. dveří RC 2 jako systémový test podle EN 1627/1630, pro konstrukci skříní a jejich zabudovaných modulů, jako např. dveří
Voda	Požární voda, IP x 6 jako systémový test podle EN 60529, pro konstrukci skříní a jejich zabudovaných modulů Relativní vlhkost vzduchu 85 %, více jak 30 minut
Balení	1 ks
Netto hmotnost	0,009 kg
Brutto hmotnost	0,01 kg
Číslo celní sazby	73089059
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Popis výrobku	PE-Komb.úhelník (ploch.) E-Cu 40x10 mm