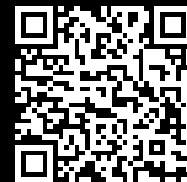


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RM 7857.972 Sikkerhetsrom

Stat: 09.06.2026 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RM 7857.972 - Sikkerhetsrom

Grunnbeskyttelse eller høytilgjengelighetsbeskyttelse for datasenter. Uansett om du planlegger et nybygg eller en utvidelse av datasenteret, står vi til din disposisjon med flere tiårs erfaring.



Funksjoner

Art.nr	RM 7857.972
Utførelse	Høytilgjengelighetsrom
Produktbeskrivelse	Grunnbeskyttelsesrommet - optimalt, modulær rom-i-rom-løsning for beskyttelse av IT-/infrastrukturkomponenter. Høytilgjengelighetsrommet - sertifisert, høy grad av fysisk sikkerhet for datasenter og IT-rom.
Henvisning	Testede produkter blir testet som totalkonstruksjon. Dette omfatter cellekonstruksjonen og dennes innbyggingsmoduler som dører, kabelskott eller ventilasjonsenheter. Komponentkontroller gjelder derimot kun som enkeltdeler.
Korroderende branngasser	Beskyttelse mot røygasser DIN 18 095
Restlaster	Støtkontroll som systemtest, 3 støt til 200 kg fra 1,5 m etter 45 minutters flammetid Støtkontroll som systemtest, 1 støt på 200 kg fra 1,5 m etter 30 minutters flammetid
Støvtetthet	IP 5x som systemtest iht. EN 60 529, for cellenkonstruksjonen og dennes innbyggingsmoduler
EMC-beskyttelse	Beskyttelse mot høyfrekvente inn- og utstrålinger, utlagt iht. tester på sammenlignbare komponenter gjennom TU Aachen

Funksjoner

Brannsikring	ECB-S sertifisering iht. EN 1047-2, 50 K temperaturstigning og 85 % rel. luftfuktighet inntil 24 timer (etteroppvarmingsperiode), flammetid 60 minutter. F120 som systemtest, iht. grenseverdiene i EN 1363 (DIN 4102), for cellekonstruksjonen og dennes innbyggingsmoduler
Inngripen fra uvedkommende	RC 3 som systemkontroll iht. EN 1627/1630, for cellekonstruksjonen og deres innbyggingsmoduler, som f.eks. dører RC 4 kun som komponentkontroll iht. EN 1627/1630, kun dørsystem
Vann	Stående vann, 72 timer, 40 cm, maks. 20 dråper Slukkevann, IP x 6 som systemtest iht. EN 60529, for cellenkonstruksjonen og dennes innbyggingsmoduler Relativ luftfuktighet, 85 %, over 24 timer (ettervarmingsperiode), 60 minutter flammetid, iht. EN 1047-2 Relativ luftfuktighet, 85 %, over 30 minutter
Explosion protection	Detonasjonstest som systemtest av 200 kg TNT fra 40 m
Pakkeenhet	1 stk.
Nettovekt	0,009 kg
Bruttovekt	0,01 kg
Tolltariffnummer	73089059
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Produktbeskrivelse	RM Sikkerhetsrom, Høytilgjengelighetsrom