

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RM 7857.971 Sikkerhetsrom

Stat: 27.09.2024 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RM 7857.971 - Sikkerhetsrom

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

Funksjoner

Bestillingsnr.	RM 7857.971
Utførelse	Grunnbeskyttelsesrom Plus
Produktbeskrivelse	Grunnbeskyttelsesrommet - optimalt, modulær rom-i-rom-løsning for beskyttelse av IT-/infrastrukturkomponenter. Høytligjengelighetsrommet - 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	Røykgasstetthet, i forbindelse med EN 1634-3 (DIN 18095)
Restlaster	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
Brannsikring	50 K temperaturstigning og 85 % rel. luftfuktighet over 30 minutter, uten etteroppvarmingsperiode F90 som systemtest, iht. grenseverdiene EN 1363 (DIN 4102), for cellekonstruksjonen og dennes innbyggingsmoduler F120 kun som komponentkontroll iht. EN 1363 (DIN 4102), kun veggssystem F90 kun som komponentkontroll iht. EN 1363 (DIN 4102), kun veggssystem

Funksjoner

Inngripen fra uvedkommende	RC 3 som systemkontroll iht. EN 1627/1630, for cellekonstruksjonen og deres innbyggingsmoduler, som f.eks. dører RC 2 som systemtest iht. EN 1627/1630, for cellekonstruksjonen og dennes innbyggingsmoduler, som f.eks. dører
Vann	Slukkevann, IP x 6 som systemtest iht. EN 60529, for cellenkonstruksjonen og dennes innbyggingsmoduler Relativ luftfuktighet, 85 %, over 30 minutter
Pakkeenhet	1 stk.
Nettovekt	0.009
Bruttovekt	0.01
EAN	4028177689367
ETIM 7.0	EC002499
ECLASS 8.0	27180207