

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RM 7857.971

Stanze di sicurezza

Stato: 31/01/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RM 7857.971 - Stanze di sicurezza

Protezione base per piccoli data centre o protezione per data centre ad alta disponibilità. Ampliare, ottimizzare data centre pre-esistenti o realizzare nuove implementazioni: Rittal è il vostro "partner informatico di fiducia", forte dell'esperienza decennale maturata.

Caratteristiche

Codice prodotto	RM 7857.971
Esecuzione	Security room versione "Plus"
Descrizione prodotto	Stanza di sicurezza versione "Basic": camera room-in-room con struttura modulare, ottimizzata per la protezione dei componenti e della infrastruttura IT. La stanza di sicurezza garantisce alta disponibilità e massima sicurezza fisica "certificata" per data center e postazioni di sistemi IT.
Nota	Le prove di prodotto sono state eseguite considerando ogni prodotto come una struttura o un sistema completo(a). Sono inclusi la struttura a celle della camera e i relativi moduli di installazione, ad esempio porte, canaline di separazione cavi, unità di ventilazione. Le prove sui componenti riguardano invece solo i singoli componenti.
Fumi corrosivi di combustione	Resistenza ai fumi di combustione testata in conformità alla norma EN 1634-3 (DIN 18095)
Caduta macerie	Test d'urto come prova di sistema, 1 urto di 200 kg ad una distanza di 1,5 m dopo 30 minuti (tempo di propagazione fiamma)
Resistenza alla polvere	IP 5x, come test di sistema secondo EN 60 529: Struttura a celle e relativi moduli di installazione
Protezione EMC	Protezione contro le radiazioni/irradiazioni ad alta frequenza, con prove eseguite su componenti comparabili presso l'Università tecnica di Aquisgrana

Caratteristiche

Protezione antincendio	Innalzamento della temperatura 50 K e umidità relativa 85 % per oltre 30 minuti, senza periodo di surriscaldamento F90 come prova di sistema secondo i requisiti di EN 1363 (DIN 4102) per le strutture a celle e relativi moduli di installazione F120 solo come prova dei singoli componenti secondo EN 1363 (DIN 4102), solo struttura a parete F90 solo come prova di sistema secondo EN 1363 (DIN 4102), solo struttura a parete
Accessi indesiderati	RC 3 come test di sistema secondo EN 1627/1630: Struttura a celle e relativi moduli di installazione (ad es. le porte) RC 2 come test di sistema secondo EN 1627/1630: Struttura a celle e relativi moduli di installazione (ad es. le porte)
Acqua	Tenuta ai getti degli idranti antincendio, IP x 6, come test di sistema secondo EN 60529: Struttura a celle e relativi moduli di installazione Umidità relativa 85 %, oltre 30 minuti
Confezione	1 pz.
Peso netto	0.009
Peso lordo	0.01
EAN	4028177689367
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207