

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RM 7857.971 Salas de segurança

Estado: 21/05/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RM 7857.971 - Salas de segurança

Proteção básica ou de alta disponibilidade para centros de processamento de dados. Não importa se você está planejando uma construção nova ou a ampliação de seu centro de processamento de dados, nós damos suporte oferecendo a experiência adquirida durante décadas.

Recursos

Cód. Ref.	RM 7857.971
Modelo	Sala de proteção básica Plus
Descrição do produto	Sala de proteção básica - solução perfeita e modular de "sala dentro da sala" para proteger os componentes da infraestrutura e de TI. Sala de alta disponibilidade - o mais elevado grau de segurança física para os centros de processamento de dados e ambientes de sistemas de TI.
Nota	Os produtos que passaram por testes são testados como estrutura completa. Isto abrange a estrutura de células e seus módulos, como portas, entradas isoladas de cabos ou unidades de ventilação. Em contrapartida, os testes de componentes apenas se referem a componentes individuais.
Gases inflamáveis corrosivos	Proteção contra gases, segundo a norma EN 1634-3 (DIN 18095)
Carga de entulho	Ensaio de choque como teste do sistema, 1 choque com 200 kg de uma altura de 1,5 m após um tempo de flamabilidade de 30 minutos
Proteção contra poeira	IP 5x como teste do sistema segundo a norma EN 60 529, para a estrutura de células e seus módulos
Proteção EMC	Proteção contra entrada e saída de radiações de alta frequência, comprovada com ensaios em componentes similares realizados pela Universidade Politécnica de Aachen, Alemanha

Recursos

Proteção contra incêndio	Aumento da temperatura de 50 K e umidade relativa do ar de 85% durante 30 minutos, sem tempo de aquecimento posterior F 90 como teste do sistema segundo valores limite da norma EN 1363 (DIN 4102), para a estrutura de células e seus módulos F 120 apenas como teste de componente segundo a norma EN 1363 (DIN 4102), somente sistema para parede F 90 apenas como teste de componente segundo a norma EN 1363 (DIN 4102), somente sistema para parede
Acesso indevido	Classe de resistência RC 3 como teste do sistema segundo a norma EN 1627/1630, para a estrutura de células e seus módulos como, por exemplo, portas Classe de resistência RC 2 como teste do sistema segundo a norma EN 1627/1630, para a estrutura de células e seus módulos como, por exemplo, portas
Água	Jato de água, IP x 6 como teste do sistema segundo a norma EN 60529, para a estrutura de células e seus módulos Umidade relativa do ar, 85%, durante 30 minutos
Emb.	1 unid.
Peso líquido	0,009 kg
Peso bruto	0,01 kg
Número da tarifa alfandegária	73089059
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Descrição do produto	RM Security room, Basic protection room plus (GSR+)