

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RM 7857.970

### Salas de seguridad

Estado: 10/12/2025 (Fuente: [rittal.com/mx-es](http://rittal.com/mx-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RM 7857.970 - Salas de seguridad

Protección básica o protección de alta disponibilidad para centros de datos. Tanto si planifica una nueva construcción o la ampliación de su centro de datos, estamos a su disposición con nuestra larga experiencia.



## Características

Referencia	RM 7857.970
Ejecución	Sala de protección básica
Descripción producto	La sala convencional - una solución modular de sala dentro de sala óptima para la protección de componentes de la infraestructura y de componentes TI. La sala de seguridad certificada - una seguridad física elevada y certificada para centros de datos y ubicaciones TI.
Observación	Los productos ensayados se prueban como construcción completa. Esta incluye la construcción de celdas y sus módulos como puertas, estanqueidad de cables o unidades de ventilación. En cambio el ensayo de pieza se refiere únicamente a piezas sueltas.
Gases de combustión corrosivos	Protección contra gases de combustión DIN 18 095
Escombros	Prueba de impacto como ensayo de sistema, 1 impacto de 200 kg desde 1,5 m tras 30 minutos de exposición a la llama
Estanqueidad al polvo	IP 5x como ensayo de sistema según EN 60 529, para la construcción de celdas y sus módulos
Protección EMC	Protección contra irradiaciones y radiaciones de alta frecuencia, documentada según ensayos en piezas similares realizadas por TU Aachen

# Características

Protección contra el fuego	F90 como ensayo de sistema, según valores límite de EN 1363 (DIN 4102), para la construcción de celdas y sus módulos
Acceso no autorizado	RC 3 como ensayo de sistema según EN 1627/1630, para la construcción de celdas y sus módulos, como por ej. puertas RC 2 como ensayo de sistema según EN 1627/1630, para la construcción de celdas y sus módulos, como por ej. puertas
Agua	Agua de extinción, IP x 6 como ensayo de sistema según EN 60529, para la construcción de celdas y sus módulos
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	0.009
Peso bruto	0.01
EAN	4028177689374
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207