

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



RM 7857.971 Sicherheitsräume

Stand: 26.09.2024 (Quelle: [rittal.com/at-de](https://www.rittal.com/at-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



RM 7857.971 - Sicherheitsräume

Grundschutz oder Hochverfügbarkeitsschutz für Rechenzentren. Ob Sie einen Neubau, oder eine Erweiterung Ihres Rechenzentrums planen, wir stehen Ihnen mit unserer jahrzehntelangen Erfahrung zur Seite.

Eigenschaften

Best.-Nr.	RM 7857.971
Ausführung	Grundschutzraum Plus
Produktbeschreibung	Der Grundschutzraum - optimale, modulare Raum-in-Raum-Lösung für den Schutz vor IT-/Infrastrukturkomponenten. Der Hochverfügbarkeitsraum - zertifizierte, höchste physikalische Sicherheit für Rechenzentren und IT-Systemstandorte.
Hinweis	Geprüfte Produkte werden als Gesamtkonstruktion getestet. Dies umfasst die Zellenkonstruktion und deren Einbaumodule wie Türen, Kabelschottungen oder Belüftungseinheiten. Bauteilprüfungen beziehen sich dagegen nur auf Einzelteile.
Korrosive Brandgase	Rauchgasdichtigkeit, in Anlehnung an EN 1634-3 (DIN 18095)
Trümmerlasten	Stoßprüfung als Systemprüfung, 1 Stoß von 200 kg aus 1,5 m nach 30 Minuten Beflammungszeit
Staubdichtigkeit	IP 5x als Systemprüfung nach EN 60 529, für die Zellenkonstruktion und deren Einbaumodule
EMV-Schutz	Schutz gegen hochfrequente Ein- und Ausstrahlungen, belegt gemäß Prüfungen an vergleichbaren Bauteilen durch die TU Aachen
Brandschutz	50 K Temperaturanstieg und 85 % rel. Luftfeuchtigkeit über 30 Minuten, ohne Nachheizperiode F90 als Systemprüfung nach Grenzwerten EN 1363 (DIN 4102), für die Zellenkonstruktion und deren Einbaumodule F120 nur als Bauteilprüfung gem. EN 1363 (DIN 4102), nur Wandsystem F90 nur als Bauteilprüfung gem. EN 1363 (DIN 4102), nur Wandsystem

Eigenschaften

Fremdzugriff	RC 3 als Systemprüfung gem. EN 1627/1630, für die Zellenkonstruktion und deren Einbaumodule, wie z. B. Türen RC 2 als Systemprüfung gem. EN 1627/1630, für die Zellenkonstruktion und deren Einbaumodule, wie z. B. Türen
Wasser	Löschwasser, IP x 6 als Systemprüfung nach EN 60529, für die Zellenkonstruktion und deren Einbaumodule Relative Luftfeuchtigkeit, 85 %, über 30 Minuten
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0.009
Bruttogewicht	0.01
EAN	4028177689367
ETIM 7.0	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
