

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RM 7857.972 Emniyet bölmeleri

Durum: 13.05.2026 (Kaynak: [rittal.com/tr-tr](http://rittal.com/tr-tr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RM 7857.972 - Emniyet bölmeleri

Bilgi işlem merkezleri için temel koruma veya yüksek servis sürekliliği koruması. Yeni bir bilgi işlem merkezi kurmayı veya mevcut bilgi işlem merkezinizi genişletmeyi planlıyorsanız hiç fark etmez



## Özellikleri

Model numarası	RM 7857.972
Dizayn	MTBF odası
Ürün açıklaması	Temel korumalı odası - IT/alt yapı bileşenlerinin korunması için optimal, modüler oda içinde oda çözümü. Yüksek emre amadelik odası - bilgi işlem merkezleri ve BT sistem lokasyonları için sertifikalı, en yüksek fiziksel güvenlik.
Bilgi	Kontrol edilen ürünler, komple konstrüksiyon olarak test edilir. Bu testler, bölme konstrüksiyonunu ve kapı, kablo bölmeleri veya havalandırma üniteleri gibi montaj modüllerini kapsar. Yapı parçası kontrolleri ise tek parçalar için yapılır.
Aşındırıcı yangın gazları	Duman gazlarına karşı koruma DIN 18 095
Düşme testi	Sistem kontrolü olarak darbe testi, 45 dakika alevlenme süresinin ardından 1,5 m'den 200 kg'lık 3 darbe Sistem kontrolü olarak darbe testi, 30 dakika alevlenme süresinin ardından 1,5 m'den 200 kg'lık 1 darbe
Toz sızdırmazlığı	Bölme konstrüksiyonu ve montaj modülleri için EN 60 529 uyarınca sistem kontrolü olarak IP 5x
EMC koruması	Yüksek frekanslı giriş ve çıkış ışınlarına karşı koruma, TU Aachen tarafından benzer parçalarda uygulanan kontrollerle belgelenmiştir

# Özellikleri

Yangın koruması	EN 1047-2, 50 K uyarınca ECB S sertifikası, 24 saate kadar sıcaklık artışı ve %85 bağıl hava nemi (sonradan ısıtma periyodu), alevlenme süresi 60 dakika. Bölme konstrüksiyonu ve montaj modülleri için EN 1363 (DIN 4102) uyarınca sınır değerlere göre sistem kontrolü olarak F120
Yetkisiz erişim	RC 3 sistem kontrolü EN 1627/1630, inşaat ve yapı-modülü, örneğin kapılar RC 4 sadece EN 1627/1630 uyarınca tip onayı için sadece kapı sistemi
Su	Duran su, 72 saat, 40 cm, maksimum 20 damla Yangın söndürme suyu, bölme konstrüksiyonu ve montaj modülleri için IEC 60529 uyarınca sistem kontrolü olarak IP x 6 Bağıl hava nemi, %85, 24 saatin üzerinde (sonradan ısıtma periyodu), 60 dakika alevlenme süresi, EN 1047-2 uyarınca Bağıl hava nemi, %85, 30 saatin üzerinde
Explosion protection	40 m'den 200 kg TNT'ten sistem kontrolü olarak patlama testi
Paketteki adet	1 adet
Net ağırlık	0,009 kg
Brüt ağırlık	0,01 kg
Gümrük tarifesi numarası	73089059
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Ürün açıklaması	RM Security room, High Availability room (HVR)