

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3311.270

Gang-Schottung

Stand: 20.01.2026 (Quelle: rittal.com/at-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3311.270 - Gang-Schottung

Tür- und Deckenelemente trennen die warme und kalte Luft im Rechenzentrum. Das steigert die Effizienz der Klimatechnik. Es kann als Warm- oder Kaltgang-Schottung eingesetzt werden.

## Eigenschaften

|                     |  |
|---------------------|--|
| Artikel-Nr.         | SK 3311.270  |
| Ausführung          | Deckenelement Anfang/Ende  |
| Produktbeschreibung | Schlankes Türelement mit Sichtfenster und Schiebetür. Stabile Deckenelemente in Metallverbund mit hoher Lichtdurchlässigkeit. Bei Bedarf auch Sicherheitsglas einsetzbar. Die Gangbreite beträgt 1200 mm.  |
| Nutzen              | Steigerung der Energieeffizienz und der Leistungsfähigkeit der Klimatisierung<br>Leichte Montage und Nachrüstbarkeit, da voll kompatibel zum VX IT Schranksystem<br>Günstige Performancesteigerung Ihrer vorhandenen Anlage, verlängert Ihren Investitionszyklus bis zur Ersatzbeschaffung |
| Einsatzgebiete      | Je nach Anwendungsfall kann die Gang-Schottung mit Umluft-Klimasystemen oder LCP Inline als Warm- oder Kaltgang-Schottung verwendet werden   |
| Funktionsweise      | Die Gang-Schottung ist eine Kombination aus Tür- und Deckenelementen, die eine konsequente Trennung der warmen und kalten Luft im Rechenzentrum ermöglicht. Diese Trennung ist elementar, um Energie zu sparen und die Effizienz der vorhandenen Klimatechnik zu erhöhen                   |
| Material            | Stahlblech, lackiert<br>Deckenelemente: Polycarbonat   |
| Farbe               | RAL 7035   |
| Abmessung           | Breite: 600 mm<br>Tiefe: 1.200 mm  |
| Hinweis             | Das Compartiment Rack VX IT (Best.-Nr. 531x.175, 531x.185) ist nicht kompatibel mit diesem Produkt. Kontaktieren Sie uns für alternative Lösungen.   |

# Eigenschaften

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Verpackungseinheit | 1 Stück       |
| Nettogewicht       | 25            |
| Bruttogewicht      | 30            |
| Zolltarifnummer    | 73269098      |
| EAN                | 4028177716988 |
| ETIM 9             | EC002525      |
| ETIM 8             | EC002525      |
| ECLASS 8.0         | 27182102      |

## Ausschreibungstext

### Gangabdeckung Anfang/Ende

3311.270: Gangabdeckung Anfang/Ende, 600x1200mm

Lieferumfang:

2x Dachwinkel, 2x Erhöhungselemente sowie durchsichtige Polycarbonatplatte ( $t = 6 \text{ mm}$ ) incl. notwendigem Befestigungszubehör für Gangbreiten 1200mm.

Aufgrund der Türbefestigung am Anfang/Ende der Schrankreihen sind die Erhöhungselemente in diesem Bereich ausgeklinkt.

Funktion:

Die Blechteile der Gangabdeckung Anfang/Ende werden auf zwei, sich gegenüberstehenden, 600mm breiten Rittal TS 8 Racks, verschraubt.

Dadurch erhöht sich die freie Durchgangshöhe um 30mm.

Anschließend wird die durchsichtige Polycarbonatplatte aufgelegt.

Nicht als Gangabdeckung für Racks in der Mitte der Schrankreihen geeignet.

Hierzu 3311.170/180/190/200/210 verwenden.

Material:

Blechteile Stahlblech pulverbeschichtet, Struktur, RAL 7035

Polycarbonat Sichtscheibe, Brandschutzklassifizierung nach DIN 4102 B1

Hinweis:

Das Compartiment Rack VX IT (Bestell-Nr. 531x.175, 531x.185) ist nicht kompatibel mit diesem Produkt. Kontaktieren Sie uns für alternative Lösungen.