

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3311.170 Gang-Schottung

Stand: 17.02.2026 (Quelle: rittal.com/at-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3311.170 - 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 3311.170 |
| Ausführung | Deckenelement Mitte |
| 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 Leichte Montage und Nachrüstbarkeit, da voll kompatibel zum VX IT Schranksystem 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 Deckenelemente: Polycarbonat |
| Farbe | RAL 7035 |
| Abmessung | Breite: 600 mm Tiefe: 1.200 mm |
| Hinweis | Das Compartment 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 kg |
| Bruttogewicht | 30 kg |
| Zolltarifnummer | 73269098 |
| ETIM 9 | EC002525 |
| ETIM 8 | EC002525 |
| ECLASS 8.0 | 27182102 |
| Produktbeschreibung | SK Gang-Schottung, Deckenelement, Mitte, BxT: 600x1200 mm, RAL 7035 |

Ausschreibungstext

Gangabdeckung Mitte

3311.170: Gangabdeckung Mitte, 600x1200mm

Lieferumfang:

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

Funktion:

Die Blechteile der Gangabdeckung 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 am Anfang/Ende der Schrankreihen geeignet.

Hierzu 3311.270/280 verwenden.

Material:

Blechteile Stahlblech pulverbeschichtet, Struktur, RAL 7035

Polycarbonat Sichtscheibe, Brandschutzklassifizierung nach DIN 4102 B1

Hinweis:

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