Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3311.210

Gang-Schottung

Stand: 01.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/ch-de)

SCHALTSCHRÄNKE STROMVERTEILUNG KLIMATISIERUNG IT-INFRASTRUKTUR SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3311.210 - 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 3311.210
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: 1.100 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
Zolltarifnummer	73269098
ETIM 9	EC002525
ETIM 8	EC002525
ECLASS 8.0	27182102
Produktbeschreibung	SK Gang-Schottung, Deckenelement, Mitte, BxT: 1100x1200 mm, RAL 7035

Ausschreibungstext

Gangabdeckung Mitte

3311.210: Gangabdeckung Mitte, 1100x1200mm
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 Kombinationen aus 300mm breitem LCP und 800mm breitem Rack, verschraubt.
Dadurch erhöht sich die freie Durchgangshöhe um 30mm.
Anschließend wird die durchsichtige Polycarbonatplatte aufgelegt.
Diese Gangabdeckung kann nicht am Anfang/Ende der Schrankreihe verwendet werden.

Material:
Blechteile Stahlblech pulverbeschichtet, Struktur, RAL 7035
Polycarbonat Sichtscheibe, Brandschutzklassifizierung nach DIN 4102 B1

Hinweis:
Das Erhöhungselement lässt sich auch befestigen, wenn das LCP in den Gang hineinragt.

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