

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

Hygienic Design – HD 1308.600

Stand : 23.09.2020

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



Hygienic Design Kompakt-Schaltschrank HD, eintürig – HD 1308.600

erstellt am: 23.09.2020 auf www.rittal.com/ch-de



Produktbeschreibung

Ausführung:	Dachneigung 30° nach vorne
Material:	Gehäuse und Tür: Edelstahl 1.4301 (AISI 304) Montageplatte: Stahlblech Verschluss-Einsatz HD: Edelstahl 1.4404 (AISI 316L) Dichtung: Silikon, konform zu FDA-Richtlinie 21 CFR 177.2600
Oberfläche:	Gehäuse und Tür: Strichschliff, Korn 400, Rautiefe < 0,8 µm Montageplatte: verzinkt Dichtung: blau eingefärbt (RAL 5010)
Schutzart IP nach IEC 60 529:	IP 66 IP X9
Schutzart NEMA:	NEMA 13 NEMA 4X
IK-Code:	IK08
Lieferumfang:	Gehäuse rundum geschlossen Tür mit eingesteckter Dichtung Türanschlag rechts, auf links wechselbar Montageplatte
Produktänderung:	Der Kompakt-Schaltschrank HD, eintürig erhält die neue Montageplatte des Kompakt-Schaltschrank AX.
Grundmaterial:	Edelstahl

Produktmerkmale

Abmessungen: Breite: 390 mm
Höhe (vorn): 650 mm
Höhe hinten: 769 mm
Tiefe: 210 mm

Montageplatte: Breite: 330 mm
Höhe: 575 mm

Türöffnungswinkel: 125°

Anzahl Vorreiberverschlüsse: 2

Verpackungseinheit: 1 St.

Gewicht/VE: 17.9 kg

EAN: 4028177567634

Zolltarifnummer: 94032080

ETIM 7.0: EC000261

ETIM 6.0: EC000261

eCl@ss 8.0/8.1: 27180101

eCl@ss 6.0/6.1: 27180101

Produktbeschreibung: HD Kompakt-Schaltschrank, BHT: 390x650(H1)x769(H2)x210 mm, Edelstahl, 1.4301, mit Montageplatte, mit schamierter Tür und Silikondichtung

Approbationen

Approbationen: UL + C-UL

Zertifikate: EAC
Schutzart

Erklärungen: Konformitätserklärung

Ausschreibungstext

Kompakt-Schaltschrank im Hygienic Design, eintürig, konstruktiv so gestaltet, dass eine Reinigung und Desinfektion unter Einsparung von Zeit, Energie und Reinigungsmitteln wirkungsvoll durchgeführt und Produktionszeiten maximiert werden können. Die Gefahr

der Kreuzkontamination, z. B. durch das Bedienpersonal der Anlage, wird gegenüber herkömmlichen Konstruktionen auf ein Minimum reduziert.

Gehäuse gekantet und geschweißt. Ohne zusätzliche Spalte und Toträume integriertes Schrägdach, nach vorn um 30 ° geneigt, gut einsehbar. Dies gewährleistet, dass Flüssigkeiten, Reinigungs- und Desinfektionsmittel sicher ablaufen können und verhindert wirkungsvoll das Abstellen von Gegenständen. Eine im Dach integrierte Tropfkante schützt den oberen Bereich der Türdichtung, lässt je-doch einen so großen Abstand zur Türoberkante, dass eine Reinigung und Desinfektion sicher möglich ist.

Tür mit umlaufend um 10 ° geneigten Umkantungen, damit Flüssigkeiten, Reinigungs- und Des-infektionsmittel sicher ablaufen können. Türanschlag rechts, auf links wechselbar. Scharnie-re innerhalb der Türdichtung, damit hygiene-kritische Ablagerungen ausgeschlossen sind.

Verschluss ausgeführt als Vorreiber, Anzahl: 2 Stück. Verschluss-Einsatz ohne Vertiefungen und Spalte, damit eine leichte Reinigung und Desinfektion möglich ist. Nur durch qualifiziertes Personal zu öffnen.

Dichtung mit einem spaltfreien Übergang zwischen Tür und Gehäuse, frei von Hinterschnitten und Toträumen. Dies gewährleistet eine sichere und kontrollierbare Reinigung unter Optimierung der Reinigungszeiten und vermeidet wirkungsvoll die Ablagerung und das Wachstum schädlicher Mikroorganismen. Material: Silikon mit einer höheren Beständigkeit gegenüber Reinigungs- und Desinfektionsmitteln und Lebensmittelbestandteilen. Eine geschlossene Materialstruktur verhindert die Aufnahme von Flüssigkeiten. Einfärbung: blau, somit als Fremdkörper nach evtl. Beschädigungen klar von Lebensmitteln zu unterscheiden und besser identifizierbar. Die Dichtung ist auswechselbar ausgeführt, damit ein schneller und kostengünstiger Austausch nach Beschädigungen möglich ist.

Montageplatte aus Stahlblech, verzinkt. Abmessung: B x H 334 x 570 mm.

Material Edelstahl 1.4301 (AISI 304)

Oberfläche rundum komplett geschlossen, somit präventive Vermeidung eines Hygienrisikos durch un-nötig nachträglich installierte Abdichtungen. Gehäuse und Tür mit Strichschliff Korn 400, O-berflächen-Rautiefe RA < 0,8 µm.

Schutzart IP 66 nach EN 60 529

Konformitäten „,Alle Dichtungen konform zu FDA-Richtlinie 21 CFR 177.2600 „,CE

Zertifikate BG-Prüfbescheinigung (BG-PRÜFZERT, Hygiene geprüft) gemäß Hygieneanforderungen aus: „, GS-NG 2: Prüfgrundsätze für Nahrungsmittelmaschinen 10/99 „,GS-NG 5 Übergreifende Prüfgrundsätze für Hygieneanforderungen 04/95 „,Hygieneanforderungen an Nahrungsmittelmaschinen aus dem Geräte- und

Produktsicherheitsgesetz (speziell
Maschinenverordnung 9. GPSGV) „DIN EN 1672-2 :
2005-07

Abmessungen Breite: 390 mm Höhe vorn: 650 mm Höhe
hinten: 769 mm Tiefe: 210 mm

Lieferumfang Gehäuse im oben beschriebenen Umfang,
Montageanleitung

Erhältliches Zubehör Um einen hygienerechten Aufbau
zu erreichen, wird empfohlen, hygienerecht
gestaltetes Zubehör einzusetzen, dies gilt
insbesondere für Aufhängung mit Wandabstand,
Aufstellung und Kabeinführung.
