

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



HD 1314.600

Kompakt-Schalschrank HD, eintürig

Stand: 12.02.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](https://www.rittal.com/de-de))

HD 1314.600 - Kompakt-Schalschrank HD, eintürig

Gehäuselösung abgestimmt auf die Anforderungen der Nahrungs- und Genussmittelindustrie.
Dach nach vorne um 30° geneigt. Dichtung durch blaue Einfärbung klar von Lebensmitteln zu unterscheiden



Eigenschaften

Artikel-Nr.	HD 1314.600
Ausführung	Hygienic Design Gehäuse
Produktbeschreibung	Dachneigung 30° nach vorne
Marktrelevante Produktänderungen	Der Kompakt-Schalschrank HD, eintürig erhält ab Juni 2020 die neue Montageplatte des Kompakt-Schalschranks AX.
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)
Lieferumfang	Gehäuse rundum geschlossen Tür mit eingesteckter Dichtung Türanschlag rechts, auf links wechselbar Montageplatte

Eigenschaften

Abmessung	Breite: 810 mm Höhe vorne: 430 mm Höhe hinten: 549 mm Tiefe: 210 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H)	750 mm x 355 mm
Türöffnungswinkel	125°
Anzahl Verschlüsse	2
IK-Code	IK08
Grundmaterial	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 66 IP X9
Schutzart NEMA	NEMA 1 NEMA 3 NEMA 3X NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12 NEMA 13
Type rating nach UL 50E	Type 1 Type 3 Type 3X Type 4 Type 4X Type 12 Type 13
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	25
Bruttogewicht	26
Zolltarifnummer	94032080
EAN	4028177815674
E-Number Sweden	E3465321
ETIM 9	EC000261

Eigenschaften

ETIM 8 EC000261

ECLASS 8.0 27180101

Approbationen

Approbationen	UL + C-UL (listed)
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

Hygienic Design Kompakt-Schalschrank HD, eintürig

Gehäuse:

Gehäuse aus einem Stück gekantet und geschweißt,
rundum geschlossen, ohne zusätzliche Spalte und Toträume.

Gehäuse inklusive Montageplatte.

Im Gehäuse integriertes Schrägdach
um 30 ° nach vorn geneigt.

Im Dach integrierte Tropfkante
zum Schutz des oberen Bereiches der Türdichtung.
Der Abstand zwischen Tropfkante und Türoberkante
erlaubt eine sichere Reinigung.

Tür:

Eintürig mit umlaufend um 10 ° geneigten Umkantungen,
Türanschlag rechts, auf links wechselbar. Scharniere
hygienegerecht innerhalb der Türdichtung
Ein Vorreiber Verschluss im Hygienic Design,
Verschluss-Einsatz ohne Vertiefungen und Spalte,
zur schnellen und einfachen Reinigung.
Türdichtung aus Silikon, gem. FDA-Richtlinie 21 CFR 177.2600
mit einem spaltfreien Übergang zwischen Tür und Gehäuse,
frei von Hinterschnitten und Toträumen.

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)

Schutzarten und Stoßfestigkeit:

Schutzart IP nach IEC 60 529: IP66, IPX9

Schutzart nach NEMA / Type Rating nach UL 50E: 1, 3, 3X, 4, 4X, 12, 13

IK-Code: IK08

Zertifikate:

UL, cUL.

Zubehör für durchgängen hygienegerechten Aufbau:

HD Wandabstandshalter, HD Nivellierfüsse,

HD Kabelverschraubungen, HD Verschluß

Abmessungen Gehäuse (B x H (vorne) x H (hinten) x T):

810 x 430 x 549 x 210 mm

Abmessungen Montageplatte (B x H): 750 x 355 mm

Modell-Nr.:1314.600

Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG