

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**HD 1670.600**

**Klemmen-apparatenkasten HD**

Staat: 31.05.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# HD 1670.600 - Klemmen-apparatenkasten HD

Kastoplossing afgestemd op de eisen van de voedings- en genotsmiddelenindustrie. Rondom naadloze siliconenafdichting tussen kast/behuizing en deksel. Hygiënische zeskantsnellsluiting



## Functies

Bestelnr.	HD 1670.600
Uitvoering	Hygienic Design behuizingen
Materiaal	Kast en deksel: roestvaststaal 1.4301 (AISI 304) 1,5 mm Hoeksteun: plaatstaal, verzinkt, 2,0 mm Sluitingsschroef: roestvaststaal Afdichting: siliconen, conform FDA-richtlijn 21 CFR 177.2600
Oppervlak	Kast en deksel: in één richting geschuurd, korrel 400, ruwe diepte RA < 0,8 µm Afdichting: blauw gekleurd (RAL 5010)
Levering	Kast rondom gesloten Deksel Hoeksteunen (voorgemonteerd) Afdichting en snellsluitingen (meegeleverd)
Afmetingen	Breedte voorzijde: 150 mm Breedte (achterzijde): 172 mm Hoogte voorzijde: 150 mm Hoogte achter: 172 mm Diepte: 80 mm
IK-code	IK08

# Functies

Basismateriaal	Roestvaststaal 1.4301 (AISI 304)
Beschermklasse IP volgens IEC 60529	IP 66 IP X9
Protection category NEMA	NEMA 1 NEMA 3 NEMA 3X NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12 NEMA 13
Typekeuring volgens UL 50E	Type 1 Type 3 Type 3X Type 4 Type 4X Type 12 Type 13
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	1,6 kg
Brutogewicht	1,72 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	6,45
Douanetariefnummer	84879090
ETIM 9	EC002713
ETIM 8	EC002713
ECLASS 8.0	27180101
Product omschrijving	HD Klemmenkast, roestvaststaal 1.4301 (AISI 304), 150/172x150/172x80 mm B1/B2xH1/H2xD, blauw gekleurde afdichting

# Goedkeuringen

Goedkeuringen	UL + C-UL (listed)
---------------	--------------------

# Goedkeuringen

---

Verklaringen

Verklaring van conformiteit

Verklaring van conformiteit UK

PCF-declaration