

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## HD 4000.685 Armario grande

Estado: 23/05/2026 (Fuente: [rittal.com/co-es](http://rittal.com/co-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# HD 4000.685 - Armario grande HD

El armario HD es la solución de armario ensamblable para entornos higiénicos sometidos a limpiezas regulares.



## Características

Referencia	HD 4000.685
Material	Caja y puerta: acero inoxidable 1.4301 (AISI 304) Bombín de cierre HD: Acero inoxidable 1.4404 (AISI 316L) Junta: silicona, conforme con FDA 21 CFR 177.2600 Placa de montaje: chapa de acero
Superficie	Caja y puerta: pulimentado, grano 400 pulido, profundidad asperezas < 0,8 µm Placa de montaje: galvanizada Junta: color azul (RAL 5010)
Unidad de envase	Bastidor del armario con placa de entrada de cables trasera soldada Puerta con junta insertada Bisagras intercambiables de derecha a izquierda en armarios de una puerta Placa de montaje
Opciones	Armazón inferior HD con nivelación
Dimensiones	Anchura: 600 mm Altura: 1.800 mm Profundidad: 500 mm
Dimensiones placa de montaje (An. x Al.)	499 mm x 1.696 mm
Ángulo de abertura de la puerta	125°
Código IK	IK08

# Características

Material básico	Acero inoxidable 1.4301 (AISI 304)
Grado de protección IP según IEC 60 529	IP 66 IP X9
Protection category NEMA	NEMA 4X
Tipo de comunicación según UL 50E	Type 1 Type 3R Type 4X Type 12
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	74 kg
Peso bruto	76,75 kg
Código arancelario	94032080
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Descripción producto	HD ARMARIO DE SISTEMA 600x1800x500 mm

# Aprobaciones

Aprobaciones	UL + C-UL (listed)
--------------	--------------------