

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



HD 4000.012 Hygienic Design

Estado: 13/03/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



HD 4000.012 - Hygienic Design Armário compacto HD com porta única

Solução de caixa que atende aos requisitos da indústria alimentícia. Teto com inclinação para frente de 30°. A coloração azul da vedação permite uma nítida diferenciação com alimentos.

Recursos

Cód. Ref.	HD 4000.012
Modelo	Inclinação do teto 30° para a frente
Material	Painel e porta: aço inoxidável 1.4301 (AISI 304) Placa de montagem: chapa de aço Fecho HD: aço inoxidável 1.4404 (AISI 316L) Vedação: silicone em conformidade com a diretriz da FDA 21 CFR 177.2600
Escopo de fornecimento	Painel totalmente fechado Porta com vedação Porta(s) instalada(s) à direita podendo ser instalada(s) à esquerda Placa de montagem
Dimensões	Largura: 610 mm Altura na frente: 810 mm Altura atrás: 929 mm Profundidade: 210 mm
Dimensões da placa de montagem (L x A)	550 mm x 735 mm
Ângulo de abertura da porta	125°
Código IK	IK08
Material básico	Aço inoxidável
Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529	IP 66 IP X9

Recursos

Protection category NEMA	NEMA 1 NEMA 3 NEMA 3X NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12 NEMA 13
Classificação dos tipos segundo os padrões UL 50E	Tipo 1 Tipo 3 Type 3X Type 4 Type 4X Tipo 12 Tipo 13
Emb.	1 unid.
Peso líquido	30 kg
Peso bruto	32 kg
Número da tarifa alfandegária	94032080
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
Descrição do produto	HD Armário compacto, 1.4301, LAP 610x810x210mm