We connect and protect

Vloerstaande HD, 1800x800x500, 1 deur, met MP, roestvast staal 304, IP66/69



CATALOGUSNUMMER

HDF18085

De nVent HOFFMAN vloerstaande behuizingen met hygiënisch design, de HDF-serie, zijn speciaal ontworpen voor de bescherming van elektrische apparatuur in sanitaire omgevingen waar een hoge mate van hygiëne vereist is, en waar sprake is van reiniging onder hoge druk en met hoge temperatuur en clean-in-place (CIP) procedures. Met zelf-afvoerende, gladde oppervlakken, een ontwerp zonder openingen en een hoge beschermingsgraad, minimaliseert de behuizing hygiënerisico's en helpt deze uitvaltijd te verminderen om de productiviteit te verhogen.

INDUSTRIENORMEN

cULus_UL

CE, UK CA, UL

IP66/69

KENMERKEN

Materiaal: In één richting geschuurd roestvast staal AISI 304L. Frame: 1,5 mm. Frame: 1,5 mm. Deur: 2 mm. Montageplaat: 3 mm verzinkt staal

30 graden naar voren gekantelde bovenkant voorkomt dat vloeistoffen en deeltjes zich ophopen en verzamelen. Geïntegreerde verticale en diepteprofielen met gatenpatroon maken afstelling van de montageplaat mogelijk. Klinkmoeren in de bodem maken montage van stelvoeten mogelijk, beschikbaar als accessoire

Gevouwen met een helling van 8 graden aan alle zijden. Opent 120 graden. Gemonteerd met vier scharnieren en kan worden aangepast om naar links of rechts te openen. (Geen machinale bewerking vereist.) Inclusief deurframe met 25mm-gatenpatroon

Scharnieren van verzinkt staal met borgpen. Intern gemonteerde deurscharnieren voorkomen het ophopen van deeltjes, waardoor de behuizing eenvoudig te reinigen is.

De verwijderbare blauwe siliconenpakking uit één stuk met gegoten hoeken zorgt voor een goede afdichting, waardoor de kans op binnendringen van vloeistof wordt beperkt. De pakking is ook eenvoudig te vervangen, reinigen, onderhouden en installeren, en is bestand tegen bacteriegroei en chemische absorptie. Het silicone is conform FDA 21 CFR 177.2600.

HD-slot gemaakt van roestvast staal AISI 316L met blauwe siliconenpakking, het slot voldoet aan norm DIN EN 1672-2:2009. Vierpunts espagnolettesluiting. Neemt geen onnodige ruimte binnenin de behuizing in beslag

Standaard geen openingen om hygiënerisico's te vermijden

Deur is uitgerust met afzonderlijke gelaste aardingsbouten. Aarding naar het frame kan worden bereikt met behulp van de ECF

Voldoet aan IP66/69 | IK10

400 éénrichting geschuurd roestvast staal, gepolijst tot Ra < 0,8 µm

PRODUCTKENMERKEN

Hoogte: 1801mm

Hoogte 1: 2132mm

Breedte: 800mm

Diepte: 514mm

Beschermingsklasse: NEMA Type 4; NEMA Type 4X; NEMA Type 12; IP66; IP69K; IP69K

Materiaal: Roestvrij staal 304

Max. subpaneelgrootte: 1694 x 694mm

Gewicht: 729.33kg

Afwerking: Geborsteld

Dikte: 1.5mm

Hellingshoek: 30°

WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

©2026 nVent. Alle nVent-merken en -logo's zijn eigendom van of in licentie gegeven door nVent Services GmbH of haar gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. nVent behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

Dit document is door het systeem gegenereerd.