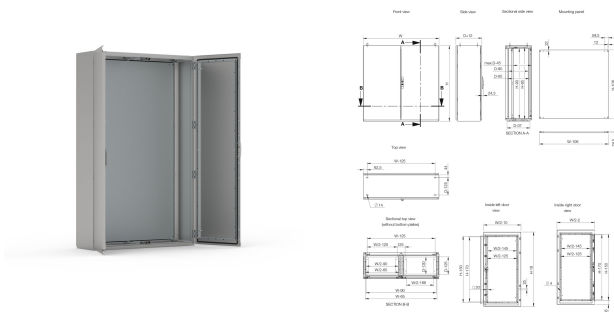


Behuizing van roestvast staal met twee deuren, compacte versie, EKDS



De reeks compacte roestvaststalen vloerstaande behuizingen met dubbele deur, EKDS, met beschermingsgraad IP 55 is ideaal voor installatie in kleine ruimtes waar een enkele deur, wanneer geopend, te veel ruimte aan de voorkant van de behuizing zou innemen. De verdeling over twee deuren betekent tevens een toename van de laadcapaciteit. Met beschermingsgraad IP 55 zijn onderdelen goed beschermd binnen de behuizing, die daardoor geschikt is voor vrijwel elke omgeving, afhankelijk van de gradatie. Variant met beschermingsgraad IP 66 als afzonderlijke deuren met verticale middenverdeler ook leverbaar.

INDUSTRIENORMEN

cULus_UL Listed

CE, UK CA, UL

IEC 61439

KENMERKEN

Materiaal: AISI 304L geslepen roestvaststaal/AISI 316L. Behuizing en verwijderbaar achterpaneel: 1,5 mm. Deur: 2 mm. Bodemplaten: 1,5 mm. Montageplaat: 3 mm verzinkt staal.

Frame: Behuizing uit 1 stuk Geïntegreerde diepteprofielen met gatenpatroon maken diepteafstelling van de montageplaat mogelijk.

Deur: Opbouwmontage met 4 scharnieren inclusief deurframe met 25 mm gatenpatroon en aardingsbouten. Standaarddeuren kunnen niet worden omgekeerd.

Achterpaneel: Aangebracht met M6-torxschroeven. Standaardvoorzieningen voor achterdeurmontage. Gedeelde achterpanelen in behuizingen van 1600 mm breed.

Slot: 4-punts espagnoletsysteem in de hoofddeur en 2-punts vergrendelingssysteem in de nevendeur. Standaardslot met dubbele baard, met binnenwerk van 3 mm. Standaardbinnenwerk, cilinders, hefgrepen en T-grepen zijn verkrijgbaar als accessoires.

Bodemplaten: Bodemplaat uit één stuk met polyurethaanpakking voor een maximale afdichting. Er worden twee bodemplaten geleverd voor behuizingen met een breedte van 1200 mm of meer.

Aarding: De deur is uitgerust met afzonderlijke gelaste aardingsbouten en aarding naar het frame kan worden verkregen met behulp van de ECF.

Montageplaat: Dubbel gevouwen en schuift op zijn plaats. In diepte verstelbaar in stappen van 25 mm. Montageplaat meegeleverd, bevestigd aan de buitenkant van de behuizingsverpakking. Aan de binnenzijde aangebracht voor behuizingen van 1600 mm breed. Voor een breedte van 1600 mm wordt een tussenstuk meegeleverd.

Afwerking: 400 éénrichting geschuurd roestvast staal.

Bescherming: uitvoering met dubbele deur, voldoet aan IP 55, TYPE 12, IK 10. Afzonderlijke deuren met gelaste verticale verdeler, conform IP 66, TYPE 4X, 12, IK 10.

Levering: Behuizing uit één stuk met gemonteerde deur, achterpaneel, bodemplaten en montageplaat, inclusief aardingsbouten voor de deur. Geleverd op een pallet die even breed is als de behuizing, voor het op locatie inpassen zonder de pallet te hoeven verwijderen. De montageplaat is bevestigd aan de buitenkant van de verpakking van de behuizing. Al het verpakkingsmateriaal is recyclebaar.

Achterpaneel: Voorzien van M6-torxschroeven; standaardvoorzieningen voor achterdeurmontage; gedeelde achterpanelen in behuizingen van 1600 mm breed

Slot: 4-punts espagnoetsluiting in de hoofddeur en 2-punts vergrendeling in de nevendeur; standaardslot met dubbele baard, met binnenwerk van 3 mm; standaardbinnenwerken, cilinders, hefgrepen en T-grepen zijn verkrijgbaar als accessoires.

Bodemplaten: Bodemplaat uit één stuk met polyurethaanpakking voor een maximale afdichting

Aarding: De deur is uitgerust met afzonderlijke gelaste aardingsbouten en aarding naar het frame kan worden verkregen met behulp van de ECF

Montageplaat: Dubbel gevouwen en op zijn plaats geschoven; in diepte verstelbaar in stappen van 25 mm; montageplaat wordt meegeleverd, bevestigd aan de buitenkant van de behuizingsverpakking; aan de binnenzijde aangebracht voor behuizingen van 1600 mm breed; voor 1600 mm breed is een tussenstuk inbegrepen

Bescherming: Uitvoering met dubbele deur, voldoet aan IP 55 | TYPE 12 | IK 10; afzonderlijke deuren met gelaste verticale verdeler, voldoet aan IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10

Levering: Eendelige behuizing met deur en achterpaneel, bodemplaten en montageplaat, inclusief aardingsbouten voor deuren; geleverd op een pallet die identiek is aan de breedte van de behuizing, zodat deze kan worden gebruikt zonder te verwijderen; montageplaat is bevestigd aan de buitenkant van de behuizingsverpakking. Al het verpakkingsmateriaal is recyclebaar

Dikte behuizing: 1.5mm
Deurdikte: 2mm
Afwerking: Geborsteld

SPECIFICATIES

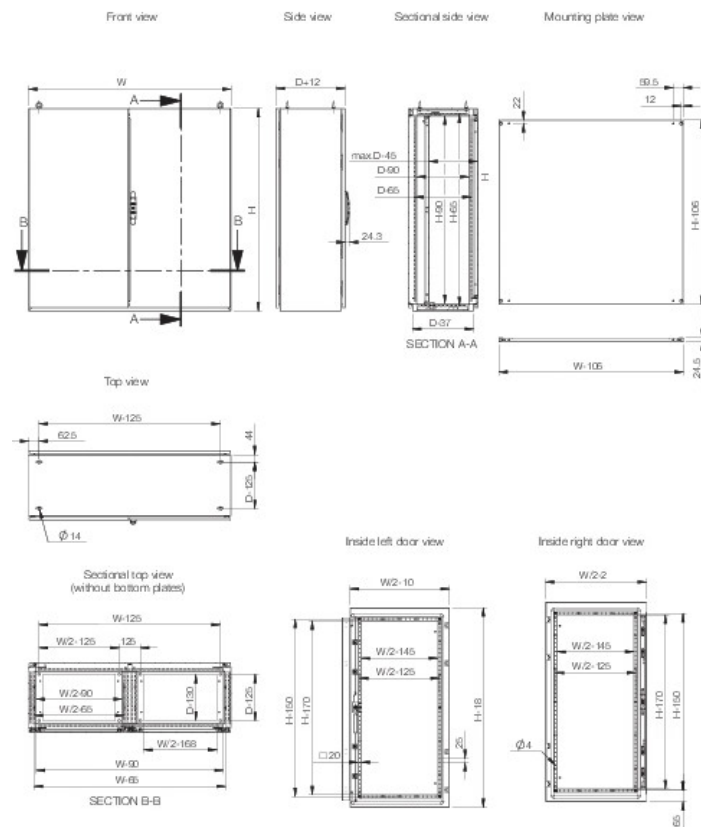
Catalogusnummer	Hoogte (H)	Breedte (W)	Diepte (D)	Materiaal	Paneelgrootte	Gewicht
EKDS16124-316	1600mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 316	1494 x 1094mm	148kg
EKDS12124-316	1200mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 316	1094 x 1094mm	120kg
EKDS20124	2000mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 304	1894 x 1094mm	181kg
EKDS18164-4X	1800mm	1600mm	400mm	Roestvrij staal 304	1694 x 1494mm	
EKDS18164-316	1800mm	1600mm	400mm	Roestvrij staal 316	1694 x 1494mm	216kg
EKDS20124-316	2000mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 316	1894 x 1094mm	181kg
EKDS18164	1800mm	1600mm	400mm	Roestvrij staal 304	1694 x 1494mm	216kg
EKDS20124-4X	2000mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 304	1894 x 1094mm	
EKDS12124-4X	1200mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 304	1094 x 1094mm	120kg
EKDS18124-4X	1800mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 304	1694 x 1094mm	151.9kg
EKDS18124-316	1800mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 316	1694 x 1094mm	165kg
EKDS12124	1200mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 304	1094 x 1094mm	120kg

Catalogusnummer	Hoogte (H)	Breedte (W)	Diepte (D)	Materiaal	Paneelgrootte	Gewicht
EKDS18124	1800mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 304	1694 x 1094mm	165kg
EKDS20164-316	2000mm	1600mm	400mm	Roestvrij staal 316	1894 x 1494mm	235kg
EKDS20164-4X	2000mm	1600mm	400mm	Roestvrij staal 304	1894 x 1494mm	
EKDS16124	1600mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 304	1494 x 1094mm	148kg
EKDS20164	2000mm	1600mm	400mm	Roestvrij staal 304	1894 x 1494mm	235kg
EKDS16124-4X	1600mm	1200mm	400mm	Roestvrij staal 304	1494 x 1094mm	120kg

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

*Individuele deuren met verticale verdeler.

DIAGRAMMEN



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.



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE