



IP 55 | TYPE 12 | IK 10; IP 66 | TYPE 4X (on request)



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.

Materiaal: AISI 304L één richting geschuurd roestvast staal / AISI 316L. Frame en afneembaar achterwand: 1.5 mm. Deur: 2 mm. Bodemplaten: 1.5 mm. Montageplaat: 3 mm dik verzinkt staal.

Body: Kastframe uit één stuk. Geïntegreerde diepteprofielen met gatenpatroon voor in diepte verstelbare montageplaat.

Deur: Gemonteerd met 4 scharnieren. Inclusief deurframe met 25 mm gatenpatroon en aardbouten. Standaarddeuren kunnen niet gedraaid worden.

Achterwand: Gemonteerd met M6 torx schroeven. Standaard faciliteiten aanwezig voor montage van een deur op de achterzijde van de behuizing. Deelbare achterpanelen in 1600 mm brede kasten.

Slot: 4-punts espagnolette sluitsysteem in de rechterdeur en 2-punts sluitsysteem in de linker deur. Standaard dubbel baard slot met 3 mm insert. Standaard inserts, cilinders, lifthendels en T-hendels zijn leverbaar als accessoire.

Bodemplaten: Bodemplaten uit één stuk en voorzien van een polyurethaan pakking om te zorgen voor een maximale afdichting.

Aarding: Deur is geaard middels gelaste aardingsbouten en aarding tot het frame kan worden bereikt door gebruik van de ECF.

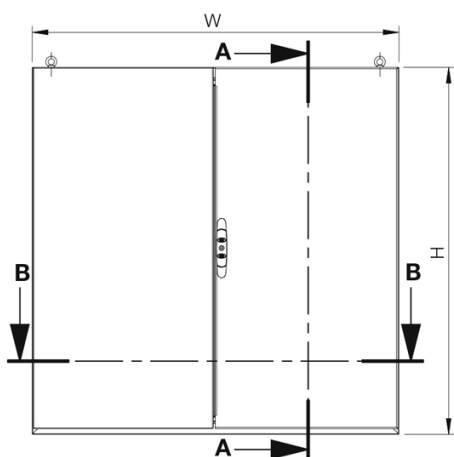
Montageplaat: Dubbel gezet, schuift makkelijk op zijn plaats. Verstelbaar in diepte met stappen van 25 mm. De montageplaat wordt geleverd aan de buitenzijde van de verpakking. Bij behuizings breedte van 1600 mm wordt de montageplaat in de behuizing bevestigd meegeleverd. Bij 1600 mm breed wordt er een montageplaat tussenstuk meegeleverd.

Afwerking: 400 éérichting geschuurd roestvast staal.

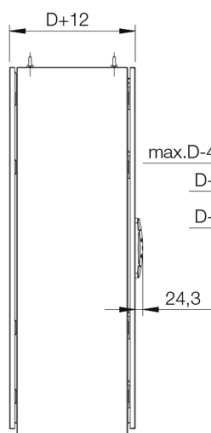
Beschermingsklasse: Dubbel deurs versie overeenkomstig met IP 55 | TYPE 12 | IK 10. Separaat sluitende deuren met gelast middenprofiel overeenkomstig met IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10.

Levering: Frame uit één stuk voorzien van deur, achterwand, bodemplaten en montageplaat. Levering inclusief aardingsbouten. Gemonteerd op een pallet met dezelfde breedte als de behuizing, waardoor de pallets kunnen blijven zitten. Montageplaat wordt geleverd op de buitenzijde van de verpakking. Alle verpakkingsmaterialen zijn recyclebaar.

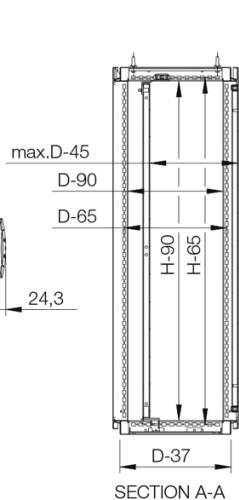
Front view



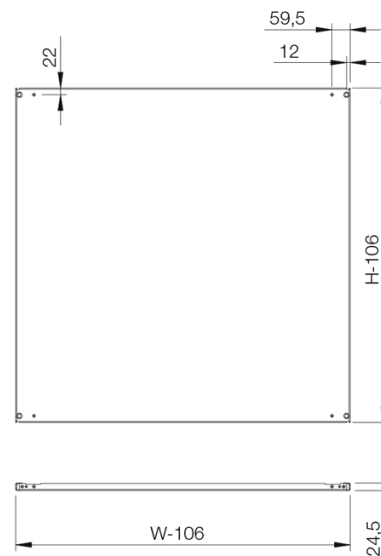
Side view



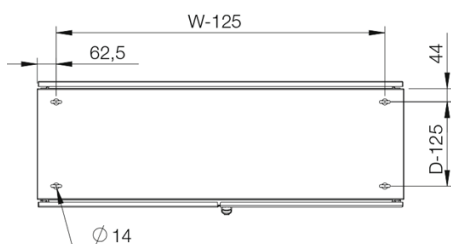
Sectional side view



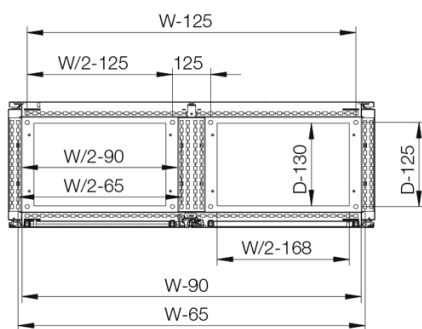
Mounting panel



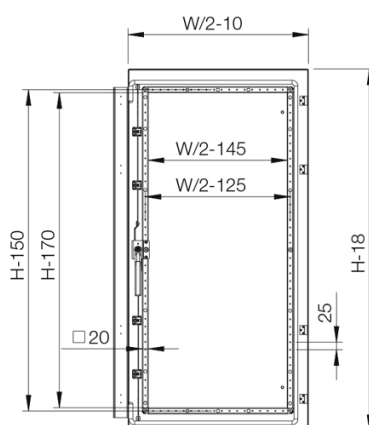
Top view



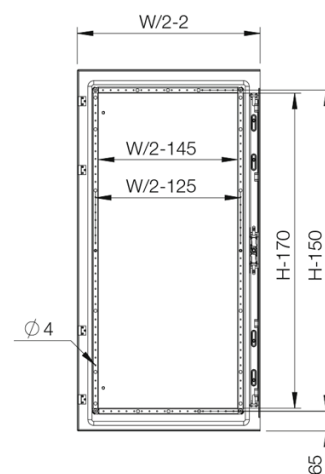
Sectional top view
(without bottom plates)



Inside left door
view



Inside right door
view



IP 55 | TYPE 12 | IK 10

Afmetingen behuizing			Montageplaat afmeting		
H	B	D	h	b	Item nr.
1200	1200	400	1094	1094	EKDS12124
1200	1200	400	1094	1094	EKDS12124-316
1600	1200	400	1494	1094	EKDS16124
1600	1200	400	1494	1094	EKDS16124-316
1800	1200	400	1694	1094	EKDS18124
1800	1200	400	1694	1094	EKDS18124-316
1800	1600	400	1694	1494	EKDS18164
1800	1600	400	1694	1494	EKDS18164-316
2000	1200	400	1894	1094	EKDS20124
2000	1200	400	1894	1094	EKDS20124-316
2000	1600	400	1894	1494	EKDS20164
2000	1600	400	1894	1494	EKDS20164-316

IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10

Afmetingen behuizing			Montageplaat afmeting		
H	B	D	h	b	Item nr.
1200	1200	400	1094	1094	EKDS12124-4X*
1600	1200	400	1494	1094	EKDS16124-4X*
1800	1200	400	1694	1094	EKDS18124-4X*
1800	1600	400	1694	1494	EKDS18164-4X*
2000	1200	400	1894	1094	EKDS20124-4X*
2000	1600	400	1894	1494	EKDS20164-4X*

*Seperaat sluitende deuren door middel van verticale middenprofiel versie.

