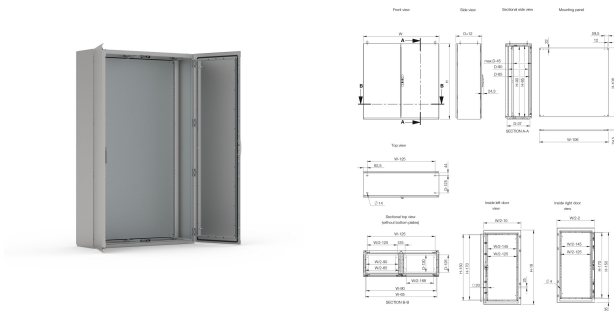


Kompakt skåpversion av rostfritt stål med dubbeldörr, EKDS



Skåp av rostfritt stål med dubbeldörr i golvskåpssortimentet EKDS med skyddsklassen IP55 är lämpliga för trånga utrymmen där enkeldörrar som öppnas skulle ta upp för mycket utrymme framför skåpen. Dessutom ökar belastningskapaciteten för dörrarna eftersom belastningen fördelas över två dörrar. Med skyddsklassen IP55 skyddas komponenterna i skåpet vilket innebär att de är lämpliga för nästan alla typer miljöer, beroende på skyddsklass. Det finns även en variant med skyddsklass IP66 med enkeldörrar med vertikal mitre avdelare.

BRANSCHSTANDARDS

cULus_UL Listed

CE, UK CA, UL

IEC 61439

DESIGN

Material: Granulerat rostfritt stål enligt AISI 304L/ISI 316L. Stomme och borttagbar bakpanel: 1,5 mm. Dörr: 2 mm. Bottenplåtar: 1,5 mm. Monteringsplatta: 3 mm galvaniserat stål.

Stomme: Stomme i ett stycke. Integrerade djupprofiler med hålmönster för justering av djupet på montageplåten.

Dörr: Ytmonterad med fyra gångjärn inklusive dörrarm med 25 mm-hålmönster och jordningsbultar. Det går inte att vända standarddörrar.

Bakpanel: Fäst med M6-torxsruvar. Möjlighet att montera bakre dörr som standard. Delade bakpaneler i skåp med bredden 1 600 mm.

Lås: Spanjolettsystem med fyrapunktslåssystem i huvuddörren och tvåpunktslåssystem i sladdörren. Vanligt dubbelbitslås med 3 mm insats. Standardinsatser, cylindrar, lyfthandtag och T-handtag finns som tillbehör.

Bottenplåtar: Bottenplåt i ett stycke med packning av strängsprutad polyuretan för maximal tätning. För skåp med bredden 1 200 mm och större medföljer två bottenplåtar.

Jordning: Dörren har separata svetsade jordningsbultar och det går att jorda till ramen med hjälp av ECF.

Montageplåt: Dubbelvikt, skjuts på plats. Djupet kan ändras i steg om 25 mm. Montageplåt medföljer. Den sitter på utsidan av skåpförpackningen. Monteras på insidan av 1 600 mm breda skåp. För skåp med bredden 1 600 mm medföljer en passbit.

Yta: 400 granulerat rostfritt stål.

Skydd: Dubbeldörrsversion, uppfyller IP55, typ 12 och IK 10. Enkeldörrar med svetsad vertikal avdelare, uppfyller IP66, typ 4X, 12 och IK 10.

Leverans: Stomme i ett stycke med monterad dörr och bakpanel, bottenplåtar och montageplåt, inklusive dörrjordsbultar. Levereras på en pall med samma bredd som skåpet, vilket gör att den passar in utan att behöva plockas bort. Montageplåten sitter på utsidan av skåpförpackningen vid leveransen. Allt förpackningsmaterial är återvinningsbart.

Bakpanel: Monteras med M6-torxskruvar, standardmöjlighet för montering av bakdörr, delade bakpaneler i skåp med bredden 1 600 mm.

Lås: Spanjolettsystem med fyrapunktslåssystem i huvuddörren och tvåpunktslåssystem i sladdörren. Standarddubbelbitslås med 3 mm-insats. Standardinsatser, cylindrar, lyfthandtag och T-handtag är tillgängliga som tillbehör.

Bottenplåtar: Bottenplåt i ett stycke med packning av strängsprutad polyuretan för maximal tätning.

Jordning: Dörren har separata svetsade jordningsbultar och det går att jorda till ramen med hjälp av ECF.

Montageplåt: Dubbelvikt och skjuts på plats. Djupet kan ändras i steg om 25 mm. Montageplåt medföljer. Den sitter på utsidan av skåpförpackningen men på insidan för skåp med bredden 1 600 mm. För skåp med bredden 1 600 mm medföljer en passbit

Skydd: Dubbeldörrsversion som uppfyller IP55, typ 12 och IK 10. Enkeldörrar med svetsad vertikal avdelare som uppfyller IP66, typ 4X, 12 och IK 10.

Leverans: Stomme i ett stycke med monterad dörr och bakpanel. Bottenplåtar och montageplåt, inklusive dörrjordsbultar, levereras på en pall med samma bredd som skåpet för att det ska gå att installera det utan att ta bort den. Montageplåten sitter på utsidan av skåpförpackningen. Allt förpackningsmaterial är återvinningsbart.

Yta: Borstad
Stomtjocklek: 1.5mm
Dörrtjocklek: 2mm

SPECIFIKATIONER

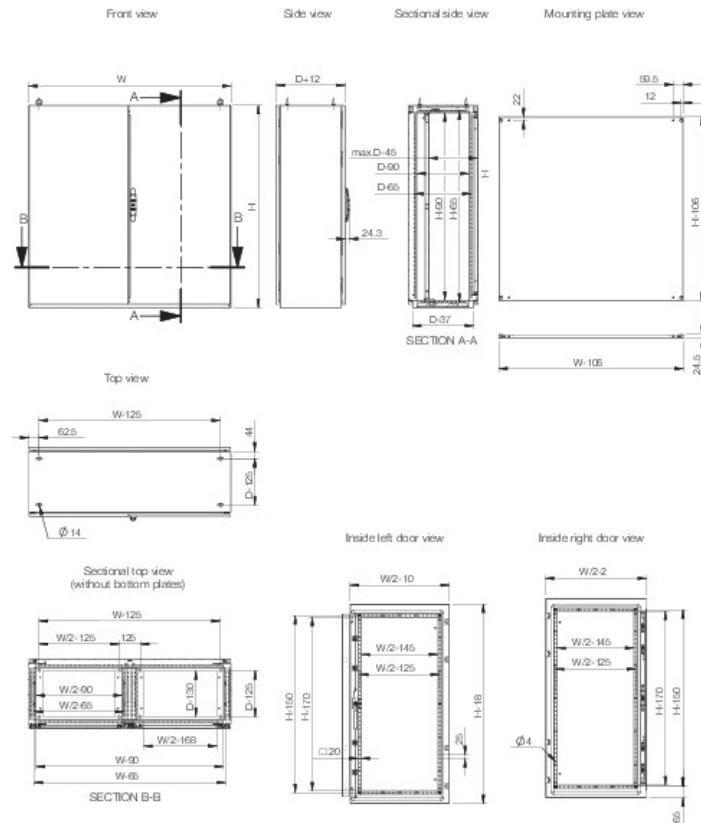
Katalognummer	E-nummer	Höjd (H)	Bredd (W)	Djup (D)	Material	Skåpsstorlek
EKDS12124	2502875	1200mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 304	1094 x 1094mm
EKDS12124-316	2502876	1200mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 316	1094 x 1094mm
EKDS12124-4X		1200mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 304	1094 x 1094mm
EKDS16124	2516980	1600mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 304	1494 x 1094mm
EKDS16124-316	2502877	1600mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 316	1494 x 1094mm
EKDS16124-4X		1600mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 304	1494 x 1094mm
EKDS18124	2516982	1800mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 304	1694 x 1094mm
EKDS18124-316	2502878	1800mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 316	1694 x 1094mm
EKDS18124-4X		1800mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 304	1694 x 1094mm
EKDS18164	2502879	1800mm	1600mm	400mm	Rostfritt stål 304	1694 x 1494mm
EKDS18164-316	2502880	1800mm	1600mm	400mm	Rostfritt stål 316	1694 x 1494mm
EKDS18164-4X		1800mm	1600mm	400mm	Rostfritt stål 304	1694 x 1494mm
EKDS20124	2516984	2000mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 304	1894 x 1094mm
EKDS20124-316	2502881	2000mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 316	1894 x 1094mm
EKDS20124-4X		2000mm	1200mm	400mm	Rostfritt stål 304	1894 x 1094mm
EKDS20164		2000mm	1600mm	400mm	Rostfritt stål 304	1894 x 1494mm
EKDS20164-316	2502882	2000mm	1600mm	400mm	Rostfritt stål 316	1894 x 1494mm

Katalognummer	E-nummer	Höjd (H)	Bredd (W)	Djup (D)	Material	Skåpsstorlek
EKDS20164-4X		2000mm	1600mm	400mm	Rostfritt stål 304	1894 x 1494mm

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION

* Enkeldörrsversion med vertikal avdelare.

DIAGRAMS



VARNING

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på www.nvent.com och från din nVent kundtjänstrepresentant. Felaktig installation, missbruk, felapplicering eller annan brist i att helt följa nVents instruktioner och varningar kan orsaka att produkten brister, egendomsskador, allvarliga kroppsskador och dödsfall och/eller ogiltigförklara din garanti.



©2026 nVent. Alla nVent-märken och -logotyper ägs eller licensieras av nVent Services GmbH eller dess närstående bolag. Alla andra varumärken tillhör respektive ägare. nVent förbehåller sig rätten att ändra specifikationer utan föregående meddelande.

This document is system-generated.