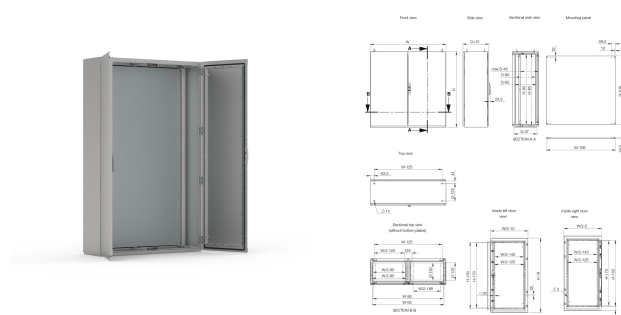


Kompaktowa obudowa ze stali nierdzewnej z podwójnymi drzwiami, EKDS



Seria kompaktowych szaf podłogowych EKDS ze stali nierdzewnej z podwójnymi drzwiami o stopniu ochrony IP 55 stanowi doskonałe rozwiązanie do instalacji w ograniczonych przestrzeniach, gdzie pojedyncze drzwi po otwarciu zajmowałyby zbyt dużo miejsca przed szafą. Podział drzwi na dwie części zwiększa także ich nośność. Stopień ochrony IP 55 zapewnia skuteczną ochronę komponentów wewnątrz szafy i sprawdza się doskonale prawie w każdym środowisku, w zależności od stopnia narażenia. W ofercie dostępny jest wariant o stopniu ochrony IP 66 oraz indywidualne drzwi z pionowym separatorem.

NORMY BRANŻOWE

cULus_UL Listed

CE, UK CA, UL

IEC 61439

FUNKCJE

Materiał: Stal nierdzewna średnioziarnista AISI 304L / AISI 316L. Korpus i zdejmowany panel tylny: 1,5 mm. Drzwi: 2 mm. Płyty dolne: 1,5 mm. Płyta montażowa: Stal galwanizowana 3 mm.

Korpus: Jednoczęściowy korpus szafy. Zintegrowane profile głębokości o rozstawie otworów umożliwiającym regulację płyty montażowej na głębokość.

Drzwi: Do montażu powierzchniowego, z 4 zawiasami, z ramą drzwi o rozstawie otworów 25 mm oraz z kołkami uziemienia. Standardowe drzwi bez możliwości odwracania.

Panel tylny: Montowany na śruby torx M6. Standardowe akcesoria do montażu drzwi tylnych. Dzielone panele tylne w szafach o szerokości 1600 mm.

Zamek: 4-punktowy system blokowania za pomocą zawrotnic w głównych drzwiach i 2-punktowy system blokowania w drzwiach podległych. Standardowy zamek z wkładką na dwupiórowy klucz 3 mm. Standardowe wkładki, bębny, uchwyty podnoszone i uchwyty sztorcowe są dostępne jako akcesoria.

Płyty dolne: Jednoczęściowa płyta dolna z wtryskiwaną uszczelką poliuretanową zapewniającą maksymalne uszczelnienie. W przypadku obudów o szerokości 1200 mm lub większej dostarczane są dwie płyty dolne.

Uziemienie: Drzwi są wyposażone w osobne, zgrzewane kołki uziemienia. Ramę można podłączyć do uziemienia przy użyciu ECF.

Płyta montażowa: Możliwość składania na pół i wsuwania. Regulacja głębokości w krokach co 25 mm. Płyta montażowa jest podczas dostawy przymocowana na zewnątrz opakowania szafy. Element jest montowany wewnątrz szaf o szerokości 1600 mm. W przypadku szerokości 1600 mm dołączona jest płyta wypełniająca.

Wykończenie: fabrycznie ziarnowana stal nierdzewna 400.

Zabezpieczenie: Wersja z podwójnymi drzwiami, zgodna z IP 55, TYP 12, IK 10. Indywidualne drzwi ze zgrzewanym pionowym separatorem, zgodne z IP 66, TYP 4X, 12, IK 10.

Dostawa: Jednoczęściowy korpus z zamontowanymi drzwiami i panelem tylnym, płytami dolnymi i płytą montażową, w zestawie kołki uziemienia drzwi. Dostawa na palecie o szerokości identycznej z szerokością obudowy, co umożliwia dopasowanie bez demontażu. Płyta montażowa jest przymocowana na zewnątrz opakowania obudowy. Wszystkie materiały pakunkowe nadają się do recyklingu.

Panel tylny: Mocowany śrubami Torx M6; standardowe akcesoria do montażu drzwi tylnych; dzielone panele tylne w obudowach o szerokości 1600 mm

Zamek: 4-punktowy system blokowania za pomocą zawrotnic w głównych drzwiach i 2-punktowy system blokowania w drzwiach podległych; standardowy zamek z wkładką na dwupiórowy klucz 3 mm. standardowe wkładki, bębenki, uchwyty podnoszone i uchwyty sztorcowe są dostępne jako akcesoria

Płyty dolne: Jednoczęściowa płyta dolna z wtryskiwaną uszczelką poliuretanową zapewniającą maksymalne uszczelnienie

Uziemienie: Drzwi są wyposażone w osobne, zgrzewane kołki uziemiające; uziemienie do ramy można uzyskać za pomocą zestawu połączeniowego ECF

Płyta montażowa: Wsuwana, z możliwością złożenia na pół; regulacja głębokości w odstępach co 25 mm, płyta montażowa jest dostarczana przymocowana na zewnątrz opakowania obudowy; montowana wewnątrz obudów o szerokości 1600 mm; w przypadku szerokości 1600 mm dołączona jest płyta wypełniająca.

Zabezpieczenie: wersja z podwójnymi drzwiami, zgodna z IP 55, TYP 12, IK 10; indywidualne drzwi ze zgrzewanym pionowym separatorem, zgodne z IP 66, TYP 4X, 12, IK 10.

Dostawa: jednoczęściowy korpus z zamontowanymi drzwiami i panelem tylnym, płytami dolnymi i płytą montażową, w zestawie kołki uziemienia drzwi; dostawa na palecie o szerokości identycznej z szerokością obudowy, co umożliwia dopasowanie bez demontażu; płyta montażowa jest przymocowana na zewnątrz opakowania obudowy. Wszystkie materiały pakunkowe nadają się do recyklingu

Wykończenie: Powierzchnia szczotkowana
Grubość korpusu: 1.5mm
Grubość drzwi: 2mm

SPECYFIKACJE

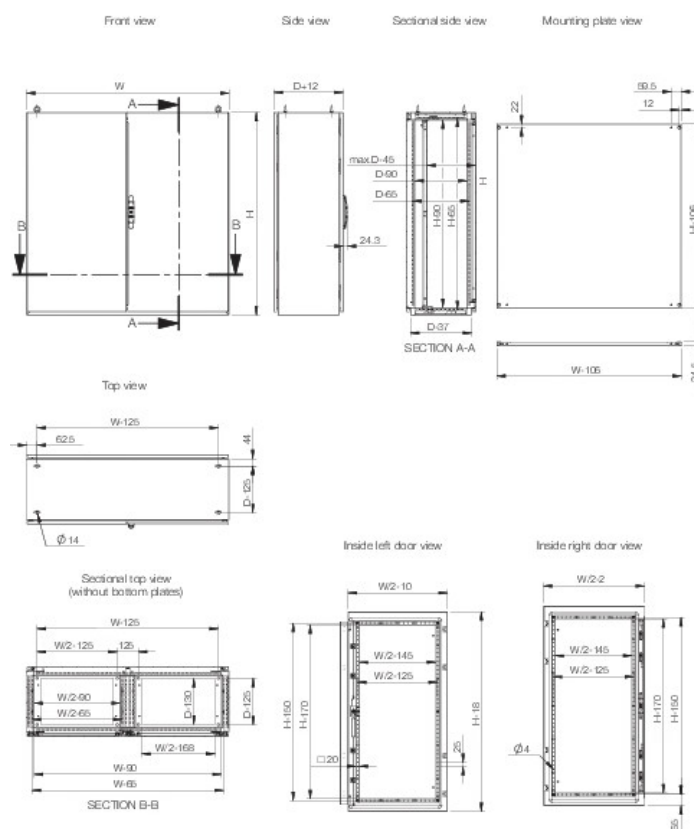
Numer katalogowy	Wysokość (H)	Szerokość (W)	Głębokość (D)	Materiał	Rozmiar panelu	Masa
EKDS12124	1200mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1094 x 1094mm	120kg
EKDS12124-316	1200mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 316	1094 x 1094mm	120kg
EKDS12124-4X	1200mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1094 x 1094mm	120kg
EKDS16124	1600mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1494 x 1094mm	148kg
EKDS16124-316	1600mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 316	1494 x 1094mm	148kg
EKDS16124-4X	1600mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1494 x 1094mm	120kg
EKDS18124	1800mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1694 x 1094mm	165kg
EKDS18124-316	1800mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 316	1694 x 1094mm	165kg
EKDS18124-4X	1800mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1694 x 1094mm	151.9kg
EKDS18164	1800mm	1600mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1694 x 1494mm	216kg
EKDS18164-316	1800mm	1600mm	400mm	Stal nierdzewna 316	1694 x 1494mm	216kg
EKDS18164-4X	1800mm	1600mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1694 x 1494mm	

Numer katalogowy	Wysokość (H)	Szerokość (W)	Głębokość (D)	Materiał	Rozmiar panelu	Masa
EKDS20124	2000mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1894 x 1094mm	181kg
EKDS20124-316	2000mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 316	1894 x 1094mm	181kg
EKDS20124-4X	2000mm	1200mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1894 x 1094mm	
EKDS20164	2000mm	1600mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1894 x 1494mm	235kg
EKDS20164-316	2000mm	1600mm	400mm	Stal nierdzewna 316	1894 x 1494mm	235kg
EKDS20164-4X	2000mm	1600mm	400mm	Stal nierdzewna 304	1894 x 1494mm	

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

* Indywidualne drzwi z pionowym separatorem.

SCHEMATY



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



©2026 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.