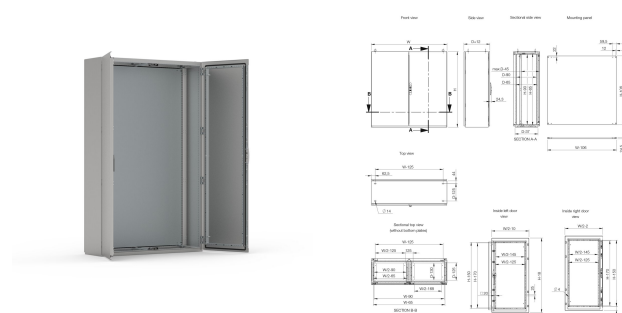


Armadio a doppio sportello, versione compatta, acciaio inossidabile, EKDS



La gamma di armadi a pavimento compatti in acciaio inossidabile a doppio sportello, EKDS, con grado di protezione IP 55, è ideale per l'installazione in spazi ristretti, in cui l'apertura di uno sportello singolo occuperebbe troppo spazio davanti all'armadio. Anche la capacità di carico degli sportelli aumenta, poiché viene suddivisa su due sportelli. L'armadio offre un grado di protezione IP 55, quindi protegge adeguatamente i componenti al suo interno ed è adatto a quasi tutti gli ambienti, in base al grado. È disponibile anche la variante con grado di protezione IP 66, con sportelli singoli e divisore verticale centrale.

STANDARD INDUSTRIALI

cULus_UL Listed

CE, UK CA, UL

IEC 61439

CARATTERISTICHE

Materiale: acciaio inossidabile pre-satinato AISI 304L / AISI 316L. Corpo e pannello posteriore rimovibile: 1,5 mm. Sportello: 2 mm. Piastre inferiori: 1,5 mm. Piastra di montaggio: acciaio zincato da 3 mm.

Corpo: corpo dell'armadio in un solo pezzo. Profili di profondità integrati con schema dei fori che consentono la regolazione in profondità della piastra di montaggio.

Sportello: montaggio in superficie con 4 cerniere, incluso telaio dello sportello con schema fori da 25 mm e prigionieri per il collegamento di terra. Gli sportelli standard non possono essere invertiti.

Pannello posteriore: montaggio tramite viti Torx M6. Strutture standard per il montaggio dello sportello posteriore. Pannelli posteriori divisi in armadi di larghezza di 1600 mm.

Serratura: sistema di bloccaggio a cariglione su quattro punti per lo sportello principale e a due punti per quello secondario. Serratura standard a doppia mappa con inserto da 3 mm. Inserti, cilindri, maniglie di sollevamento e a T disponibili come accessori.

Piastre inferiori: piastra inferiore monopezzo con guarnizione in poliuretano iniettato per garantire la massima tenuta. Gli armadi di larghezza di 1200 mm o superiore vengono forniti con due piastre inferiori.

Messa a terra: lo sportello è dotato di prigionieri per il collegamento di terra saldati separatamente; il collegamento di terra sul telaio può essere effettuato tramite ECF.

Piastra di montaggio: doppia piegatura e scorrimento in posizione. Regolabile in profondità con incrementi di 25 mm. Piastra di montaggio fornita alloggiata all'esterno dell'imballaggio dell'armadio. Montata all'interno per armadi di larghezza di 1600 mm. Per una larghezza di 1600 mm, è inclusa una piastra di riempimento.

Finitura: acciaio inossidabile pre-satinato 400.

Protezione: versione a doppio sportello, conforme a IP 55, TYPE 12, IK 10. Sportelli singoli con divisore verticale saldato, conforme a IP 66, TYPE 4X, 12, IK 10.

Consegna: corpo in un solo pezzo con sportello e pannello posteriore, piastre inferiori e piastra di montaggio, inclusi i prigionieri per il collegamento di terra dello sportello. Fornitura prevista su un pallet di larghezza identica all'armadio per consentirne l'accoppiamento senza necessità di rimozione. La piastra di montaggio è alloggiata all'esterno dell'imballaggio dell'armadio. Tutto il materiale di imballaggio è riciclabile.

Pannello posteriore: montaggio tramite viti Torx M6; strutture standard per il montaggio dello sportello posteriore; pannelli posteriori divisi in armadi di larghezza di 1600 mm

Serratura: sistema di bloccaggio a cariglione su quattro punti per lo sportello principale e a due punti per quello secondario; serratura standard a doppia mappa con inserto da 3 mm; inserti, cilindri, maniglie di sollevamento e a T disponibili come accessori

Piastre inferiori: piastra inferiore monopezzo con guarnizione in poliuretano iniettato per garantire la massima tenuta

Messa a terra: lo sportello è dotato di prigionieri per il collegamento di terra saldati separatamente; il collegamento di terra sul telaio può essere effettuato tramite ECF

Piastra di montaggio: doppia piegatura e scorrimento in posizione; regolabile in profondità con incrementi di 25 mm; piastra di montaggio fornita alloggiata all'esterno dell'imballaggio dell'armadio; montata all'interno per armadi di larghezza di 1600 mm; per una larghezza di 1600 mm, è inclusa una piastra di riempimento

Protezione: versione a sportello doppio, conforme a IP 55 | TYPE 12 | IK 10; sportelli singoli con divisore verticale saldato, conforme a IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10

Consegna: corpo in un solo pezzo con sportello e pannello posteriore, piastre inferiori e piastra di montaggio, inclusi i prigionieri per il collegamento di terra dello sportello; fornitura prevista su un pallet di larghezza identica all'armadio per consentirne l'accoppiamento senza necessità di rimozione; la piastra di montaggio è alloggiata all'esterno dell'imballaggio dell'armadio. Tutto il materiale di imballaggio è riciclabile

Spessore del corpo: 1.5mm
Spessore porta: 2mm
Finitura: Spazzolato

SPECIFICHE

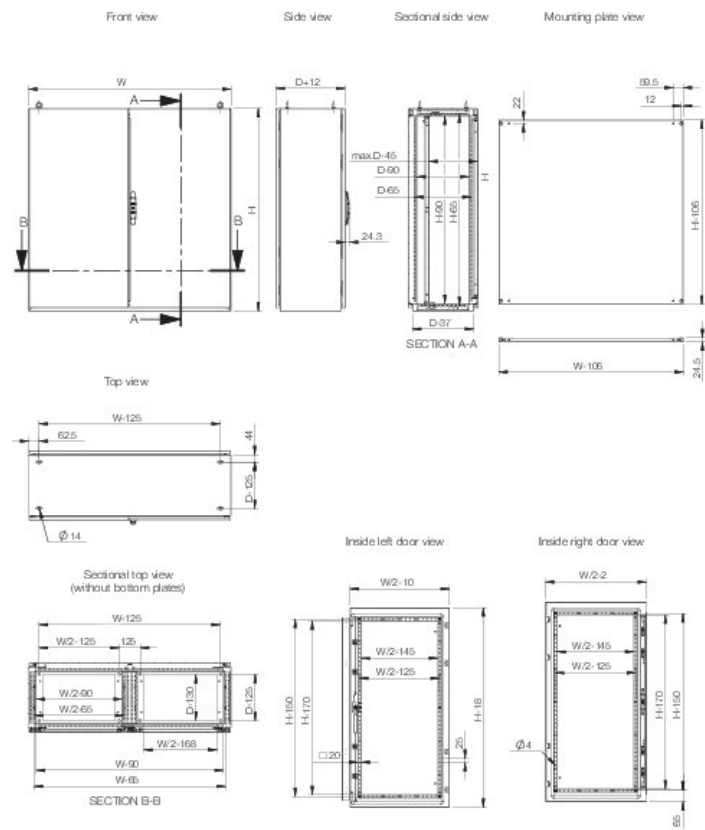
Codice a catalogo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Materiale	Dimensioni del pannello	Peso
EKDS16124-316	1600mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 316	1494 x 1094mm	148kg
EKDS12124-316	1200mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 316	1094 x 1094mm	120kg
EKDS20124	2000mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1894 x 1094mm	181kg
EKDS18164-4X	1800mm	1600mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1694 x 1494mm	
EKDS18164-316	1800mm	1600mm	400mm	Acciaio inossidabile 316	1694 x 1494mm	216kg
EKDS20124-316	2000mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 316	1894 x 1094mm	181kg
EKDS18164	1800mm	1600mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1694 x 1494mm	216kg
EKDS20124-4X	2000mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1894 x 1094mm	
EKDS12124-4X	1200mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1094 x 1094mm	120kg
EKDS18124-4X	1800mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1694 x 1094mm	151.9kg
EKDS18124-316	1800mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 316	1694 x 1094mm	165kg
EKDS12124	1200mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1094 x 1094mm	120kg

Codice a catalogo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Materiale	Dimensioni del pannello	Peso
EKDS18124	1800mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1694 x 1094mm	165kg
EKDS20164-316	2000mm	1600mm	400mm	Acciaio inossidabile 316	1894 x 1494mm	235kg
EKDS20164-4X	2000mm	1600mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1894 x 1494mm	
EKDS16124	1600mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1494 x 1094mm	148kg
EKDS20164	2000mm	1600mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1894 x 1494mm	235kg
EKDS16124-4X	1600mm	1200mm	400mm	Acciaio inossidabile 304	1494 x 1094mm	120kg

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

*Versione con sportelli singoli con divisore verticale.

SCHEMI



AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE