

NERGECO C FREEZER 5

La porta ad alte prestazioni per l'utilizzo tra aree a temperatura negativa ed a temperatura positiva refrigerata.

Con telo a triplo strato, adatto anche per la chiusura notturna.



NERGECO C FREEZER 5



RESISTENZA AL FREDDO ESTREMO

STRUTTURA IN MULTICOMPOSITO

La struttura in multicomposito è specificamente progettata per applicazioni a temperatura negativa poiché il materiale composito ha una bassa conduttività termica, pertanto la struttura è stata appositamente realizzata per creare una barriera termica naturale. Il modello C FREEZER 5 viene installato all'interno della cella a temperatura negativa.

CARATTERISTICHE ANTICONGELAMENTO

Il motore è stato progettato per funzionare in condizioni estreme di freddo ed è dotato di un sistema di sbrinamento a bassa emissione e di un sistema di lubrificazione per ambienti a temperatura negativa. Le guide di scorrimento laterali sono dotate di un sistema di riscaldamento regolabile autonomamente onde garantire una corretta apertura e chiusura del telo.

TELO A TRIPLO STRATO CON DOPPIO ISOLAMENTO

Il modello C FREEZER 5 ha un telo flessibile a triplo strato con coibentazione integrata fra i tre strati ($U = 1,97 \text{ W/m}^2 \cdot \text{C}$) per ridurre la perdita di temperatura conduttiva attraverso il telo. I lati del telo hanno ulteriori falde di tenuta per una maggiore chiusura periferica sulle guide laterali verticali. Grazie a questo design, nessun'altra porta scorrevole frigorifera risulta necessaria per la chiusura notturna.

CONTROLLO DELL'AMBIENTE



TENUTA E RESISTENZA ALLE DIFFERENZE DI PRESSIONE

Tra due aree con differenti temperature negativa/positiva è importante ridurre la superficie di perdita periferica per poter operare anche ad elevate differenze di pressione in celle frigorifere. La porta ha un telo flessibile con rinforzi orizzontali guidati in profili verticali. La pressione è distribuita uniformemente sull'intero telo, spingendolo contro le guide al fine di ottenere una buona tenuta. Tale design permette alla porta di funzionare anche in presenza di differenze di pressione.

CICLO DI APERTURA JUST IN TIME

Grazie ad un design elegante e ad una tecnologia collaudata la porta si apre e si chiude al momento giusto. Tale ridotto tempo di esposizione consente una riduzione dei costi energetici e le perdite di temperatura fino al 32%.

SICUREZZA



PERSONE E PRODOTTI

Il "telo intelligente" Nergeco riduce il rischio di lesioni e danni. Il bordo inferiore libero, flessibile e morbido può essere deformato sia verticalmente che orizzontalmente senza alcun danno, consentendo alla porta di aprirsi al minimo impatto.

TELO PER USO ALIMENTARE

Il telo del modello C FREEZER 5 è costituito da materiale per uso alimentare, adattato alle industrie agroalimentari.

BASSA MANUTENZIONE E LUNGA DURATA



STRUTTURA IN MULTICOMPOSITO

L'elevata resistenza delle guide laterali e la loro capacità di assorbire un impatto senza subire alcuna deformazione permanente riducono al minimo i costi di manutenzione. Tale materiale privo di verniciature ed inossidabile garantisce un'elevata resistenza, anche in ambienti corrosivi ed aggressivi.

MIGLIORE FUNZIONAMENTO E LUNGA DURATA

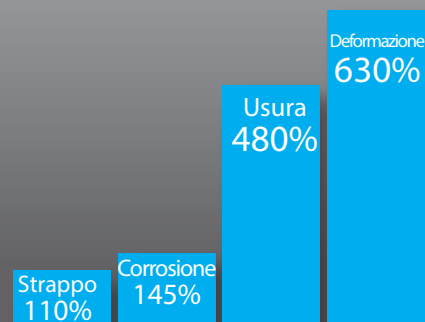
La guida di ripiegamento unica e brevettata della tecnologia Trekking garantisce un impacchettamento corretto dei singoli tenditori del telo. Ciò assicura un miglior funzionamento ed una maggiore durata della porta.

TECNOLOGIA AD AZIONAMENTO DIRETTO

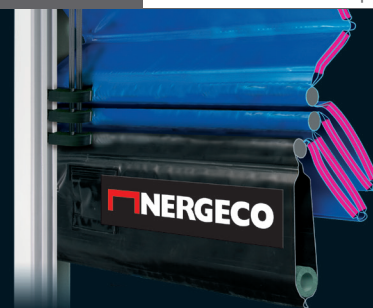
Il motore ad azionamento diretto di comprovata affidabilità fornisce prestazioni di lunga durata. Questa tecnologia evita l'uso di catene e riduce la manutenzione. L'usura generale è ridotta poiché la porta funziona con solo 5 parti in movimento (motore, riduttore, fincorsa, albero di avvolgimento, cuscinetto).



> Sigilla e gestisce le differenze di pressione



> Materiale multicomposito



> Telo a triplo strato con doppio isolamento



> Telo intelligente di sicurezza

© Dynaco Europe NV - 2022

I prodotti Nergeco sono protetti da brevetti depositati in tutto il mondo. Nell'ambito della propria politica di continuo sviluppo del prodotto, Dynaco Europe NV si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche dei propri prodotti o componenti.

Dichiarazioni di non responsabilità:
Per un corretto utilizzo dei nostri prodotti, consultare il nostro manuale. Tutto ciò che è menzionato in questa brochure vale solo nel rispetto dei termini di utilizzo presenti nel manuale dell'utente e a condizione che la porta sia stata correttamente installata e mantenuta e che non sia sottoposta ad usi impropri o a negligenza.

Nergeco fa parte del gruppo ASSA ABLÖY, leader mondiale nelle soluzioni di accesso. Ogni giorno, aiutiamo miliardi di persone a vivere in un mondo più aperto.

DISTRIBUTORE NERGECO

DYNACO EUROPE NV
Waverstraat 21
B-9310 Moorsel-Aalst (Belgio)
Tel. +32 53 72 98 98
Fax. +32 53 72 98 50
info.nergeco.eu@dyncodoor.com
www.dyncodoor.com

NERGECO