DYNAMICROLL® FRIGO 1

www.frigo1-doors.com

Scheda Tecnica DynamicRoll® Frigo 1
Technical Data DynamicRoll® Frigo 1

Max Dimensioni (L x H) / Max Size (WxH)	2400 X 2400 mm
Velocità di apertura / Opening Speed	~ 1,2 m/sec (max)
Velocità di chiusura / Closing Speed	~ 0,8 m/sec
Resistenza al vento / Wind load [EN 12424]	Classe / Class
fino a L / until to W 3500 x 3500 mm	2 ✓
L / W 3000 x 3000 mm	2 ✓
L / W 5000 x 5000 mm	...
L / W 7000 x 5000 mm	...
L / W 8000 x 8000 mm	...
Alimentazione / Power Supply	400 V, 16A* 3 phase
Frequenza / Frequency	50/60 Hz
Quadro di comando / Control Box	Inverter
Finecorsa / Drive	Encoder
Telo PVC / PVC Curtain	0,7 > 0,9 mm - 700 > 900 gr/m²
Costa di Sicurezza / Safety Edge [EN 13241]	Sensore antischiacciamento / Anti-Crash Safety Sensor
Struttura / Frame	Acciaio Zincato + Polietilene / Galvanaized Steel + Polyetylene
Spessore Telo / Curtain Tickness	15 mm > 30 mm
Trasmittanza termica / Heat Transfer	fino a 1,80 W/m²K / until to 1,80 W/m²K
Cicli di vita / Performance Cycles	1.000.000
+ info Test PVC / + info PVC Test	sul catalogo specifico dei PVC / on the specific catalogue of PVC

FOR
<50%
UMIDITY

1 SPECIAL CURTAIN

ENG

DynamicRoll® Frigo 1 is a flexible and rapid curtain to block the cold from one zone to another.

The creation of a physical barrier that prevents the passage of cold by a special tightly woven fabric insulated curtain, is the solution designed specifically for the problem of specific areas in the cold store industry. Thanks to this special curtain you can maintain the ideal temperature that you have set in your cold room. These rapid doors for cold stores operate fast to ensure the minimum of temperature loss between the 2 areas which in turn saves energy and money.

ITA

La porta rapida flessibile ad avvolgimento autoriparabile DynamicRoll® Frigo 1 è la porta rapida flessibile che risolve il facile passaggio da zone a differenza di temperatura elevata senza che si crei un drastico abbassamento in cella.

L'esecuzione di una barriera fisica che impedisce il passaggio del FREDDO mediante uno speciale telo a trama stretta, rivestito con un materiale idoneo, e' la soluzione studiata appositamente per la problematica dei settori frigoriferi. Queste porte veloci industriali autoriparabili per celle frigorifere mettono in relazione sia la velocita' di passaggio che la funzionalita' di apertura.

Consigliata in ambienti ad bassa umidità.
Si consiglia l'utilizzo della porta DynamicRoll® Frigo 2 in abbinamento al portone frigorifero scorrevole.

Essa permette di accorciare i tempi di passaggio in maniera sorprendente, evitando inoltre i danni da eventuali errori umani, che possono creare malfunzionamenti alla porta avvolgibile stessa; tutto questo grazie all' innovativo SISTEMA AUTORIPARANTE che grazie alle cerniere brevettate permette il rispristino automatico del manto.

DYNAMICROLL® FRIGO 1 DYNAMICROLL® FRIGO 1 DYNAMICROLL® FRIGO 1 DYNAMIC