

NOVITÀ



Porte rapide

www.imsasrl.it



Porta rapida autoriparante



La porta rapida per eccellenza, ad avvolgimento rapido e dotata di uno speciale **sistema di scorrimento** che permette al telo di autoripararsi in caso d'urto, lasciando fuoriuscire il telo e facendolo rientrare senza nessun tipo di intervento da parte di un operatore.

Resistenza al vento: Classe 2 (fino a Classe 4 eludendo l'autoriparabilità della porta)

IMPIEGATA PER:

- Stoccaggio
- GDO
- Industria alimentare

CONSIGLIATA PER:

- Laboratori
- Chimica ATEX
- Automotive
- Industria generica

STRUTTURA

- Manto autoriparabile a cerniere
- Telo PVC tramato bispalmato



RAL 1003

RAL 9010

RAL 1015

RAL 7035

RAL 7037

RAL 9005



RAL 5002

RAL 5012

RAL 2004

RAL 3002

RAL 6026

altri colori
su richiesta

VELOCITÀ

- Apertura > fino a 2.2 m/sec (fino a 3m/s con modello Fast)
- Chiusura > fino a 0,8 m/s

SICUREZZA

Apertura di emergenza:

- standard sblocco a manovella
- su richiesta sistema di contrappeso, sblocco a catena



Porta rapida con camera calda



Una porta rapida a **doppio telo** con **camera riscaldata**, progettata per garantire prestazioni ottimali anche a basse temperature, assicurando un **isolamento termico** efficace, riducendo le perdite di energia e migliorando la sicurezza e il confort durante il transito.

Temperatura di esercizio fino a -30°

Trasmittanza $< 2,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

IMPIEGATA PER:

- Industria alimentare
- Logistica e magazzini
- Refrigerati
- Settore farmaceutico e biomedico
- GDO e centri di distribuzione

STRUTTURA

- Telo PVC tramato bispalmato standard doppio telo



RAL 9010



RAL 5002



RAL 6005



RAL 7035

VELOCITÀ

- Apertura > fino a $1,8 \text{ m/s}$
- Chiusura > fino a $0,8 \text{ m/s}$

SICUREZZA

Sblocco di emergenza: apertura e chiusura manuale standard con manovella, UPS, apertura a strappo



Porta rapida per direttiva macchine



Una porta flessibile adatta a dividere tutti quegli spazi di lavorazione che operano per mezzo di macchine automatizzate. Funge da **barriera** all'uomo nei momenti di operatività delle macchine.

Protezione > uomo - macchina

DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE

Che cosa rientra:

- Macchine in genere
- Attrezzature intercambiabili
- Componenti di sicurezza
- Accessori di sollevamento
- Catene, funi e cinghie
- Dispositivi a trasmissione meccanica

IMPIEGATA PER:

- Impianti uomo - macchina
- Linee automotive
- Catene di montaggio

CONSIGLIATA PER:

- Depositi automatizzati
- Industria metalmeccanica

STRUTTURA

Telo PVC tramato bispalmato:

- standard manto in PVC 950 gr/m² o PVC antisteninguente Classe 2
- su richiesta traslucido 35/40%, FDA bianco, antistatico



RAL 1003



RAL 9010



RAL 1015



RAL 7035



RAL 7037



RAL 9005



RAL 5002



RAL 5012



RAL 2004



RAL 3002



RAL 6026



altri colori
su richiesta

VELOCITÀ

- Apertura > fino a 2,2 m/s
- Chiusura > 0,5 m/s

SICUREZZA

Apertura di emergenza:

- standard sblocco a manovella
- su richiesta sblocco a catena, contrappeso, batteria UPS



Porta rapida per camere bianche



Una porta ad avvolgimento rapido progettata per separare ambienti in **sovrapressione**, impedendo il passaggio di particolato contaminante e garantendo il rispetto delle classi ISO di pulizia dell'aria come previsto dalla norma EN ISO 14644. **Struttura > acciaio INOX Permeabilità all'aria > fino a Classe 4**

Ermetica Questo modello è volutamente non autoriparante: i montanti in polizene a sezione ridotta sono sagomati per assicurare la massima tenuta all'aria, eliminando qualsiasi via di fuga.

Bassa permeabilità Con un indice di permeabilità all'aria molto basso questo modello è in grado di limitare al massimo il passaggio dell'aria in condizione di chiusura.

IMPIEGATA PER:

- Camere bianche ospedaliere
- Aziende farmaceutiche
- Stanze per cure intensive

CONSIGLIATA PER:

- Azienda cosmetiche ed erboristiche
- Laboratori biologici
- Studi di progettazione

STRUTTURA

Telo PVC tramato bispalmato:

- standard colori a scelta con peso pari a 950 gr/m²
- su richiesta coibentato 7 mm (3,3 W/m²K), Translucido 35/40%, FDA bianco, antistatico



RAL 9010



RAL 5002



RAL 6005



RAL 7035



altri colori
su richiesta

VELOCITÀ

- Apertura > fino a 2,0 m/s
- Chiusura > 0,5 m/s

SICUREZZA

Apertura di emergenza:

- standard chiave meccanica
- su richiesta batteria UPS



Una robusta struttura in acciaio con copertura in manto PVC ad alta resistenza. Questo progetto offre una maggiore flessibilità, sfruttando l'altezza della copertura da 6 a quasi 10m, ottimizzando la cubatura al meglio. La struttura può essere facilmente installata su plinti fuori terra evitando costose opere edili.

IMPIEGATA PER:

- Logistica industriale
- Magazzini di stoccaggio
- Polmoni di espansione per le aziende

CARATTERISTICHE

DIMENSIONAMENTI

- Larghezza da 7000 mm a 20000 mm x Altezza fino a 6000mm (sottocateni), 10000 mm (colmo), profondità a passi di 5m

STRUTTURA

Materiale:

- acciaio verniciato a polvere

Profili:

- maggiorati rispetto lo std per garantire una campata fino a 20m di larghezza senza pilastri e 5m tra le capriate (per integrazioni di varchi multipli - porte rapide e/o baie di carico)

COPERTURA

Manto:

- PVC doppia spalmatura 750 gr/mq con trattamento ignifugo in classe II. Applicabile manto traslucido sul tetto.
- Ancoraggio placche termosaldate con cinturini ad alta resistenza



RAL 9010



RAL 1015



RAL 7035



altri colori
su richiesta

- Tende scorrevoli: applicabili sui fronti e i lati della struttura.
- Porte rapide: installazione di porte automatiche veloci per facilitare il transito frequente in entrata/uscita. Applicabili sulla larghezza e sulla profondità.