

DIVA L CLEAN

Porta scorrevole a tenuta controllata



TENUTA CONTROLLATA
ALLA PRESSIONE DELL'ARIA

ERGONOMIA LEGATA ALLE ESIGENZE DI
PULIZIA E DECONTAMINAZIONE

OSPEDALI
SANITÀ



RICERCA
INDUSTRIA FARMACEUTICA



CHIMICA
LABORATORI



CAMERE STERILI INDUSTRIALI,
ELETTRONICA



La porta scorrevole DIVA L CLEAN è progettata per rispondere alle esigenze dei settori high-tech per i quali è indispensabile un ambiente ad atmosfera controllata.

Tale gamma di porte è dedicata ai luoghi in cui è necessario controllare la permeabilità all'aria: ospedali, camere sterili, laboratori, ecc.



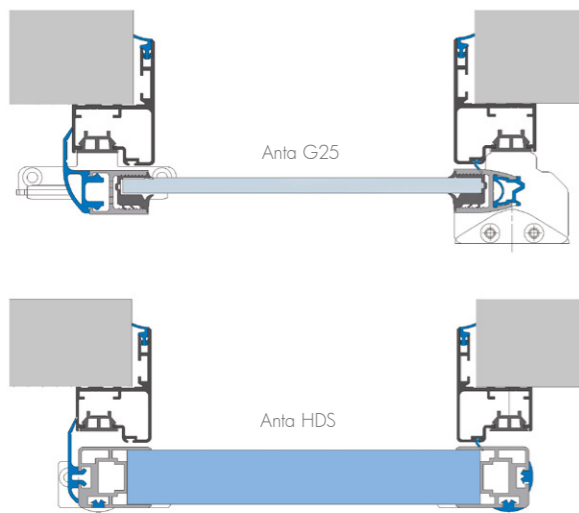
DIVA L CLEAN

DIVA L CLEAN offre soluzioni tecniche specifiche e una considerevole praticità d'uso.

Le persone che trasportano materiali sensibili o spingono un carrello apprezzano la disponibilità di un'ampia apertura automatica.

L'apertura delle porte senza contatto, che non necessita di toccare le maniglie, permette di rispettare delle severe norme igieniche.

La regolazione delle velocità di apertura e chiusura delle ante permette di limitare le contaminazioni da una zona all'altra.



DIVA L CLEAN può essere dotata di telai ermetici HDS, che ottimizzano la tenuta e permettono di armonizzare l'installazione con le porte ermetiche.

Controllo della tenuta

La tenuta dell'anta è garantita da apposite guarnizioni in gomma che formano una vera e propria barriera al passaggio dell'aria.

I telai G25 sono dotati, sul lato posteriore, di un'ampia guarnizione in gomma, che permette di regolare il flusso d'aria. Le forme morbide e arrotondate e la presenza di una guarnizione frontale offrono eleganza e sicurezza.

Una guarnizione di tenuta montata sullo stipite garantisce la tenuta in posizione di chiusura.

L'anta è dotata di una guida a terra, che accompagna il movimento di chiusura senza contraccolpi e mette l'anta in contatto con la guarnizione dello stipite per garantire la tenuta perfetta.

Stipiti

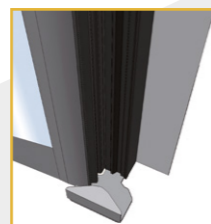
Un nuovo stipite, dotato di un'aletta supplementare, permette di coprire le parti in acciaio inox sulle parti verticalmente, orizzontalmente e sotto al cassonetto, per un'ottima tenuta sul telaio e una finitura curata.



Traversa intermedia
Maniglia incassata integrata



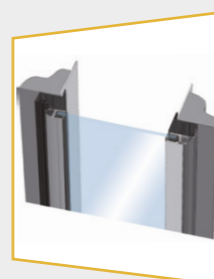
Cover ergonomiche



Guida inferiore
in chiusura



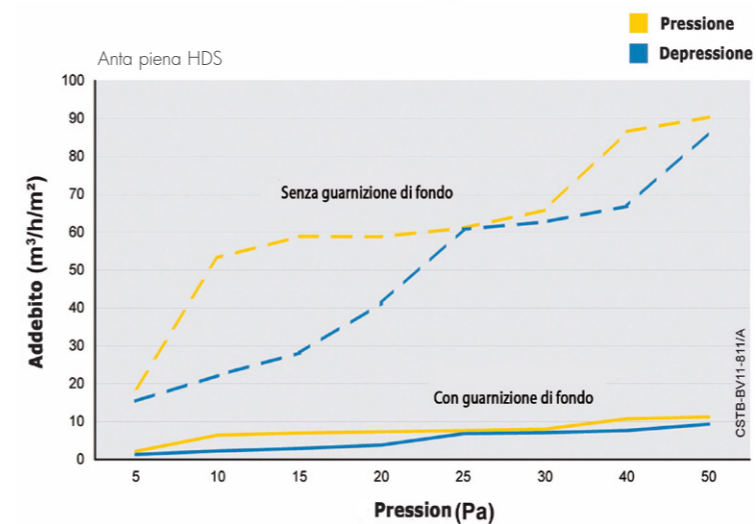
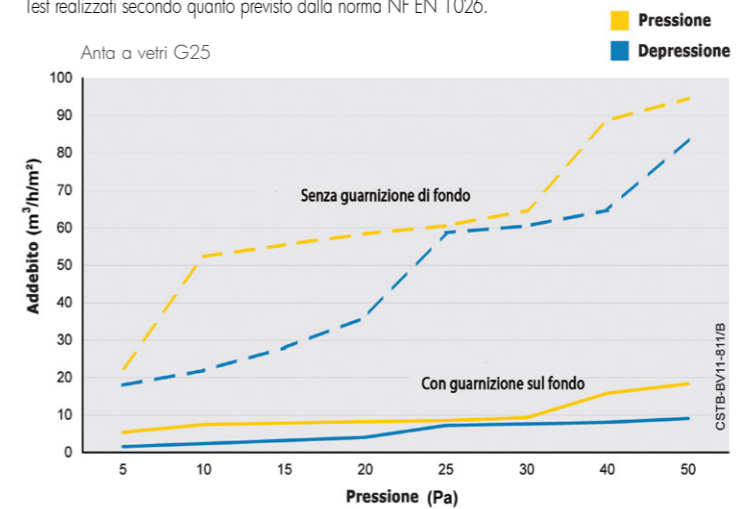
Guida inferiore fissata
nello stipite



Sezione
dell'anta G25

Permeabilità all'aria

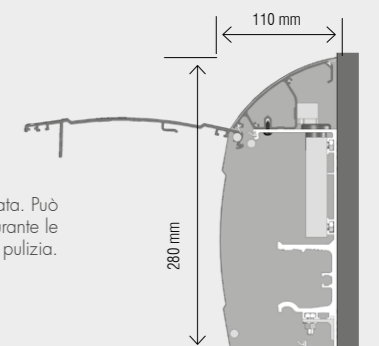
Test realizzati secondo quanto previsto dalla norma NF EN 1026.



Telaio G25 Clean

Telaio HDS

La cover superiore è dotata di una guarnizione sulla parte inferiore e superiore, che conferisce al sistema una tenuta perfetta agli schizzi.



Calotta aperta

Facilità di pulizia e manutenzione

L'ergonomia della cover, dalla forma liscia e arrotondata, permette la prevenzione dell'accumulo di polvere e facilita la pulizia e la decontaminazione.

La cover inferiore è articolata. Può essere mantenuta aperta durante le operazioni di manutenzione e pulizia.

Comandi e sensori



Interruttore di prossimità



Sensore a doppia tecnologia, microonda e infrarossi attivi



Naviblu



Visioblu e telecomando S

Proponiamo un'ampia scelta di comandi, dispositivi di rilevamento e sicurezza per offrire la migliore soluzione possibile.

MECCANICA

Installazione	Fissaggio frontale	
Struttura	Alluminio	
Cassonetto (A x P)	280 x 110 mm	
Tipo di anta	G25 CLEAN, HDS	
Larghezza di passaggio min./max.	1 anta: 750/1.800 mm	2 ante: 800/3.600 mm
Altezza massima di passaggio	3.100 mm	

PRESTAZIONI

Peso massimo dell'anta	1 x 120 kg	2 x 120 kg
	con EMI (uscita di sicurezza) 1 x 105 kg	2 x 85 kg
Velocità di apertura	1 anta: da 10 a 80 cm/sec.	2 ante: da 20 a 160 cm/sec.
Velocità di chiusura	1 anta: da 10 a 50 cm/sec.	2 ante: da 20 a 100 cm/sec.
Temporizzazione, mantenimento in apertura	da 1 a 25 sec.	
Coppia di apertura	da 3,3 a 15 daN	
Coppia di chiusura	da 3,3 a 15 daN	

IMPIANTO ELETTRICO

Alimentazione	da rete 50-60 Hz, 230 V ±10% con messa a terra	
Potenza media assorbita	50 W	
Tensione del motore/batteria di riserva	30 Vcc/12 Vcc (1,2 Ah)	
Tasso di umidità	da 10% a 93% senza condensa	
Temperatura di funzionamento	-20°C/+60°C - Porte per uscita di sicurezza secondo EN 16005: +5°C/+40°C	

NORME

CE	Direttiva compatibilità elettromagnetica: 2004/108/CE, Sicurezza elettrica - Direttiva bassa tensione: 2006/95/CEE, Direttiva macchine: 2006/42/CE	
EN 61000-6-3	CEM: emissioni per gli ambienti residenziali, commerciali e per l'industria leggera.	
EN 61000-6-2	CEM: immunità per gli ambienti industriali.	
EN 60335-1/-2-103	Sicurezza degli apparecchi elettrodomestici e analoghi.	
EN 16005	Porte automatiche pedonali: sicurezza di utilizzo	

EQUIPAGGIAMENTI/OPZIONI

TELAIO DELL'ANTA E MURO

Finitura AA o RAL	•
Cinghia in poliuretano (limita l'accumulo di polvere)	•
Guarnizioni sullo stipite e sulla calotta superiore	•

MATERIALI E RIVESTIMENTO DELL'ANTA HDS

Stratificato HPL	•
Melaminico	○
Inox, Décochoc	○
Alluminio satinato naturale, laccatura RAL	○
Doppio vetro	○

EQUIPAGGIAMENTO DELL'ANTA

Visiva	○
Tendine manuali o motorizzate	○
Maniglia di apertura incassata a filo	○
Traversa dell'anta da 72 o 150 mm	○

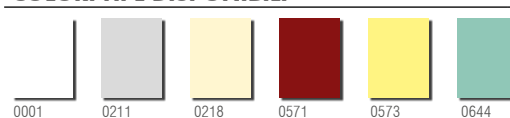
DISPOSITIVI DI SICUREZZA E RILEVAMENTO

Sensore ad infrarossi	○
Sensore laterale ad infrarossi attivi	○
Sensore a doppia tecnologia	○
Modulo Uscita di sicurezza	○
Interruttore manuale	○

DISPOSITIVI DI COMANDO

Interruttore di prossimità	○
Pulsante per gomito o piede	○
Display Visioblu/telecomando	○
Console Naviblu	○
Comando piccola/grande apertura	○

COLORI HPL DISPONIBILI*



*altri colori su richiesta *Serie ○ Opzione