

**Nome prodotto**

**Porta scorrevole GHIBLI**

**Descrizione**



Sistema di porte scorrevoli studiato appositamente per i settori specialistici quali:

- **Farmaceutico**
- **Alimentari**
- **Sanitario**
- **Elettronico**

E tutti quegli ambienti che necessitano di sistemi a contaminazione controllata.

**Porta scorrevole a singola e doppia anta, manuale e automatica** applicabile sia su parete tradizionale in muratura, sia su parete prefabbricata.

Lo scorrimento orizzontale è realizzato tramite carrelli in acciaio rivestiti in Derelin con cuscinetti a sfera su binario in monoestruso di alluminio ad alte prestazioni meccaniche.

Realizzata da superficie solida da idrossido di alluminio e acrilico, in lastre accoppiate a poliuretano calibrato e a struttura in metallo leggero, contenuto da perimetro in superficie solida saldato alle lastre con collanti a base di polimeri di idrossido e acrilico in modo da ottenere un monolitico impenetrabile da liquidi o fluidi, non assorbe umidità, resistente ai detersivi e acidi.

Senza profili esterni, dai bordi arrotondati, perfettamente liscio, spessore mm. 58

**Materiali**

➤ Rivestimento Esterno	Lastra ghibli Pure Acrylic Stone, appartenente alla categoria dei "Solid Surfaces"
➤ Coibentazione Interna	Poliuretano Calibrato Media 40/42 Kg/mc
➤ Portale di rivestimento spalle	Profili in alluminio presso piegato verniciato Ral e/o anodizzati.

**Caratteristiche**

Caratteristiche principali:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Alta resistenza a urti e graffi</li> <li>▪ Si ripara facilmente rigenerando e recuperando interamente da segni, graffi, e o rotture da urti.</li> <li>▪ Alta resistenza agli agenti chimici</li> <li>▪ Possibilità di installare interblocchi meccanici/visivo/acustici</li> <li>▪ Ottime tenuta d'aria perimetrale</li> <li>▪ Struttura porta priva di giunzione e cavità dove è possibile che si depositi sporco.</li> <li>▪ Alta resistenza all'acqua, all'umidità, agli agenti chimici ed ai lavaggi intensi. (Logica di movimentazione non presente nel locale ma posta in cavedio tecnico).</li> </ul>
-----------------------------	---

Colori	Vedi tabella colori Ral per i profili
Dimensioni	Misure standard delle porte: - 1 Anta: 800x2200 a 1000x2200 - 2 Ante: 800+800x2200 e 1000+1000x2200 È possibile inoltre realizzare qualsiasi dimensione di porta.
Accessori di completamento	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Dispositivo antipanico a sfondamento</li> <li>▪ Maniglione a martello</li> <li>▪ Sistema interblocco</li> <li>▪ Visiva completamente planare raggio 12 o 100</li> <li>▪ Incontri elettrici/magnetici</li> </ul>

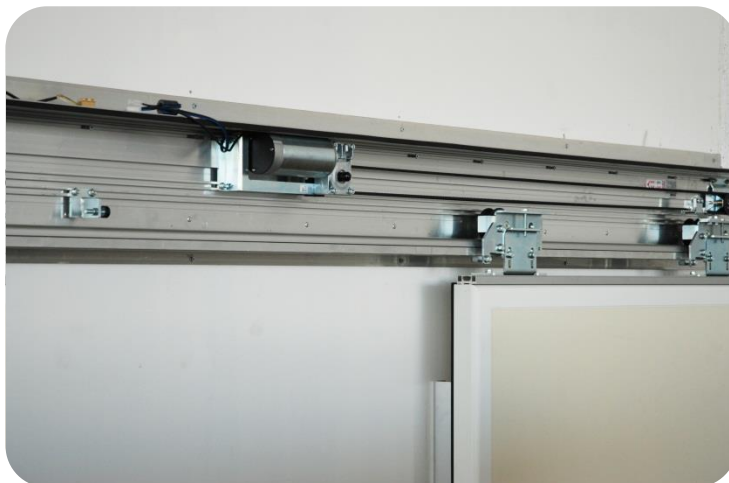
### Automatismo

**Automatismo** con motoriduttore reversibile a 24Vac per uso intensivo. Dispositivo encoder per apprendimento della corsa utile e rilevamento dell'ostacolo con funzione antischiacciamento.

Logica a PLC completo di dispositivo caricabatteria Tensione monofase 230Vac, 200W, portata massima 250kg per anta, velocità di traslazione 80 cm/sec per anta. PLC di gestione completo di dispositivi di regolazione a mezzo trimmer posti sul PLC stesso, dispositivo antipanico a batteria 2x12V, sonde fotocellule IP69, coppia di pulsanti a fungo di apertura o a sfioro.



Pulsante a sfioro

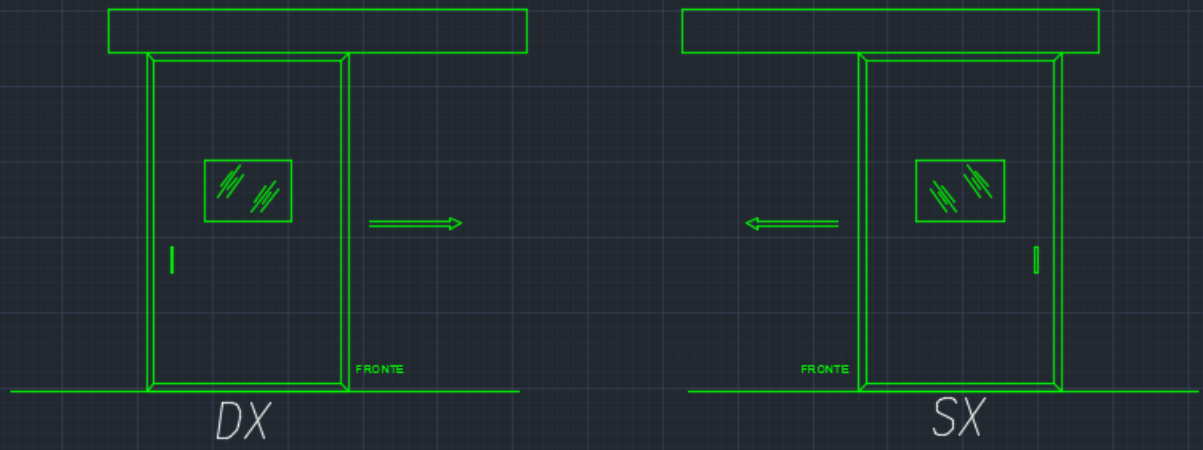


Traversa automazione scorrevole





SENSO DI APERTURA PORTE SCORREVOLI:



Portale di rivestimento spalle

