

BRIO

AUTOMAZIONI
PER PORTE INTERNE



BRIO
L'AUTOMAZIONE VERTICALE
PER PORTE INTERNE A
SCOMPARSA O SU PARETE

BRIO GLASS

PORTA AUTOMATICA PER INTERNI “ TUTTO VETRO ”

La Ponzi Brio Glass con anta tutto vetro è apprezzata in uffici, saloni, bagni ed ambienti dove sia richiesta un'estetica ricercata e di design. Può essere inserito un vetro trasparente, sabbato o con pellicole colorate. Nella soluzione vetrata vi è inoltre la possibilità per esigenze di comunicazione, di inserire loghi ed immagini. Il vetro può essere temperato o stratificato di sicurezza. La caratteristica della Brio Glass è di avere l'anta totalmente in vetro o con sezioni ridotte da mm 20 o da mm 30. L'automazione contenuta nel montante verticale semplifica l'installazione dell'anta scorrevole nelle molteplici versioni, pennellata o vetrata. L'apertura della porta può avvenire tramite pulsante a parete Ponzi EASY Touch, oppure



BRIO GLASS a specchio - Compartimentazione interna



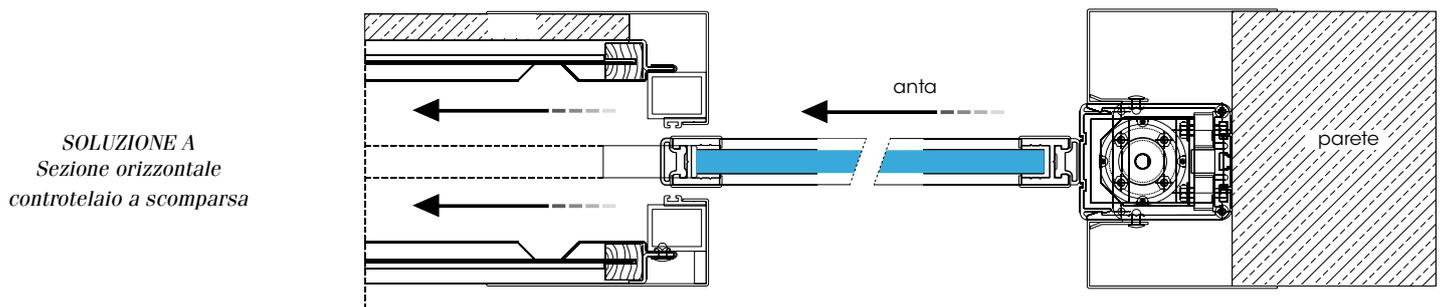
Ristorazione hotel - Passaggio personale sala/cucina



Ingresso SPA hotel - BRIO GLASS in movimento

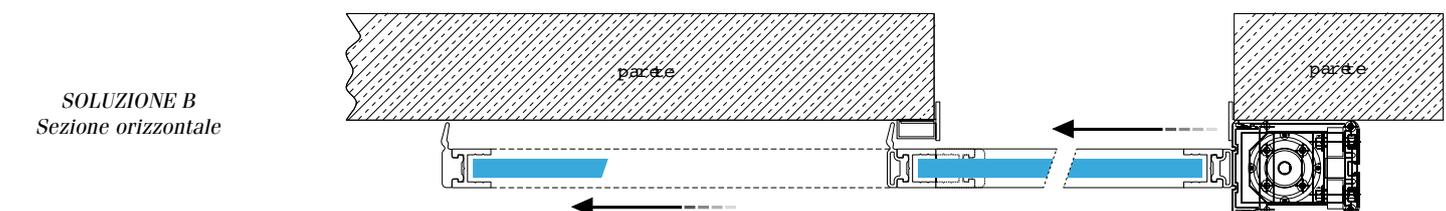
tramite sensore infrarosso o microonde. Le automazioni, in funzione dell'impiego, sono idonee all'uso senza sensore di sicurezza in chiusura ottemperando alle prescrizioni indicate nelle normative di sicurezza. Le soluzioni tecniche offerte dalla Ponzi sono legate all'ambientazione e alle differenti destinazioni ed usi degli ambienti in cui vengono collocate.

DATI TECNICI: Motore 24 V c.c. – Velocità di apertura 20 – 40 cm/s (regolabile) – Velocità di chiusura 10-20 cm/s – Alimentazione 230 V c.a. – Uscita per accessori 24V c.c. – Scheda di controllo a microprocessore con autoapprendimento del finecorsa in apertura e chiusura – Antischacciamento elettronici a doppia tecnologia – Peso anta max 60 kg.



SOLUZIONE A
Sezione orizzontale
controtelaio a scomparsa

Applicazione automatismo BRIO, con anta scorrevole nel controtelaio a scomparsa.



SOLUZIONE B
Sezione orizzontale

Applicazione automatismo BRIO in vista, con battuta dell'anta scorrevole.

— | PORTA AUTOMATICA AD ANTA SINGOLA A SCOMPARSA | —

BRIO PANEL

PORTA AUTOMATICA PER INTERNI PANNELLATA

La scelta della BRIO PANEL rappresenta un valido ausilio nell'edilizia residenziale per la compartimentazione della zona bagno e cucina all'interno delle abitazioni. L'invenzione ed il conseguente brevetto della Ponzi Brio è quello di offrire il movimento di un'automazione verticale, che muovendo l'anta, tramite una cinghia, le permette di scorrere sulla guida con semplicità e naturalezza. Rappresenta un valido ausilio per i disabili, in quanto l'apertura automatica ne facilita il passaggio, abbattendo le barriere architettoniche e rende autonoma la chiusura della porta. Albergatori e ristoratori, che dedicano una grande importanza progettuale al bagno, sempre più spesso adottano la porta automatica Brio per la velocità di installazione anche su porte



Ed. residenziale - BRIO PANEL per entrata cucina



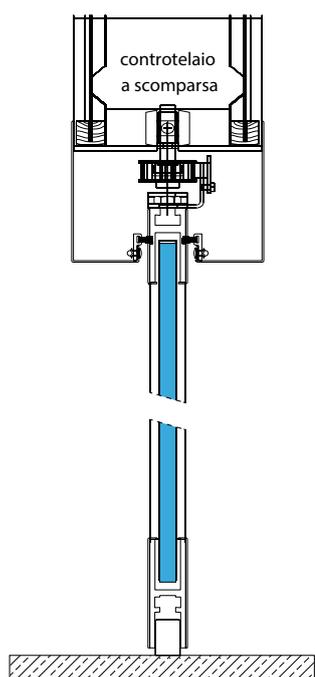
Casa privata - BRIO PANEL per ingresso bagno



Ristorazione - BRIO per ingresso bagni pubblici

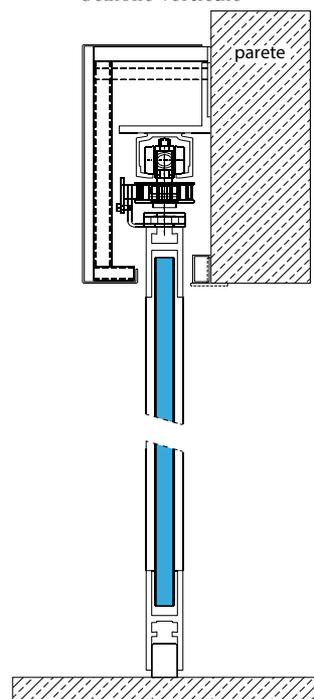
già esistenti, onde facilitare il passaggio dei clienti e favorire l'igiene della struttura. Le RSA inoltre installano il sistema anche all'interno delle singole camere. L'esigenza di automatizzare le porte interne è sempre più richiesta in residenze private, uffici, strutture di accoglienza e ospedali per la sicurezza e il loro utilizzo per le persone con mobilità ridotta.

SOLUZIONE A
Sezione verticale



Anta a scomparsa nel controtelaio

SOLUZIONE B
Sezione verticale



Anta in vista parallela alla parete



Utilizzo della BRIO PANEL nelle camere di degenza in struttura convenzionata

BRIO BOX

AUTOMAZIONE



Automazione BRIO BOX per movimento anta armadio

Brio box è un automatismo elettromeccanico, fornito in un'unica misura standard, a totale controllo elettronico, integrato all'interno di un involucro strutturale in alluminio di soli 60 cm di lunghezza. E' in grado di movimentare ogni tipologia di anta, scorrevole di armadi e tende con gli ingombri più contenuti in assoluto (50x65 mm), con una struttura minimale che si integra alla perfezione nella struttura dell'armadio, scomparendo totalmente. L'intero automatismo è contenuto in un estruso in alluminio di lunghezza standard (che ne permette lo stoccaggio a magazzino) e non necessita di dimensionamento in fase di installazione. L'originalità di Brio Box risiede nel posizionamento dell'automatismo stesso rispetto all'anta: l'automazione si trova, in posizione verticale e scompare totalmente alla vista grazie al posizionamento sopra all'armadio, Brio box è indipendente dal tipo e modello di guida di scorrimento e carrelli di collegamento anta, nonché dal tipo di anta, pannello e struttura dell'armadio. Immediatamente accessibile, semplice ed intuitivo, grazie all'estruso portante con profilo di copertura a scatto ed all'accesso frontale alla parte di controllo e movimentazione.

BRIO

DESCRITTIVO DI CAPITOLATO

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

AUTOMATISMO ELETTROMECCANICO PONZI BRIO a totale controllo elettronico, completamente integrato all'interno di un unico involucro strutturale verticale in alluminio dagli ingombri più contenuti in assoluto (50 x 65 mm), studiato per la movimentazione di ante singole scorrevoli da interni a scomparsa o su parete, di peso fino a 60 Kg. Dotato di anti-schiacciamento elettronico, predisposto per il collegamento di tutti i datori di impulso automatici o volontari, permette la movimentazione manuale in caso di black-out. L'automatismo si compone di:

- N. 1 Motoriduttore a bassa tensione.
- N. 1 Scheda di controllo a microprocessore, completa di alimentatore stabilizzato.
- N. 1 Trasformatore toroidale.
- Predisposto per ricevere contatto da un qualsiasi organo di impulso

Struttura tubolare ispezionabile in alluminio estruso.

Caratteristiche funzionali:

Tempo di sosta: regolabile da 0 a 30 s

Velocità di apertura/chiusura : regolabile

Funzioni possibili: AUTOMATICO -

SEMIAUTOMATICO - CHIUSO (selettore di funzione escluso)



Automazione BRIO installata su porta vetrata per accesso bagni



Automatismo BRIO



bagnara di romagna

viale gramsci 26/a • 48031 bagnara • ra • italy
tel 0545 76009 • fax 0545 76827

milano

viale gabriele d'annunzio 25 • 20123 milano navigli
tel 02 8394231 • 02 83240718 • fax 02 89422342

pescara

via a. moro 6 • 65015 montesilvano • pe
tel 085 4483020 • fax 085 4455895

roma

via salaria 1378 • 00138 roma
tel 06 88566005 • fax 06 88560406