

PORTA SEZIONALE BBG LINEA



DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

La porta sezionale BBG si contraddistingue per le caratteristiche di seguito esposte:

- struttura autoportante del telaio che consente il montaggio diretto sia oltre luce che in luce, senza alcun ausilio di tubolari o carpenterie aggiuntive;
- montanti di larghezza a 90 mm.;
- traversa e struttura superiore a 210 o 380 mm;
- impianto elettrico incluso nel telaio, precablato e collaudato in stabilimento, già incluso di coppia fotocellule nei montanti, coppia lampeggianti nella traversa; parte elettronica del motore da installare a parete; il tutto precablato e carterizzato;
- telaio realizzato interamente in acciaio zincato preverniciato, irrobustito nei punti "critici";
- guarnizioni perimetrali; la guarnizione di base toglie anche lievi imperfezioni del pavimento;
- pannello in legno massello e/o multistrato in abete, larice, rovere o okumè spessore 40 mm. in varie forme, colori e dimensioni;
- portacarrelli, ponti, cerniere e viti verniciate colore marrone Simil RAL 8014;
- doppia guida di scorrimento orizzontale anche per porta con architrave ridotta;
- fune di sollevamento disposta internamente tra pannello e telaio;
- carterizzazione corpo molle;
- staffa esterna ed interna alla puleggia avvolgicavo;
- doppia guida orizzontale anche per architrave ridotta.

SISTEMI DI SICUREZZA

- dispositivo anticaduta a seguito di rottura funi con arresto immediato su montante (di nostro progetto);
- dispositivo anticaduta a seguito di rottura molle con arresto immediato della porta;
- forza di spinta del motore nei parametri di legge che inverte la discesa a contatto con eventuale ostacolo;
- sicurezza attiva fotocellule che previene il contatto invertendo la discesa.

MOTORIZZAZIONE

Da una esperienza pluriennale nella installazione di motorizzazioni per le nostre porte riteniamo di aver adottato il motore che meglio si adatta alla nostra porta:

- autoapprendimento: già in prima installazione il motore si parametrizza per un funzionamento ottimale;
- slitta motore scorrevole su catena fissa: i vantaggi evidenti sono minori ingombri e notevole riduzione dei rumori;
- funzionamento a 24 V DC;
- sblocco motore: il motore è già provvisto di apposito sblocco che in mancanza di corrente consente l'utilizzo della porta, con possibilità di blocco in qualsiasi posizione (aperta/chiusa/semiaperta); in presenza di box "cieco" viene predisposta anche l'apertura dall'esterno;
- sistema di autogestione elettronico (numero cicli; forza motore, tempi di rallentamento, ecc.);
- garanzia di 24 mesi sia per parte meccanica che elettronica.

TELECOMANDI

- sistema "Rolling Code": per garantire lo standard più elevato di sicurezza, il telecomando ad ogni funzionamento trasmette un codice diverso rendendo impossibile la clonazione o l'interferenza con altri apparati elettronici;
- affidabilità e robustezza;
- ottima ricezione garantita anche dall'antenna montata su telaio.

ORGANI DI COMANDO SUPPLEMENTARI

La porta BBG nasce con dotazione di telecomandi e pulsantiera interna; è possibile, a richiesta, predisporre anche i seguenti sistemi di comando:

- tastiera numerica esterna: pratica e di facile installazione, funziona senza fili e consente, digitando una combinazione numerica, l'apertura e la chiusura della porta.