

## **GBF1500 Porta Automatica Roto Traslante con Sistema Antipanico a sfondamento**

Soluzione ideale per spazi ridotti, quando sia richiesta l'applicazione di una porta automatica elegante, per traffico intenso, anche con funzione di uscita di emergenza.

### **DESCRIZIONE TECNICA**

Porta automatica completa composta da una robusta struttura in estruso di alluminio pre assemblata ed autoportante idonea a sostenere l'automazione elettromeccanica e le ante Roto Traslanti.

Ante con movimento Roto Traslatorio e con sistema antipanico a sfondamento a sgancio meccanico, regolabile a mezzo magneti.

Traversa superiore contenente le parti di movimento, carrelli regolabili, guide di scorrimento in acciaio, cinghia di trazione dentata in gomma, puleggia di rinvio, unità motrice, unità elettronica a microprocessore programmabile con sistema di sicurezza integrato con gli impatti (ad attivazione bidirezionale), batteria di emergenza.

Attivazione e sicurezza garantita da sensori omologati interni ed esterni.

Scelta del programma di funzionamento della porta a mezzo selettore di comando da fissare a parete.

Cassonetto di copertura traversa superiore in alluminio, costituito da 3 parti ispezionabili completo di fianchi laterali.

### **CONFIGURAZIONI**

2 Ante centrali Roto Traslanti a sfondamento antipanico con profili verticali centrali sezione 15 mm

2 Ante centrali Roto Traslanti a sfondamento antipanico con profili verticali centrali sezione 40 mm

### **COSTRUZIONE**

Manufatto costruito con profili estrusi di alluminio UNI 9006 in lega 6060 (Freddo):

Sezione 110x110 mm per gli elementi verticali portanti

Sezione 230x60 mm per la traversa superiore

Profili verticali delle ante con spigoli arrotondati, corredati di spazzoli per la tenuta dell'aria e della polvere e di guarnizioni climatiche.

### **CARATTERISTICHE ANTE ROTOTRASLANTI**

Senza cerniere in vista

Corredate di dispositivi di regolazione in funzione del peso

Corredate di dispositivi magnetici regolabili per il blocco-sblocco delle ante nella funzione antipanico

Ripristino automatico temporizzato del movimento dopo lo sfondamento, con ripresa delle ante stesse e riposizionamento in posizione di chiusura.

Peso massimo di ogni anta: 50 kg (In relazione alle dimensioni di altezza e larghezza di ogni anta)

### **VETRI ANTE ROTOTRASLANTI**

Vetri standard stratificati trasparenti 55/1 sigillati a mezzo silicone

### **MONTAGGIO**

Montaggio in luce del vano oppure oltre luce.

Predisposizione di cassette da premurare a pavimento, contenenti il sistema di movimento inferiore e sostegno delle ante Roto Traslanti, copertura e finitura a mezzo piastre in acciaio inox.

Fissaggio inferiore per l'inserimento degli elementi verticali portanti su piastre predisposte nelle cassette a pavimento.

Fissaggio superiore della struttura a mezzo staffe con viti e tasselli.

### **FINITURA**

Manufatto Anodizzato o Verniciato secondo procedimento a norme di qualità, nelle finiture su ns. tabella colori

### **DIMENSIONI**

Passaggio netto L 1050 - 1100 - 1200 - 1350 - 1500 mm

Passaggio netto H 2100 - 2200 - 2300 - 2400 mm

Ingombro totale L 1423 - 1473 - 1573 - 1723 - 1873 mm

Ingombro totale H 2330 - 2430 - 2530 - 2630 mm

### **CERTIFICATI DI PROVA**

Test Report N. 28110148 001 - Prove pr EN 12650-1 01/2001 Paragrafo 5.7.3.2.5 - Istituto Rheinland Italia srl

### **MARCATURA**

CE