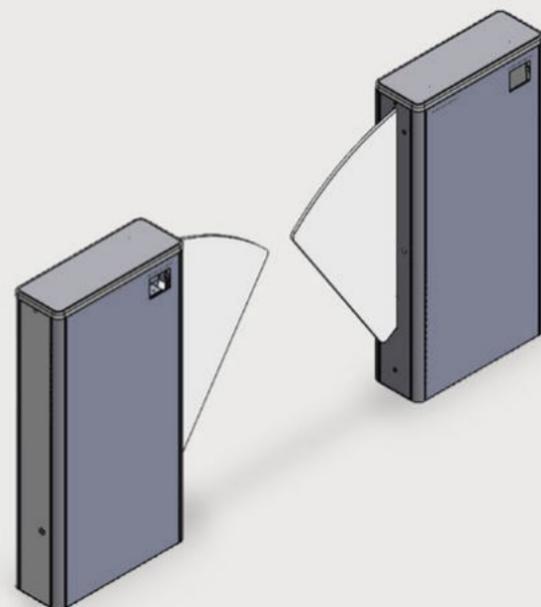


# BUTTERFLY

PORTELLO AD ALTA VELOCITÀ  
MOTORIZZATO BI-DIREZIONALE

mec+  
plus people



## Aree di utilizzo

- ◆ UFFICI
- ◆ AREE DI RICEVIMENTO
- ◆ PALESTRE
- ◆ MUSEI
- ◆ IMPIANTI SPORTIVI
- ◆ PISCINE

## DESCRIZIONE

Butterfly è la barriera innovativa in grado di ridurre al minimo gli ingombri e di creare le giuste competenze per gestire le casse self, accoglie e guida gli utenti gestendone il flusso. Questo sistema è pensato, progettato e sviluppato in Italia. Gli accessori aggiuntivi permettono a questa barriera di essere utile in tutte le situazioni e può facilmente essere applicata e impiegata nelle aree di ingresso per controllare con successo gli accessi delle persone. Equipaggiato con dispositivi elettronici di ultima generazione Butterfly è dotato di software per mezzo del quale è possibile variare i programmi e i parametri di utilizzo grazie all'ausilio di un joystick e di diversi menu del firmware.

Caratterizzato da un design elegante e silenzioso durante il suo funzionamento, Butterfly è un farfalla che sbatte le sue ali per guidare i clienti verso l'ingresso o l'uscita di qualsiasi spazio nel quale viene installato.

## MATERIALI

Struttura (std)	verniciato
Tappo e scudi	acciaio
Meccanismo	acciaio zincato
Battenti	polycarbonato personalizzabile

## CARATTERISTICHE

Guida	Scorrimento laterale
Unità di alimentazione	Monofase 110/220 V AC @ 50/60 Hz
Logica di controllo	26 V DC
Assorbimento	60 W
Freno elettromagnetico	Presente e controllato dalla CPU
Velocità di rotazione (90°)	2 s +/- 10% (tolleranza)
Temperatura operativa	-10 - +50 °C @ 20 - 90% RH (no cond.)
Peso	45 kg
Grado di protezione IP	IP 21
Normativa	Conforme alla Certificazione CE

## COLORI & PERSONALIZZAZIONI



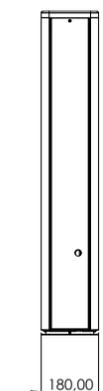
ANTRACITE



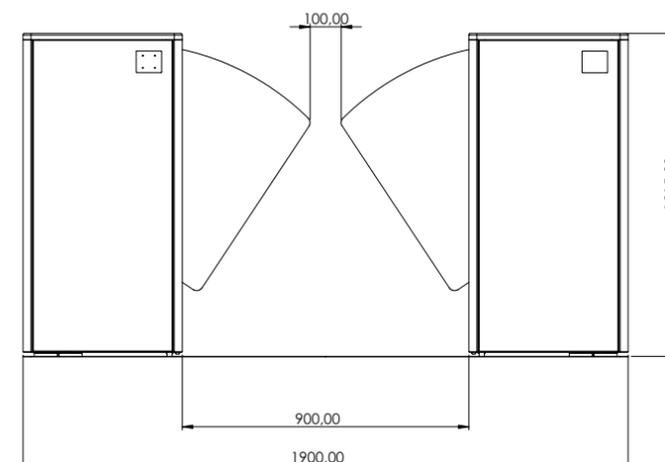
PERSONALIZZATO

QUALSIASI COLORE RAL

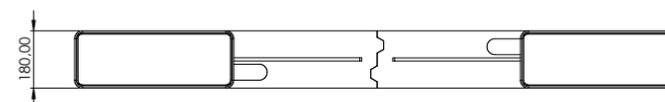
## DIMENSIONI - VISTA LATERALE



## DIMENSIONI - VISTA FRONTALE



## DIMENSIONI - VISTA DALL'ALTO



## ACCESSORI

Apertura radar

Apertura fotocellula

Normalmente Aperto

Normalmente Chiuso

Lettore scontrini

Consolle da tavolo

Radiocomando

Allarme Vocale

Contatore di aperture

Fotocellula di sicurezza

Semaforo

## SISTEMI DI SICUREZZA

**MANCANZA DI TENSIONE:** In caso di mancata tensione, i battenti tornano all'interno del varco lasciando libero il passaggio. Al ritorno della tensione, tornerà in posizione automaticamente.

**IMPATTO:** In caso di impatto accidentale con persone o cose, il momento torcente è inferiore a 5 N-m con contestuale arresto immediato del motore.

**ANTIPANICO:** Se il battente è alimentato e chiuso, è possibile forzarne l'apertura con una spinta  $\approx 30$  N-m (UNI EN 1125); immediatamente viene attivato l'avvisatore acustico e dopo un intervallo programmabile il battente si riporta automaticamente in posizione di chiusura.