

PORTALP RS

Porte automatiche scorrevoli e telescopiche connesse



Innovativa
Connessa
Polivalente

PORTALP RS
UNA NUOVA GENERAZIONE
DI PORTE AUTOMATICHE
progettata per facilitare l' user experience



PORTALP

Porte Automatiche & Sicurezza degli Edifici

PORTALP

L'innovazione e le prestazioni bussano alla tua porta

La gamma PORTALP RS è disponibile sia per porte scorrevoli che telescopiche.

Si adatta a tutte le esigenze, con il suo design armonioso e la sua grande versatilità (configurazione, programmazione, scelta dei colori, delle finiture, degli accessori, ecc.).

LARGHEZZA DI PASSAGGIO
Fino a 4.500 mm

MECCANISMO COMPATTO
120 mm di altezza

CONTROLLO INTUITIVO
via smartphone

UNA DESIGN UNIVERSALE PER RISPONDERE A TUTTI GLI IMPIEGHI
Una grande modularità per un'installazione rapida e una manutenzione semplificata

- ALIMENTATORE EVOLUTO**
Indipendente dalla tensione di ingresso, filtraggio delle interferenze e bassi consumi
- MOTORIZZAZIONE BRUSHLESS**
Durevole, silenziosa, controllo fluido e sicuro delle ante
- BLOCCO ELETTRMECCANICO**
Integrato nel meccanismo, garantisce un blocco sicuro delle ante
- 2 CAN-BUS INDIPENDENTI**
 - BUS DI SICUREZZA (sensori)
 - BUS LOCALE (periferiche, schede I/O)
 Cablaggio semplificato, comunicazione costante, identificazione degli errori
- 1 BUS DI RETE**
Sincronizzazione delle porte, controllo e monitoraggio delle porte via Ethernet
- DISPOSITIVI DI SICUREZZA**
Sensore a doppia tecnologia: rilevamento della presenza per l'apertura, sicurezza della zona di scorrimento delle ante con infrarossi attivi per interno/esterno
- SICUREZZA DURANTE L'APERTURA**
Sicurezza del bordo secondario grazie a sensori ad infrarossi attivi



- COMANDI**
- Smartphone
 - Console NAVIBLU/telecomando a infrarossi
 - Interruttori senza contatto
 - Interruttori radio (wireless)
 - Apertura di sicurezza con pulsante di sblocco manuale

USCITA DI SICUREZZA
Riserva di energia meccanica o elettrica per l'apertura in caso di emergenza. Conforme a EN 16005 - Uscita di sicurezza

BINARIO DI SCORRIMENTO
Binario rivestito per uno scorrimento silenzioso dei battenti

BATTERIA DI RISERVA
Autonomia in caso di interruzione di corrente

SCHEDE DI ESTENSIONE
Moduli I/O configurabili per personalizzare il tuo ingresso

Controlla la tua porta con il tuo smartphone

- App multilingue
- Navigazione intuitiva
- Selezione diretta della funzione operativa
- Configurazione utente intuitiva
- Bluetooth Low Energy



Creazione di chiavi virtuali
Fino a 32 utenti per porta
4 funzioni configurabili per ogni utente
Segnalazione degli errori



Autodoor Pilot
Applicazione protetta con chiavi digitali (crittografia Portalp)

1 APPLICAZIONE 4 FUNZIONI

Selettore di funzioni

Automatica, Ingresso, Uscita, Aperta, Chiusa, Manuale, Apertura parziale, Apertura totale, Apertura di sicurezza, Comando ausiliario

Comando di apertura automatica

Comando di blocco/sblocco

Comando di apertura prioritaria

Componi la tua porta

Portalp propone una selezione di ante che risponde a tutte le tue aspettative.

- Stile e finitura del tealio
- Prestazioni e caratteristiche dei vetri
- Ampiezza apertura regolabile
- Svariate possibilità applicative (facciata, in controsoffitto, ecc.)
- Blocco/sblocco manuale integrato

ANTE

Sono disponibili diversi vetri a seconda della gamma (standard, doppi o tripli, vetri isolanti, antieffrazione, ecc.) fino ad un massimo di 26 mm di spessore.

I telai sono dotati di una guarnizione in neoprene non siliconata.

LUMINA
A filo lucido

LUMINA
Profili sottili

Gamma 25

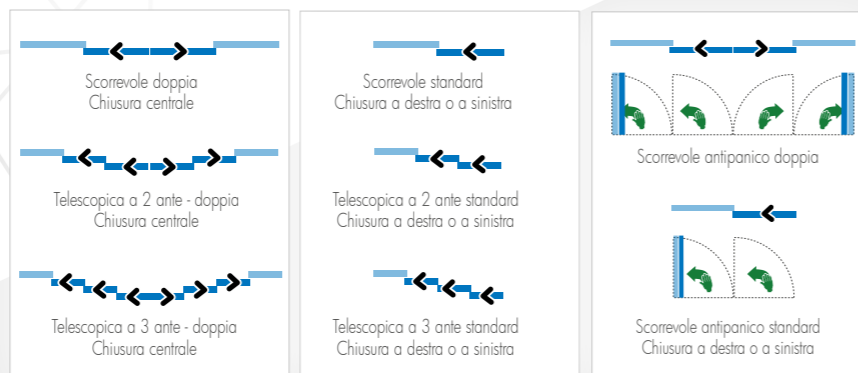
Gamma 38

Gamma 50
Taglio termico

I PLUS+

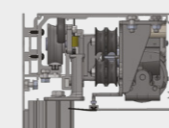
- Sistema di trasmissione universale e compatto
- Visualizzazione dello stato della porta evoluto (storico eventi, contatore, ecc.)
- Facilità di gestione
- Installazione rapida
- Bassi consumi
- Conforme alle norme in vigore e ad EN 16005 (Sicurezza degli utenti)

CONFIGURAZIONI

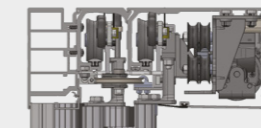


AZIONAMENTI

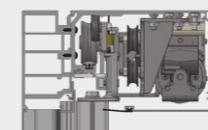
La scelta dell'azionamento è strettamente legata alla configurazione scelta e al peso delle ante.



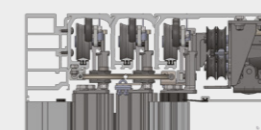
Azionamento standard da 120 x 197 mm



Azionamento telescopico a 2 ante da 120 x 296 mm



Azionamento rinforzato da 120 x 236 mm



Azionamento telescopico a 3 ante da 120 x 357 mm

MECCANICA	SCORREVOLE	TELESCOPICA A 2 ANTE	TELESCOPICA A 3 ANTE
Installazione	Fissaggio frontale/ a filo muro ⁽¹⁾ / con struttura di sostegno ⁽¹⁾		Fissaggio frontale / con struttura di sostegno ⁽¹⁾
Struttura	Alluminio	Alluminio	Alluminio
Cassonetto	con fissaggio frontale	120 x 197 mm (A x L)	-
	Rinforzata	120 x 236 mm (A x L)	120 x 296 mm (A x L)
Larghezza di passaggio min./max. ⁽²⁾	Standard	700 / 1 800 mm	800 / 3 600 mm
	Doppia	750 / 3 400 mm	1 400 / 4 500 mm
Altezza massima di passaggio ⁽²⁾		3 100 mm	1 400 / 4 500 mm
		3 100 mm	3 100 mm

PRESTAZIONI

Peso massimo dell'anta	1 x 250 kg/ 2 x 200 kg	2 x 90 kg/ 4 x 70 kg	3 x 70 kg/ 6 x 50 kg
Velocità di apertura	Standard: da 10 a 80 cm/sec. - Doppia: da 20 a 160 cm/sec.		
Velocità di chiusura	Standard: da 10 a 80 cm/sec. - Doppia: da 20 a 160 cm/sec.		
Temporizzazione, pausa porta aperta	da 1 a 60 sec.		
Coppia di apertura	da 5,5 a 15 daN		
Coppia di chiusura	da 5,5 a 15 daN		
Endurance	fino a 4000 cicli/giorno (uso intensivo)		

⁽¹⁾ Secondo gli abachi ⁽²⁾ A seconda delle realizzazioni speciali o delle configurazioni. Contattaci

IMPIANTO ELETTRICO

Alimentazione universale	da rete 50-60 Hz, 100-230 V ±10% con messa a terra, protezione bipolare		
Potenza max./media assorbita	70 W/35 W		
Tensione del motore/batteria di riserva	40 Vcc/12 Vcc (2,1 A.h)		
Tasso di umidità	da 10% a 93% senza condensa		
Temperatura di funzionamento	-20°C/+60°C - Porte per uscita di sicurezza secondo EN 16005 ⁽³⁾ : +5°C/+40°C		

⁽³⁾ A seconda delle configurazioni. Contattaci

NORME

Direttive europee	Direttiva compatibilità elettromagnetica: 2014/30/UE, Direttiva macchine: 2006/53/UE, Direttiva RED: 2014/53/UE		
EN 61000-6-3	CEM: emissioni per gli ambienti residenziali, commerciali e per l'industria leggera.		
EN 61000-6-2	CEM: immunità per gli ambienti industriali.		
EN 60335-1/-2-103	Sicurezza degli apparecchi elettrodomestici e analoghi.		
EN 16005	Porte automatiche pedonali : sicurezza di utilizzo		

APP PER DISPOSITIVI MOBILI

Connettività	Bluetooth Low Energy 4.0 mini		
Applicazione	Comando via smartphone con l'app Autodoor Pilot		
	Stato della porta, cambio delle modalità, configurazione della larghezza di passaggio, comando aperto/chiuso, apertura prioritaria, storico delle disfunzioni, scelta della lingua, orologio, ecc.		
Sistema operativo	iOS 9 e superiore Android 5.0 e superiore		

EQUIPAGGIAMENTO/ COMANDI/ DISPOSITIVI DI SICUREZZA/ FINITURE

Batteria di riserva	●	Console NAVIBLU CAN	○
Chiusura elettrica	○	Telecomando a infrarossi associato a NAVIBLU	○
Sblocco manuale di sicurezza interno	○	Selettore a chiave a 6 posizioni (con reset)	○
Sblocco manuale esterno (su anta fissa o stipite)	○	Modulo ingressi (NO/ NC/ Frequenza)	○
Blocco fail safe	○	Modulo uscita (2 relè)	○
Serratura motorizzata	○	Binario guida a terra	○
Dispositivo antipanic (EMI-CO48)	○	Cover modulare	○
Scheda interblocco	○	Blocco della cover con chiave	○
Sensore interno (NA, NC, Autocontrollato)/ Sensore esterno (NA, NC)	○	Finitura RAL laccata, AA, colore anodizzato	●
Dispositivi di sicurezza apertura/chiusura (NO, NC, Fasci a infrarossi)	○	Laccatura speciale, inox (su richiesta)	○

● Serie ○ Opzione



AFNOR Cert. 87829



Sistema di gestione certificato



PORTALP Largo Guido Donegani 2 - 20121 - Milano - Italia