



aprico
PORTONI INDUSTRIALI

Portoni industriali.

La gamma più completa nel mercato.



SPECIALISTI IN INGRESSI AUTOMATICI



Portoni a libro

PL – SENZA GUIDA INFERIORE

I portoni industriali Aprico, manuali o motorizzati, sono robusti, affidabili e coibentati.

Versione senza guida inferiore:

Apertura unilaterale o bilaterale. Movimentazione manuale o motorizzata.

Sistema di movimentazione tramite guida superiore brevettata in acciaio zincato con:

- Ingombro ridotto a soli 150 mm
- Predisposta per l'automazione
- Permette indifferentemente la raccolta ante a 90° o 180°

Montanti laterali in acciaio zincato con guarnizione di compensazione e staffe di fissaggio con asola per una ottimale registrazione. Chiusura inferiore garantita da apposito incontro in nylon nero, da fissare a terra, e cariglioni sul lato interno.

Possibilità di installazione all'esterno grazie al carter di copertura della guida e dei montanti.

Porta pedonale senza traverso inferiore (anta tagliata), non disponibile su tutti i modelli. Realizzata a larghezza dell'intera anta, con apposito profilo di battuta superiore in alluminio nero; chiusura con maniglione antipanico alto/basso, cilindro e maniglia esterna.

Resistenza al vento certificata: classe 4.

Disponibile anche nelle versioni:

- Vetrato
- Isotermico
- Con manto grigliato
- Con manto finitura simil legno
- Con manto in acciaio Corten o Inox



Portoni a libro

PLG - CON GUIDA INFERIORE

Ideale per le aperture di grandi dimensioni

Altezza massima possibile 10000 mm.

I portoni industriali Aprico, manuali o motorizzati, sono robusti, affidabili e coibentati.

Versione con guida inferiore:

Apertura unilaterale o bilaterale. Movimentazione manuale o motorizzata.

Sistema di movimentazione tramite guida superiore corredata di deragliatore con curva direzionale dimensionata in base al numero e alla misura delle ante. Carrelli a quattro ruote e perni diametro 20 mm. registrabili.

Automazione con traino a catena mediante motoriduttore elettromeccanico (monofase/trifase) dotato di sblocco per utilizzo manuale.

Guida inferiore in acciaio zincato; rullini di scorrimento con cuscinetti di facile regolazione e/o sostituzione.

Possibilità di realizzare speciali guide rinforzate, per passaggio di carichi eccezionali.

Porta pedonale con traverso inferiore. Chiusura con serratura o maniglione antipanico.

Resistenza al carico del vento certificata: classe 4

Disponibile anche nelle versioni:

- Vetrato
- Isotermico
- Con manto grigliato
- Con manto finitura simil legno
- Con manto in acciaio Corten o Inox



Portoni ad impacchettamento verticale

VER (brevettati)

Ideali in tutti i casi dove non è possibile installare portoni a libro e portoni sezionali tradizionali.

Motorizzato.

Apertura ad impacchettamento verticale in 4 ante.

Dispositivo di sicurezza anti caduta.

Ingombri laterali e superiori ridotti.

VER è un portone industriale rivoluzionario, concepito per tutti i casi dove non è possibile la installare portoni a libro, portoni sezionali o serrande, a causa della presenza di travi, condotte idriche o elettriche ed elementi strutturali che fanno da ostacolo.

Grazie ad un esclusivo sistema di apertura ad impacchettamento brevettato, riduce gli ingombri laterali e superiori, ottimizzando al massimo lo spazio. Il sistema di movimentazione prevede l'utilizzo di perni diametro 20 mm. ed il sollevamento mediante traino a catena.

L'assenza di molle di torsione e cavi di sollevamento riduce drasticamente anche gli interventi di manutenzione.

Possono essere forniti con oblò con telaio in alluminio nero (verniciabile a richiesta), tamponamento con vetro stratificato o a camera.

Resistenza al carico del vento certificata: classe 4.

E' possibile inserire una porta pedonale con traverso inferiore.

Il telaio perimetrale è in alluminio nero verniciabile a



richiesta e la chiusura è con serratura o maniglione antipanico.

Dimensioni massime: 6000 x 5000 (LxH).



Portoni a libro

VERSIONI SPECIALI per modelli **PL** e **PLG**



Portone vetrato

Le ante sono realizzate con profili perimetrali in tubolare di acciaio verniciati a polvere. Tamponamento con vetro stratificato, vetro a camera e pannello cieco coibentato.



Portone isotermico

Con pannelli a taglio termico. Valore $U=1,15$ rilevato su portone cieco 4500×4500 mm. È composto da ante con monostruttura portante interna che permette la coibentazione integrale ed elimina i ponti termici presenti nelle strutture tradizionali. Resistenza al vento certificata: classe 4. Altezza massima realizzabile 5000 mm.



Portone con manto grigliato



Portone con manto finitura simil legno



Portone con manto in acciaio Corten e Inox

Portoni a libro

PLE – SEMPLIFICATO SENZA GUIDA INFERIORE

La soluzione intelligente ed economica per capannoni industriali e commerciali.

Altezza massima possibile 6000 mm.

I portoni industriali Aprico, manuali o motorizzati, sono robusti, affidabili e coibentati.

La versione PLE SEMPLIFICATO è del tipo senza guida inferiore:

Apertura unilaterale o bilaterale.

L'innovativo sistema di fissaggio ha consentito l'eliminazione del montante laterale, pur mantenendo un elevato valore di resistenza al carico del vento:

Classe 3 fino ad altezza 5 metri,

Classe 2 fino ad altezza 6 metri.

Il portone è fissato mediante apposite staffe asolate al pavimento ed alla guida superiore.

Il portone può essere dotato di porta pedonale (con o senza soglia) e di oblò (in gomma o alluminio).

Raccolta ante a 90° o 180° (opzione, per raccolta fino a 3 ante).

PANNELLO DOGATO (nervatura con passo 160 mm).



Portoni a libro scorrevoli

PSI in appoggio alla guida inferiore

PSS appesi alla guida superiore

PSI - Scarica il peso a pavimento grazie alla ruota che scorre sulla guida inferiore.

PSS - Scarica il peso sulla trave superiore.

Può essere con o senza guida inferiore.

- **Apertura unilaterale o bilaterale.**
- **Motorizzato o manuale, ma predisposto alla motorizzazione.**
- **Altezza massima 10000 mm.**

Sistema di giunzione delle ante mediante cerniere fissate alla struttura portante.

Guida di scorrimento superiore (nel modello sospeso) in acciaio zincato con:

- Ingombro ridotto 150 mm (fino a 6000h mm.)
- Predisposizione alla motorizzazione con traino a catena.

Resistenza al carico del vento certificata: classe 4.



Portoni a libro

PORTE ESTERNE, COLORAZIONI e FINITURE

Porte esterne

Sono disponibili le porte con apertura ad uno o due ante battenti (l'anta secondaria è dotata di cariglione posizionato alto /basso) realizzate con pannello spessore 55 mm.

L'intelaiatura perimetrale è in alluminio nero, verniciabile a richiesta.

La chiusura è con serratura o maniglione anti-panico. E' possibile inserire oblò o griglie di aerazione.



Colorazioni



I portoni a libro Aprico sono disponibili nei colori standard come da tabella.

A richiesta:
verniciatura a polvere
e colori a cartella
RAL.

Oblò

Possono essere inseriti in qualsiasi anta del portone. Le misure sono personalizzabili, compatibilmente con le dimensioni delle ante. Sono disponibili:

In gomma

Realizzati con profilo perimetrale in gomma epdm nera ad angoli stondati con inserimento di vetro stratificato con spessore sino a 10 mm.

In alluminio a taglio termico

Realizzato con profilo perimetrale in alluminio nero (verniciabile su richiesta) con inserimento di vetro

stratificato o vetro camera sino a 40 mm. di spessore.

È possibile realizzare qualsiasi forma geometrica.

Su richiesta: vetro camera "basso emissivo" che consente di rispettare i parametri indicati dalle normative sul risparmio energetico dei fabbricati.

Dimensioni

Sono disponibili di serie oblò standard (sia in gomma che in alluminio) tamponati con vetro stratificato di sicurezza 8/9 trasparente, delle seguenti misure:



- Ø 530 mm.
- 500 x 600 mm.
- 500 x 800 mm.
- 580 x 880 mm.
- 700 x 700 mm.
- 700 x 1.000 mm.
- 700 x 1.500 mm.
- 700 x 2.000 mm.

SISTEMA DI CHIUSURA

Cariglione di colore nero con asta in acciaio zincato senza cavallotti in vista.

A richiesta può essere fornito con maniglia esterna con cilindro e chiave.

CERNIERE A SCOMPARSA

Sono realizzate in acciaio zincato e verniciato colore nero, con cuscinetti a sfera.

L'esclusivo sistema di applicazione conferisce al portone un maggiore pregio estetico ed una sicurezza

anti effrazione. La cerniera viene infatti fissata alla struttura portante mediante piastrina a contrasto, perfettamente occultata dalla guarnizione (sistema brevettato).

CERTIFICAZIONE

Il prodotto rispetta appieno i parametri richiesti dalle normative sul risparmio energetico dei fabbricati (DLGS 192/2005, DLGS 311/2006).

Prodotto costruito in conformità alla Norma UNI EN 13241-1.

Una gamma completa

Aprico distribuisce una gamma completa di chiusure residenziali e industriali di alto valore tecnico ed estetico.



Porte sezionali

Residenziali e industriali, con una vasta gamma di colori, pannelli e finiture.



Porte rapide

Ad avvolgimento o impacchettamento. Anche autoriparanti e con innovativa struttura in alluminio. Il miglior rapporto qualità-prezzo del mercato.



Porte pedonali automatiche

La gamma più vasta del mercato, anche con sistemi antipanico a sfondamento.

Porte e portoni industriali

I portoni industriali Aprico sono prodotti in Italia per il Consorzio Aprico – il Consorzio italiano degli Specialisti negli Ingressi Automatici – e sono distribuiti da una rete di installatori professionisti affidabili e competenti.

Le immagini sono puramente indicative. Le informazioni riportate hanno valore non vincolante e possono in qualsiasi momento essere modificate da Aprico.

IL TUO SPECIALISTA DI ZONA

info@aprico.com

www.aprico.com

MADE IN ITALY

