

**GALVOLUX**



**Automatismi e sicurezza**

**GALVOLUX**

Via Strecce 1 - 6934, Bioggio | Tel. +41 (0)91 610 55 11 | Mail. [info@galvolux.com](mailto:info@galvolux.com) | Web. [www.galvolux.com](http://www.galvolux.com)



**GARANZIA  
E QUALITÀ  
DAL 1900**

# Indice

---

Porte scorrevoli lineari, radiali, telescopiche ed angolari	4
Porte scorrevoli antieffrazione, tagliafuoco e decorative	6
Porte a tenuta ermetica	8
Porte girevoli	10
Porte ad anta battente	12
Varchi motorizzati e tornelli per controllo accessi	14
Porte e bussole per controllo accessi	16
Portoni sezionali industriali	18
Portoni sezionali residenziali	20
Portoni con avvolgimento a spirale o a scorrimento rapido	22
Portoni scorrevoli o a libro	24
Serrande avvolgibili	26
Sportelli di sicurezza e tagliafuoco	28
Servizio di assistenza e picchetto	30

# Porte scorrevoli lineari, radiali, telescopiche ed angolari



## FUNZIONALITÀ E STILE PER UN PASSAGGIO SICURO E AGEVOLE

Le collaudate porte scorrevoli a una o due ante sono il fulcro dell'intera gamma di prodotti e si adattano a quasi tutte le applicazioni.

I profili e gli azionamenti modulari garantiscono un funzionamento affidabile e silenzioso che dura nel tempo. Le porte sono caratterizzate da un design perfetto e dall'aspetto elegante, e possono essere ampliate in base alle richieste del cliente in termini di sicurezza, prestazioni e comfort.

A seconda delle esigenze, per le porte in vetro vengono utilizzati profili di spessore variabile, e possono essere dotate di sistemi di sicurezza per le vie di fuga.

Questa gamma di prodotti permette un passaggio libero da barriere, e garantisce un sensibile risparmio energetico in contesti specifici.



### APPLICAZIONI

- ▼ Porte scorrevoli e pieghevoli
- ▼ Porte automatiche scorrevoli con via di fuga incorporata



# Porte scorrevoli antieffrazione, tagliafuoco e decorative

SICUREZZA E DESIGN  
PER UN AMBIENTE  
CONFORTEVOLE



Le nostre porte automatiche per interni permettono un'ampia gamma di personalizzazioni, sia in termini estetici che di funzionalità. Possono infatti essere decorate con i più svariati motivi, per sposarsi perfettamente in qualsiasi contesto o arredamento.

Inoltre possono essere studiate in ottica antieffrazione e tagliafuoco, garantendo un alto livello di protezione e sicurezza senza rinunciare alla comodità di una porta automatica tradizionale.

## Porte antieffrazione

Tutti i punti di sfondamento critici sono rinforzati per garantire la massima sicurezza.

Questi includono:

- Vetro di sicurezza con proprietà antisfondamento
- Meccanismo modificato con protezione antisollevamento
- Rinforzi strutturali delle ante laterali, delle ante battenti e dei bordi di chiusura

## Porte tagliafuoco e decorative

Prodotti ideali per zone a rischio: si tratta di porte più resistenti, singole o doppie, a filo, con o senza pannelli laterali.

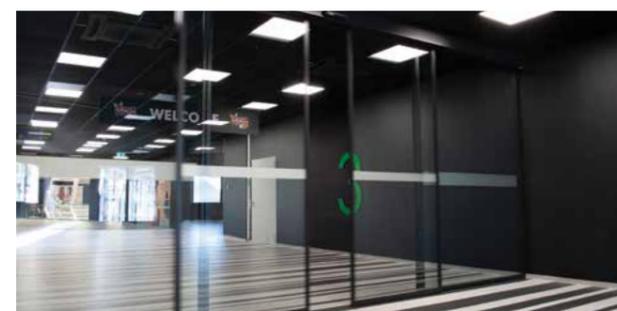
## Caratteristiche:

- Maggiore robustezza portante dei meccanismi di scorrimento
- Azionamenti e sistema operativo adattati alle ante più pesanti



## APPLICAZIONI

- ▼ Porte automatiche scorrevoli antifluco
- ▼ Porte scorrevoli e pieghevoli pannellate in legno con elettro-calamita
- ▼ Porte automatiche scorrevoli con via di fuga incorporata
- ▼ Porte antiesplorazione
- ▼ Porte decorative con stampe Galvodeco



# Porte a tenuta ermetica



Questo genere di prodotto è destinato all'impiego in aree specifiche, in cui la chiusura ermetica è un fattore essenziale. È infatti ideale in campo medico, specialmente nelle sale operatorie, dove aiuta a mantenere gli ambienti sterili.

Le porte scorrevoli a chiusura ermetica che offre Galvolux sono proposte in esecuzione mono o bidirezionale. Attraverso speciali guarnizioni inoltre, il metodo di chiusura rende gli ambienti assolutamente ermetici, e grazie alla loro flessibilità sono in grado di adattarsi alle irregolarità del pavimento.

#### Caratteristiche disponibili:

- Materiali altamente igienici
- Anima fonoassorbente
- Lamina di schermatura disponibile in diversi spessori equivalenti di piombo
- Materiali resistenti all'acqua per l'uso in ambienti umidi

UNA VASTA GAMMA  
DI SOLUZIONI PER  
LABORATORI E SALE  
OPERATORIE

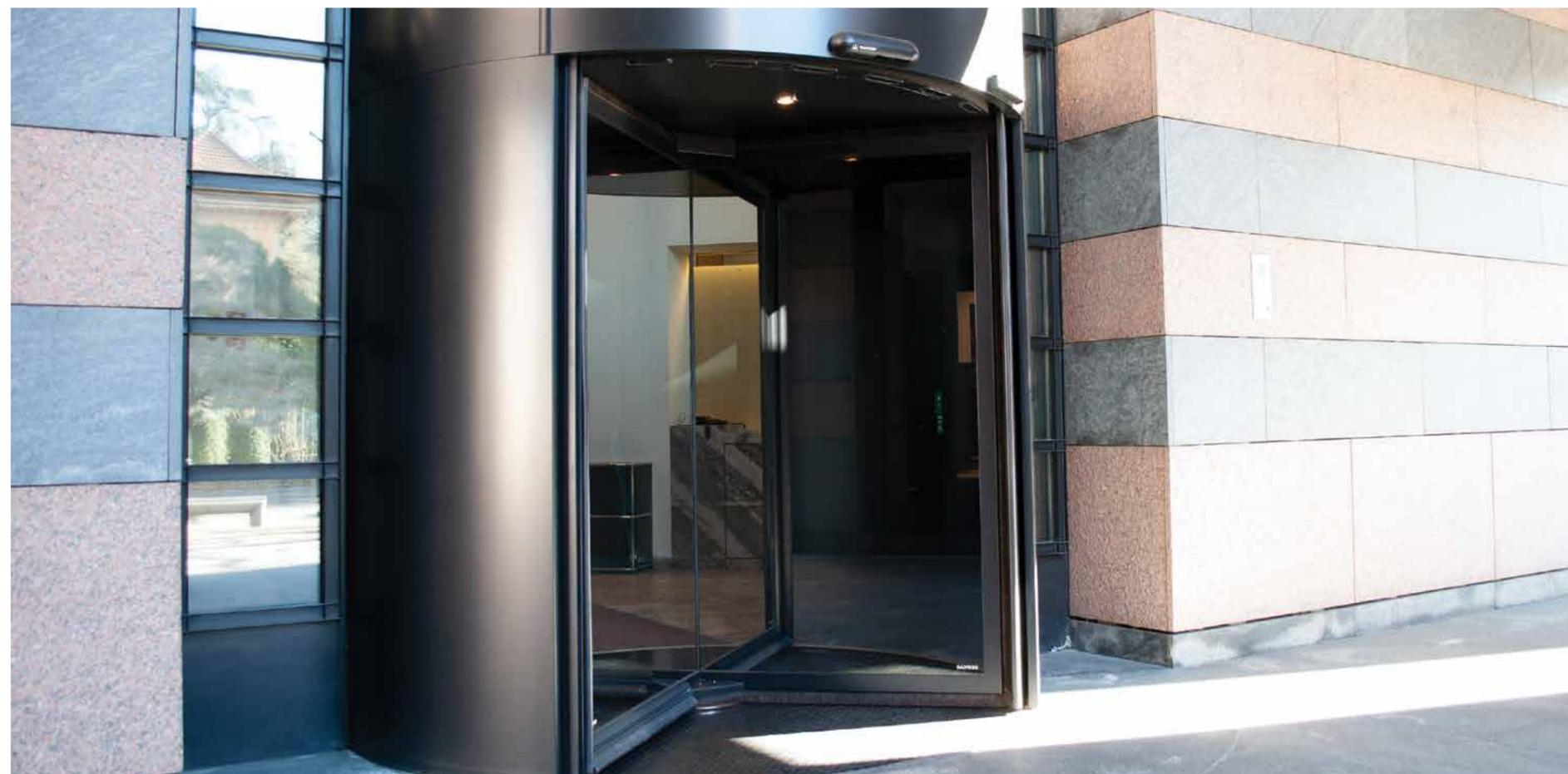


#### APPLICAZIONI

- ▼ Porte automatiche a tenuta ermetica per sale operatorie
- ▼ Porte automatiche a tenuta ermetica per ambienti igienici
- ▼ Porte automatiche a tenuta ermetica monodirezionali
- ▼ Porte automatiche a tenuta ermetica bidirezionali

# Porte girevoli

MIGLIORE EFFICIENZA  
ENERGETICA IN CASO  
DI ELEVATI FLUSSI DI  
PERSONE



## APPLICAZIONI

- ▼ Porte automatiche girevoli a tre o quattro ante
- ▼ Porte automatiche girevoli a tutto vetro
- ▼ Porte automatiche girevoli in acciaio inox
- ▼ Porte girevoli di sicurezza
- ▼ Porte girevoli per chiusure notturne

Una porta girevole è la scelta più indicata quando si desidera contrastare correnti d'aria, rumore, polvere e variazioni di temperatura, consentendo di ridurre considerevolmente parte dei costi di riscaldamento e climatizzazione.

I clienti possono godere di un'enorme libertà creativa nella scelta delle forme, in quanto questa tipologia di porte può essere adattata perfettamente a qualsiasi contesto architettonico, attingendo ad una vasta gamma di materiali e finiture.

A seconda dell'impiego, le nostre porte girevoli possono essere fornite nelle varianti a due, tre o quattro ante, e prevedono numerose possibili integrazioni che arricchiscono l'offerta: chiusure notturne posizionate all'interno o all'esterno e azionamenti sottopavimento.

Il massimo livello di sicurezza è assicurato da un'unità di controllo di ultima generazione che riconosce in modo affidabile potenziali situazioni di pericolo e attiva immediatamente un arresto di emergenza.

## Caratteristiche disponibili:

- A due, tre o quattro ante
- Esecuzione in alluminio, acciaio inox o a tutto vetro
- Tutte le tonalità RAL o Eloxal
- Azionamento sottopavimento o tradizionale a soffitto
- Chiusura notturna

# Porte ad anta battente



Le porte ad anta battente automatiche sono una soluzione comoda per rendere il passaggio da un ambiente ad un altro meno difficoltoso e più agibile, permettendo un transito più fluido. Questo le rende senza dubbio la soluzione più diffusa e utilizzata in numerosi contesti.

Sono caratterizzate da una tecnica sofisticata e un design compatto che riduce al minimo il rumore durante l'apertura e la chiusura.

Ogni movimento è azionato da un motore, che rende questa soluzione classica un enorme vantaggio in ambienti con grande affluenza.

SOLUZIONI IDEALI PER  
MAGGIORE COMFORT  
IN PARTICOLARE PER  
PERSONE ANZIANE E  
CON DIFFICOLTÀ  
MOTORIE



## APPLICAZIONI

- ▼ Porte automatiche a battente in vetro
- ▼ Porte automatiche a battente con profili metallici

# Varchi motorizzati e tornelli per controllo accessi



## PER UN CONTROLLO VELOCE E AFFIDABILE ALL'ACCESSO

### APPLICAZIONI

- ▼ Varchi motorizzati
- ▼ Tornelli per controllo accessi



### Varchi motorizzati

I varchi motorizzati sono particolarmente indicati in luoghi dove il flusso di transito è intenso e continuo. I prodotti che offre Galvolux sono studiati per resistere all'usura anche dopo numerosi utilizzi, senza rinunciare ad un design essenziale e ricercato che si adatti anche ad ambienti dove sono presenti più unità.

Le ante in vetro possono essere sia a battente che scorrevoli, e i corpi macchina in acciaio inox assicurano la massima affidabilità.

In virtù dei numerosi contesti in cui questo prodotto può essere installato, offriamo una vasta gamma di personalizzazioni: accessi più ampi per persone con difficoltà motorie, ante maggiorate per varchi più sicuri, finiture superiori di qualsiasi colore e in svariati materiali.

### Tornelli per controllo accessi

Questo genere di prodotti è studiato per contesti ad altissima affluenza quali stadi ed arene, dove l'affidabilità nel lungo periodo e la resistenza agli agenti atmosferici sono fattori fondamentali.

Tuttavia Galvolux non rinuncia al design: i nostri modelli prevedono soluzioni in vetro classico o fumé, forme sinuose ed arrotondate o minimal ed essenziali.

## ► SOSTENIBILITÀ

Negli ultimi anni il tema della sostenibilità è diventato di vitale importanza tanto nella vita privata quanto nelle dinamiche aziendali. Rispettare l'ambiente utilizzando materiali sostenibili è una scelta che, se condivisa su larga scala, può davvero cambiare le sorti del nostro pianeta.

In quest'ottica il vetro rappresenta una soluzione ideale, in quanto è un materiale completamente riciclabile tra i più duraturi in assoluto, che permette di ridurre al minimo gli sprechi e allo stesso tempo di creare design unici e moderni. Il futuro dipende da noi e insieme possiamo renderlo migliore grazie a scelte sostenibili a partire dalla progettazione!



# Porte e bussole per controllo accessi

Le chiuse di sicurezza automatiche rappresentano una soluzione ideale per un controllo degli accessi sicuro ed affidabile.

Galvolux rappresenta una certezza di qualità ed efficienza, e grazie alla sua pluriennale esperienza è in grado di offrire soluzioni di design che sappiano adattarsi perfettamente a qualsiasi contesto architettonico.

Attraverso l'installazione di bussole di sicurezza ad accessi interbloccati diventa possibile proteggere le aree sensibili di edifici quali istituti bancari, abitazioni residenziali e hotel, assicurando la massima privacy e riservatezza.

## PROTEGGERE E GESTIRE LE AREE SENSIBILI



### APPLICAZIONI

- ▼ Chiuse di sicurezza girevoli
- ▼ Chiuse di sicurezza con controllo degli accessi



# Portoni sezionali industriali



## Caratteristiche disponibili:

- Con o senza porta
- Con o senza finestratura
- Finestratura in doppio vetro acrilico per maggiore sicurezza
- Con telone avvolgibile in risposta a maggiori esigenze di spazio
- Struttura a scorrimento veloce per zone ad alto traffico, per una minore dispersione termica e risparmio dei costi.

I portoni automatici sezionali e avvolgibili sono l'ideale per officine, garage e depositi, baie di carico e scarico dove la protezione di macchinari e la separazione di aree e reparti industriali sono requisiti fondamentali.

I portoni per industrie che propone Galvolux rappresentano l'ultima generazione di porte sezionali e avvolgibili: moderne, robuste, flessibili e sicure, soddisfano pienamente tutte le esigenze dell'industria.

L'avanzamento della ricerca nei materiali ha portato a elevati standard di isolamento sia termico che acustico, e ad una maggiore resistenza ai fattori ambientali quali vento e umidità, garantendo una migliore fruibilità degli spazi e una maggiore resistenza del portone nel tempo.

## APPLICAZIONI

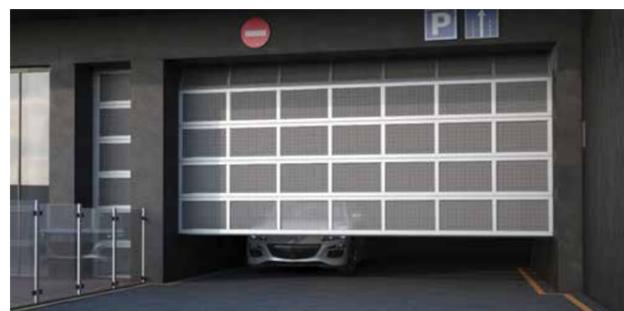
- ▼ Portoni automatici industriali
- ▼ Portoni sezionali veloci
- ▼ Portoni sezionali coibentati
- ▼ Portoni sezionali completamente vetrati

TECNOLOGIA  
E SICUREZZA  
CHE DURANO  
NEL TEMPO



# Portoni sezionali residenziali

AMPIA VARIETÀ DI DESIGN  
E SOLUZIONI



## APPLICAZIONI

- ▼ Portoni automatici residenziali
- ▼ Portoni sezionali per garage

I portoni automatici di Galvolux sono ideali in contesti residenziali qualora si voglia unire la sicurezza ad un design ricercato e flessibile.

Possono essere utilizzati per ottimizzare gli spazi interni ed esterni di garage e parcheggi, includendo all'occorrenza porte pedonali senza intralcio.

L'offerta Galvolux propone un'ampia gamma di soluzioni e finiture, in grado di adattarsi a qualsiasi contesto e situazione abitativa.

# Portoni con avvolgimento a spirale o a scorrimento rapido



## AFFIDABILITÀ E VELOCITÀ IN QUALSIASI CONTESTO

I portoni con avvolgimento o a scorrimento rapido di Galvolux sono la scelta perfetta per contesti industriali o residenziali dove la velocità è fondamentale in funzione dell'alto flusso di transito di mezzi e persone.

La rapidità di apertura e chiusura consente una maggiore efficienza operativa, e rappresenta un enorme vantaggio in termini di risparmio energetico.

Questa tipologia di portoni è assolutamente impermeabile e previene di molto il rischio di incidenti grazie a fotocellule in grado di rilevare il movimento e gli ostacoli, in modo da bloccare il sistema di apertura all'occorrenza.

Tutti i nostri portoni sono personalizzabili secondo le esigenze, ed è possibile sceglierne la forma, il colore, il numero e la posizione delle vetrate.



### APPLICAZIONI

- ▼ Portoni automatici con avvolgimento a spirale
- ▼ Portoni automatici a scorrimento rapido



# Portoni scorrevoli o a libro



I portoni scorrevoli Galvolux prevedono un'apertura in senso orizzontale, per sfruttare al meglio gli spazi a disposizione.

Disponibili in tutti i colori RAL, sono costituiti da moduli realizzati in lamiera d'acciaio e materiali ignifughi, per garantire la migliore sicurezza in ambienti chiusi quali ad esempio parcheggi sotterranei.

I portoni automatici a libro sono soluzioni pensate per contesti industriali di grandi dimensioni quali hangar o depositi che necessitano di sicurezza ma anche di velocità di apertura e chiusura.

Questi portoni sono caratterizzati da una struttura ad ante con o senza guida a pavimento, per adattarsi alle più diverse esigenze.

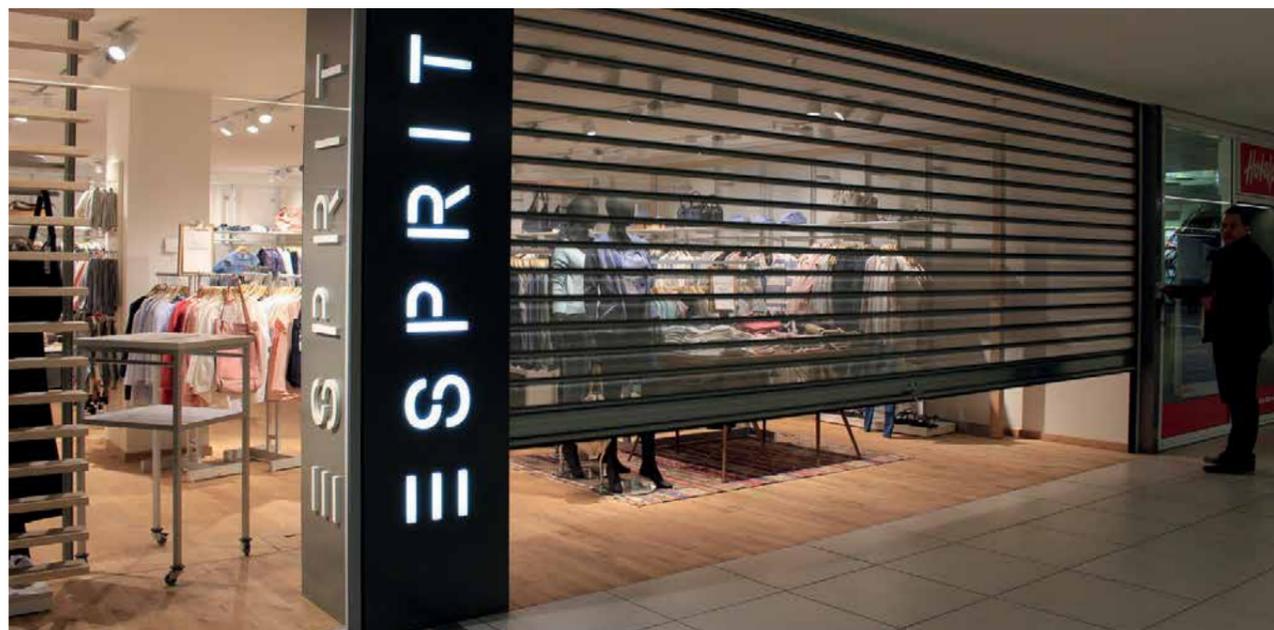
ALTA QUALITÀ  
ED ADATTABILITÀ  
ALL'ARCHITETTURA  
ESISTENTE



## APPLICAZIONI

- ▼ Portoni scorrevoli
- ▼ Portoni a libro per hangar
- ▼ Portoni a libro per garage

# Serrande avvolgibili



## AFFIDABILITÀ E TRASPARENZA

Le serrande avvolgibili garantiscono la sicurezza di negozi, outlets e aree industriali grazie a soluzioni su misura, che si adattano alle esigenze del singolo cliente mantenendo sempre un design raffinato ed elegante.

Non importa quali siano le zone dell'edificio da mettere in sicurezza: le serrande avvolgibili automatiche di Galvolux si possono adattare ad ogni spazio (porte, zone di transito ed entrate).

Le serrande in acciaio sono disponibili in differenti tipologie e forme: a griglia rettangolare, a griglia romboidale e a lamina.

Tutte le tipologie sono a loro volta personalizzabili con colori di preferenza, integrandosi perfettamente all'interno di ogni singolo contesto ed edificio.



### APPLICAZIONI

- ▼ Serrande avvolgibili automatiche
- ▼ Serrande rapide
- ▼ Griglie avvolgibili

## ► SWISSNESS

Da oltre un secolo le nostre produzioni vengono interamente sviluppate nello stabilimento di Bioggio, garantendo così un assoluto controllo delle molteplici fasi di lavorazione.

Chi ci sceglie sa che i nostri prodotti sono sinonimo di qualità e precisione, due caratteristiche riconosciute in tutto il mondo come elementi fondamentali dei prodotti Swiss made.



# Sportelli di sicurezza e tagliafuoco



## LO SPORTELLO IN VETRO CHE NON TEME LE GRANDI DIMENSIONI

Gli sportelli automatici in vetro, con cornice in alluminio, permettono di ampliare il concetto di sportello a scorrimento e di applicarlo anche a vetrate con funzioni di parete e a spazi che necessitano di connessione pur restando isolati.

Là dove il peso della vetratura comincia a diventare un problema per un normale azionamento manuale, ma non si vuole rinunciare alla qualità di uno sportello divisorio trasparente, Galvolux offre un sistema automatico di ultima generazione.

Lo sportello in vetro consente una divisione degli spazi intelligente, capace di donare la piacevole sensazione di continuità ad ambienti aperti, ed è ideale in siti come bar, ristoranti, musei e banche.

L'evoluzione nel sistema di scorrimento di questi sportelli li rende unici nel genere prevedendo la possibilità di un'apertura a singolo, doppio e triplo slittamento, che rende possibile, in base alle esigenze, la massimizzazione dell'apertura totale della vetrata.

Gli sportelli automatici nella loro versione di base vengono forniti con normali doppi vetri trasparenti, ma su richiesta possono essere combinati con vetri isolanti o con vetri di sicurezza antifluoco e antisfondamento.



### APPLICAZIONI

- ▼ Sportelli di sicurezza
- ▼ Sportelli tagliafuoco



# Servizio di assistenza e picchetto



## SERVIZIO RAPIDO A GARANZIA DI PORTE AUTOMATICHE SEMPRE FUNZIONANTI

Ogni utilizzatore è a conoscenza dei disagi correlati a una porta automatica non funzionante e, in questa eventualità, della necessità di una risoluzione rapida ed efficace.

Per questo motivo Galvolux offre ai propri clienti la possibilità di sottoscrivere un abbonamento al servizio di manutenzione e riparazione operativo 7 giorni su 7, garantendo la rimessa in funzione immediata delle porte automatiche e permettendo il normale prosieguo dell'attività.



### APPLICAZIONI

- ▼ Servizio di manutenzione porte automatiche
- ▼ Servizio di riparazione porte automatiche

## ▶ ASSISTENZA

Galvolux mette a disposizione dei propri clienti un servizio di assistenza rapido ed affidabile in tutto il Ticino, ed è in grado di risolvere tempestivamente ogni genere di problema.

I nostri tecnici sono preparati per rispondere in modo efficace a qualsiasi emergenza, garantendo un servizio professionale che vi permetta di proseguire con la vostra attività in sicurezza e in tempi brevi.





