

SISTEMI PER ANTE

porte automatiche

Elementi rilevanti della porta automatica, le ante sono componenti essenziali per offrire comfort e sicurezza.

- Comfort termico e acustico
- Sicurezza di beni e persone
- Rispetto delle norme e delle normative
- Integrazione nell'architettura esistente
- Libertà creativa e personalizzazione.

SISTEMI PER ANTE

Coniugando le prestazioni dei profili e dei vetri, le ante giocano un ruolo essenziale ovunque si voglia associare comfort e risparmio energetico. Le ante sono perfettamente modulabili e si adattano a tutti gli azionamenti Portalp.

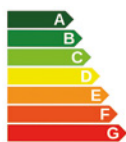


Le ante offrono un'ampia gamma di finiture, colori e forme, integrandosi armoniosamente in tutti gli ambienti.

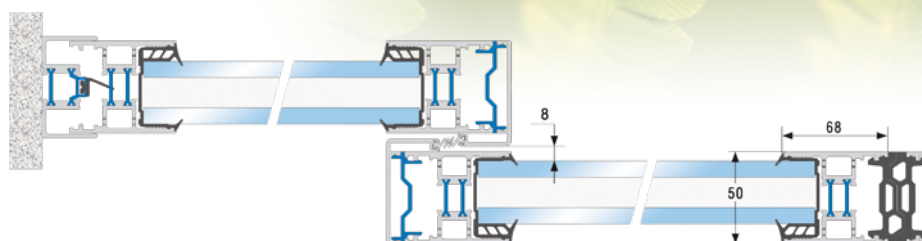
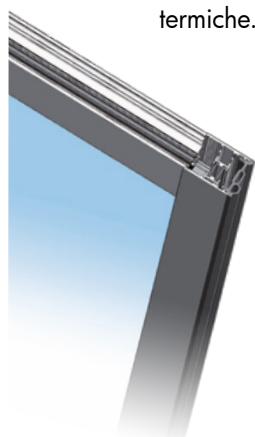
ANTE STANDARD

Ante G50 a taglio termico

Oggi il risparmio energetico è al centro delle preoccupazioni. In un settore che evolve e impone nuove regole edili per migliorare le prestazioni energetiche degli edifici;



Portalp si basa sul suo know-how e sulla sua esperienza per offrire una soluzione innovativa di battenti che rispondono alle più elevate esigenze termiche.



Proprio come le facciate a vetri degli edifici, queste ante garantiscono il passaggio della luce naturale e permettono di controllare il calore fornito dal sole. La porta automatica dotata di ante G50 a taglio termico dispone di un'ampia scelta di finiture e si inserisce in una prassi sostenibile aumentando allo stesso tempo il comfort e i pregi degli edifici.



Dotata di barre in nylon che bloccano il ponte termico tra interno ed esterno, la gamma di profilati G50 a taglio termico è stata progettata al fine di offrire prestazioni tecniche e sul consumo energetico. Questi profili, associati a un vetro isolante basso emissivo, offrono una soluzione per l'anta conforme alle normative.



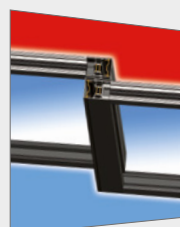
Coefficiente di trasmissione termica⁽¹⁾: 2 W/m².K

Rispetto dell'interstizio di 8 mm tra il profilo dell'anta laterale / muro e il vetro dell'anta scorrevole (norma EN 16005)

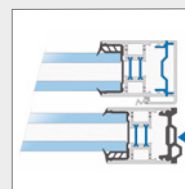
Tenuta frontale con guarnizione in gomma anti-schiacciamento delle dita.

Tenuta laterale con guarnizione in EPDM.

Tenuta a pavimento con spazzolino o zoccolino mobile.



Isolamento termico



Apertura totale



Zoccolino

⁽¹⁾ Vetro basso emissivo/ calcolo secondo la norma EN 14351.

Comfort e protezione

Tutte le ante sono dotate di guarnizioni appositamente progettate, che garantiscono la tenuta e l'isolamento della tua porta automatica. In caso di installazione di un doppio vetro, la porta diventa un importante elemento per l'isolamento termico.



Oltre al blocco elettromeccanico opzionale integrato, le ante possono essere dotate di sistemi meccanici supplementari di sicurezza, come serrature o cremonesi.



Vetro antibatterico



Vetro con decoro personalizzato

Ante G38

Le ante G38 offrono una sensazione di sicurezza e robustezza. Permettono di integrare un vetro isolante, che garantisce un migliore comfort termico e acustico.

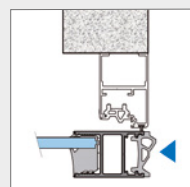
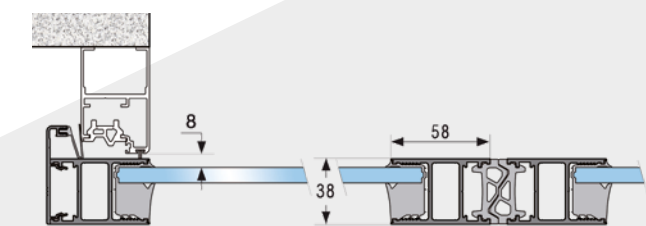
Nei montanti possono essere integrati dei sistemi di blocco per garantire una sicurezza ottimale degli edifici.



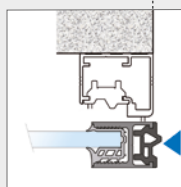
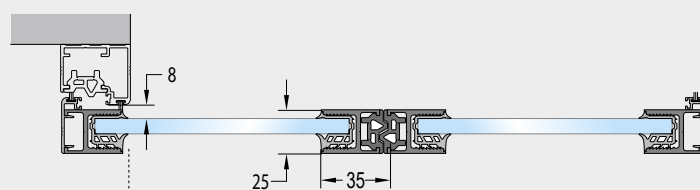
Ante G25

L'armoniosa gamma di profili G25 ha dimensioni compatte e permette di incorniciare tutto il vetro con uno stile curato ed elegante.

Le ante G25 possono essere incluse in progetti sia per esterni sia per interni e si integrano perfettamente in ogni tipo di facciata.



Apertura totale della larghezza del vano in posizione aperta



Apertura totale della larghezza del vano in posizione aperta

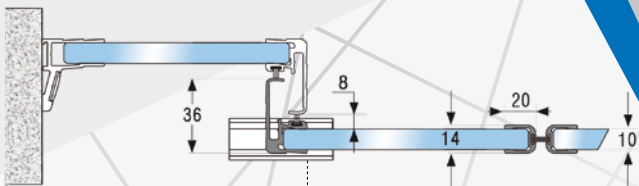


Rispetto dell'interstizio di 8 mm tra il profilo dell'anta laterale / muro e il vetro dell'anta scorrevole (anti-schiacciamento delle dita secondo la norma EN 16005)

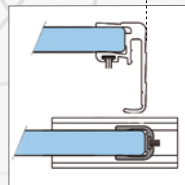
Tenuta frontale con guarnizione in gomma anti-schiacciamento delle dita.
Tenuta laterale con guarnizione in EPDM.
Tenuta a pavimento con spazzolino.

Ante LUMINA G10

Le ante G10 sono intelaiate con profili sottili che garantiscono un impatto ed elegante, garantendo allo stesso tempo la tenuta necessaria per le installazioni all'esterno.



Rispetto dell'interstizio di 8 mm tra il profilo dell'anta laterale / muro e il vetro dell'anta scorrevole (anti-schiacciamento delle dita secondo la norma EN 16005).
Tenuta frontale e laterale grazie alla guarnizione con spazzolino.

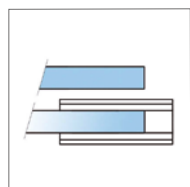
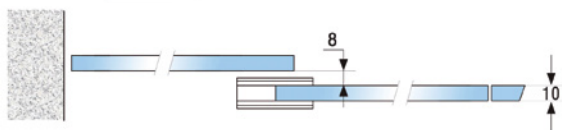
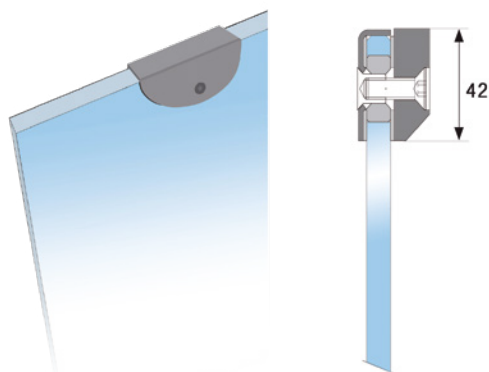


Apertura totale della larghezza del vano in posizione aperta

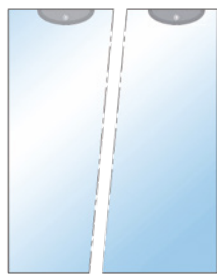
Ante LUMINA a filo lucido

Le ante LUMINA a filo lucido sono a filo lucido. Garantiscono una grande luminosità senza interruzioni, offrendo uno stile essenziale ed elegante. Queste ante, provviste di tenute, sono utilizzabili all'interno o all'esterno in regioni il cui clima sia favorevole a questo tipo di installazioni.

con pinze per vetri Sécurit

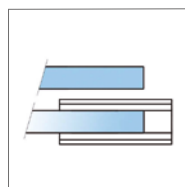
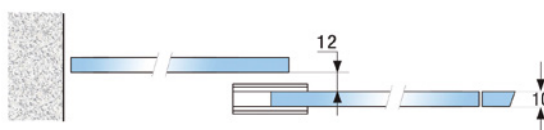
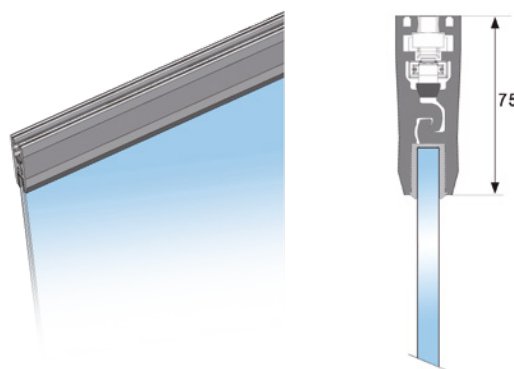


Apertura totale della larghezza del vano in posizione aperta



Pinze del vetro

con profilo LUMINA PRESS



Apertura totale della larghezza del vano in posizione aperta



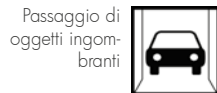
Profilo LUMINA PRESS alto (disponibile con zoccolino basso)



Rispetto dell'interstizio di 8 mm tra il profilo dell'anta laterale / muro e il vetro dell'anta scorrevole (anti-schiacciamento delle dita secondo la norma EN 16005).
Foratura del vetro scorrevole



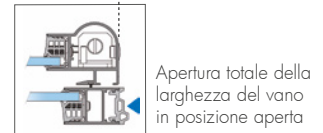
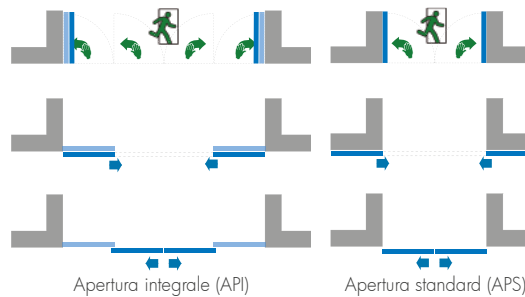
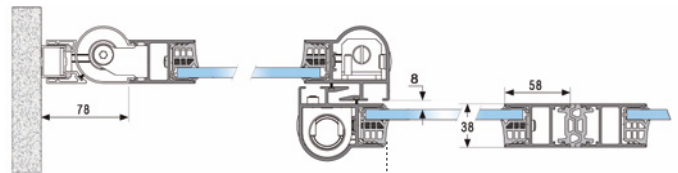
Interstizio di ≥ 25 mm tra il profilo dell'anta laterale / muro e il vetro dell'anta scorrevole.
Vetro tenuto a pressione (senza previa foratura), peso fino a 90 kg.



i Tenuta frontale e laterale grazie alla guarnizione a spazzola. Conforme a CO48 (regolamentazione francese).

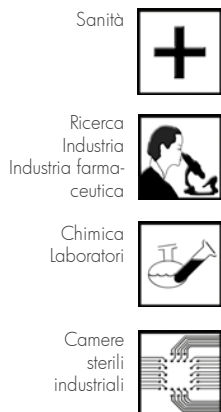
Ante antipanico ad apertura integrale o standard*

Progettate per rispondere alle esigenze del mercato in materia di sicurezza nei luoghi pubblici, le ante antipanico permettono di liberare un'ampia apertura grazie a una semplice spinta manuale.



i Rispetto dell'interstizio di 8 mm tra il profilo dell'ante laterale / muro e il vetro dell'ante scorrevole (anti-schiacciamento delle dita secondo la norma EN 16005)

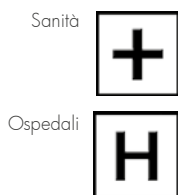
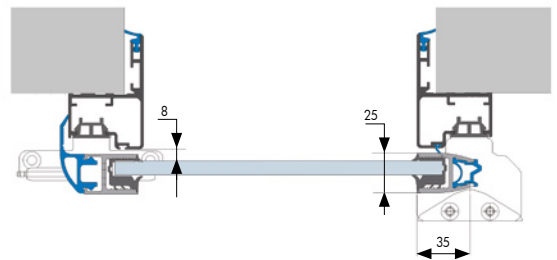
Nel caso delle ante antipanico standard (APS) solo le ante scorrevoli ruotano, verso l'esterno in posizione chiusa o verso l'interno indipendentemente dalla posizione delle ante. Questa versione costituisce un'alternativa alle installazioni sulle uscite di sicurezza in uno spazio ridotto o per rispondere ad applicazioni specifiche.



Ante a tenuta controllata*

Dotate di specifiche guarnizioni in gomma, le ante a tenuta permettono di rispondere alle esigenze dei settori high-tech che necessitano di un ambiente ad atmosfera controllata (ospedali, aree sterili, laboratori, ecc.).

Sono associate a uno telaio specifico che assicura una tenuta perfetta.



Ante ermetiche*

Le ante ermetiche assicurano una tenuta affidabile contro polveri, aria, agenti chimici, batteri o radiazioni.

Sono destinate ai settori in cui le esigenze di igiene e sicurezza sono imperative, come blocchi operatori, stanze per la sterilizzazione dello strumentario, camere sterili, ecc.

Grazie alla loro struttura, queste ante garantiscono anche un'efficace isolamento acustico. Sono costituite da un nucleo con struttura a sandwich rivestito con diversi materiali o con un doppio vetro, che consente di disporre della luce naturale o di rendere visibile un locale da sorvegliare.

i Anta dotata di una struttura a sandwich, rivestito in melamminico, stratificato, polietilene, acciaio inox, schermatura in piombo o doppi vetri stratificati. Cornice, telaio e controtelaio in alluminio o acciaio inox. Possibilità di visiva a filo, comandi senza potenziale.



Sicurezza
contro gli
incendi

Ante tagliafuoco*

Le ante tagliafuoco sono costituite da un insieme modulare con vetri tagliafuoco, che garantiscono il rispetto della normativa in vigore contro gli incendi e allo stesso tempo offrono l'estetica e il comfort di una porta a vetri standard.

Questo sistema è progettato per resistere a drastici aumenti di temperatura in caso di incendio.

i Ante parafiamma e tagliafuoco da 30 min. o 1 ora (norma EN 1634-1)

CARATTERISTICHE ANTE

	ANTE G50 a taglio termico	ANTE G38	ANTE G25	ANTE LUMINA G10	ANTE LUMINA a filo lucido	ANTE LUMINA/PRESS	ANTE API/APS	ANTE a tenuta controllata
CARATTERISTICHE								
Coeff. trasmissione termica U ⁽¹⁾	2 W/m ² .K							
Dimensioni (LxI) dei profili					Dim. pinza 150 x 42 mm			
- Spessore montante/traversa	50 mm	38 mm	25 mm	14 mm		27 mm	38 mm	25 mm
- Larghezza del montante	68 mm	58 mm	35 mm	20 mm			58 mm	35 mm
- Altezza della traversa	100 mm	100 mm	70 mm			75 mm	100 mm	70 mm
Vetro								
- Spessore max.	36 mm	26 mm	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm	26 mm	10 mm
- Tipo di vetro	Doppio 34, 36 mm	Semplice 8, 10 mm Doppio 26 mm Antieffrazione 10, 13, 15 mm	Semplice 8, 10 mm	Vetro Sécurit 10 mm	Vetro Sécurit 10 mm	Vetro stratificato 5+5	Semplice 8, 10 mm Doppio 26 mm Antieffrazione 10, 13, 15 mm	Semplice 8, 10 mm
Tenuta anta scorrevole	Aerea/a pavimento laterale/frontale	Aerea/a pavimento laterale/frontale	Aerea/a pavimento laterale/frontale	Laterale/frontale			Aerea/a pavimento laterale/frontale	Aerea/a pavimento laterale/frontale Stipiti
Montaggio	Guarnizione di tenuta in EPDM	Guarnizione di tenuta in EPDM	Guarnizione di tenuta in EPDM	Schiacciamento	Foratura Vetro	Schiacciamento vetro max.90 kg	Guarnizione di tenuta in neoprene	Guarnizione di tenuta in EPDM

NORME E REGOLAMENTI

Interstizio di sicurezza tra anta scorrevole e fissa	8 mm (norma europea)	8 mm (norma europea)	8 mm (norma europea)	8 mm (norma europea)	8 mm (norma europea)	12 mm <small>(1) Vetro basso emissivo, calcolo secondo la norma EN 14351.</small>	8 mm (norma europea)	8 mm (norma europea)
EN16005							Si	

COMPATIBILITÀ ATTUATORE

TINA		•	•	•	•	•	•	•
DIVA L		•	•	•	•	•	•	• DL Clean
DIVA	•	•	•	•	•	•	•	
RS	•	•	•	•	•	•	•	

OPZIONI

Traversa intermedia	• 150 mm (A)	• 98 mm (A)	• 72 mm (A) • 150 mm (A)				• 98 mm (A)	• 150 mm (A)
Fascio a infrarossi (standard o doppio)	•	•	•				•	
Chiusura con gancio (cilindro europeo)		•					•	
Chiusura con cremonese (cilindro europeo)	•	•					•	
Blocco con maniglia		•					•	
Zoccolino mobile con raccordo al pavimento	•							
Ante curvabili		•	•	•	•			•
Binario incassato	•	•	•					•
Finitura RAL, AA1	•	•	•	•			•	•
Decorazione del vetro	•	•	•	•	•	•	•	•