

Sibilla

- Basculante con struttura in acciaio zincato verniciata
- Pannello a doghe verticali in pino di Svezia impregnato su due lati:
pannello noce scuro e medio, struttura RAL 8017
pannello noce chiaro e incolore, struttura RAL 8003
pannello verde, struttura RAL 6005
- Verniciatura lucida trasparente sul lato esterno del pannello
- Profilo dell'anta rivestito
- Battente debordante
- Cassonetti laterali da 110 mm o 65 mm per basculanti $\leq L$ 2600 mm
- Bilanciamento a contrappesi
- Dispositivo di sicurezza (paracadute)
- Guarnizioni
- Zoccolo inferiore di colore nero



Dimensioni (multipli di 50 mm)

standard	$\leq L$ 3000 mm	$\leq H$ 2500 mm - minimo di fatturazione 6 mq
fuori standard 1	da L 3050 a L 3500 mm	da H 2550 a H 2800 mm
fuori standard 2	da L 3550 a L 4000 mm	$\leq H$ 2500 mm

Varianti

apertura basculante non debordante $\leq L$ 3000 mm	(indicare H soffitto)
apertura basculante non debordante $\geq L$ 3050 mm	(indicare H soffitto)
apertura basculante debordante con guide a soffitto	(indicare H soffitto)

misure al cm

Chiusure

serratura con doppia martellina in poliammide e sblocco interno	_____
supplemento doppio punto di chiusura	_____
serratura con doppia martellina in alluminio (color bronzo o acciaio) con placca	_____
supplemento doppio punto di chiusura	_____
serratura con pomolo in alluminio (color bronzo o acciaio) con placca	_____
supplemento doppio punto di chiusura	_____
serratura con maniglia Milo	_____

La doppia serratura è obbligatoria per larghezze ≥ 3650 mm ad eccezione delle basculanti con automazione.

Verniciature lamiera

supplemento verniciatura tinte fuori standard	_____
supplemento verniciatura copri cassonetti da 65 mm	_____
supplemento mano di fondo grigio chiaro guide a soffitto	_____

Impregnanti legno

impregnante su due lati - tinta a campione

Accessori

pannello interno in lamiera zincata	_____
pannello interno in lamiera zincata - coibentazione polistirene	_____
verniciatura pannello interno marrone RAL 8017 o verde RAL 6005	_____

pannello interno in legno okoumé spessore 6 mm impregnato in tinta come pannello esterno
porta pedonale centrale o laterale a 290 mm dal montante, cerniere a vista, con serratura e maniglia (passaggio L 730 mm)
guarnizioni interne su porta pedonale
3 punti di chiusura su porta pedonale
maniglione antipanico push-bar, con maniglia esterna per porta pedonale L 1200 mm
sopraluce predisposto per policarbonato \leq L 3300 mm diviso in 2 parti con foro H 90-140-240-340-440 mm
sopraluce predisposto per policarbonato \geq L 3350 mm diviso in 4 parti con foro H 90-140-240-340-440 mm
sopraluce predisposto per policarbonato integrato su porta pedonale con foro H 90-140-240-340-440 mm
ferma policarbonato in lamiera verniciata per sopraluce
sopraluce con rete \leq L 3300 mm diviso in 2 parti con foro H 90-140-240-340-440 mm
sopraluce con rete \geq L 3350 mm diviso in 4 parti con foro H 90-140-240-340-440 mm
sopraluce con rete integrato su porta pedonale con foro H 90-14-240-340-440 mm
sopraluce con lamiera forata \leq L 3300 mm diviso in 2 parti con foro H 90-140-240-340-440 mm
sopraluce con lamiera forata \geq L 3350 mm diviso in 4 parti con foro H 90-140-240-340-440 mm
sopraluce con lamiera forata integrato su porta pedonale con foro H 90-14-240-340-440 mm
oblò di aerazione in resina: \varnothing 50 mm (9 cmq di aerazione)
griglia di aerazione in materiale plastico H 95 x L 460 mm (250 cmq di aerazione)
cartello rivestito in legno
cassonetti rivestiti in legno
coprifilo in legno grezzo o in tinta laterale o superiore - misura standard: L 50 mm
coprifilo zincato e verniciato laterale - misure standard: L 58 mm per cassonetti 65 mm - L 68mm per cassonetti 110 mm
coprifilo zincato e verniciato superiore - misure standard: L 30-50-70x20 mm \leq L 3000 mm
coprifilo zincato e verniciato superiore - misure standard: L 30-50-70x20 mm \geq L 3050 mm
zoccolo con alette - aerazione 50% (minimo di fatturazione 3 ml) continuo
zoccolo con alette - aerazione 50% (minimo di fatturazione 3 ml) interrotto su porta pedonale
zoccolo con alette - aerazione 50% (minimo di fatturazione 3 ml) integrato su porta pedonale
guarnizioni per la parte inferiore dell'anta H massima 15 mm (da installare)

Predisposizione motore

Comprende: carrucole con cuscinetti, cuscinetti con perni sovradimensionati, guide rinforzate per antisfondamento e supporti attacchi motore (solo per cassonetti di 110 mm).

Motore elettromeccanico - Kit 1 (comprensivo di predisposizione)

1 motore, centrale e ricevente incorporate, fine corsa, albero di torsione, 1 trasmettente, contrappesi maggiorati senza porta pedonale $L \leq 3200$ mm

Motore elettromeccanico - Kit 2 (comprensivo di predisposizione)

2 motori, centrale e ricevente incorporate, fine corsa, 1 trasmettente, contrappesi maggiorati con e senza porta pedonale $L \leq 4000$ mm

ACCESSORI obbligatori per automazioni

dispositivo di sicurezza per porte pedonali
predisposizione non debordanti

ACCESSORI obbligatori per automazioni (da installare) (secondo normativa comunitaria 98/37/CE)

lampeggiante
fotocellule da esterno

ACCESSORI per automazioni (da installare)

trasmettente bicanale
trasmettente quadricanale
quadro elettrico con attacchi rapidi a morsetto
colonna per fotocellula
antenna supplementare esterna
ricevente da cancello
combinatore a tastiera
selettore a chiave

Porta pedonale

Apertura a tirare verso l'esterno (lato destro/sinistro/centrale) con cerniere a vista, completa di maniglia e serratura. A richiesta: serratura con tre punti di chiusura e maniglione antipanico push bar con maniglia esterna e guarnizioni antispiffero.

PORTE BASCULANTI LEGNO

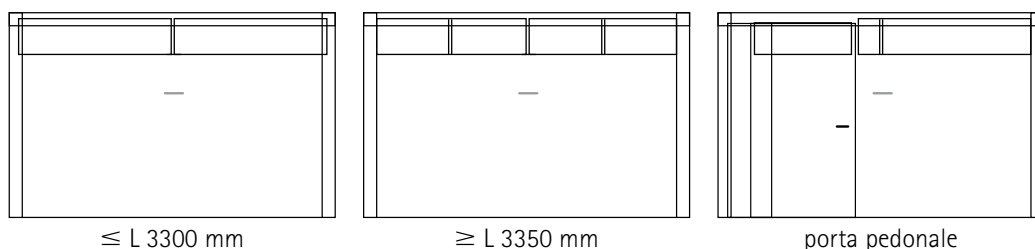


Sopraluce

Ricavato nella parte superiore dell'anta, diviso in due parti fino a larghezza telaio 3300 mm, oltre in quattro parti, altezza foro 90-140-240-340-440 mm. A richiesta è possibile integrare il sopraluce anche sulla porta pedonale. Per stabilire quale altezza sopraluce richiedere per ottenere il centesimo dell'aerazione applicare la formula espressa in millimetri.

$$H \text{ sopraluce} = \frac{\text{mq garage} \times 10.000}{L \text{ telaio} - 300}$$

- sopraluce predisposto per policarbonato, fermi da richiedere a parte.
- sopraluce in lamiera zincata forata spessore 8/10, fori quadrati 10 x 10 mm (40% di aerazione della superficie forata)
- sopraluce in rete zincata, fori quadrati 30 x 30 mm (70% di aerazione della superficie forata)



Oblò d'aerazione

Oblò in resina di diametro 50 mm (90 cmq di aerazione).



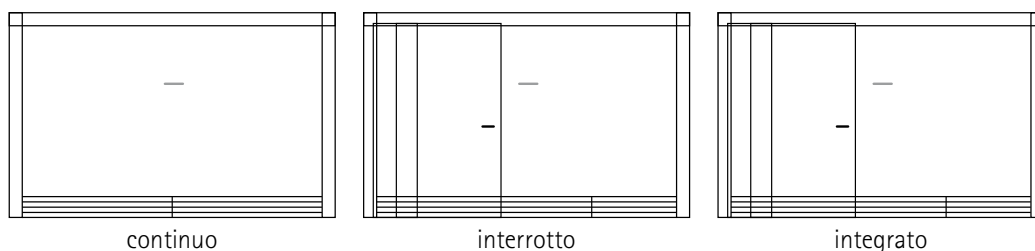
Griglia di aerazione

Griglia in materiale plastico: H 95 x L 460 mm (250 cmq di aerazione)



Zoccolo con alette di aerazione

Zoccolo con alette d'aerazione in lamiera zincata con mano di fondo. Realizzato con profili pressopiegati bordati nel taglio, posto nella parte superiore o inferiore dell'anta. Permette un passaggio d'aria pari al 50% della superficie del pannello alettato. Disponibile in tre tipologie.

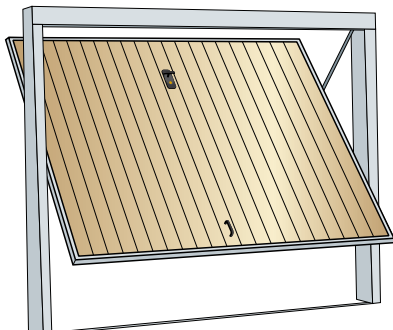


Guide a soffitto

Le basculanti debordanti vanno dotate di guide a soffitto per dimensioni:

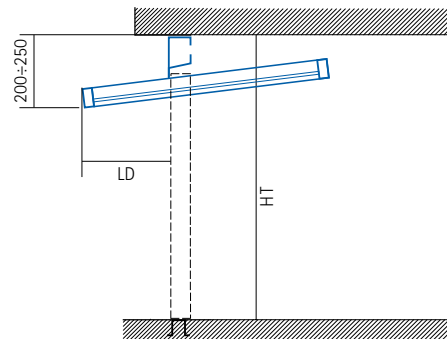
L telaio (mm)	H telaio (mm)
≥ 3000	≥ 2700
≥ 3500	≥ 2600
≥ 4000	≥ 2550
≥ 4500	≥ 2500
≥ 5000	≥ 2350

Debordante

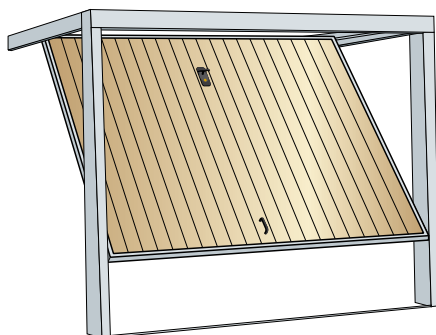


La versione debordante si utilizza in tutti quei casi dove il battente può sporgere verso l'esterno.

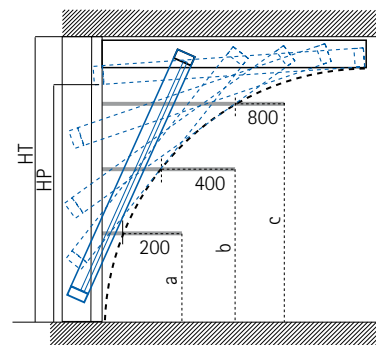
H telaio (mm)	L debordo (mm)
< 2000	800
2050÷2500	860
>2500	1020



Non debordante



La versione non debordante si rende necessaria quando il battente della basculante non deve sporgere all'esterno (es.: passaggio pedonale, rampa o nelle aperture ad arco). È necessario indicare l'altezza del soffitto per la fornitura di staffe adeguate.



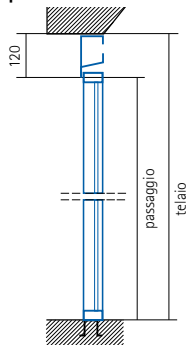
H telaio (mm)	ingombri interni		
	a (mm)	b (mm)	c (mm)
2000	500	810	1310
2100	500	830	1330
2200	500	850	1350
2300	500	870	1370
2400	500	890	1390
2500	500	910	1410
2600	500	930	1430
2700	500	950	1450

Posa

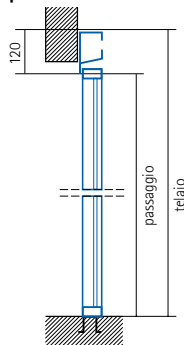
Altezza telaio

La misura dell'altezza telaio è effettiva.

posa in luce



posa oltre luce



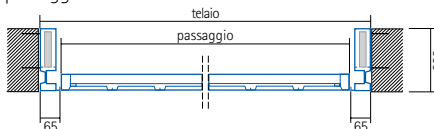
Ordinare:
altezza telaio ≤ di 10 mm
rispetto alla misura foro muro

Larghezza telaio cassonetti 65 mm

La misura della larghezza telaio è effettiva.

posa in luce

passaggio = telaio - 145 mm



Ordinare:
larghezza telaio ≤ di 20 mm
rispetto alla misura foro muro

Larghezza telaio cassonetti 110 mm

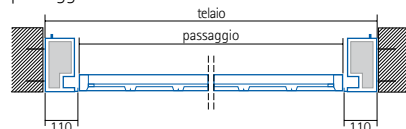
La misura della larghezza telaio è -10 mm.

posa oltre luce



posa in luce

passaggio = telaio - 245 mm



Ordinare:
larghezza telaio ≤ di 10 mm
rispetto alla misura foro muro

Predisponete il foro muro in misure multiple di 50 mm per poter usufruire delle dimensioni standard.

Rilevare le misure in più punti del foro muro, in altezza e larghezza, e utilizzare quelle minori per definire le misure telaio.