

PORTONI BASCULANTI





Pannelli sandwich con anima in schiuma poliuretana, da 40 a 80 mm di spessore



Soglia ribassata in acciaio sulla porta pedonale

PORTONE BASCULANTE COIBENTATO

Un portone basculante coibentato ideale per abitazioni è progettato per offrire prestazioni ottimali in termini di comfort e sicurezza, questo basculante è la scelta ideale per il tuo garage. Ecco perché rappresenta una scelta eccellente per garage residenziali, edifici commerciali e industriali

1. Isolamento termico ed efficienza energetica

Pannelli coibentati con schiuma poliuretana ad alta densità (solitamente tra 40 e 80 mm di spessore) garantiscono un ottimo isolamento termico. Riduzione della dispersione di calore, con trasmittanza termica fino a 0,5-1,0 W/m²K, ideale per ambienti riscaldati o refrigerati. Guarnizioni perimetrali per eliminare spifferi e infiltrazioni d'aria.

2. Isolamento acustico

La struttura coibentata assorbe i suoni, riducendo il rumore esterno e interno. Ideale per garage residenziali in zone trafficate o edifici industriali rumorosi.

3. Sicurezza e resistenza

Materiali robusti (acciaio zincato, alluminio o legno rinforzato) resistenti agli urti, all'usura e agli agenti atmosferici. Chiusure di sicurezza con serrature rinforzate, dispositivi antieffrazione e blocchi automatici. Possibilità di motorizzazione con controllo remoto per un'apertura sicura e pratica.

4. Comfort e sicurezza

Movimentazione fluida e sicura grazie a guide e molle bilanciate che facilitano l'apertura e la chiusura. Sicurezza antieffrazione: alcuni modelli integrano rinforzi strutturali.

5. Motorizzazione nascosta

Il sistema di motorizzazione è completamente nascosto nella traversa superiore del telaio perimetrale della porta, non necessita di antiestetici guide a soffitto e non riduce la luce di passaggio. Questo garantisce l'apertura di porte anche di grandi dimensioni (misure fino a 6,5mt) senza la necessità di installare motori aggiuntivi laterali.

6. Estetica personalizzabile

Ampla gamma di finiture e colori, dal moderno all'effetto legno. Possibilità di integrare obli, finestre o pannelli vetriati per maggiore luminosità. Si adatta perfettamente allo stile dell'edificio. Possibilità di porte pedonali integrate con soglia di camminamento in acciaio ribassata.



PORTONE BASCULANTE in LEGNO

Un portone basculante coibentato in legno con manifattura artigianale è un'opera d'arte che unisce la bellezza del legno naturale con l'abilità e l'attenzione ai dettagli tipiche del lavoro artigianale.

Materiale e coibentazione

Il portone è realizzato con legno di alta qualità, selezionato per la sua bellezza e durata nel tempo. Il legno può essere trattato per resistere agli agenti atmosferici, come pioggia, neve e sole, e può essere coibentato per garantire un isolamento termico efficace. Questo aiuta a mantenere il garage caldo durante l'inverno e fresco durante l'estate, contribuendo al risparmio energetico complessivo della casa.

Design artigianale

Il portone è caratterizzato da un design artigianale unico e personalizzato, realizzato con cura e maestria da artigiani esperti. Ogni dettaglio, dalle linee del legno alle rifiniture decorative, è realizzato con attenzione per creare un'opera d'arte che si distingue per la sua bellezza e originalità.

Lavorazione a mano

La lavorazione del legno avviene interamente a mano, utilizzando tecniche tradizionali e strumenti artigianali. Gli artigiani lavorano con precisione e dedizione per creare un portone che rispecchi l'artigianalità e l'amore per il mestiere.

Finiture e dettagli decorativi

Il portone può essere arricchito con finiture decorative, intagli, incisioni o decorazioni in rilievo, che aggiungono un tocco di eleganza e personalità al design complessivo. Questi dettagli decorativi sono realizzati con maestria per valorizzare la bellezza naturale del legno e creare un'opera d'arte unica.

Sicurezza e funzionalità

Nonostante la sua natura artigianale, il portone basculante in legno offre sicurezza e funzionalità affidabili. È dotato di serrature di sicurezza robuste e meccanismi di chiusura sicura per garantire la protezione degli ambienti e degli oggetti al loro interno. Inoltre, può essere automatizzato con un sistema di apertura e chiusura remoto per una maggiore comodità d'uso.



BASCULANTI COIBENTATI CON FINITURA ESTERNA
IN LEGNO PANTOGRAFATO



PORTONE BASCULANTE in ACCIAIO

Un portone basculante in acciaio è una soluzione robusta e affidabile per l'accesso al garage o ad altri spazi di parcheggio. È una scelta popolare offrendo resistenza, durata e sicurezza, il tutto racchiuso in un design funzionale e personalizzabile.

Materiale

Il portone è realizzato in acciaio, un materiale noto per la sua resistenza, durata e bassa manutenzione. L'acciaio è scelto per la sua capacità di resistere agli agenti atmosferici, alla corrosione e agli urti, assicurando una lunga durata nel tempo.

Struttura e Meccanismo di Apertura

La struttura del portone basculante è costituita da pannelli in acciaio robusto, collegati tra loro tramite cerniere e montati su guide laterali o su un sistema di binari. Il portone si apre verso l'alto grazie a un meccanismo di basculamento, solitamente con l'ausilio di molle o contrappesi per bilanciare il peso del portone.

Isolamento Termico e Acustico (Opzionale)

Alcuni modelli di portoni basculanti in acciaio possono essere dotati di pannelli coibentati per migliorare l'isolamento termico e acustico del garage. Questi pannelli possono essere realizzati con uno strato isolante interno, come poliuretano o polistirolo, che aiuta a mantenere la temperatura interna del garage più stabile e ridurre il rumore esterno.

Finiture e decorazioni

Il portone basculante in acciaio può essere personalizzato con una varietà di finiture, colori e design per adattarsi all'estetica della casa o del garage. Le finiture possono includere rivestimenti in PVC, verniciatura a polvere o finiture in legno simulato per un aspetto più tradizionale.

Sicurezza e automazione

Il portone è dotato di serrature di sicurezza robuste e può essere integrato con un sistema di chiusura automatica per migliorare la sicurezza del garage. Inoltre, può essere automatizzato con un motore e un sistema di apertura e chiusura remoto per una maggiore comodità d'uso.

Manutenzione

Grazie alla sua resistenza e durata, il portone basculante in acciaio richiede una manutenzione minima. Tuttavia, è consigliabile eseguire controlli regolari per verificare l'integrità strutturale, lubrificare le parti mobili e sostituire eventuali componenti usurati o danneggiati.



Basculante in lamiera a impacchettamento

PORTONI BASCULANTI SPECIAL

PORTONE RASO MURO

Il portone basculante **Raso Muro** rappresenta la perfetta sintesi tra funzionalità ed estetica minimalista. Progettato per integrarsi in modo discreto con la facciata, scompare letteralmente nella parete grazie al sistema complanare che elimina cornici e sporgenze visibili. La movimentazione basculante assicura praticità e affidabilità, mentre il rivestimento personalizzabile – in intonaco – consente di uniformarlo completamente allo stile architettonico dell'edificio. È la soluzione ideale per chi cerca **eleganza, sicurezza e continuità visiva**, valorizzando l'architettura senza rinunciare a robustezza e facilità d'uso.



COMPLANAR

Il portone basculante **Complanar** è l'evoluzione del concetto di raso muro: linee essenziali, totale integrazione con la facciata e un'estetica pulita senza cornici né sporgenze visibili.

A differenza della versione intonacabile, il Complanar è pensato per essere rivestito con materiali diversi dall'intonaco – come legno, alluminio, HPL, acciaio o altre finiture su misura – garantendo massima libertà creativa e continuità con lo stile architettonico circostante. La movimentazione basculante, fluida e silenziosa, assicura affidabilità e comodità d'uso, mentre la struttura solida offre sicurezza e durata nel tempo.

È la scelta ideale per chi desidera un portone **elegante, personalizzabile e perfettamente complanare**, capace di unire design contemporaneo e funzionalità.



SPLIT

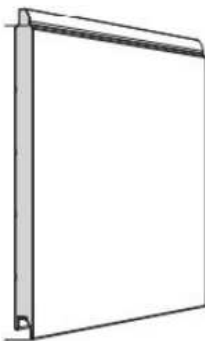
Il portone basculante **Split** rappresenta una soluzione innovativa e dal forte impatto estetico. A differenza dei tradizionali basculanti, questo modello si apre **dividendosi a metà in senso orizzontale**, con un movimento simile a quello di un libro.

Il sistema di apertura riduce l'ingombro interno, garantendo maggiore spazio libero in garage e un utilizzo pratico anche in ambienti con altezze ridotte. L'effetto visivo della suddivisione in due ante dona carattere e modernità alla facciata, con la possibilità di personalizzare i pannelli con diversi materiali e finiture per adattarsi allo stile architettonico dell'edificio. Robustezza costruttiva, comfort di utilizzo e design distintivo fanno dello **Split** la scelta ideale per chi cerca un portone **unico, funzionale e dal design contemporaneo**.

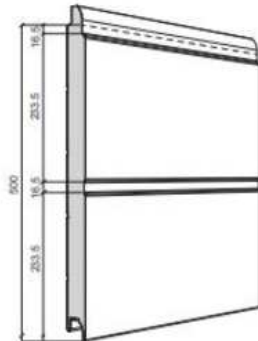


FINITURA PANNELLI Estetiche

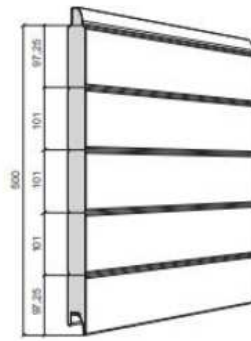
PIANA



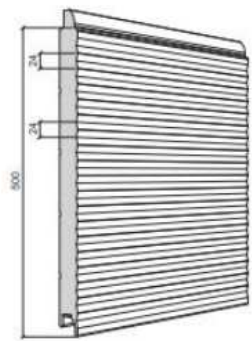
BIDOGA



MULTIDOGA



VENEZIANA



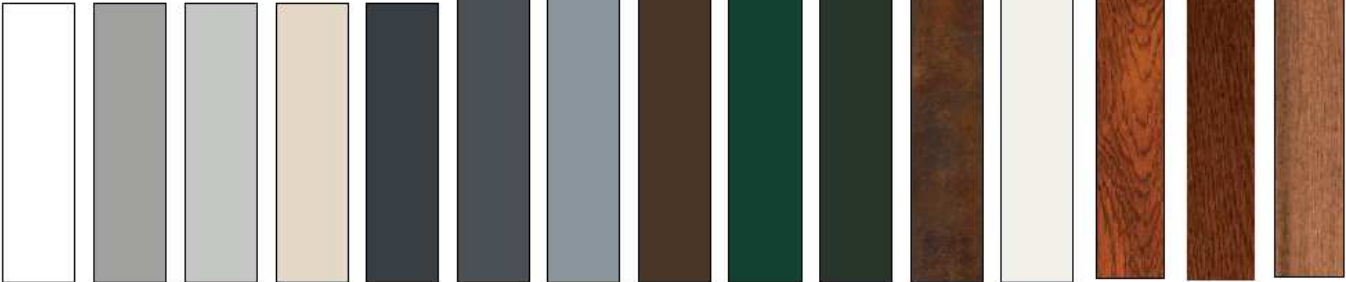
LISCIA



GOFFRATA



FINITURA PANNELLI
Colori



	PIANO LISCIO	PIANO GOFFRATO	BIDOGA LISCIO	BIDOGA GOFFRATO	MULTIDOGA	CASSETTATO	VENEZIANA	BRASILIA	PIANO LISCIO P	MOLLE A TRAZIONE	SCORRIMENTO 150	
RAL 9010	■	■	■	■		■				■	■	
RAL 9006	■		■		■		■			■	■	
RAL 7035	■		■	■						■	■	
RAL 1013	■		■							■	■	
RAL 7016	■		■					■		■	■	PIANO LISCIO SOLO SCOR. 150
RAL 7016-P	■		■							■	■	
RAL 7001			■	■						■	■	
RAL 8014		■		■						■	■	BIDOGA LISCIO SOLO SCOR. 150
RAL 6005			■	■						■	■	BIDOGA LISCIO SOLO SCOR. 150
RAL 6009			■	■						■	■	BIDOGA LISCIO SOLO SCOR. 150
CORTEN	■									■	■	
RAL 9016								■	■	■	■	
QUERCIA CHIARO	■		■							■	■	
QUERCIA SCURO	■		■							■	■	
ROVERE MEDIO			■							■	■	

TINTE RAL A RICHIESTA



MOTORIZZAZIONE

	COIBENTATO	LEGNO	ACCIAIO
TELECOMANDO	■	■	■
FOTOCELLULE	■	■	■
LAMPEGGIANTE	■	■	■
TASTIERINO NUMERICO	■	■	■
COSTA PNEUMATICA	■	■	■
SBLOCCO ESTERNO	■	■	■
CONTROLLO REMOTO	■	■	
MOTORE BORDO MANTO	■		■
MOTORE TRAVERSA SUPERIORE	■	■	
MICRON SICUREZZA PER PORTA	■	■	■



TELECOMANDI



PARTICOLARE DEL MOTORE NASCOSTO SU TRAVERSA SUPERIORE



BASCULANTE IN LEGNO OKUMÉ RIVESTITO IN LAMIERA

TIPOLOGIE

TIPOLOGIE	DEBORDANTE	SEMI-DEBORDANTE	NON DEBORDANTE	IMPACCHETTAMENTO
LAMIERA	■	■	■	
COIBENTATO	■	■	■	■
LEGNO	■	■	■	■
AREATO	■	■	■	

ACCESSORI

OBLÒ (RETTANGOLARI, QUADRATI, OVALI, CIRCOLARI)
ACCIAIO ESCLUSO

PORTA PEDONALE

GRIGLIE

CATENACCI SICUREZZA

CHIUDIPISTA

SENSORE ALLARME

SERRATURA

MANIGLIA INTERNA

SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA

PALLE INGOMBRO RIDOTTO
SOLO ACCIAIO

GATTIAOLA



OBLÒ di varie forme



GRIGLIA AERAZIONE



PORTA PEDONALE



SERRATURA A 3 PUNTI DI CHIUSURA





MDM CHIUSURE SRLU

Spazio Espositivo:
Via Campagna, 35 - 35015 Galliera Veneta (PD)
Tel. 049 4907219
commerciale@mdmchiusure.it
www.mdmchiusure.it

