

dalla produzione

## I portoni per box: sempre più moderni e funzionali

L'importanza estetica e funzionale di porte e portoni nella progettazione di un edificio di nuova realizzazione o ristrutturazione, ha giustamente conquistato un interesse crescente anche in tema di porte per box. Un box non è solo una grande comodità ma anche un ottimo investimento e per questo occorre investire anche sui portoni. Oggi i portoni per garage sono esteticamente migliorati rispetto al passato e le moderne tecnologie permettono di usarli con tutta sicurezza. Grazie ad una attenta progettazione i portoni assicurano la massima tranquillità di utilizzo, anche in pre-

senza di bambini e animali domestici. Infatti i portoni dispongono di fotocellule che in caso di ostacolo improvviso interrompono la corsa in fase di chiusura. Alcuni sono dotati di un'apposita canalizzazione integrale delle guide di scorrimento delle carrucole, che evitano di infilare le dita, oltre a proteggere il meccanismo da intrusioni o sporcizia. I moderni portoni sezionali sono efficacemente coibentati tramite schiumatura di poliuretano, in modo che vengano isolati dai piani superiori. Non producendo dispersione di calore si ha un buon risparmio energetico. I portoni sezionali sono la soluzione moderna per il garage, migliora l'estetica dell'ambiente e rende più confortevole l'abitare nella piena soddisfazione dei requisiti di sicurezza. Hanno apertura verticale scorrendo su speciali guide e in questo caso offrono massimo spazio sia all'interno del garage che all'esterno, agevolando il parcheggio nelle zone antistanti e scorrimento orizzontale, e in questo caso possono essere muniti di portine pedonali che evitano di dover ogni volta aprire completamente la porta. Inoltre i portoni per garage possono essere abbinati alle porte d'ingresso con varie soluzioni. Sempre più avanzati tecnologicamente hanno una serie di accessori che permettono la manovra in tutta sicurezza: dal microtelecomando alla tastiera a codice, dallo speciale scanner per impronte digitali fino a soluzioni speciali come batterie ricaricabili. I portoni possono essere arricchiti, inoltre di finestre di varie forme, per illuminare l'interno del box. ■



Hörmann



Breda Sistemi Industriali

## BREDA SISTEMI INDUSTRIALI

Prodotto: Cupis

Cupis è il modello di porta garage della collezione Breda realizzato in acciaio effetto legno che si adatta alla perfezione ad ambientazioni classiche perché richiama ed esalta le calde atmosfere del legno. I pannelli sono rivestiti con effetto legno e garantiscono un risultato estetico di assoluto prestigio. La colorazione, disponibile nella variante quercia dorata, quercia chiara, noce, mogano e simil legno verde, è ottenuta con un'innovativa tecnica di laminazione e successiva applicazione di film plastici con protezione anti UVA.

Breda Sistemi Industriali

Sequals (Pn)

Fax 0427.939321



## GREPPI HOLDING

Prodotto: Country

Coibentata in finto legno, è stata concepita per evitare al massimo le dispersioni di calore tra il box e l'abitazione, garantire una facile manutenzione e contemporaneamente assicurare una soluzione estetica di sicuro impatto. Realizzata infatti con pannelli che riproducono la classicità e il "calore" del legno nelle essenze quercia dorata, noce medio, mogano e verde edera, con lavorazione a doghe orizzontali o cassetta, la porta Country rappresenta la soluzione migliore per tutte le situazioni di visibilità della porta basculante, inserendosi perfettamente nell'estetica di ogni costruzione. Può essere fornita con griglie di aerazione, portina centrale o laterale, con apertura manuale o motorizzata.

Greppi Holding

Olginate (Lc)

Fax 0341.653380



## HÖRMANN

Prodotto: EPU40

Portone sezionale, caratterizzato dall'apertura verticale e dallo scorrimento verso l'alto per consentire il massimo utilizzo dello spazio nel garage e nella zona antistante l'ingresso, EPU40 Hörmann è una chiusura robusta, silenziosa e sicura. A doppia parete coibentata, dotato di elementi con uno spessore di 42/20 mm, rastremato al centro, è realizzato in dimensioni che variano da 2000 mm a 5000 mm in larghezza e da 1875 a 3000 in altezza. Nella foto portoni sezionali EPU 40 Hörmann con grecatura media a doppia parete coibentata, nella raffinata versione in bianco. I portoni sono connotati a livello estetico dalla superficie resistente goffrata woodgrain (effetto legno). In abbinamento portina laterale con telaio in alluminio e medesime caratteristiche del portone.

Hörmann Italia

Lavis (Tn)

Fax 0461.241557





### SANDRINI SERRANDE

Prodotto: Linea Stylegno

La porta per box sezionale preassemblata fa parte della linea Stylegno. Elegante, robusta, non debordante in acciaio coibentato simil legno consente una vasta gamma di design e allo stesso tempo garantisce una sicurezza ad alto livello d'intrusione e antifortunistico adeguato alle norme. Scorrevole su guide laterali e superiori per la raccolta a soffitto, limitando l'ingombro a livelli minimi anche sino a 12 cm. Viene fornita preassemblata quindi di facile montaggio.

Sandrini Serrande

Piancogno (Bs)

Fax 0364.360724



### BBG

Prodotto: Portone sezionale

La gamma BBG comprende portoni sezionali bilanciati con molle a torsione per impedire la caduta in caso di rottura. Dimensioni e forma del foro del muro non hanno alcuna rilevanza; che sia rettangolare, quadrato o ad archi i portoni sono sempre realizzate su misura, sono, inoltre estremamente silenziosi grazie al sistema di motorizzazione brevettato. La gamma si articola in tre linee: Linea Coibentata; Linea Legno e Linea Scorrevole. Le linee Coibentata e Legno si possono personalizzare con finestrature fisse e a ribalta e con griglie per aerare il garage. Disponibili in vari colori e essenze, i portoni sono inoltre dotati di alcuni dispositivi quali la tastiera numerica, lo sblocco esterno, la fotocellula, dispositivo chiave elettronica per renderli del tutto sicuri e affidabili.

BBG

Gordona (So)

Fax 0343.43220



### KOPRON

Modello: Modern

Estrema rigorosità del linguaggio, design ed eleganza caratterizzano tutte le possibili versioni della linea Modern. Tutti i portoni sezionali Kopron offrono grandi vantaggi: si aprono verticalmente, scorrendo su guide laterali fino ad aderire al soffitto; si adattano a ogni forma d'apertura; danno la possibilità di aprire il portone senza lasciare il veicolo lontano dall'ingresso. Il corretto scorrimento viene garantito dai carrelli tipo tandem. La particolare forma delle guide laterali impedisce la fuoriuscita del portone dalla propria sede. Una molla a torsione con sistema di sicurezza anti-infortunistica evita la caduta del portone in casi di improvvisa rottura.

Kopron

Gorgonzola (Mi)

Fax 02.9215920