

Chiusure Industriali

Industrial doors
Industrietore



Steel Line / Alu Line / Portoni a Libro - *Folding Doors - Falttore*
Porte Rapide - *High-speed Doors - Schnellauftore*



BREDA[®]
S I S T E M I INDUSTRIALI
PORTONI SEZIONALI EVOLUTI

Ogni chiusura industriale Breda è: A Breda's industrial closing is: Jedes Breda Industrie-Tor ist:



Qualità.
Ogni portone Breda nasce per essere unico. La progettazione viene effettuata con sistemi informatici che eliminano ogni imprevisto realizzativo. Il risultato è il migliore esempio di qualità totale che dura per sempre.

Quality.
Each Breda door is designed to be unique. The design is made through data processing which avoids any kind of unexpected events by the production. The result is the best total quality which will last forever.

Qualität.
Jedes Breda Sektionaltor ist ein Einzelstück. Die Planung wird, durch Präzisionsinstrumente durchgeführt, um eventuelle Verfahrens-Fehler zu vermeiden. Das Ergebnis ist das beste Qualitätsbeispiel, das jahrelang dauert.

Norme e certificazioni.
Breda è azienda certificata UNI EN ISO 9001:2008 per la qualità e UNI EN ISO 14001:2004 per la gestione ambientale. Inoltre, tutti i prodotti possiedono il marchio CE previsto dalla Normativa Europea. Un'ulteriore garanzia di affidabilità e sicurezza.

Norms and certifications.
Breda is certified UNI EN ISO 9001:2008 for the quality and UNI EN ISO 14001:2004 for

the environment management.
Moreover, all the products are guaranteed by CE certification in accordance to the European regulations. This is another guarantee of credibility and safety.

Normen und Zertifikate
Breda ist sowohl Qualität- als auch Umweltzertifiziert laut UNI EN ISO 9001:2008 und UNI EN ISO 14001:2004. Alle Tore sind laut europäische CE zertifiziert: eine zusätzliche Qualitätsgarantie.

Intelligente.
Ogni chiusura industriale Breda è pensata per semplificare al massimo le operazioni di apertura e chiusura. E in più il portone sezionale permette di risparmiare spazio, grazie al sistema di scorrimento su guide che seguono il soffitto.

Intelligent.
Every Breda's industrial closing is studied to simplify all the closing/opening operations. Furthermore, a sectional door permits to save space, thanks to the sliding system through rails which follow the ceiling.

Intelligent.
Jedes Breda Tor ist benutzungsfreundlich. Die Produktentwicklung ermöglicht einfache Öffnungen und Verschlüsse. Breda, das platzsparende Sektionaltor-System, durch verschiedene und anpassungsfähige Umlenkungen.

Sicurezza.
Ogni portone sezionale Breda prevede una serie di sistemi di sicurezza come dotazione standard di base. Non a caso ogni realizzazione è il risultato di un processo produttivo altamente qualificato: a partire dalla progettazione, effettuata con strumenti informatici all'avanguardia, fino ai test di verifica effettuati su ciascun pezzo al fine di controllare, analizzare e accertare qualità e sicurezza.

Robuste, flessibili e completamente personalizzabili.
In una parola: affidabili. Le chiusure industriali Breda nascono da una progettazione avanzata che garantisce perfetta funzionalità e durata nel tempo. Il design sobrio impreziosisce tutta la gamma con soluzioni ideali per le esigenze tipiche delle aziende e dei contesti produttivi. La personalizzazione di ogni progetto permette di raggiungere un risultato perfetto sotto ogni profilo.

Rapide e silenziose.
Le chiusure industriali Breda si muovono alla stessa velocità del business e sono concepite per facilitare al massimo l'operatività. Alla sicurezza e alla grande silenziosità, si aggiungono rapidità di funzionamento, assenza di vibrazioni e l'inserimento di elementi che fanno filtrare la luce naturale. Con Breda, l'estetica si unisce al risparmio di energia e al comfort sul luogo di lavoro.

Fast and silent.
The Breda's industrial closings moves with same velocity of business and are studied to facilitate its use. Together with safety and the extreme noiseless, we have also the fast functionality, no vibrations and the possibility to have elements which filter the natural light. With

Safety devices.
Each Breda sectional door includes a range of security systems as standard equipment. In fact every Breda product is the result of a highly skilled production process: starting from the design, made with advanced tools, to the verification tests performed on each component in order to monitor, analyze and verify the quality and safety.

Robust, flexible and with all the kind of possible personalization.
In one word: reliable. The Breda's industrial closings go through an advanced planning which grants a perfect functionality and time's last. The sober design embellishes all the range with ideal solutions for the typical industrial and production areas needs. The personalisation of every project permits to reach a perfect result in every context.

Breda, the aesthetic goes together with energy conservation and comfort on the working site.

Schnelligkeit und Geräuschlosigkeit.
Breda Industrietore laufen dieselbe Business-Geschwindigkeit, vereinfachend alle Geschäftsphasen. Schnelle und kaum hörbare Tore die gleichzeitig, benutzungsfreundlich und total vibrationslos sind. Verglasungselemente erlauben den Lichtdurchgang in Werkhalle. Breda Industrietore legen Ästhetik und Energiesparung, mit Komfort auf dem Arbeitsplatz, zusammen.

Sicherheiten.
Jedes Breda Tor befriedigt alle Sicherheits-Normen, dank einiger Sicherheits-Vorrichtungen, die serienmäßig geliefert sind. Jedes Produkt kommt aus hochqualifizierten Produktionsverfahren: von der Planung die, durch Präzisionsinstrumente durchgeführt wird, bis zur Qualitäts- u. Sicherheits-Kontrolle, auf jedem einzelnen Stück.

Resistenz, Flexibilität und volle Personalisierung.
In einem Wort: Zuverlässigkeit. Eine hochqualifizierte Produktentwicklung entwirft langlebige Industrietore. Ein maßvolles Design bereichert diese Produktpalette, geeignet für jede Firma oder Industrieumfeld. Ein perfektes Ergebnis, durch volle Personalisierung.



Breda Sistemi Industriali racchiude
valori e requisiti importanti di qualità, sicurezza
e cura estetica del prodotto.

Breda Sistemi Industriali meets
important requirements for quality, safety
and care product appearance.

Breda Sistemi Industriali enthaltet Qualität,
Sicherheit und ästhetische Produktpflege.

L'azienda è costantemente impegnata nello studio e nella ricerca di nuovi sistemi, materiali e tecnologie in grado di dare risposte alle esigenze estetiche, architettoniche e di praticità del vivere moderno. La capillarità sul territorio della rete vendita garantisce inoltre un servizio sempre veloce e competente, direttamente a domicilio. Scegliere Breda Sistemi Industriali significa scegliere sempre il meglio: tutti i prodotti sono sottoposti a specifici test di verifica per controllare e garantire qualità e sicurezza.

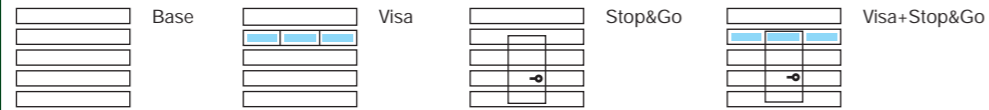
Company Breda is constantly engaged in studies and research of new materials and technologies to meet the aesthetic, architectural and practicality needs of modern living. The presence in the territory of the sales network grants a fast and competent service always directly at home. Choose Breda Sistemi Industriali means choosing always the best: all products are subject to specific tests to monitor and ensure quality and safety.

Immerwährend ist die Firma auf der Suche neuen Systeme, Materiale und Technologie, um die Bedürfnisse der heutigen Wohntendenz und architektonische Eigenschaften zu befriedigen. Das Verkaufsnetz garantiert immer ein schnelles und kompetentes Service, frei Haus. Breda Sistemi Industriali bedeutet das Beste: zertifizierte und geprüfte Produkte, die Qualität und Sicherheit garantieren.



Tutte le possibilità per il vostro nuovo portone sezionale.

Configurazioni
Configurations
Zusammensetzung



Disponibile anche con porta pedonale soglia ribassata
Also available with pedestrian door with low threshold
Verfügbar mit eingebaute Schlupftür mit niedrigere Schwelle.

Disegno lato esterno
External side drawing
Zeichnung von der aussenseite



Finitura lato esterno
External finish
Ausführung Aussenseite



Colori lato esterno
External colours
Farben der aussenseite



Oblo
Inspection windows
Bullaugen



In ABS 525x350 trasparente, bianco o nero
ABS transparent 525x350, black or white
Aus ABS 525x350 transparent, Weiß oder Schwarz

In ABS 525x350 opalino, bianco o nero
ABS opal glass 525x350, black or white
Aus ABS 525x350 Opal, Weiß oder Schwarz

In ABS 525x350 con griglia di ventilazione, bianco o nero
ABS 525x350, white or black, with grill
Aus ABS 525x350 mit Gitter, Weiß oder Schwarz

In ABS nero 700x370
Black ABS 700x370
Aus ABS Schwarz 700x370



Termoacrilico 600x300
Oval 600x300
Thermoacryl 600x300



In PVC nero tondo Ø330
Black round PVC Ø330
Aus PVC schwarz rundes Ø330



In PVC nero ovale 607x176
Black oval PVC 607x176
Aus PVC schwarz oval 607x176



Griglie di ventilazione
Ventilation grille
Lüftungsgitter

Maniglie
Handles
Griffe



Nera Steel Line
Steel Line Black
Schwarz Steel Line

Nera
Black
Schwarz

Dorata
Gold-plated
Vergoldet

Bronzata
Bronzed
Bronziert

Cromata
Chromed
Verchromt

All options for yours new sectional door. Alle Möglichkeiten für Ihr neues Sektionaltor.

Allestimenti
Versions
Versionen



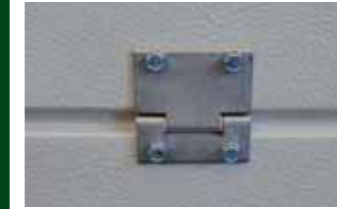
Cerniere in Alluminio bianche C21 con cappucci coprivite/Aluminium white C21 hinges, with screws caps/Aluminium Weiss C21 Scharniere mit Schraubenköpfe



Mensole in alluminio bianche C21 non scalabili/Aluminium white C21 brackets, unclimbable/Aluminium Weiss C21 unersteigbare Konsole



Carterizzazione delle guide di scorrimento/Sliding tracks cover/Schutzabdeckung für Laufschiene



Cerniere in Alluminio naturale senza cappucci coprivite/Aluminium natural hinges, without screws caps/Aluminium Natur Scharniere ohne Schraubenköpfe



Mensole in alluminio naturale non scalabili/Aluminium natural brackets, unclimbable/Aluminium Natur unersteigbare Konsole



Guide di scorrimento senza carterizzazione/Sliding tracks without cover/Laufschiene ohne Schutzabdeckung

Plus e sicurezze
Plus and safety devices
Plus und Sicherheiten



Paracadute cavi
Cable break safety device
Seilbruchsicherungsrichtung



Paracadute molle
Spring break safety device
Federbruchsicherungsrichtung



Trazione di sicurezza
Safety drive
Schlafseilsicherung



Rotelle doppie a forbice
Double scissors rollers
Tandemaufrollen



Lampeggiante
Flashing light
Blinklicht



Fotocellule/Photocells
Lichtschranke



Fotocosta No Touch
No-touch infrared safety rib
No-touch Infrarote, optoelektrische Sicherheitsleiste



Kit motore a Traino per S2, S3 e S4/Kit for pulling drive motor for S2, S3 and S4
Paßstücksatz für Deckenantrieb für S2, S3, S4



Porta pedonale
Pedestrian door
Schlupftür



Porta pedonale soglia ribassata
Pedestrian door with low threshold
Schlupftür ohne Schwelle

Automazioni
Motors
Antriebe



Motore a traino V800E - V800E/D PLUS/Pulling drive motor V800E - V800E/D PLUS
Deckenantrieb V800E - V800E/D PLUS



Motore a traino SL 650 - SL 800
Pulling drive motor SL 650/SL 800
Deckenantrieb SL 650 - SL 800



Motore a traino SL 1100
Pulling drive motor SL 1100
Deckenantrieb SL 1100



Motore laterale STA1-STA3
Side direct drive STA1-STA3
Seitlicher Antrieb STA1 - STA3



Motore laterale CBX
Side direct drive CBX
Seitlicher Antrieb CBX

Telecomandi
Remote controls
Handsender



Telecomando per V800 e CBX
Remote control for V800 and CBX
Handsender für V800 und CBX



Telecomando per SL
Remote control for SL
Handsender für SL



Telecomando per STA
Remote control for STA
Handsender für STA



Steel Line / Alu Line.

Chiusure industriali Breda, la gamma di soluzioni per l'industria fatte su misura per la tua attività.

Breda Industrial doors, the range of industry solutions made to measure for your business.

Breda Industrie-Sektionaltoren: das Programm mit allen, individuellen Lösungen für dein Geschäft.

Un'ampia serie di prodotti in grado di adattarsi a qualsiasi ambiente e alle più diverse esigenze di lavoro. Soluzioni pratiche, funzionali e resistenti in grado di agevolare le fasi produttive di un'industria, con un occhio di riguardo alla qualità estetica e alla massima possibilità di personalizzazione.

A wide range of products that can adapt at any environment and at the most various working needs. Practical, functional and durable solutions which facilitate the industry's production phases, with particular attention to aesthetic quality and maximum customization.

Eine weite Produktauswahl, die, immer, auf jedem Industrieumfeld und Bedürfnis passt. Zuverlässige und feste Lösungen die, die tägliche Aktivität in einem Werkhalle vereinfachen können. Ästhetische Qualität mit den höchsten Personalisierungsmöglichkeiten.

Secura



Secura



Dock, Cargo

Cerniere e mensole non scalabili in alluminio bianco C21 <i>Aluminium white C21 hinges and brackets, unclimbable</i> <i>Aluminium Weiss C21 Scharniere und unersteigbare Konsole</i>	✓	Alluminio naturale non scalabili <i>Natural Aluminium not climbing</i> <i>Aluminium natur nicht ersteigbar</i>	Acciaio zincato scalabili <i>Galvanized steel climbing</i> <i>Stahl verzinkt ersteigbar</i>
Cappucci coprivite <i>Screws caps</i> <i>Schraubenkappen</i>	✓	✗	✗
Carterizzazione delle guide <i>Sliding tracks cover</i> <i>Schutzabdeckung für Laufschiene</i>	✓	Optional	Optional
Rotelle di scorrimento doppie a forbice <i>Double scissors rollers</i> <i>Tandemlaufrollen</i>	✓	✓	Rotelle singole <i>Single</i> <i>Einzellaufrollen</i>





Steel Line / Secura

Disponibile negli allestimenti:
Available Versions:
Verfügbare Versionen:



Il portone sezionale più conosciuto e apprezzato dell'intera gamma, progettato appositamente per dare risposte concrete e funzionali alle più svariate necessità di lavoro. La massima cura dei particolari di Secura si esprime nella verniciatura degli accessori, nella carterizzazione delle guide e nell'ampia disponibilità di colori di serie.

The best known and appreciated sectional door from the whole range, designed to give practical and functional responses to various working needs. The care of the details on Secura is marked out by the painted accessories, tracks cover and with the several available standard colours.

Configurazioni
Configurations
Zusammensetzung



Das bekannte und geschätzteste Tor der ganzen Produktpalette, um diverse Produktionsumfeld-Notwendigkeiten zu befriedigen. Die höchste Detailpflege der Secura drückt sich auf dem lackierten Zubehörteile, der Schutzabdeckung für Laufschiene und der weiten Farbauswahl aus.



VISA - STOP&GO

Disegno lato esterno
External side drawing
Zeichnung von der aussenseite



Colori e finiture lato esterno
External colours and finishes
Farben und Ausführung Aussenseite

Stucco



C21



C81

Colori Optional/Optional colours
Extra Farben



C17



RAL 6005



RAL 6009



RAL 7016



RAL 5010



RAL 9006

Colori Optional
Tabella RAL Breda
Optional colours
Breda's RAL Colour Chart
Extra Farben
Breda RAL-Farbvorlage



BASE



VISA



BASE



VISA + STOP&GO



BASE

Disegno lato esterno
External side drawing
Zeichnung von der aussenseite



Multi

Colori e finiture lato esterno
External colours and finishes
Farben und Ausführung Aussenseite

Stucco



C21



C81

Colori Optional/Optional colours
Extra Farben



C17



RAL 6005



RAL 6009



RAL 7016



RAL 5010



RAL 9006

Colori Optional
Tabella RAL Breda
Optional colours
Breda's RAL Colour Chart
Extra Farben
Breda RAL-Farborlage



BASE



BASE con Porta Pedonale laterale/BASE with side pedestrian door/BASE mit Seitliche Schlupftür

Configurazioni
Configurations
Zusammensetzung



Base



Visa



Stop&Go



Visa+Stop&Go

Qualità e funzionalità costituiscono il marchio di fabbrica di Dock, il portone sezionale che garantisce massima efficienza con ampie possibilità di personalizzazione: dai sistemi di scorrimento alle varie versioni con oblò fino all'inserimento del passaggio pedonale, normale o a soglia ribassata, comodità spesso irrinunciabile negli spazi di lavoro.

Quality and functionality are the trademarks of Dock, the sectional door that ensures maximum efficiency with wide customization possibilities: different types of sliding systems, different versions also with inspection windows and the possibility to have the inserted pedestrian door, with normal or lower threshold, comfort often essential in the working areas.

Qualität und Funktionalität sind die Markenzeichen des Dock Modells. Das ist das Sektionaltor das, die beste Leistungen, mit hohen Personalisierungsmöglichkeiten, erlaubt: von Umlenkungen bis Bullaugen, von der traditionellen, eingebauten Schlupftür, bis der neuesten Version, mit der niedrigen, abgerundeten Stolperschwelle, die, oft, eine unverzichtbare Sicherheitseigenschaft ist.



BASE



BASE



BASE



BASE



Steel Line / Dock



Steel Line / Cargo

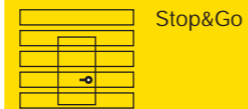
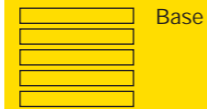


Abbinare CARGO a Pedane e Portali Breda, per creare un Punto di Carico completo!
With Breda's Cargo, hydraulic dock levellers and isothermal dock shelters, you have a complete loading point!
Cargo Sektionaltor, mit Breda Torabdichtungen und Rampen kombiniert, erschafft ein komplettes Verlade-System!

La praticità fatta portone. Cargo è un prodotto in cui resistenza e funzionalità si combinano per offrire una soluzione destinata a mantenere inalterate nel tempo le proprie caratteristiche di affidabilità. Concepito per integrarsi alla perfezione con i punti di carico, Cargo contribuisce a rendere ancora più sicuri, pratici ed efficienti i processi lavorativi.

Functionality becomes door. Cargo is a product where strength and functionality combine to provide a solution designed to maintain their reliability characteristics. Designed to run perfectly with the loading points, Cargo helps to make even safer, practical and efficient the work process.

Configurazioni Configurations Zusammensetzung



Cargo ist Zweckmäßigkeit. Funktionalität mit Zuverlässigkeit, um eine dauerhafte und sichere Lösung, jahrelang anzubieten. Cargo ist geplant, um ein komplettes Einheit, mit dem Verlade-System aufzubauen: mit Cargo bietet Breda eine erhöhte Funktionalität, Sicherheit und Zuverlässigkeit, in professionelle Produktionsumfelde.



BASE con pedane idrauliche e portali isothermici/With hydraulic dock levellers and isothermal shelters
Mit Hydraulische Anpassrampen und Torabdichtungen



BASE

Disegno lato esterno External side drawing Zeichnung von der aussenseite



Punti di carico Breda:
Pedane Idrauliche a spondina rotante o estraibile
Portali Isotermici in gomma (sospesi o a terra) e portali a cuscinio
Portone sezionale Cargo

Loading points by Breda:
Dock levellers with turning or extension lip
Rubber suspended isothermal shelter, rubber floor isothermal shelter and rubber isothermal shelter with cushion
Sectional door Cargo

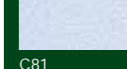
Einladungspunkte Breda:
Anpassrampen mit dehnbarer oder umlaufender Klappe
Schwebetorabdichtung, Bodentorabdichtung und Torabdichtung mit Oberkissen, alles aus Gummi
Sektionaltor Cargo

Colori e finiture lato esterno External colours and finishes Farben und Ausführung Aussenseite

Stucco



C21



C81

Colori Optional/Optional colours
Extra Farben



C17



RAL 6005



RAL 6009



RAL 7016



RAL 5010



RAL 9006

Colori Optional
Tabella RAL Breda
Optional colours
Breda's RAL Colour Chart
Extra Farben
Breda RAL-Farbvorlage



BASE

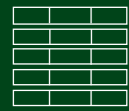


BASE con pedane idrauliche



BASE

Struttura telaio in profilati di alluminio
 Frame in aluminium profile
 Verglasungs-Struktur aus
 Aluminium-Strangpressprofile


 Struttura con montanti verticali
 Structure with vertical rods
 Struktur mit Sprossen


Colore telaio in alluminio
 Colour of the aluminium frame
 Aluminiumrahmen-Farbe

Liscio/Smooth
 Glatt

Optional
 Simil legno
 Wood-like
 Holzdecor

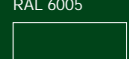
Ossidato naturale
 Natural anodised
 Natur oxydiert

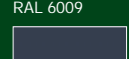
 C21

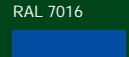
 C81

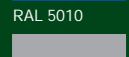
 C17

 RAL 6005

 RAL 6009

 RAL 7016

 RAL 5010

 RAL 9006

Colori Optional
 Tabella RAL Breda
 Optional colours
 Breda's RAL Colour Chart
 Extra Farben
 Breda RAL-Farborlage



BASE

Configurazioni
 Configurations
 Zusammensetzung

 Base

 Stop&Go

Luxor è la soluzione che consente di fare filtrare tutta la luce possibile all'interno dello spazio di lavoro grazie all'inserimento di sezioni trasparenti nella struttura in alluminio. L'estrema funzionalità di questo portone si combina alla perfezione con importanti requisiti di leggerezza e di praticità, conferendo alla struttura in cui è inserito un impatto visivo di notevole pregio.

Luxor is the solution that allows the maximum light on the working area, thanks to the transparent sections in the aluminium structures. The functionality of this door is combined perfectly with its lightness and practicality, granting a beautiful visual impact to the building.

Luxor ist die beste Lösung für das Lichteinfall im Arbeitshallen, dank ihrer Aluminium-Profile und voll transparenten Füllungen. Extreme Funktionalität, kombiniert mit ausgezeichneter, statischer Eigenschaften, erschafft eine arbeitsfreundliche Struktur, mit einer eleganten Optik.



BASE - STOP & GO



BASE



STOP & GO



Alu Line / Luxor



Alu Line / Lux

Scegliere Lux significa scegliere un prodotto che arricchisce l'ambiente lavorativo sotto il profilo dell'efficienza energetica grazie alla possibilità di lavorare con l'ausilio della luce naturale esterna, e, a seconda dell'esigenza, anche dell'aria. Alla sua originalità strutturale si accompagnano elevati standard di sicurezza, silenziosità di funzionamento ed estrema praticità di utilizzo.

Choosing Lux, means having a product which enriches the work environment, in terms of energy efficiency, with the possibility to work with the natural outdoor light, and, by necessity, with an air passage. Its original structure is enriched by high standards of safety, quiet operation and extreme practicality.

Configurazioni
Configurations
Zusammensetzung



Lux bereichert die Arbeitshalle dank der Möglichkeit Energie zu sparen und mit voll naturelle Licht zu arbeiten. Nach Anspruch auch eine optionale, größere Luftpassage dazu. Das leise und bedienungsfreundliche Sektionaltor, mit Design-Originalität und hohe Sicherheitsstandards.



Disegno lato esterno
External side drawing
Zeichnung von der aussenseite

Struttura priva di montanti verticali (fino a L < 3150mm)
Structure without vertical rods (up to W < 3150mm)
Sprossenlose Struktur (bis Breite < 3150 mm)

Colore telaio in alluminio
Colour of the aluminium frame
Aluminiumrahmen-Farbe

Liscio/Smooth
Glatt

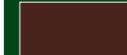


Ossidato naturale
Natural anodised
Natur oxydiert



C21

C81



C17



RAL 6005



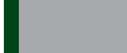
RAL 6009



RAL 7016



RAL 5010



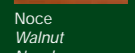
RAL 9006



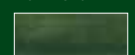
Optional
Simil legno
Wood-like
Holzdecor



Quercia dorata
Golden oak
Goldene Eiche



Noce
Walnut
Nussbaum



Quercia chiara
Light oak
Hell-Eiche



Verde
Green
Grün

Colori Optional
Tabella RAL Breda
Optional colours
Breda's RAL Colour Chart
Extra Farben
Breda RAL-Farbvorlage



Struttura telaio in profilati di alluminio
 Frame in aluminium profile
 Verglasungs-Struktur aus
 Aluminium-Strangpressprofile

Struttura con montanti verticali e profili ribassati
 Structure with vertical rods and low profiles
 Struktur mit Sprossen und verringerte Profile

Colore telaio in alluminio
 Colour of the aluminium frame
 Aluminiumrahmen-Farbe

Liscio/Smooth
 Glatt

Ossidato naturale
 Natural anodised
 Natur oxydiert

C21

C81

C17

RAL 6005

RAL 6009

RAL 7016

RAL 5010

RAL 9006

Optional
 Simil legno
 Wood-like
 Holzdecor

Quercia dorata
 Golden oak
 Goldene Eiche

Noce
 Walnut
 Nussbaum

Quercia chiara
 Light oak
 Hell-Eiche

Verde
 Green
 Grün

Colori Optional
 Tabella RAL Breda
 Optional colours
 Breda's RAL Colour Chart
 Extra Farben
 Breda RAL-Farborlage



Configurazioni
 Configurations
 Zusammensetzung



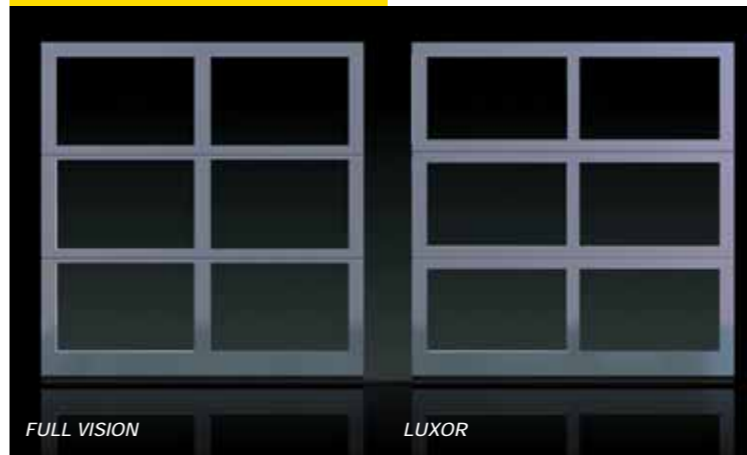
Soluzione ideale per aprire in totale sicurezza garantendo nel contempo un impatto estetico di assoluto valore e una insolita e vincente combinazione di leggerezza e di resistenza. Gli inserimenti di elementi trasparenti in vetro acrilico nella struttura ribassata in alluminio rendono Full Vision ancora più luminoso, bello e funzionale.

The ideal solution to open in full safety. It ensures at the same time an absolute technical value and aesthetic impact, in an unusual and winning combination of lightness and strength. The transparent acrylic glass element in the lowered aluminium structure makes Full Vision even more lighted, beautiful and functional.

Die ideale Lösung die, in voller Sicherheit, sich öffnet und, gleichzeitig, einen tollen, ästhetischen Wert bietet. Widerstand und Leichtigkeit erschaffen eine erfolgreiche Zusammenstellung. Die volltransparenten Akrylglas-Füllungen machen Full Vision noch schöner, hell und benutzungsfreundlich.



Alu Line / Full Vision





Portoni a libro. Fatti per essere grandi.
Folding doors. Designed for big sizes.
Falttore. Sehen richtig mächtig aus.

Ideali per le grandi aperture, i modelli della serie Book Line si distinguono per la perfetta adattabilità ai più svariati contesti e per la sorprendente facilità d'installazione. L'alta tecnologia e la vasta gamma di accessori a disposizione consentono di trovare la risposta più adatta ad ogni esigenza.

Ideal for large openings, Book Line models have one major advantage, which is their perfect adaptability to different environments and the easily installation. High technology and wide range of available accessories helps you to find the best answer for every need.

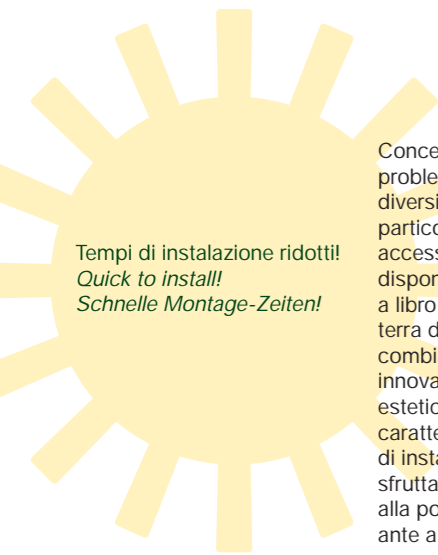
Das ideale System für große Öffnungen. Tolle Anpassungsfähigkeit, für richtig installationsfreundliche Tore. Die entwickelte Technologie und die breite Zubehörteil-Produktpalette erlauben die beste, wirtschaftliche Lösung für jede Einbausituation.

Adone / Apollo





Book Line / Adone



Tempi di installazione ridotti!
Quick to install!
Schnelle Montage-Zeiten!

Concepito per adattarsi alle varie problematiche di cantiere e ai più diversi contesti grazie alla sua particolare struttura, alla varietà di accessori, configurazioni e finiture disponibili, Adone è il portone a libro con telaio senza guida a terra di nuova generazione che combina versatilità d'applicazione, innovazione tecnologica e gusto estetico. Una soluzione che si caratterizza per una estrema facilità di installazione e per la possibilità di sfruttare al massimo lo spazio grazie alla possibilità di ribaltamento delle ante a 180°.

Adone is designed to be adapted to different building sites and to several environments, thanks to its particular structure, the variety of accessories, configurations and finishes available. It's the innovation on folding door, with frame without floor track which combines versatility of application, technological innovation and aesthetic taste. A solution that allows an easy installation and the possibility to use the maximum available space with the overturning to 180°.

Eine besondere Struktur passt sich jede Einbausituation, Produktionsumfelde oder Industriebau an, dank der Vielfalt seines Darstellungen, Farben und Zubehörteile. Adone ist das aktuelle und technologievolle Falttor ohne Bodenschiene, mit ästhetischer Detailpflege dazu. Adone ist das platzsparende Falttor, dank der zusätzliche Möglichkeit der 180° Flügel-Umkippen.



Caratteristiche Tecniche:

- Telaio senza guida a terra
- Possibilità di ribaltamento a 180° con impacchettamento a 2, 3 e 4 ante
- Motorizzazione uomo presente a braccetto monofase

Technical data:

- Frame without floor track
- Wings folding to 180° with 2, 3, and 4 wings
- Dead-man motor with single-phased arm

Technische Eigenschaften:

- Torsrahmen ohne Bodenschiene
- 180° Flügel-Umkippen mit 2, 3 und 4 Flügel-Faltung
- Totman, einphasiger Antrieb mit Arm

Colori ante lato interno ed esterno
Colours of wings, external and internal side
Flügel-Farbe Innen und Außenseite



Bianco-grigio C1 Stucco
White-grey/Weiß-grau

Colori Optional/Optional colours
Extra Farben



Testa di moro/Dark brown/Dunkelbraun
RAL 8019



Rosso/Red/Rot RAL 3000



Blu/Blue/Blau RAL 5010



Verde/Green/Grün RAL 6005



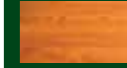
Grigio/Grey/Graun RAL 7016



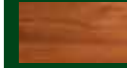
Grigio metallizzato/Metallic gray
Metallisch-Grau RAL 9006



Bianco/White/Weiß RAL 9010



Simil Legno Quercia dorata/Golden oak
Goldene Eiche



Simil Legno Noce/Walnut/Nussbaum

Colori Optional
Tabella RAL Breda
Optional colours
Breda's RAL Colour Chart
Extra Farben
Breda RAL-Farbvorlage

Caratteristiche Tecniche:

- Presenza di Guida a terra
- Apertura delle ante a 90°
- Motorizzazione uomo presente preinstallata sulla guida, monofase o trifase

Technical data:

- Floor track
- Wings folding to 90°
- Dead-man motor pre-assembled on tracks, single-phased or three-phased

Technische Eigenschaften:

- Torsrahmen mit Bodenschiene
- 90° Flügel-Umkippen
- Totman, ein- o. dreiphasiger Antrieb, vormontiert auf der Schiene

Colori ante lato interno ed esterno
Colours of wings, external and internal side

Flügel-Farbe Innen und Außenseite



Bianco-grigio/White-grey/Weiß-grau

Colori Optional/Optional colours
Extra Farben



Testa di moro/Dark brown/Dunkelbraun
RAL 8019



Rosso/Red/Rot RAL 3000



Blu/Blue/Blau RAL 5010



Verde/Green/Grün RAL 6005



Grigio/Grey/Graun RAL 7016



Grigio metallizzato/Metallic gray
Metallisch-Grau RAL 9006



Bianco/White/Weiß RAL 9010



Simil Legno Quercia dorata/Golden oak
Goldene Eiche



Simil Legno Noce/Walnut/Nussbaum

Colori Optional

Tabella RAL Breda

Optional colours

Breda's RAL Colour Chart

Extra Farben

Breda RAL-Farbvorlage



Il modello di portone a libro per eccellenza arricchito da una serie di caratteristiche che da oltre vent'anni fanno parte del patrimonio Breda come affidabilità, sicurezza e resistenza nel tempo. Apollo si caratterizza per la presenza di guide a terra e per la possibilità di motorizzazione con guida a bandiera. Versatile e funzionale, Apollo è stato concepito appositamente per i grandi vani grazie alla possibilità di raggiungere dimensioni notevoli sia in altezza che in larghezza.

It's the well known model of folding doors, enriched by several features which, since more than twenty years, are part of the Breda heritage in terms of reliability, safety and durability. Apollo is characterized by the presence of floor tracks and motors with jib track. Versatile and functional, Apollo has been designed specifically for large openings thanks to the opportunity to reach of important sizes, both in height and width.

Apollo, das Falttor schlechthin! Ein Model das, mit seinen Eigenschaften, seit mehr als 20 Jahren, die Breda Sicherheit und langlebige Dauern bedeutet. Apollo wird mit der Bodenschiene und der Möglichkeit einen Antrieb, auf der Gleitschiene installiert, ausgestattet. Apollo ist flexibel und funktionell, technisch verbessert, um auch auf überdimensionale Öffnungen eingesetzt zu werden.

Studiato per i grandi vani!
Designed for large openings!
Es passt zu überdimensionalen Öffnungen!





Porte rapide,
aprire non è mai stato così facile e veloce.
High-speed doors - Easy opening!
Schnelllaufstore: mit Breda macht man
jetzt schnell auf!

Progettate per adattarsi facilmente a qualsiasi tipo di ambiente industriale, le porte rapide Fulmine e Saetta rappresentano la soluzione perfetta per le situazioni in cui l'attività sul lavoro è frenetica e si rendono necessari sistemi pratici e funzionali. Una serie caratterizzata da requisiti di sicurezza, affidabilità e tecnologia sopra la media, parte integrante del DNA Breda.

They are designed to be easily adapted to any type of industrial environment. Fulmine and Saetta are the perfect solution for situations where the activity at work is frenetic and are required practical and functional systems. Models characterized by safety, reliability and technology requirements above the average, a part of the Breda's DNA.

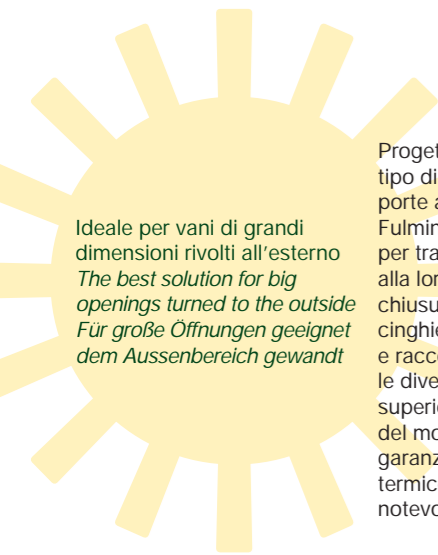
Das Breda Schnelllaufstor passt sich jedem Industriebau an. Fulmine und Saetta stellen die perfekte Lösung dar, wo es einen hochfrequentierten Betriebsweg gibt und man braucht praktische und wirtschaftliche Systeme. Sicherheit, Technologie und Zuverlässigkeit sind die Kennzeichen dieses Programm: alle Eigenschaften die, zur Firma Breda DNA gehören.

Fulmine / Saetta





Porte rapide / Fulmine

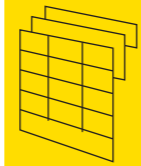


Ideale per vani di grandi dimensioni rivolti all'esterno
The best solution for big openings turned to the outside
Für große Öffnungen geeignet dem Aussenbereich gewandt

Progettate per adattarsi a qualsiasi tipo di ambiente industriale, le porte ad impacchettamento rapido Fulmine sono la soluzione ottimale per transiti veloci e frequenti grazie alla loro rapidità di apertura e di chiusura automatica per mezzo di cinghie di sollevamento che alzano e raccolgono progressivamente le diverse sezioni nella parte superiore della porta. La velocità del movimento e l'alta tenuta sono garanzia di ottimo isolamento termico e, di conseguenza, di notevole risparmio energetico.

Designed to be easily adapted to any type of industrial environment, the high-speed folding doors Fulmine are the perfect solution for fast and frequent transit due to their fast automatic opening and closing, through lifting belts that gradually collect the different sections at the top of the door. The speed of movement and high seal is a guarantee of better thermal insulation and, consequently, considerable energy savings.

Configurazioni
Configurations
Zusammensetzung



Porta ad impacchettamento
High-speed folding doors
Faltung-Schnellauftor

Passen jedem Industriebau an. Die Faltung-Schnellauftore Fulmine sind die ausgezeichnete Lösung für schnelle und häufige Durchwege, dank ihrer Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit. Aufhebungsgürtel, falten das Torblatt oben. Die Bewegungsgeschwindigkeit und die hohe Dichtigkeit gewährleisten eine erhöhte Isolierung und senken den Temperaturverlust in Hallen.



Caratteristiche Tecniche:

- Telaio portante in acciaio zincato composto da spalle e traversa
- Manto antistrappo in PVC bispalmato, autoestinguente classe 2, provvisto di tubi di rinforzo antivento e cinghie di sollevamento
- Apertura ad impacchettamento

Technical data:

- Galvanized steel frame, made with uprights and crosspiece
- Self-extinguishing cl.2 coat in PVC provided with reinforcing anti-wind tubes and panels and lifting belts
- Opening with folding system

Technische Eigenschaften:

- Tragstruktur aus verzinktem Stahl
- PVC Antiriss Torblatt, feuerbeständig Klasse 2, mit Verstärkungspfosten, und Aufhebungsgürtel
- Faltungsoffnung

Colori manto
Coat's colours
Torblattsfarbe

-  Bianco/White/Weiß simil RAL 9016
-  Grigio/Grey/Graun simil RAL 7038
-  Arancio/Orange/Orange simil RAL 2008
-  Giallo/Yellow/Gelb simil RAL 1021
-  Blu/Blue/Blau simil RAL 5002
-  Rosso/Red/Rot simil RAL 3002
-  Verde/Green/Grün simil RAL 6016
-  Crema/Cream/Sahne simil RAL 9001

Colori Optional
Tabella RAL Breda
Optional colours
Breda's RAL Colour Chart
Extra Farben
Breda RAL-Farbvorlage



Caratteristiche Tecniche:

- Telaio portante in acciaio zincato composto da spalle e traversa
- Manto antistrappo in PVC bispalmato, autoestinguente classe 2, provvisto di tubi di rinforzo antivento e cinghie di sollevamento
- Apertura ad avvolgimento

Technical data:

- Galvanized steel frame with uprights and crosspiece
- Self-extinguishing cl.2, coat in PVC provided with reinforcing anti-wind tubes and panels and lifting belts
- Opening with rolling up movement

Technische Eigenschaften:

- Tragstruktur aus verzinktem Stahl
- PVC Antiriss Torblatt, feuerbeständig Klasse 2, mit Verstärkungspfosten, und Aufhebungsgürtel
- Rollöffnung

**Colori manto
Coat's colours
Torblattsfarbe**



Bianco/White/Weiß simil RAL 9016



Grigio/Grey/Graun simil RAL 7038



Arancio/Orange/Orange simil RAL 2008



Giallo/Yellow/Gelb simil RAL 1021



Blu/Blue/Blau simil RAL 5002



Rosso/Red/Rot simil RAL 3002



Verde/Green/Grün simil RAL 6016



Crema/Cream/Sahne simil RAL 9001

Colori Optional
Tabella RAL Breda
Optional colours
Breda's RAL Colour Chart
Extra Farben
Breda RAL-Farvorlage



**Configurazioni
Configurations
Zusammensetzung**



Porta ad avvolgimento
High-speed doors
with rolling up
movement
Rollöffnung-
Schnellaufator

Le porte ad avvolgimento rapido Saetta rappresentano la soluzione più adatta per mettere in contatto ambienti che, pur rimanendo separati, hanno la necessità di comunicare, scambiare merci e garantire un passaggio agevole di persone, di carrelli e di automezzi. Non solo: Saetta è un must per le zone di transito grazie alla sua capacità di isolamento acustico e alla sua rapidità di utilizzo che consente una ottimizzazione delle fasi produttive dell'industria.

The high-speed rolling up doors Saetta are the best solution to connect and ensure an easy transit on rooms which, even if divided, have a constant traffic of goods, people, trucks and vehicles. Not only: Saetta is a must for the transit areas as well, thanks to its sound insulation and the fast use which allows an optimization of the industry's production phases.

Saetta Schnellaufator ist die beste Lösung um verschiedene Innenbereich-Räume in Verbindung zu setzen, Ware übertragen und der Passage von Leute, Wagen oder Fahrzeuge erlauben. Saetta gilt auch als Uebergangsstelle, dank seiner Schalldämmungs-Eigenschaften. Saetta ist schnell und Benutzungsfreundlich, um die tägliche Geschäftsphase der Firma zu erleichtern.

Grande velocità e ingombro ridotto negli ambienti interni!
High speed and reduced overall sizes on the internal environments
Schnelligkeit und geringer Platzbedarf im Innenbereich!



LA FUNZIONALITÀ DELLA PORTA PEDONALE RIBASSATA.

La porta pedonale con soglia ribassata inserita nel manto del portone è una soluzione estremamente funzionale che forma una superficie calpestabile in perfetta tranquillità per un concentrato di qualità intrinseca e sicurezza che mantiene inalterate le caratteristiche di comodità ed eleganza tipiche di ogni prodotto Breda. La porta pedonale priva dello zoccolo permette un passaggio agevole delle persone e il transito di biciclette, scooter, ecc. I bambini non inciampano e le persone anziane possono sentirsi

maggiormente sicure. Inoltre il sensore, caratteristica dei portoni Stop&Go Breda, garantisce il blocco del portone quando la porta pedonale non è perfettamente chiusa.

THE PRACTICALITY OF THE PEDESTRIAN DOOR WITH LOW THRESHOLD.

The pedestrian door with low threshold inserted in the coat, a concentrate of quality and safety that maintains the characteristics of comfort and elegance typical of each product Breda, is a very

practical solution which forms a perfectly walkable area. The pedestrian door without step allows the passage of people, transit of bicycles, scooters, etc. The children do not stumble and older people may feel more secure. Moreover, the sensor, characteristic of the doors Stop&Go Breda, ensures the blocking of sectional door when the pedestrian door is not perfectly closed.

DIE ZWECKMÄSSIGKEIT DER SCHLUPFTÜR OHNE SCHWELLE.
Die eingebaute Schlupftür ohne

Stolperschwelle ist eine praktische Lösung mit einer abgerundeten Schwelle, die betreten sein kann. Eine Sammlung von Qualität und Sicherheit, die die Eigenheiten von Komfort und Eleganz, typischen von jedes Breda Produkt, unverändert haltet. Die Schlupftür ohne Schwelle erlaubt ein angenehmes Durchgehen und die Durchfahrt von Fahrrädern, Mofa, usw.

Die Kinder stolpern nicht und die alte Leute fühlen sich sicher. Das Sensor in jedem Breda Stop&Go Tor, sperrt das Tor als die Tür eventuell nicht ganz zu ist.



SIAMO SEMPRE ON LINE
WE ARE ALWAYS ON LINE
WIR SIND IMMER ON LINE



RIVENDITORI E INSTALLATORI BREDI, TIPI DAVVERO SPECIALI.

Formiamo i nostri rivenditori e installatori con corsi di specializzazione periodici per trasferire tutta la conoscenza e l'innovazione tecnologica che introduciamo nei nostri prodotti. I Rivenditori e gli Installatori Breda hanno davvero una marcia in più. Chiedete sempre il loro consiglio. Cerca il più vicino a te sul sito e se vuoi vedere qualche realizzazione digita: www.bredasys.com/Mappa-Portoni-Breda/
www.bredasys.com/Contatti.htm

FAI LA SCELTA MIGLIORE: per il tuo portone residenziale, chiedi consiglio al tuo Rivenditore Breda, l'unico esperto in grado di capire le tue esigenze di spazio e i tuoi gusti. Se non lo hai ancora trovato vai su: www.bredasys.com/Rete-Vendita-Breda/

DEALERS AND INSTALLERS BREDI, VERY SPECIAL PEOPLE.

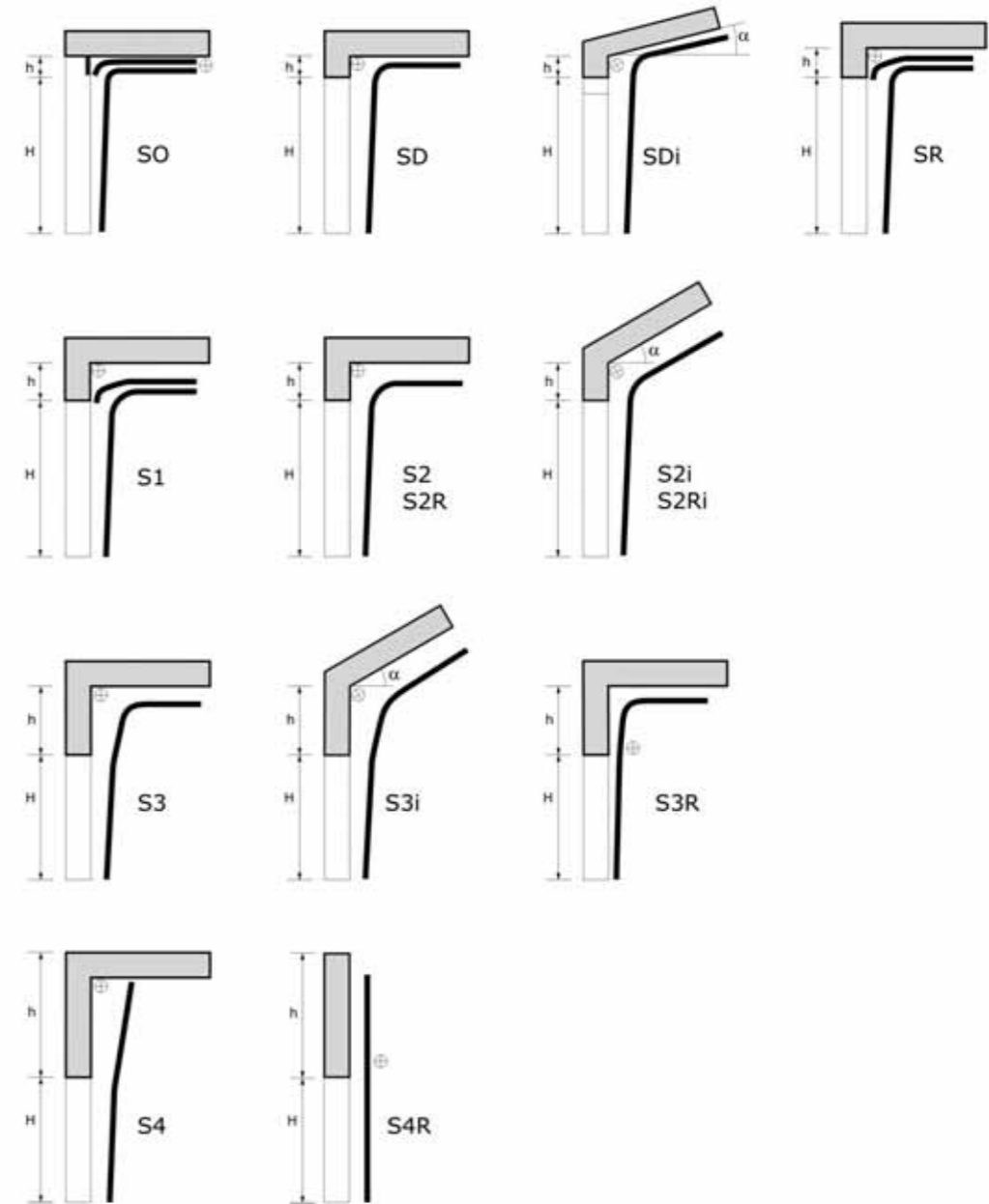
We train periodically our Dealers and Installers with specialized courses to transfer all the knowledge and technological innovation that we introduce in our products. Dealers and Installers Breda really have something extra. Always ask for their advice. Find a dealer near you on the site and if you want to see some examples of door Breda in the reality, type: www.bredasys.com/EN/Contatti.htm

MAKE THE BEST CHOICE: ask your Dealer Breda for your residential garage door. He's the only expert able to understand your space needs and your tastes. If you haven't found him, go on: www.bredasys.com/EN/dealers

BREDA HÄNDLER UND MONTEURE, WIRKLICH SONDERPERSONEN.

Wir bilden unsere Händler und Monteure durch periodische Spezialisierung-Kurse um die Kenntnis und die technologische Erneuerung, die wir in unsere Produkte einführen, zu versetzen. Die Breda Händler und Monteure sind wirklich sonder. Immer frage nach Ihrem Ratschlag. Finde den näheren auf der Web-Site und wenn du möchtest einige Durchführung sehen click: www.bredasys.com/DE/Contatti.htm
MACH MAL DIE BESTE WAHL! für dein Haustor frag mal bitte deinem Breda Händler. Er kennt genau deinen Geschmack und Bedürfnisse. Falls du ihn noch nicht gefunden hast, wirf bitte einen Blick auf www.bredasys.com/DE/Verkaufsnetz

Tabella scorrimenti portoni sezionali / Sliding systems for sectional doors / Beschläge für Sektionaltore



Le informazioni riportate hanno valore puramente indicativo e possono in qualsiasi momento essere modificate dalla Breda Sistemi Industriali S.p.A. I colori raffigurati sono puramente indicativi.

The information here is used purely as a suggestion and Breda reserves the unappealable right to change it at anytime. The colours represented here are used purely as a suggestion.

Die hier aufgeführten Informationen dienen nur der Erläuterung und können von der Firma Breda jederzeit geändert werden, wobei diese das unanfechtbare Recht hat, Modifikationen vorzunehmen. Die dargestellten Farben dienen lediglich der Veranschaulichung.

Progetto e concept: page,
Testi: Luca Drigani/Laura Menis
Coordinamento: carterandbennett.com
Stampa:

October 2011

Breda è anche/Breda is also/Breda ist auch:

- Portoni Residenziali/*Residential Doors/Sektionaltore für Wohnbereich*
- Wood line - Pegaso • Le Perle



Li trovi sul nostro sito/*Find them in our website/Finden Sie auf unserer Website* www.bredasys.com

Breda Sistemi Industriali S.p.A.
Via Cecilia Danieli, 2 - 33090 Sequals - PN - Italy
Tel +39 0427 939311 - Fax +39 0427 939321
breda@bredasys.com - www.bredasys.com


BREDA[®]
S I S T E M I  I N D U S T R I A L I
PORTONI SEZIONALI EVOLUTI