

Basculanti Legno



Modello Ecolegno



Il telaio perimetrale del battente in tubolare da 60x25 mm. resta a vista e verniciato marrone simile RAL 8017 come tutto il resto della struttura metallica, senza zoccolatura inferiore. Il telo è pannellato in legno okumè compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno, **può essere pantografato nelle diverse tipologie disponibili per tutta la linea legno.** Con o senza porta a passo d'uomo.

The perimeter frame of tubular leaf 60x25 mm. remains at sight, Brown painted similar to RAL 8017 like all the rest of the metal structure, without lower skirting. The fabric is paneled in okumè' wood, marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut. Can be pantographed in different types available for the whole wood. With or without door at walking pace.



Particolati tecnici Mod. Ecolegno

Sezione dei particolari tecnici

Section of technical details

SANDRINI SERRANDE s.r.l.	
VIA CORFU', 50 - 25124 BRESCIA (BS)	
EN 13241-1:2003	CE
cod. ident. BL	
DoP BL	
ON 0497 CPR	05
MATRICOLA NR. 3016000001	

omega di rinforzo

scala 1:1

Omega di rinforzo e tubolare perimetrale del telo in scala 1:1.

Omega reinforcement and perimeter tubular

130

45

Sezione spalla con particolare del cuscinetto e dispositivo paracadute.

Shoulder section with particular of the bearing and safety device

carter

cuscinetto
dispositivo paracadute

220

omega di rinforzo

25

100/120

Angolare 36x30x3

pannello basculante

tubolare perimetrale del telo sp. = 12/10

25

60

Particolare paracadute

Detail of the safety device





Particolare
cerniera
a scomparsa

Particular hinge retractable



Linea Stylegno

Mod. Vertical 

Fresature verticali passo circa 100 mm. standard a richiesta passi diversi equidistanti, in legno okoumé compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno, verde e nelle tinte RAL. Con o senza porta a passo d'uomo.

Vertical model

Vertical slats step about 100 mm. standard, on request different pitches in okoumé wood, plywood, stained light walnut, dark walnut, Douglas fir, chestnut, green and RAL colours.

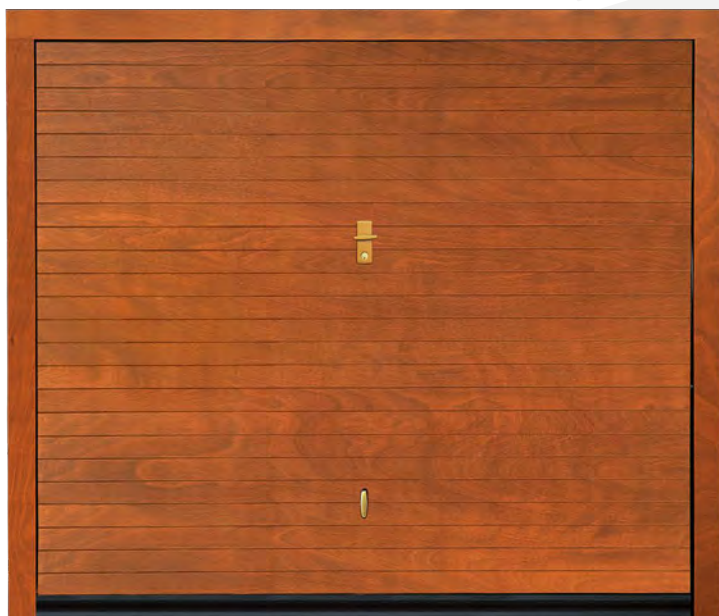


Linea Stylelegno

Mod. Orizzont



Fresature orizzontali passo circa 100 mm. standard a richiesta passi diversi equidistanti, in legno okoumé compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno. Con o senza porta a passo d'uomo.



Horizontal model

Horizontal slats step about 100 mm. standard, on request different pitches, in okoumé wood, marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut. With or without door at walking pace.



Linea Stylelegno

Mod. Obliqua

Fresature oblique passo circa 150 mm. standard a richiesta passi diversi equidistanti, in legno okoumè compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL. Con o senza porta a passo d'uomo.

Oblique model

Oblique standard milling step about 150 mm., on request different pitches equidistant, in okume' wood, marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut and RAL colours. With or without door at walking pace.





Linea Stylegno

Mod. Lisca 



Porta a fresature oblique, con passo standard circa 100 o 200 mm. o a richiesta passi diversi equidistanti, in legno okoumè compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL. Il pannello presenta delle giunture. Con o senza porta a passo d'uomo.

Lisca model

Fish-bone or oblique staves, pitch standard of 100 or 200 mm. or to request different steps in wood color wooden plywood, stained light walnut, dark walnut, Douglas fir, chestnut, green and RAL colours. The panel has joints.



Linea Stylelegno

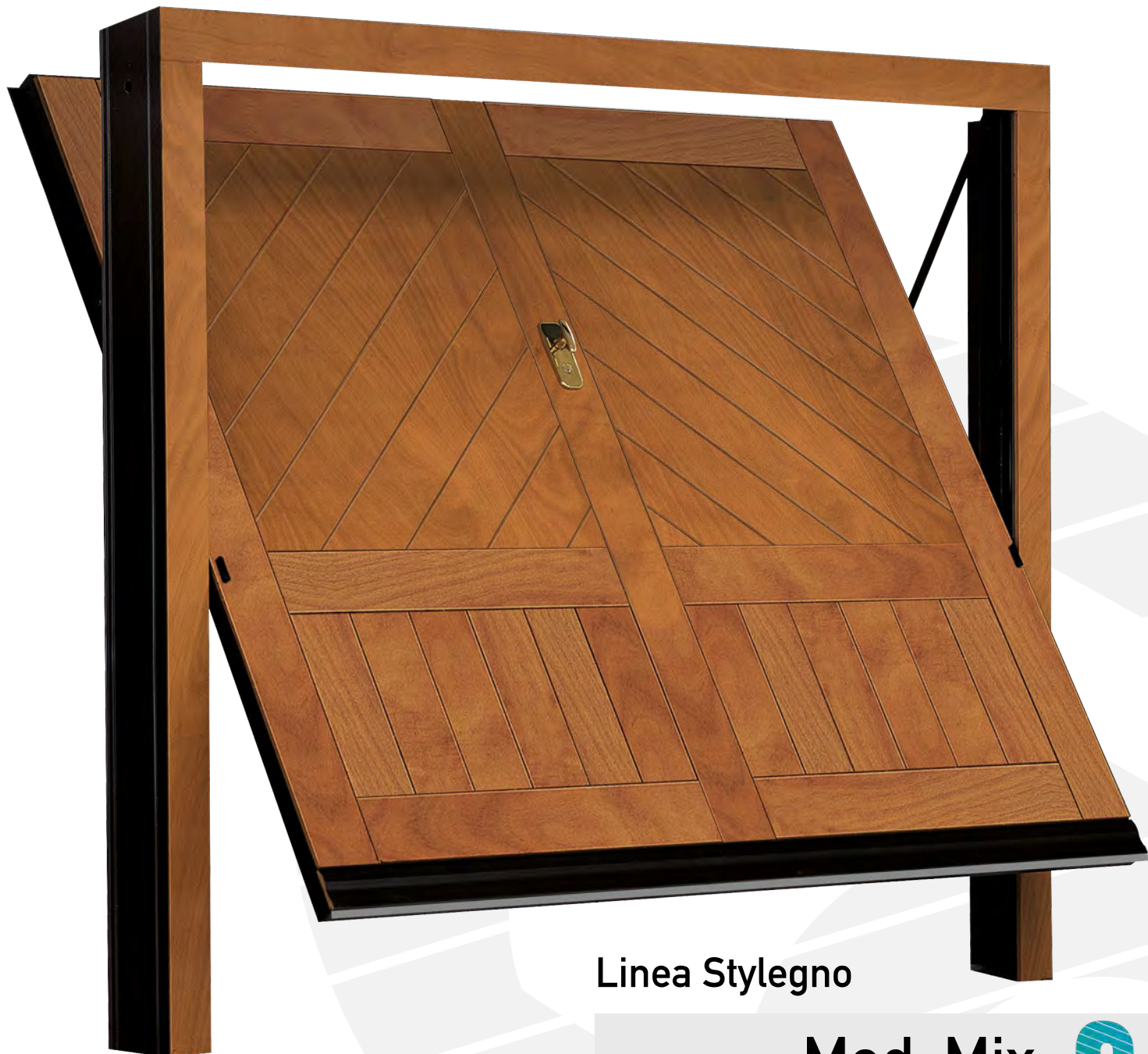
Mod. Orizzont Tecno



Fresature orizzontali e verticali miste e variabili, passo circa 200 mm. di serie a richiesta passi diversi, in legno okoumé compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL.

Horizont tecno model

Horizontal and vertical slats mixed and variable, step 200 mm. as standard, in okoumé wooden plywood, stained light walnut, dark walnut, Douglas fir, chestnut, green and RAL colours.



Linea Stylegno

Mod. Mix 



Porta con fresature oblique e verticali, con passo standard 200 mm. o a richiesta passi diversi, in legno okoumè compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL. Il pannello presenta delle giunture.

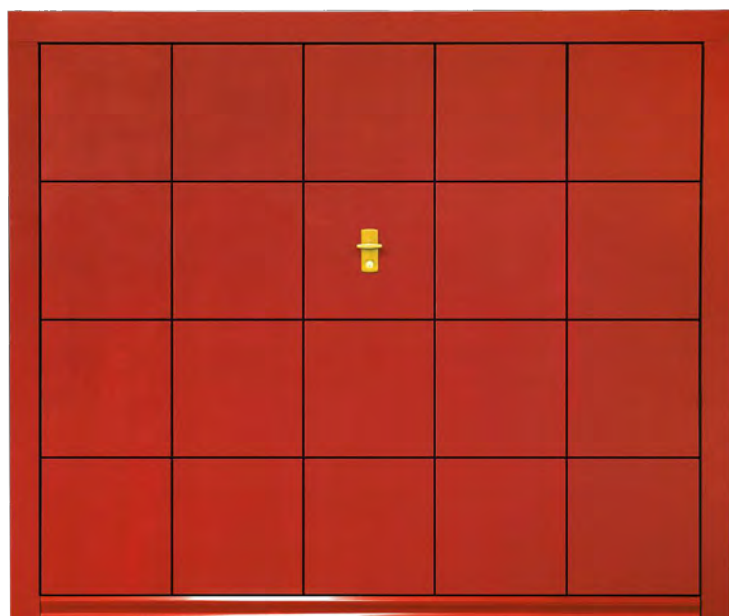
Mix model

Oblique and vertical milling, step about 200 mm., on request different pitches equidistant, in okume' wood, marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut and RAL colours. With or without door at walking pace.



Linea Stylelegno

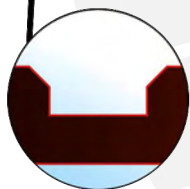
Mod. Quadro



Fresature orizzontali e verticali a formare dei quadri, passo variabile, in legno okoumè compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL. Con o senza porta a passo d'uomo.

Quadro model

Horizontal and vertical milling, variable step, in okume' wood, marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut and RAL colours. With or without door at walking pace.



Particolare fresatura
Detail of the milling

Linea Stylegno

Mod. Orizzont classic



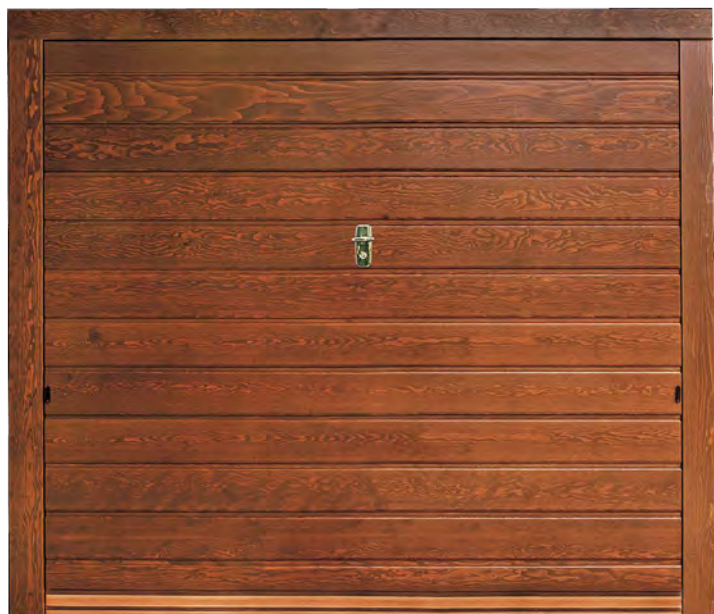
Fresature orizzontali in legno okoumè compensato marino spessore 18 mm. circa, passo 200 mm. circa, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno, a richiesta passi diversi. Attenzione: oltre larghezza totale 2600 mm. il pannello si presenterà con due o più giunte verticali.

Horizont classic model

Horizontal milling, step about 200 mm., in okume' wood thickness of about 18 mm., marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut. With or without door at walking pace.



Particolare fresatura
Detail of the milling



Linea Stylegno

Mod. Orizzont Isa



Fresature orizzontali legno okoumé compensato marino spessore 18 mm. circa, passo 200 mm. circa, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL, a richiesta passi diversi. Attenzione: oltre larghezza totale 3.300 mm. il pannello si presenterà giuntato verticalmente.

Horizontal Isa Model

Horizontal wooden slats in okoumé plywood, thickness of about 18 mm, pitch 200 mm, stained light walnut, dark walnut, Douglas fir, chestnut, green and RAL colours, on request different steps. Warning: over total width 3300 mm, the panel is jointed vertically.

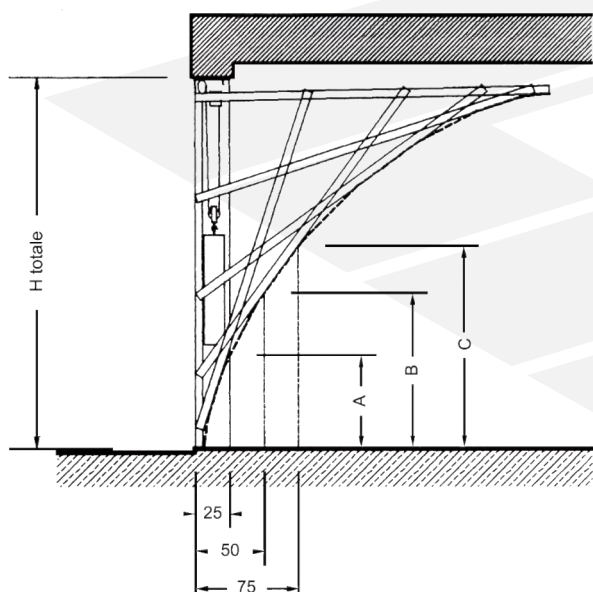


Linea Stylegno

Mod. Non Debordante



Questa porta, priva di sporgenza esterna, presenta notevoli vantaggi nei casi ove esista un marciapiede, dove si trovino due porte che s'intersecano ad angolo o dove vi sia un arco e si voglia aprire la porta completamente lasciando inalterato l'aspetto estetico dell'arco a vista. Può essere fornita con portina pedonale, finestrate, ecc.



Horizontal Isa Model

This door, without external projection, has significant advantage in the case where there is a sidewalk, where two doors intersecting angled, or where there's a bow and you want to open the door fully preserving the aesthetic appearance of the bow. . With or without door at walking pace.

Realizzazioni Speciali Linea Stylegno

Special achievements Stylegno line



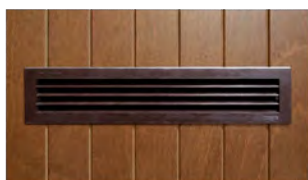
Finestrature

Windows



Aerazioni

Ventilation grids



Particolare griglie areazione.

Particolare bocchette areazione.



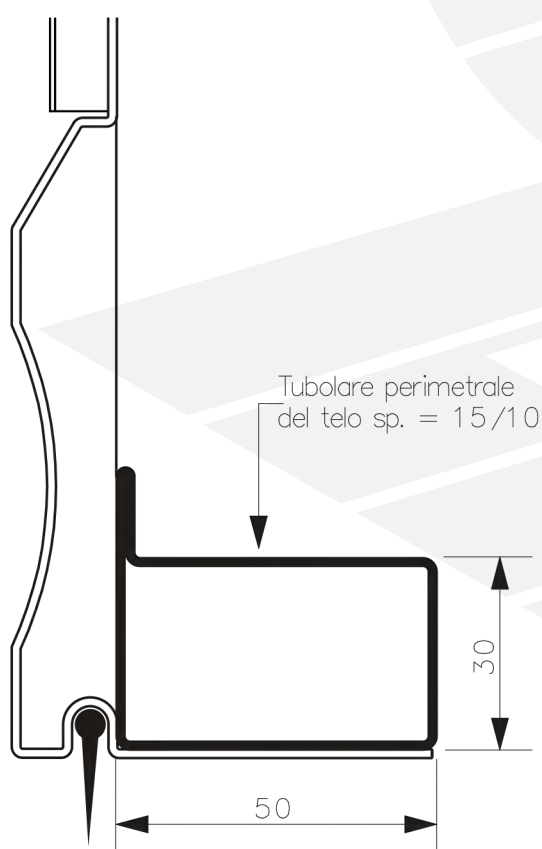
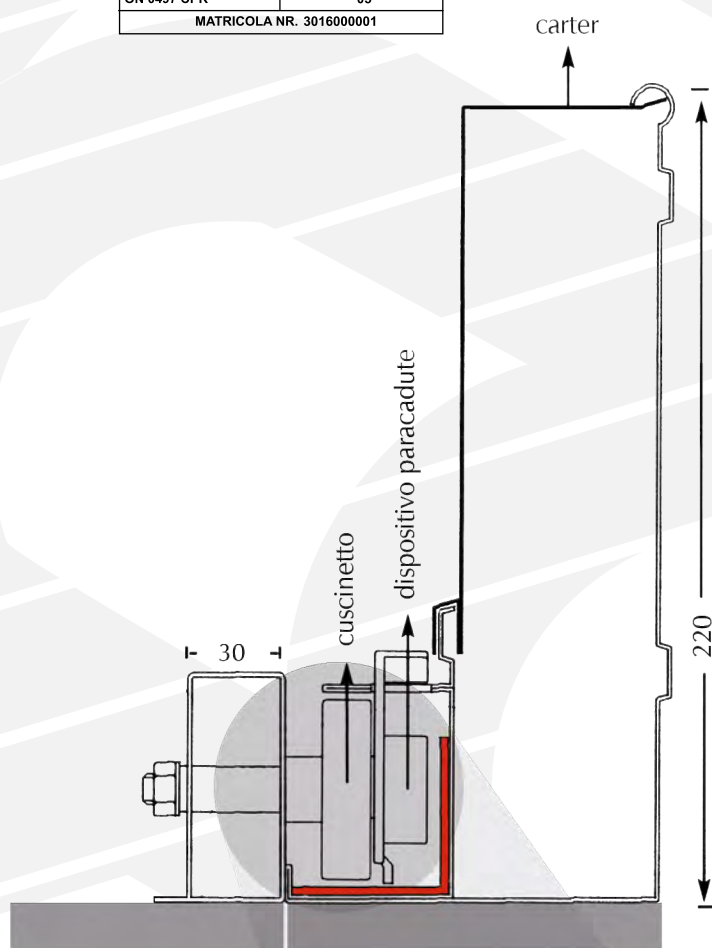
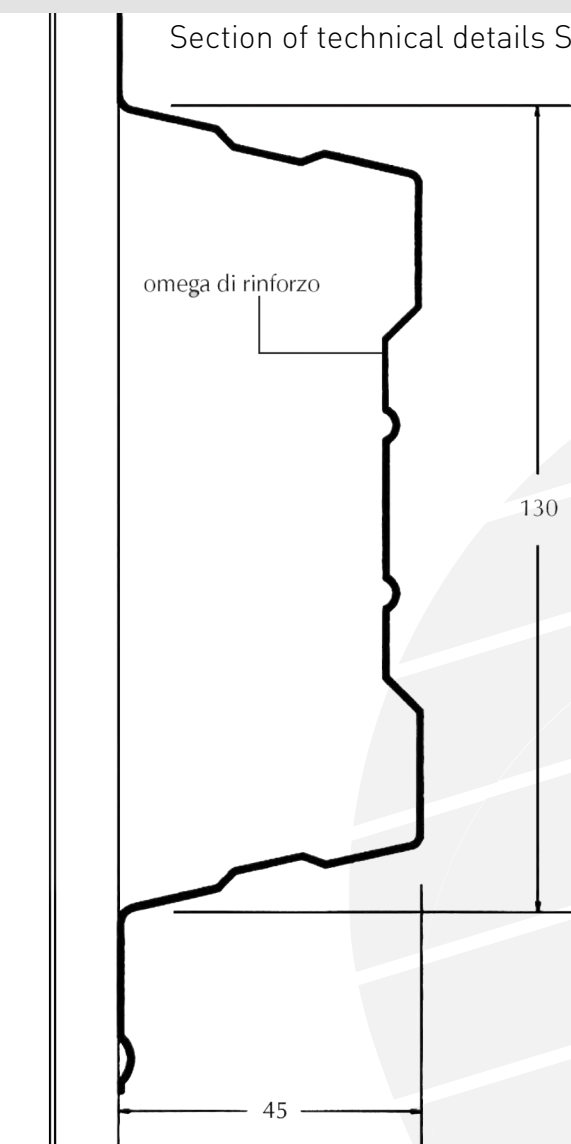
Particolati tecnici porta Linea Stylegno

Section of technical details Stylegno Line

Sezione dei particolari tecnici

Section of technical details

SANDRINI SERRANDE s.r.l.	
VIA CORFU', 50 - 25124 BRESCIA (BS)	
EN 13241-1:2003 cod. ident. BL DoP BL ON 0497 CPR	 05
MATRICOLA NR. 3016000001	



Particolare paracadute di emergenza

Detail of the safety device



La Motorizzazione Linea Stylegno

Viene da noi installata sulla porta con collaudo eseguito in fabbrica con corrente stabilizzata 220/230V, garantita dal fornitore di energia, motore 24V IP44 completo di luce di cortesia a bordo, comprendente centralina per comandi ausiliari a bassa tensione con n. 1 ricevente incorporata, n. 1 trasmettente bicanale, n. 1 antenna incorporata, n. 1 pulsante interno e costola di sicurezza attiva applicata nella parte inferiore della porta e guarnizioni laterali passive da 25mm. per frangenti antischiacciamento, sblocco motore applicato sulla serratura per manovra manuale di emergenza. In caso di porta pedonale non viene applicato lo sblocco esterno ma il contatto magnetico (MICRO). A richiesta eventuale lampeggiatore e selettore a chiave. Tutte le porte sono fornite corredate di etichetta di certificazione CE con il proprio numero di matricola e di libretto uso e manutenzione, certificate secondo le norme EN 13241-1:2003+A1:2011.

The engine

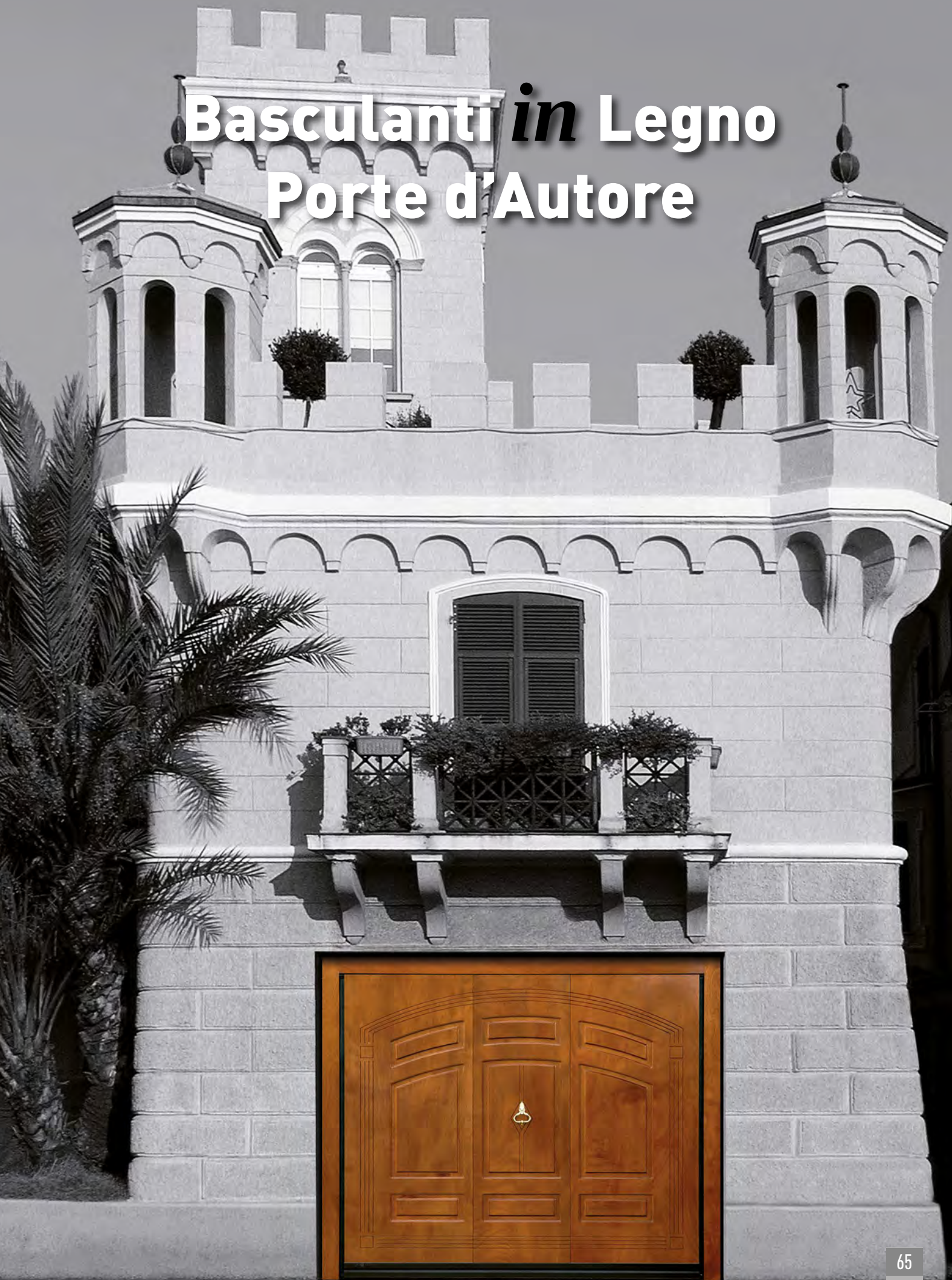
It is installed on the door with factory testing performed with constant current 220 / 230V guaranteed by the energy supplier, including control unit for low voltage auxiliary command with n. 1 receiver, n. 1 transmitter, n. 1 built-in antenna, n. 1 internal button and active safety profile applied to the bottom of the door and release motor applied on the lock for manual emergency operation, in the event of pedestrian door is not applied unlocking. On request any flashing and key switch. All doors are supplied accompanied by CE certification label with its serial number and operating and maintenance booklet, certified according to UNI EN 13241-1: 2003 EN 12604: 2002 EN 12453: 2002 point 5.1.1.5.3 on the protection of shearing points by limiting the forces measured on the secondary closing edges of less than 150 N static and less than 400 N dynamic in addition to a distance of at least 25 mm. between the edges that overlap.



Vista interna porta basculante con portina pedonale motorizzata con due motori.

Interior view door with pedestrian door powered by two engines.

Basculanti *in* Legno Porte d'Autore





Mod. Saronno



Porta con struttura robusta, telaio perimetrale del battente in tubolare da 80 mm. (vedi sezioni tecniche a pag. 73), con guarnizioni laterali antischiacciamento, telo pannellato in legno okumè compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL, pantografato nelle diverse tipologie disponibili per tutta la linea legno. Con o senza porta a passo d'uomo.

Door with rugged construction, perimeter frame of tubular 80mm., (see technical sections on p. 73) with side seals anti crushing, in okumè wood, marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut and RAL colours. Can be pantographed in different types available for the whole wood. With or without door at walking pace.

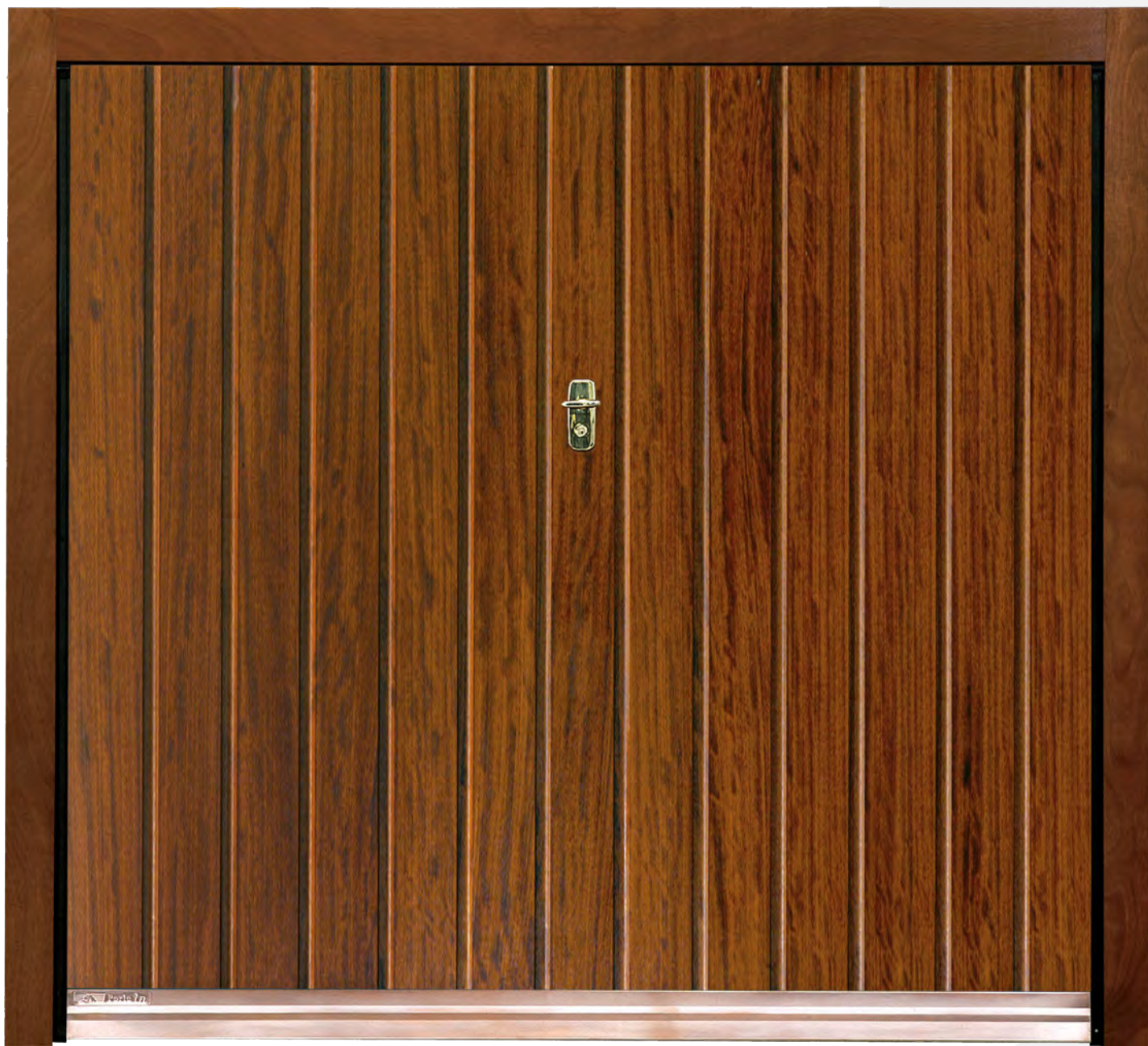


Mod. Savona



Porta con struttura robusta, telaio perimetrale del battente in tubolare da 80 mm. (vedi sezioni tecniche a pag. 73), con guarnizioni laterali antischiacciamento, telo pannellato in legno okumè compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL, pantografato nelle diverse tipologie disponibili per tutta la linea legno. Con o senza porta a passo d'uomo.

Door with rugged construction, perimeter frame of tubular 80mm., (see technical sections on p. 73) with side seals anti crushing, in okumè wood, marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut and RAL colours. Can be pantographed in different types available for the whole wood. With or without door at walking pace.



Mod. Brunico

Porta con struttura robusta, telaio perimetrale del battente in tubolare da 80 mm. (vedi sezioni tecniche a pag. 73), con guarnizioni laterali antischiacciamento, telo pannellato in legno okumè compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL, pantografato nelle diverse tipologie disponibili per tutta la linea legno. Con o senza porta a passo d'uomo.

Door with rugged construction, perimeter frame of tubular 80mm., (see technical sections on p. 73) with side seals anti crushing, in okumè wood, marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut and RAL colours. Can be pantographed in different types available for the whole wood. With or without door at walking pace.



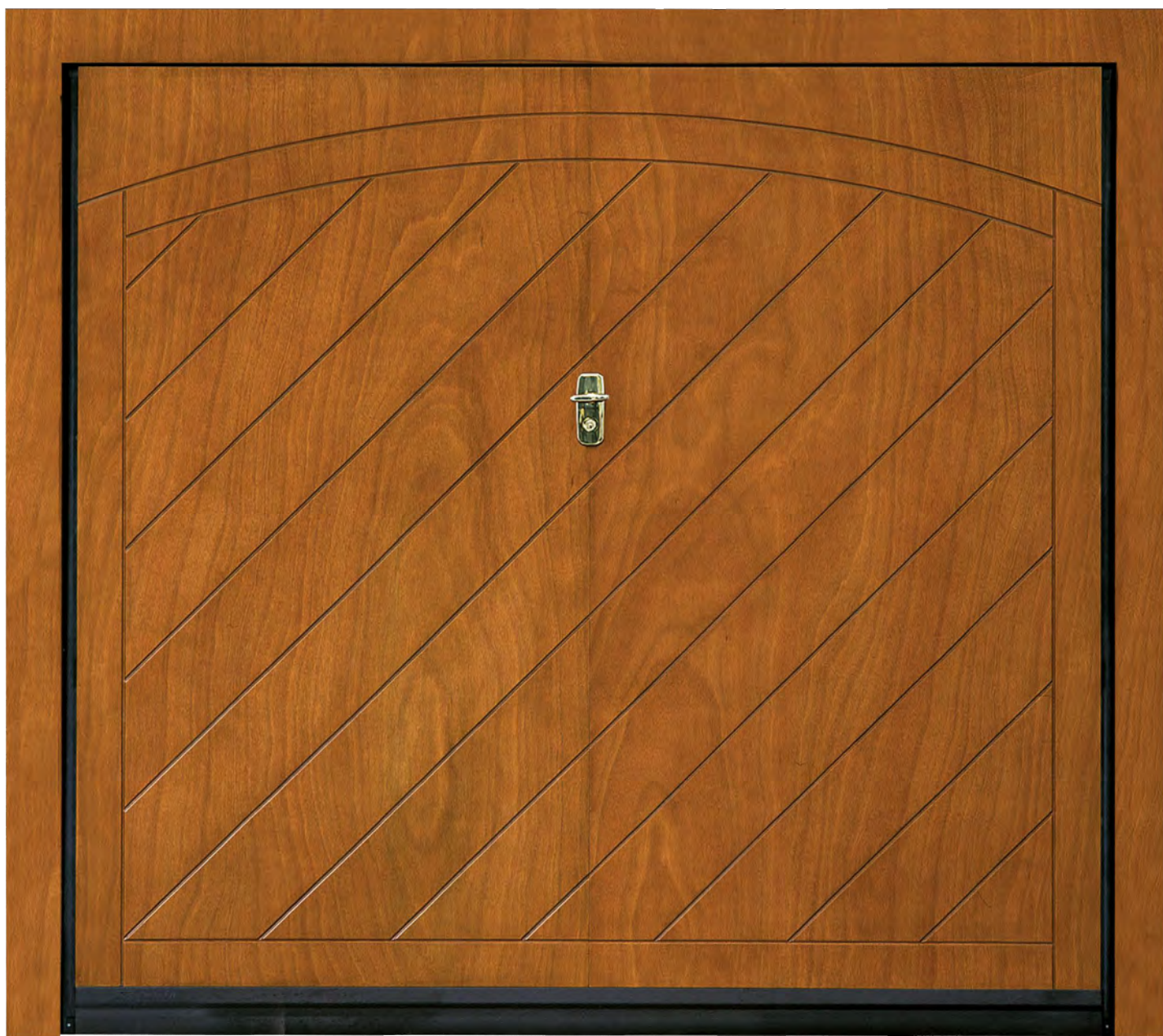


Mod. Lucerna



Porta con struttura robusta, telaio perimetrale del battente in tubolare da 80 mm. (vedi sezioni tecniche a pag. 73), con guarnizioni laterali antischiacciamento, telo pannellato in legno okumè compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL, pantografato nelle diverse tipologie disponibili per tutta la linea legno. Con o senza porta a passo d'uomo.

Door with rugged construction, perimeter frame of tubular 80mm., (see technical sections on p. 73) with side seals anti crushing, in okumè wood, marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut and RAL colours. Can be pantographed in different types available for the whole wood. With or without door at walking pace.



Mod. Berna

Porta con struttura robusta, telaio perimetrale del battente in tubolare da 80 mm. (vedi sezioni tecniche a pag. 73), con guarnizioni laterali antischiacciamento, telo pannellato in legno okumè compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL, pantografato nelle diverse tipologie disponibili per tutta la linea legno. Con o senza porta a passo d'uomo.

Door with rugged construction, perimeter frame of tubular 80mm., (see technical sections on p. 73) with side seals anti crushing, in okumè wood, marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut and RAL colours. Can be pantographed in different types available for the whole wood. With or without door at walking pace.



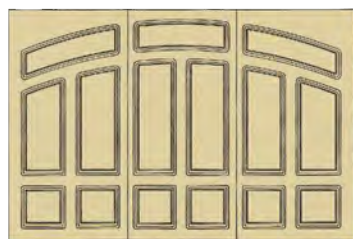
Mod. Sirmione

Porta con struttura robusta, telaio perimetrale del battente in tubolare da 80 mm. (vedi sezioni tecniche a pag. 73), con guarnizioni laterali antischiacciamento, telo pannellato in legno okumè compensato marino, tinto noce chiaro, noce scuro, douglas, castagno e nelle tinte RAL, pantografato nelle diverse tipologie disponibili per tutta la linea legno. Con o senza porta a passo d'uomo.

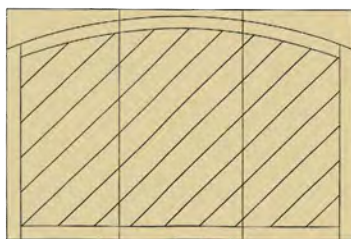
Door with rugged construction, perimeter frame of tubular 80mm., (see technical sections on p. 73) with side seals anti crushing, in okumè wood, marine plywood, dyed light walnut, dark walnut, douglas fir, chestnut and RAL colours and RAL colours. Can be pantographed in different types available for the whole wood. With or without door at walking pace.



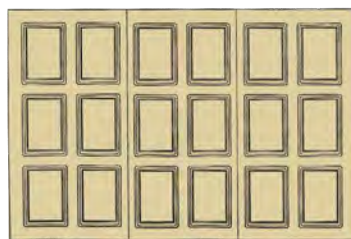
Pantografature Porte D'Autore



BERGAMO



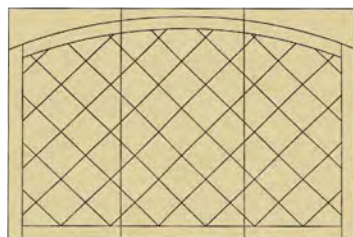
BERNA



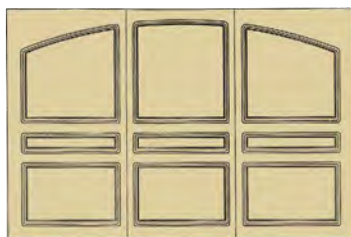
LUCERNA



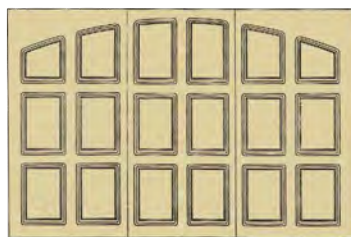
INTRA



LOSANNA



GARDA



MAROSTICA



NIZZA



SANREMO



SARONNO



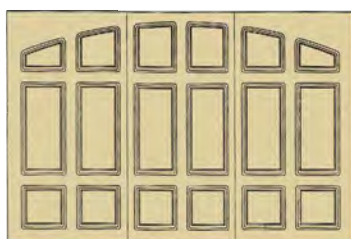
SAVONA



SIRMIONE



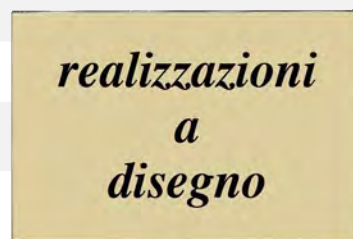
SUSA



THIENE



VERBANIA



*realizzazioni
a
disegno*

Designs on request

QUALITA' E PERSONALIZZAZIONE

Con questo tipo di porta basculante è nostra intenzione differenziarci da altri produttori fornendo alla clientela un prodotto diverso e soprattutto personalizzato. Non solo quindi la gamma di disegni da noi proposti ma una porta eseguita a disegno, fornito dal cliente o dal suo studio tecnico. I pannelli pantografati sono in legno stratificato a fibre parallele, realizzati appositamente per l'utilizzo in ambiente esterno e a norme. Tutti i pannelli utilizzati vengono sottoposti ad un trattamento completo di verniciatura con prodotti specifici per esterni indipendentemente dalla collocazione finale del prodotto.

QUALITY AND CUSTOMIZATION

With this type of overhead door is our intention to differentiate ourselves from other manufacturers providing customers a different and especially customized product. So not only the range of designs offered by us but a drawing executed door, supplied by the customer or his technical study, which is beaded, pantographed or solid and in all types of wood. We have already encountered this need mainly by architectural firms, by providing the appropriate technical assistance, to their full satisfaction. The various solid wood essences we used for the realization of ashlar blocks are all of first choice, with a degree of optimal and uniform drying. The pantograph panels are laminated wood with parallel fibers, specially made for outdoor use and standards. All panels used are subjected to a complete painting treatment with specific products for external regardless of the final placement of the product. All doors can be supplied with or without a door to a crawl.

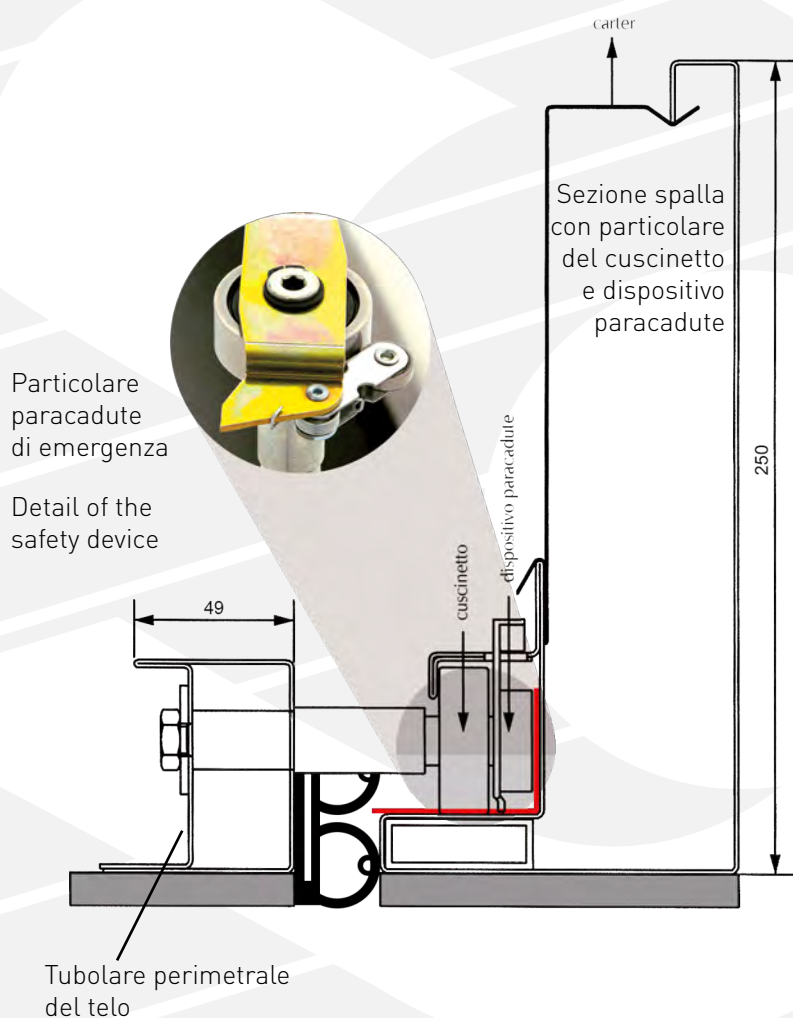
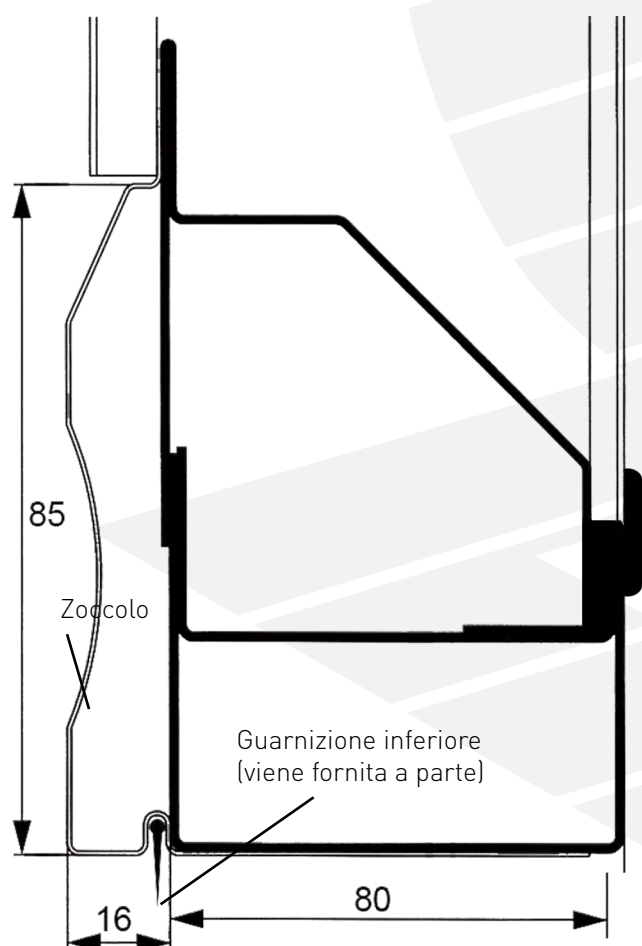
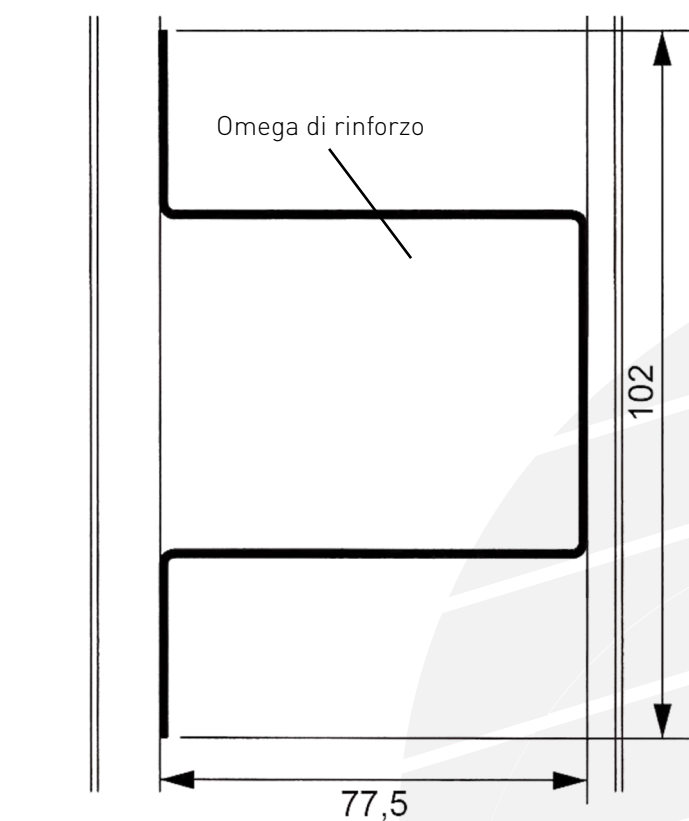
Particolati Tecnici Porte D'Autore

Section of technical details Doors Author Line



Section of technical details

SANDRINI SERRANDE s.r.l VIA CORFU', 50 - 25124 BRESCIA (BS)	
EN 13241-1:2003 cod. ident. BL DoP BL ON 0497 CPR	 05
MATRICOLA NR. 3016000001	



La Motorizzazione Porte d'Autore

Viene da noi installata sulla porta con collaudo eseguito in fabbrica con corrente stabilizzata 220/230V, garantita dal fornitore di energia, motore 24V IP44 completo di luce di cortesia a bordo, comprendente centralina per comandi ausiliari a bassa tensione con n. 1 ricevente incorporata, n. 1 trasmettente bicanale, n. 1 antenna incorporata, n. 1 pulsante interno e costola di sicurezza attiva applicata nella parte inferiore della porta e guarnizioni laterali passive da 25mm. per frangenti antischiacciamento, sblocco motore applicato sulla serratura per manovra manuale di emergenza. In caso di porta pedonale non viene applicato lo sblocco esterno ma il contatto magnetico (MICRO). A richiesta eventuale lampeggiatore e selettore a chiave. Tutte le porte sono fornite corredate di etichetta di certificazione CE con il proprio numero di matricola e di libretto uso e manutenzione, certificate secondo le norme EN 13241-1:2003+A1:2011.

The motorization

It is installed on the door with factory testing performed with constant current 220 / 230V guaranteed by the energy supplier, including control unit for low voltage auxiliary command with n. 1 receiver, n. 1 transmitter, n. 1 built-in antenna, n. 1 internal button and active safety profile applied to the bottom of the door and release motor applied on the lock for manual emergency operation, in the event of pedestrian door is not applied unlocking. On request any flashing and key switch. All doors are supplied accompanied by CE certification label with its serial number and operating and maintenance booklet, certified according to UNI EN 13241-1: 2003 EN 12604: 2002 EN 12453: 2002 point 5.1.1.5.3 on the protection of shearing points by limiting the forces measured on the secondary closing edges of less than 150 N static and less than 400 N dynamic in addition to a distance of at least 25 mm. between the edges that overlap.

Vista interna porta basculante rivestita coibentata all'interno con lana di roccia e motorizzata con un motore.

Internal view overhead door, coated inside, insulated with rockwool and powered by an engine.



Vista interna porta basculante rivestita motorizzata con due motori.

Internal view overhead door, coated inside, and powered by two engine.

Particolari Tecnici e Sicurezza

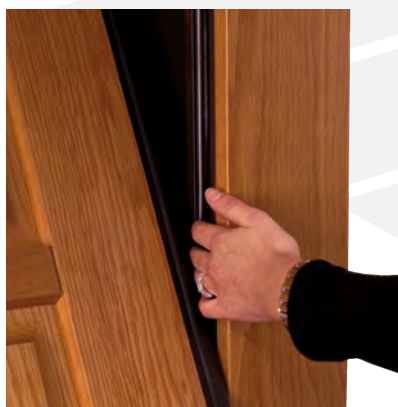


GUARNIZIONE ANTISCHIACCIAMENTO:

Nella versione motorizzata il sistema brevettato con il kit a cavetto, inserito nell'apposita guarnizione, permette alla costola di sicurezza di intervenire nel caso che un ostacolo venga ad interpersi tra le parti in movimento, è sufficiente una minima pressione perché la porta interrompa l'azione di chiusura, consentendo una sicurezza totale a persone e cose. Nelle porte versione manuale è posta su ambo i lati e per tutta l'altezza con la funzione passiva atta a proteggere l'eventuale schiacciamento delle dita.

Anti-crushing seal:

In the motorized version, the patented system with the kit to cable inserted into gasket, allows the closing edge safety device to intervene in the case that an obstacle is being placed between the moving parts, a minimum pressure is sufficient because the door can stop, allowing a total safety to people and property. In the manual version doors is placed on both sides and for the whole height with the passive function adapted to protect the eventual crushing the fingers.



Particolare guarnizione sicurezza passiva
Detail of the seal passive safety



Particolare zoccolo con guarnizione
laterale ed inferiore

Socket detail with side and bottom seal

OKOUME'



TINTE E COLORI

I suddetti legni vengono forniti di serie in okoumé stratificato marino nelle tinte douglas, castagno, noce chiaro, noce scuro e verde. A richiesta siamo in grado di fornire altri tipi di essenze, altre tinte e spessori. I tempi di consegna potranno variare a seconda delle tipologie di serie e dei particolari richiesti. Per i colori nelle tipologie massello di essenze pino, pitch-pine, hemlock e douglas si potrà fare riferimento alle tinte dell'okoumé, tenendo conto che le stesse potranno subire variazioni a seconda della tipologia del legno.

Le tinte sopra riportate sono puramente indicative, la tonalità potrà subire variazioni.

COLOURS

These woods are supplied in okoumé marine layered in douglas colors, chestnut, light walnut, dark walnut and green. On request we are able to provide other types of essences, other colors, various thicknesses and widths. Delivery times may vary depending on the types and details required. For the colors in the types of solid pine wood, pitch-pine, hemlock and Douglas fir can refer you to the colors mentioned above, taking into account that the same may change depending on the type of wood.

Colors listed above are indicative, the tonality may change.