



CONTROTELAI  
PER PORTE SCORREVOLI DA INTERNI  
*SUBFRAME FOR INTERNAL SLIDING DOORS*

THE ITALIAN STYLE DOOR

**Dierre**

YOUR HOME, YOUR LIFE

**SPACE**  
sliding systems

New Space restituisce alla casa e agli ambienti tutto lo spazio normalmente occupato dalle porte a battente. Un'idea intelligente per recuperare vivibilità e funzionalità fino a ieri limitate, sia in costruzioni nuove che preesistenti. Grazie alla solida struttura in acciaio zincato che si inserisce all'interno di una parete divisoria in laterizi o cartongesso, le porte da interni scorrono silenziosamente fuori e dentro il muro, regalando agli ambienti spazi che in precedenza restavano inutilizzati. Una soluzione che offre nuove possibilità di arredo, in grado di ospitare qualsiasi tipo di porta: classica o moderna, a una o a due ante, liscia o con decorazioni e rilievi.

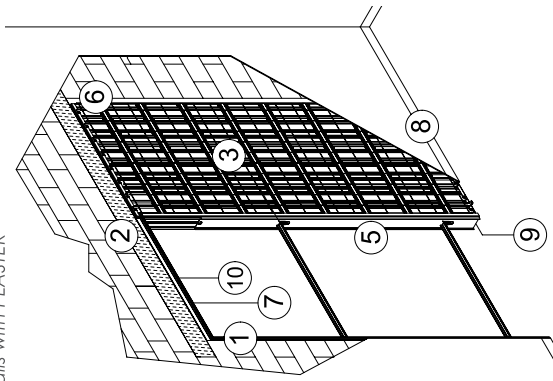
New Space gives back to the house and to the surroundings all the space normally taken up by hinged doors. A clever idea to recover livability and functionality which were always limited, both in new and pre-existing buildings. Internal doors slide smoothly outside and inside the wall, giving back to the surroundings room that was previously unused, thanks to the robust galvanized steel structure that fits inside a brick or plasterboard dividing wall. A solution that offers new furnishing possibilities, able to house any type of door: modern or classic, single or double leaf, smooth or with patterns and reliefs.

# NEW SPACE

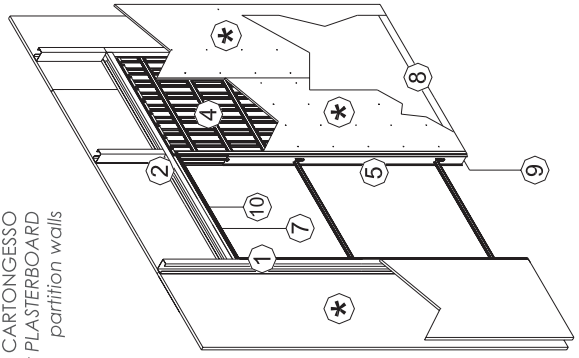


# Caratteristiche tecniche technical features

Modello per murature  
con INTONACO  
Type for masonry  
walls with PLASTER



Modello per pareti divisorie  
in CARTONGESSO  
Type for PLASTERBOARD  
partition walls



**FACILITÀ DI MONTAGGIO**  
L'assemblaggio e l'unione dei particolari che compongono il prodotto, sono estremamente facilitati da soluzioni pratiche e funzionali. La costruzione di ogni singolo particolare, ottenuta in un impianto produttivo totalmente automatizzato, garantisce una qualità costante nella precisione di accoppiamento e montaggio. Per montare la testata con il montante laterale e con il cassonetto, non è richiesto l'uso di alcun attrezzo.

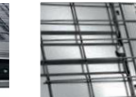
**EASILY ASSEMBLED**  
The assembly and the joining of the items that make up the product are eased through practical and functional solutions. The construction of each individual item obtained in a totally automated production plant, guarantees steady quality in coupling and assembly accuracy. No tools are required to fit the transom with the lateral jamb and the structure.

**RIGIDITÀ STRUTTURALE**  
(versione per intonaco)  
Il cassonetto è realizzato con lamiera elettrinca da 0,5 mm di spessore. Durante il ciclo produttivo, la lamiera liscia viene trasformata in un "pannello greccato", ottenendo delle nervature verticali su cui vengono fissate delle omega trasversali che rendono il cassonetto un corpo unico, evitando deformazioni strutturali in fase di muratura. Dalla lamiera fuoriescono delle linguette che ripiegate bloccano la rete.

**STRUCTURAL RIGIDITY**  
(plaster version)  
The structure is made out of 0.5 thick sheet metal. During the production cycle, the smooth sheet is transformed into a "corrugated panel", obtaining vertical ribs on which transversal Omega are fixed which make the structure a single body, thus avoiding structural deformation during the masonry works. Some strips protrude from the sheet metal that - folded in - lock the mesh in place.

**RIGIDITÀ STRUTTURALE**  
(versione per pareti divisorie in cartongesso)  
Le lastre in cartongesso, vengono appoggiate sulle omega orizzontali e fissate con viti autofilanti.

**STRUCTURAL RIGIDITY**  
(plasterboard/partition walls version)  
The plasterboard slabs are rested on the horizontal Omega and fixed with self-lapping screws.



**MONTANTI VERTICALI RINFORZATI**  
I montanti verticali all'ingresso del cassonetto sono realizzati in doppia lamiera pressopiegata. Questo permette di ottenere una maggiore rigidità strutturale evitando deformazioni di cassonetto stesso in fase di intonacatura.

**REINFORCED VERTICAL JAMBS**  
The vertical jambs on the front part of the structure are produced in double press-folded sheet metal. This allows to achieve greater structural rigidity avoiding deformation to the structure when being plastered.



**RETE A MAGLIA FINE**  
Fornita di serie insieme al cassonetto, la rete in fibra di vetro applicata tra struttura metallica e muratura in laterizio, evita che si formino crepe in questa zona, durante il consolidamento dell'intonaco.

**FINE MESH**  
Supplied as standard with the structure, the fibre glass mesh, applied between the metal structure and the brick wall, it avoids the formation of cracks in this area, when the plaster is setting.



**GUIDA DI SCORRIMENTO ESTRAIBILE**  
La guida, realizzata in acciaio, garantisce uno scorrimento fluido dei carrelli che sostengono il pannello porta ed è estraibile con il cassonetto murato, per una eventuale sostituzione.

**REMOVABLE SLIDING GUIDE:**  
The steel guide ensures smooth sliding of the carriages that support the door panel and can be pulled-out and with the bricked-in structure, for a possible replacement.



**FONDO CASSONETTO ESTRAIBILE**  
Nel caso in cui il cassonetto fosse stato murato più alto del piano pavimento finito, è possibile estrarre il fondo del cassonetto in modo da recuperare l'errore di posa e poter rifilare normalmente il pannello porta, senza doverlo rifilare in altezza.

**REMOVABLE STRUCTURE BOTTOM**  
In case the structure has been bricked-in higher than the finished floor level, it is possible to extract the bottom of the structure so as to make up for the fitting mistake and being able to normally slide the door panel, without having to trim the top off.



**GUIDA A PAVIMENTO**  
Per garantire lo scorrimento lineare del pannello porta, la guida a pavimento viene posizionata all'ingresso del cassonetto e fissata con due viti di montanti, senza forare il pavimento.

**FLOOR GUIDE**  
In order to ensure the door panel to slide smoothly, the floor guide is positioned on the front part of the structure and fixed to the jambs with two screws, without having to make holes in the floor.

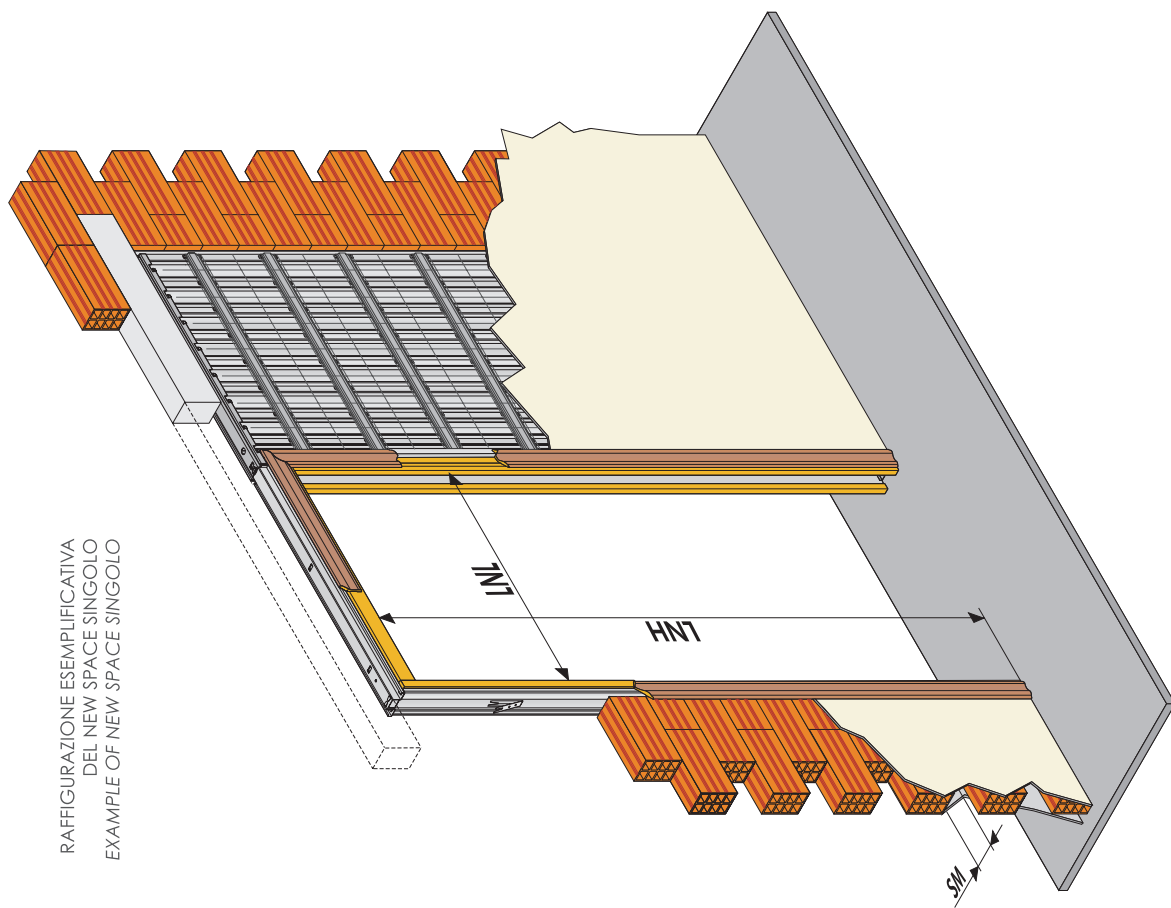


**SISTEMA DI SCORRIMENTO**  
Il pannello porta è sostenuto da carrelli realizzati in resina acetalica che garantiscono una portata massima di 80 Kg. Una pinna, posizionata all'estremità anteriore della guida, permette il bloccaggio della porta in fase di chiusura.

**SLIDING SYSTEM**  
The door panel is supported by carriages made in acetalic resin that guarantee 80 Kg as maximum weight carried. A clamp positioned on the front end of the guide, allows the locking the door in the closing stage.

NEW SPACE: DIMENSIONAMENTO PRODOTTO  
 NEW SPACE: PRODUCT DIMENSIONS

RAFFIGURAZIONE ESEMPLIFICATIVA  
 DEL NEW SPACE SINGOLO  
 EXAMPLE OF NEW SPACE SINGOLO



LNL = Luce netta larghezza  
 (passaggio effettivo in larghezza)  
 LNL = Net opening width  
 (actual opening in width)

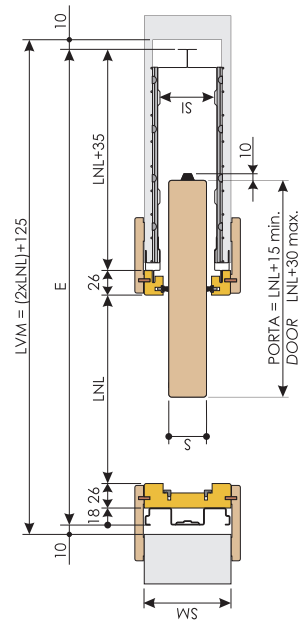
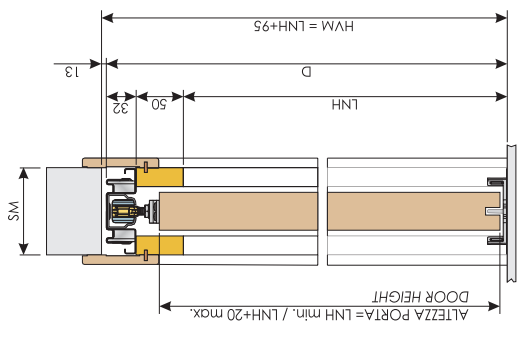
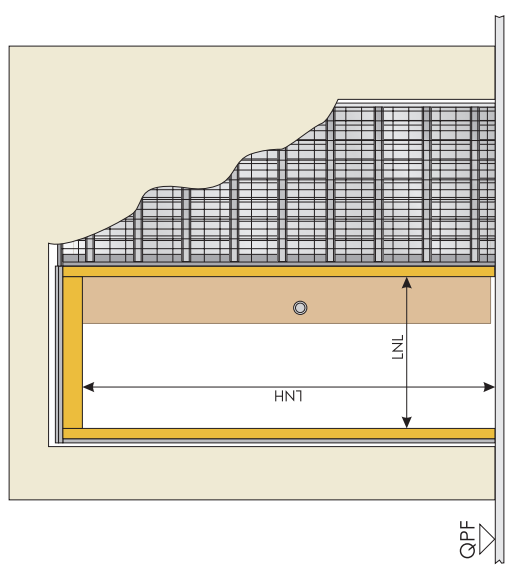
LNH = Luce netta altezza  
 (passaggio effettivo in altezza)  
 LNH = Net opening height  
 (actual opening in height)

SM = Spessore Muro finito  
 SM = Finished wall thickness



New Space 2 ante con porte interne, finestrato Ricci, 3 in ciliegio chiaro  
 New Space double leaf with glazed internal doors Ricci 3 in light cherry

NEW SPACE 1 ANTA PER MURATURE INTONACABILI  
NEW SPACE SINGLE LEAF FOR PLASTERABLE WALLS



COD	SM	SI	S
B50	90	59	45
B51	105	74	60
B52	125	94	70
B53	145	115	70

SM = Spessore muro finito  
SMF = Finished wall thickness  
SI = Sede interna cassonetto  
SI = Seede interna cassonetto  
S = Spessore porta  
S = Door thickness

LNL	E	LVM
600	1305	1325
650	1405	1425
700	1505	1525
750	1605	1625
800	1705	1725
850	1805	1825
900	1905	1925
950	2005	2025
1000	2105	2125
1050	2205	2225
1100	2305	2325
1150	2405	2425
1200	2505	2525

LNL = Luce netta larghezza  
LNL = Net opening width in larghezza  
E = Ingombro cassonetto in width  
E = Structure overall dimensions in width  
LVM = Larghezza vano muro  
LVM = Wall opening width

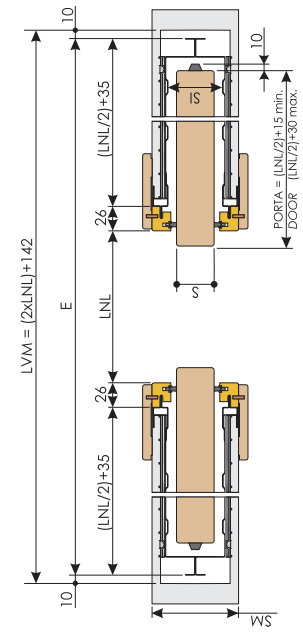
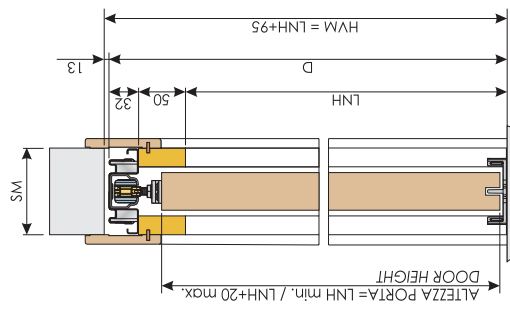
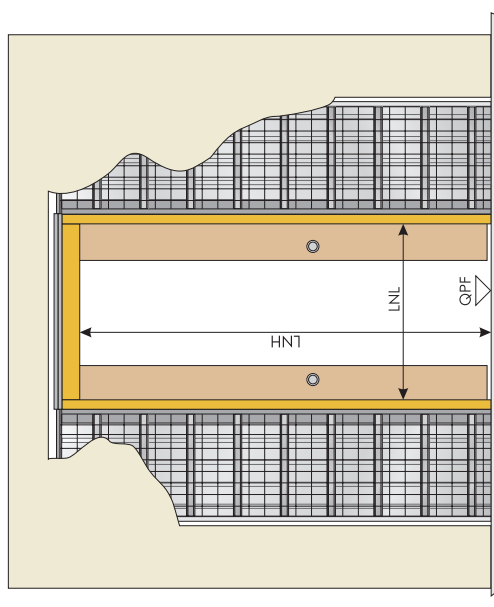


**NOTE | NOTES**

QPF = Quota pavimento finito.  
QPF = Dimensione producibile solo per la Francia.  
P = Max load of the sliding system, 80 Kg.  
NB: Sono disponibili anche dimensioni Fuori Misura.  
NB: Tutte le quote sono espresse in mm.

QPF = Finished floor level.  
\* = Can be produced for France only.  
\* = Max load of the sliding system, 80 Kg.  
NB: All dimensions are expressed in mm.

NEW SPACE 2 ANTE PER MURATURE INTONACABILI  
NEW SPACE DOUBLE LEAF FOR PLASTERABLE WALLS

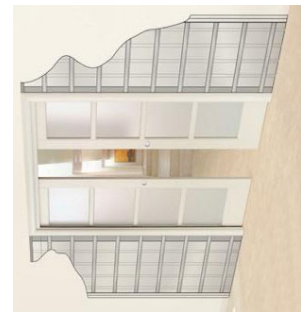


COD	SM	SI	S
B50	90	59	45
B51	105	74	60
B52	125	94	70
B53	145	115	70

SM = Spessore muro finito  
SMF = Finished wall thickness  
SI = Sede interna cassonetto  
SI = Seede interna cassonetto  
S = Spessore porta  
S = Door thickness

LNL	E	LVM
1200	2522	2542
1300	2722	2742
1400	2922	2942
1500	3122	3142
1600	3322	3342
1700	3522	3542
1800	3722	3742
1900	3922	3942
2000	4122	4142
2100	4322	4342
2200	4522	4542
2300	4722	4742
2400	4922	4942

LNL = Luce netta larghezza  
LNL = Net opening width in larghezza  
E = Ingombro cassonetto in width  
E = Structure overall dimensions in width  
LVM = Larghezza vano muro  
LVM = Wall opening width

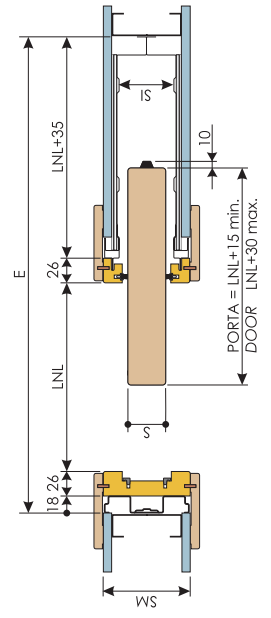
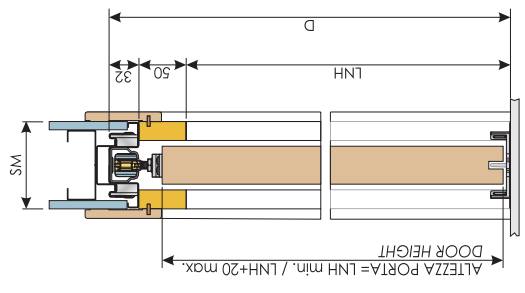
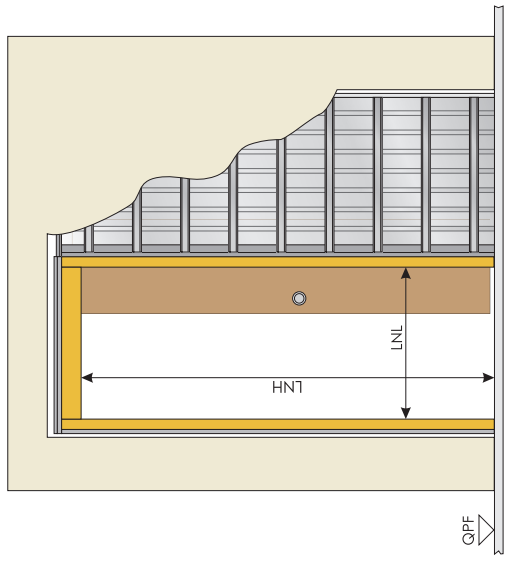


**NOTE | NOTES**

QPF = Quota pavimento finito.  
QPF = Dimensione producibile solo per la Francia.  
P = Max load of the sliding system, 80 Kg.  
NB: Sono disponibili anche dimensioni Fuori Misura.  
NB: Tutte le quote sono espresse in mm.

QPF = Finished floor level.  
\* = Can be produced for France only.  
\* = Max load of the sliding system, 80 Kg.  
NB: All dimensions are expressed in mm.

NEW SPACE 1 ANTA PER PARETI DIVISORIE IN CARTONGESSO  
NEW SPACE SINGLE LEAF FOR PLASTERBOARD PARTITION WALLS



COD	SM	SI	S
B60	100	59	45
B61	125	74	60

SM = Spessore muro finito  
SM = Finished wall thickness  
SI = Sede interna cassonetto  
SI = Structure internal housing  
S = Spessore porta  
S = Door thickness

LNL	E
600	1305
650	1405
700	1505
750	1605
800	1705
850	1805
900	1905
950	2005
1000	2105
1050	2205
1100	2305
1150	2405
1200	2505

LNH	D
2000	2082
2040*	2112
2100	2182

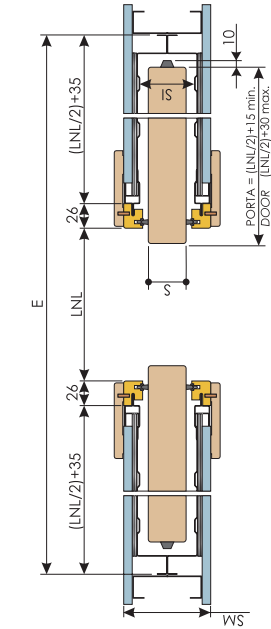
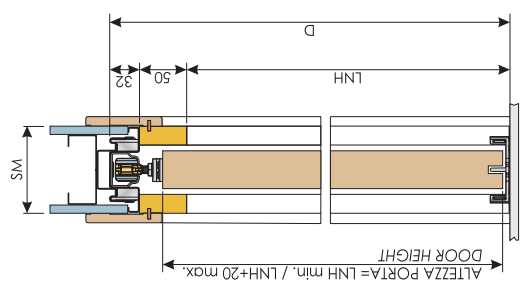
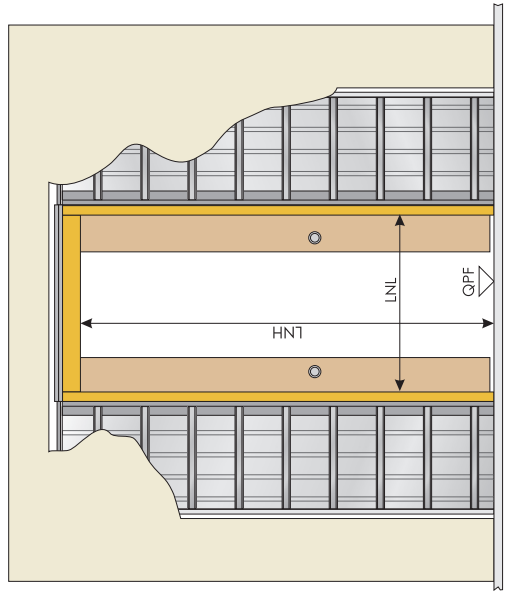
LNH = Luce netta altezza  
LNH = Net opening height  
D = Ingombro cassonetto in altezza  
D = Structure overall dimensions in height

**NOTE | NOTES**

QPF = Quota pavimento finito.  
QPF = Finished floor level.  
\* = Dimensione producibile solo per la Francia.  
\* = Can be produced for France only.  
Sono disponibili anche dimensioni Fuori Misura.  
NB: Tutte le quote sono espresse in mm.  
NB: All dimensions are expressed in mm.



NEW SPACE 2 ANTE PER PARETI DIVISORIE IN CARTONGESSO  
NEW SPACE DOUBLE LEAF FOR PLASTERBOARD PARTITION WALLS



COD	SM	SI	S
B60	100	59	45
B61	125	74	60

SM = Spessore muro finito  
SM = Finished wall thickness  
SI = Sede interna cassonetto  
SI = Structure internal housing  
S = Spessore porta  
S = Door thickness

LNH	D
2000	2082
2040*	2112
2100	2182

LNH = Luce netta altezza  
LNH = Net opening height  
D = Ingombro cassonetto in altezza  
D = Structure overall dimensions in height

LNL	E
1200	2522
1300	2722
1400	2922
1500	3122
1600	3322
1700	3522
1800	3722
1900	3922
2000	4122
2100	4322
2200	4522
2300	4722
2400	4922

**NOTE | NOTES**

QPF = Quota pavimento finito.  
QPF = Finished floor level.  
\* = Dimensione producibile solo per la Francia.  
\* = Can be produced for France only.  
Sono disponibili anche dimensioni Fuori Misura.  
NB: Tutte le quote sono espresse in mm.  
NB: All dimensions are expressed in mm.

**NOTE | NOTES**

LNH = Luce netta altezza  
LNH = Net opening height  
E = Ingombro cassonetto in larghezza  
E = Structure overall dimensions in width



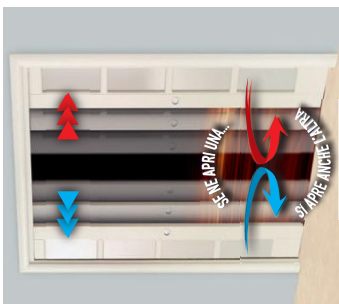


# ACCESSORI E OPTIONAL ACCESSORIES AND OPTIONAL





NEW SPACE - ACCESSORI E OPTIONAL  
NEW SPACE - ACCESSORIES AND OPTIONS

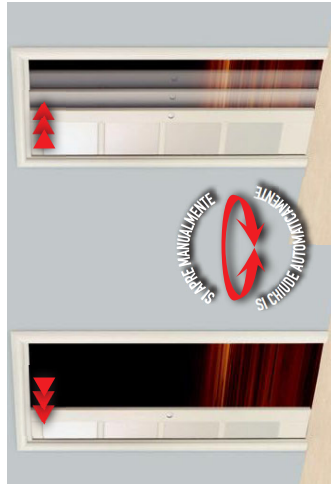
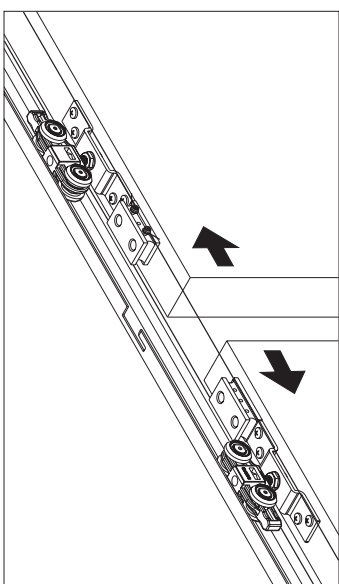


**KIT PER APERTURA SIMULTANEA DELLE ANTE**

Il meccanismo permette di aprire simultaneamente i due pannelli-porta, utilizzando una sola mano. Può essere installato anche con i cassonetti già murati; è sufficiente estrarre le due guide smontabili, montare su ognuna la carrucola di rinvio e sui due pannelli-porta i bloccchetti per il fissaggio del cavo.

**KIT FOR COINCIDING OPENING OF THE DOORS**

The mechanism allows to simultaneously open the two door panels, using only one hand. It may also be installed with the already bricked-in structures; the two removable guides have to be extracted, the transmission pulley mounted on each of them and the two door panels the cable fixing blocks.



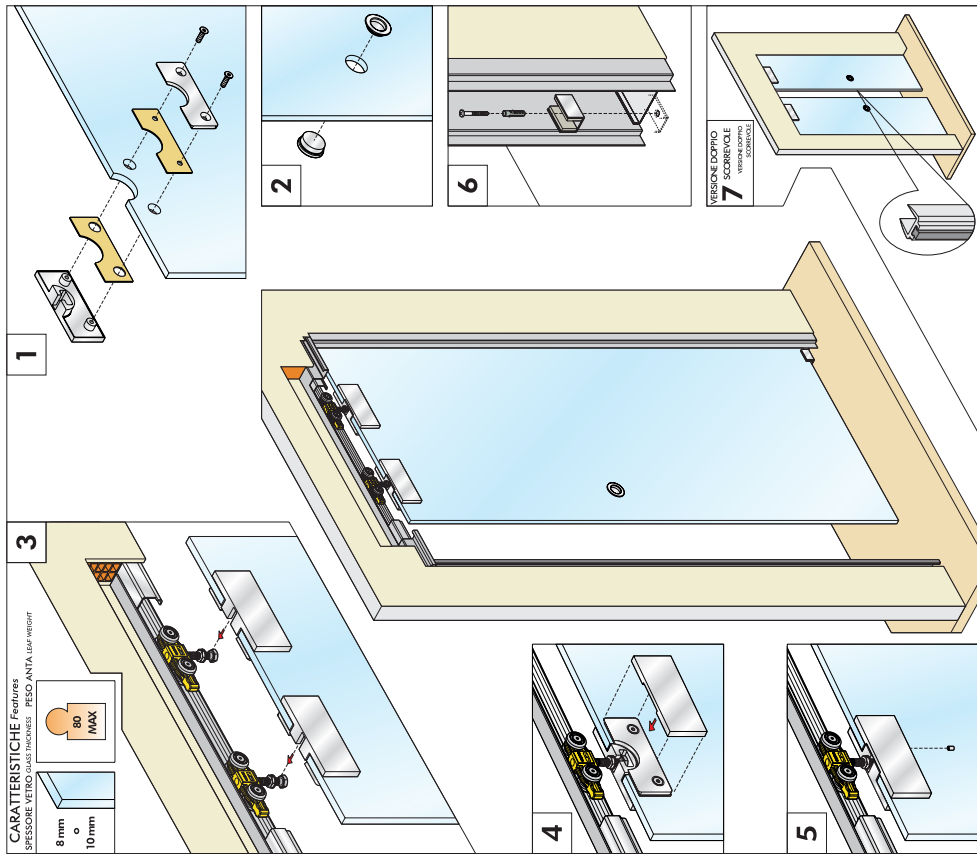
**KIT PER AUTOCHIUSURA DELLA PORTA**

Questo sistema permette di far chiudere automaticamente la porta, dopo averla aperta. Si può applicare anche in un secondo momento dopo aver installato il contraltelo, sia sul modello singolo che sul doppio scorrevole.

**KIT FOR SELF-CLOSING OF THE DOOR**

This system allows the door to automatically close after it has been opened. It can also be applied after installing the subframe, both on the single or double-sliding models.

NEW SPACE - ACCESSORI E OPTIONAL  
NEW SPACE - ACCESSORIES AND OPTIONS



**KIT PER ANTE IN CRISTALLO**

Il sistema è composto da due gusci in alluminio con finitura superficiale in cromatura opaca o ottone lucido verniciato, che uniti tra loro tramite viti a testa svasata permettono la sospensione dell'anta e l'utilizzo di ante con spessore di 8 e 10 mm. Il loro montaggio a pinza che permette all'anta in cristallo una stabilità eccezionale in fase di scorrimento, necessita della foratura del vetro. Per evitare le oscillazioni dell'anta durante lo scorrimento, è compresa nel kit un apposito guida a pavimento in alluminio con finitura in cromatura opaca. Per eseguire il trascinamento viene fornita una maniglia in alluminio con le stesse finiture dei due gusci.

**KIT FOR GLASS DOORS**

The system is composed of two aluminium shells with matt chrome-plated surface finish and painted polished brass that united together through socket screws allow to suspend the leaf and to use 8 and 10 mm thick leaves. Their clip-on mounting, needs drilling of the glass that gives the crystal sash exceptional stability in the sliding stage. So as to avoid the door to oscillate while sliding, the kit includes a special aluminium floor guide with matt chrome plated surface finish, while to pull it an aluminium handle is supplied with the same surface finish of the two shells.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO PRODUCT FEATURES	
PORTATA MAX. MAX. LOAD	80 KG
DIMENSIONI DIMENSIONS	1812x2122MM
CORSA AMMORTIZZATORE DAMPER STROKE	52MM
MATERIALE DEL FERRO AL BERNARDO BURNING ALUMINUM AND WOOD DETAILS IN PA66	CORPO IN LEGNO E ALLUMINIO, PARTICOLARIN PA66 BURNING ALUMINUM AND WOOD DETAILS IN PA66

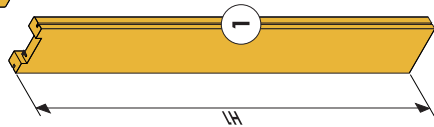
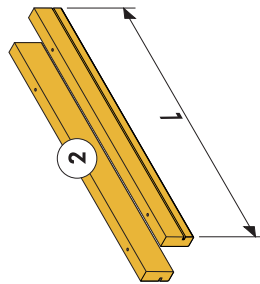
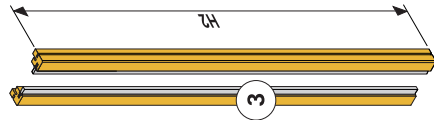


**AMMORTIZZATORE DI CHIUSURA ANTA**  
Questo sistema frena la porta accompagnandola dolcemente in fase di chiusura. Permette di non far rimbalzare l'anta quando batte contro lo stipite. Agisce da tenditore eliminando le vibrazioni del battente e i vari giochi quando l'anta è chiusa.

**LEAF CLOSURE DAMPER**  
This system brakes the door, moving it smoothly the closing phase. Allows for the door not to bounce when hitting the jamb. Works as a tightener eliminating the vibrations of the wing and the various plays when the door is closed.

Gli stipi forniti in kit sono disponibili nelle misure indicate sul Listino Space in vigore. Vengono forniti in MDF, impiallacciati grezzi o levigati pronti per essere verniciati e montati sulla struttura del cassonetto. Ogni confezione contiene: (1) un montante laterale con le guarnizioni di battuta (nel kit per doppia anta, questo elemento non è presente); (2) due traversi; (3) due coprifili con gli spazzolini paraolere.

The architraves, supplied as a kit, are available in all the dimensions indicated in the current Space Price list. They are supplied in MDF, unfinished veneer, polished ready to be painted and mounted on the structure. Each pack contains: (1) a lateral jamb with meeting seals (this item is not present in the kit for double door); (2) two cross members; (3) two covermoulds with dust brushes.



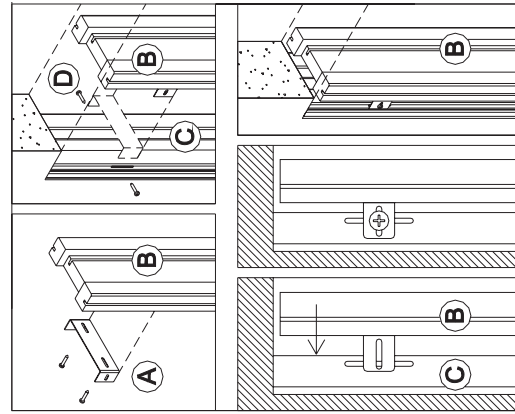
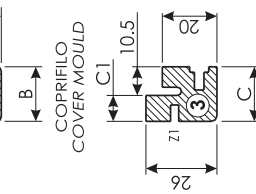
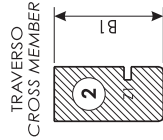
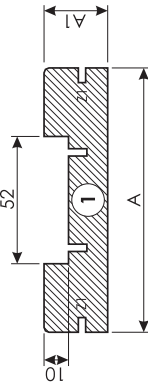
H1	LNH+45
H2	LNH+45
*L	LNL-5

LNH = Altezza netta  
LNH = Net opening height  
LNL = Larghezza netta  
LNL = Net opening width  
\* = Formato valido anche per la doppia struttura  
\* = Validated for the double structure

INTONACO PLASTER		CARTONGESSO PLASTERBOARD	
COD	SM	COD	SM
B50	90	B60	100
B51	105	B61	125
B52	125		
B53	145		

SM = Spessore muro, inito  
SM = Wall thickness, finished  
SI = Sede interna cassonetto  
SI = Structure internal housing

MONTANTE JAMB



KIT DOPPIA ANTA

Questo kit composto da una testata doppia (1A) e da due distenziali (1B) permette di trasformare due cassonetti singoli in un cassonetto doppio. In questo modo tenendo a magazzino solo cassonetti ad un'anta più i kit più comunemente usati, si ha la possibilità in ogni momento di comporre un cassonetto a doppia anta. L'assemblaggio è alquanto semplice e non richiede nessuna modifica di lavorazione sul prodotto.

KIT FOR DOUBLE LEAF

This kit composed by a double transom (1A) and two spacers (1B) allows to transform two single structures in a double structure. In this way having to keep in stock only the single leaf structures and the more commonly used kits, it is possible at any time to make up a double leaf structure. The assembly is quite simple and does not require any modification process on the product.

STAFFE PER FISSAGGIO STIPIE MONTANTE LATERALE

Nel kit falegnamerie, contenuto all'interno del cassonetto, sono presenti tre staffe (A). Fissate nella parte posteriore del montante (B), in posizione corrispondente alle asole del montante laterale già murato (C), permettono di fissare lo stipite laterale (B) in modo veloce, utilizzando le viti (D). Questo montaggio permette di fissare lo stipite laterale (B) in posizione perpendicolare al pavimento, anche se il montante (C) fosse stato murato "fuori piombo".

ATERAL DOOR JAMB FIXING BRACKETS

In the carpenter's kit, present inside the structure, three brackets are present (A). Fixed to the back part of the jamb (B), in a position corresponding to the eyelets of the already bricked-in lateral jamb (C) they allow to fix the lateral jamb (B) in a fast way, using the screws (D). This installation allows to fix the lateral jamb (B) in a position vertical to the floor, even if the jamb (C) had been bricked-in out of plumb.

\*\* (I) Versione Standard Italia : in  
\*\* (II) Standard version for Italy : in  
Z1 = Le fissature per i coprifili regolabili  
Z1 = Milling of adjustable covermoulds is  
sono disponibili solo per il mercato italiano.  
available for the Italian market only.  
Le dimensioni e le funzioni dipendono  
dalla spessore della parete.  
on the door thickness.