

Controtelai per porte scorrevoli



INDICE

AZIENDA	2
CERTIFICAZIONI	4
LINEA ORCHIDEA	6
<i>telai tradizionali con rete applicata</i>	
laterizio singola	10
laterizio doppia	11
laterizio parallela singola	12
laterizio parallela doppia	13
laterizio contrapposta	14
cartongesso contrapposta	15
cartongesso singola	16
cartongesso doppia	17
cartongesso parallela singola	18
cartongesso parallela doppia	19
LINEA ECO PLUS	20
<i>telai completi di rinzafo</i>	
laterizio singola	24
laterizio doppia	25
LINEA FREE	26
<i>telai filomuro</i>	
laterizio singola	30
laterizio doppia	31
cartongesso singola	32
cartongesso doppia	33
LINEA LIGHT	34
<i>telai predisposti per cablaggi elettrici</i>	
laterizio singola	38
laterizio doppia	39
cartongesso singola	40
cartongesso doppia	41
LINEA APPLISYSTEM	42
<i>sistema scorrevole esterno parete</i>	
ACCESSORI	46



Fibrotubi: La società

Nata nel 1958, Fibrotubi s.r.l. è fermamente convinta che una continua innovazione nel rispetto della tradizione sia l'essenza di uno sviluppo in grado di soddisfare le richieste di un mercato sempre più esigente. Negli anni Fibrotubi si è distinta per progettazione e realizzazione di prodotti diversificati e all'avanguardia tecnologica. L'impiego di materiali selezionati per realizzazioni conformi alle più severe normative comunitarie e l'offerta di un servizio tecnico altamente specializzato nel fornire consulenze permette di affrontare anche le problematiche più complesse nel modo migliore e più aggiornato possibile. Fibrotubi è certificata Iso 9001 ed opera a Bagnolo in Piano (RE).



ORCHIDEA



Certificati di qualità

Tutti i controtelai Orchidea sono certificati secondo le norme ISO e sono completi di relazione tecnica su determinazione della resistenza all'urto da corpo molle e da corpo duro e relazione tecnica su accessori per porte scorrevoli: prova di resistenza statica, prova di attrito iniziale, prova di durata*.

CERTIFICAT • CERTIFICATE • CERTIFICADO • CERTIFICAT



CERTIFICATO

N° 04 100 12158

A. BERNINI S.p.A. S.p.A.
VIA PROVINCIALE SUI S. BARNABO 10 - PIANO (PR)

FIBROTUBI S.p.A.
VIA PROVINCIALE SUI S. BARNABO 10 - PIANO (PR)
ALFANI 800 0000000 - 05429 0000000 070
MODENA ALLEGATO 1 - 002 44000 1

UNI EN ISO 9001:2008

Progettazione e fabbricazione di tubi in fibrocemento a sezione circolare, di pareti sottili e standardi fissati in acciaio e di condotti circolari per parti circolari. Progettazione e gestione della fabbricazione di pannelli laminati stratificati. Installazione di coperture in fibrocemento e in lamiera ondulata per edifici civili ed industriali. Installazione di sistemi fessurati e di sistemi per isolamento acustico per il tu. etc. etc.

Design and manufacture of fibrocement pipes and elements, system covering and flat pipes in steel and frames for housing slabs. Design and management of manufacturing of laminated structural sandwich panels. Installation of coverings in fibrocement and suitable sheets for civil and industrial buildings. Installation of covering and acoustic covering systems for tu. etc. etc.

Progettazione e fabbricazione di tubi in fibrocemento a sezione circolare, di pareti sottili e standardi fissati in acciaio e di condotti circolari per parti circolari. Progettazione e gestione della fabbricazione di pannelli laminati stratificati. Installazione di coperture in fibrocemento e in lamiera ondulata per edifici civili ed industriali. Installazione di sistemi fessurati e di sistemi per isolamento acustico per il tu. etc. etc.

Design and manufacture of fibrocement pipes and elements, system covering and flat pipes in steel and frames for housing slabs. Design and management of manufacturing of laminated structural sandwich panels. Installation of coverings in fibrocement and suitable sheets for civil and industrial buildings. Installation of covering and acoustic covering systems for tu. etc. etc.



Numero Credenziale: 0101

Validità: 01/01/2015 - 31/12/2017

Settore: 0101

Attività: 010101

Firma del Responsabile del Laboratorio

Firma del Cliente

Data: 01/01/2015

Luogo: PIANO (PR)



**LABORATORIO TECNOLOGICO
LEGNOLEGNO**

Strada 10 - 41012 PIANO (PR) - Tel. 0542 900000 - Fax 0542 900001
E-mail: info@legnolegno.it - Web: www.legnolegno.it

RELAZIONE TECNICA

DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA ALL'URTO DA CORPO MOLLE E DA CORPO DURO

Luogo, data:	Corchegg, 14/03/15
Relazione di prova n°:	01210
Committente:	FIBROTUBI SRL VIA PROVINCIALE SUI S. BARNABO 10 PIANO (PR)



Settore: 0101

Attività: 010101

Validità: 01/01/2015 - 31/12/2017

Settore: 0101

Attività: 010101



**LABORATORIO TECNOLOGICO
LEGNOLEGNO**

Strada 10 - 41012 PIANO (PR) - Tel. 0542 900000 - Fax 0542 900001
E-mail: info@legnolegno.it - Web: www.legnolegno.it

RELAZIONE TECNICA

ACCESSORI PER PORTE SCORREVOLI PROVA DI RESISTENZA STATICA PROVA DI DURATA

Luogo, data:	Corchegg, 14/03/15
Relazione di prova n°:	01210
Committente:	FIBROTUBI SRL VIA PROVINCIALE SUI S. BARNABO 10 PIANO (PR)



Settore: 0101

Attività: 010101

Validità: 01/01/2015 - 31/12/2017

Settore: 0101

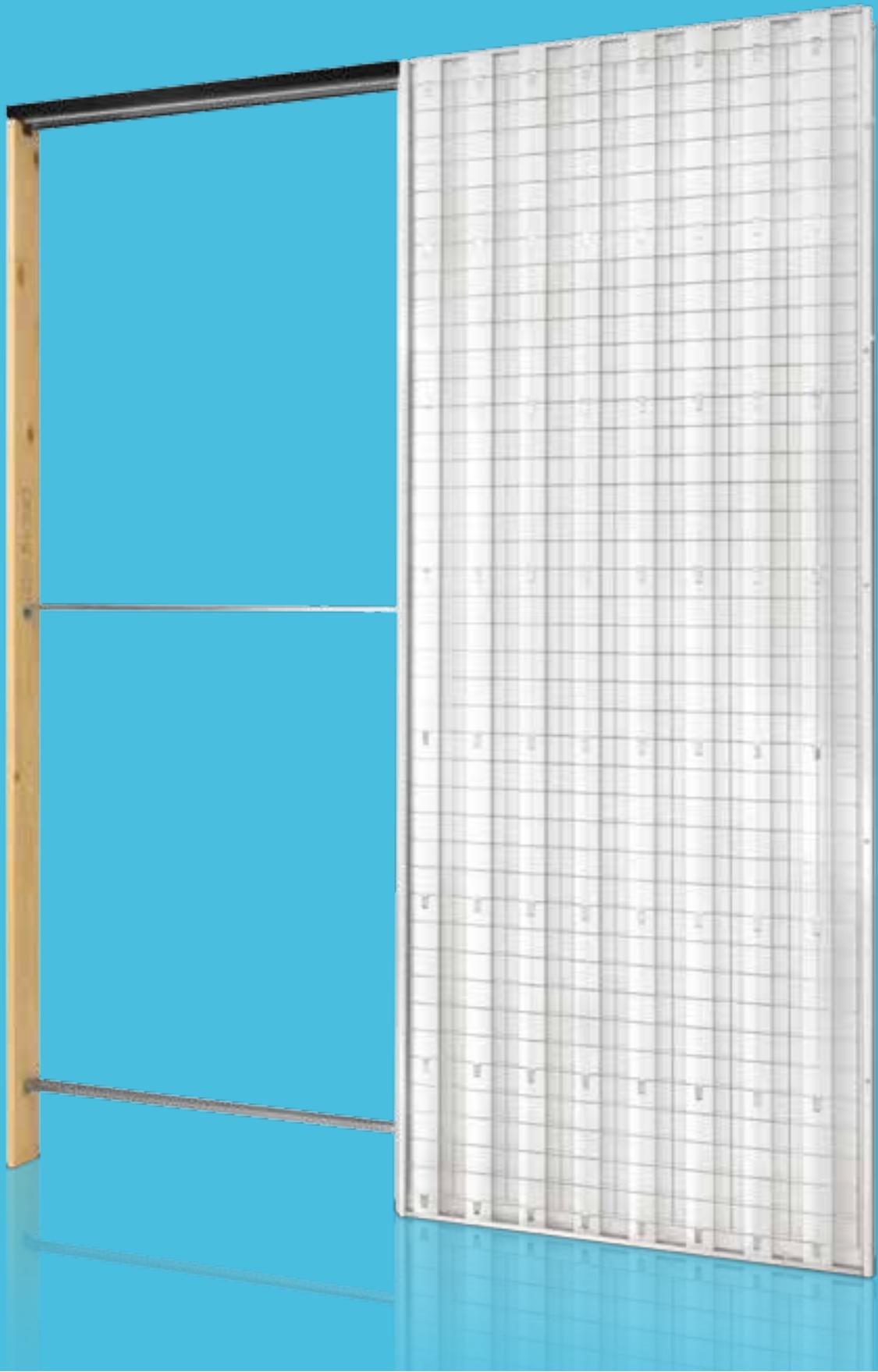
Attività: 010101



Linea Orchidea

I telai della linea Orchidea sono costituiti da pannelli di acciaio zincato con passivazione easy-film top quality, profilati con greccatura a coda di rondine per conferire massima rigidità.





1

NUOVO



2

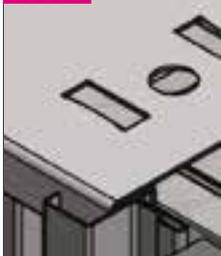


NUOVO



3

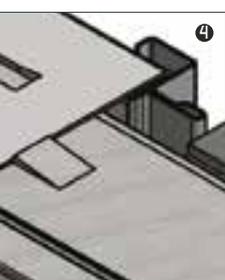
NUOVO



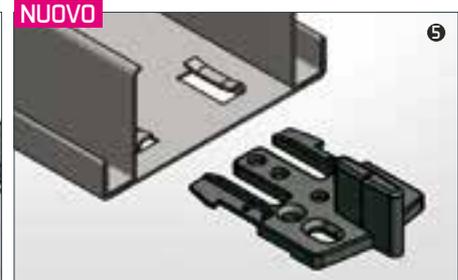


Controtelai ancora più performanti grazie a caratteristiche innovative!

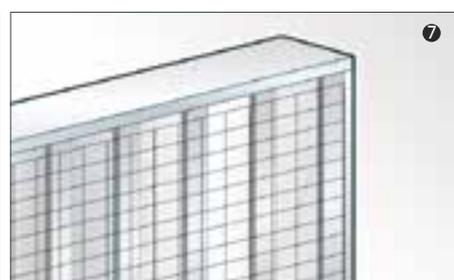
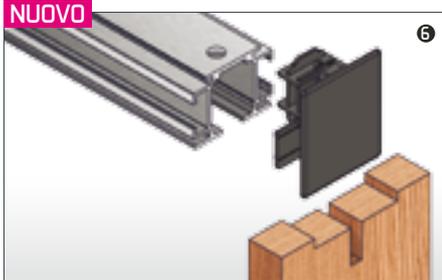
- ❶ **Greccatura lamiera a coda di rondine** per una perfetta stabilità ed adesione
- ❷ **Traversa in alluminio.** Nuova guida in alluminio anodizzata grigia con portata 120 Kg
- ❸ **Carrelli più grandi** per una maggiore scorrevolezza e silenziosità e portata 120 Kg
- ❹ **Fissaggio traversa.** Nuovo sistema di sicurezza con bloccaggio della traversa
- ❺ **Guida in alluminio.** Nuova guida pavimento montabile a scatto e senza viti
- ❻ **Fissaggio guida-montante.** Nuovo sistema di giunzione guida-montante a scatto e ad incastro
- ❼ **Monorete fissa.** Sulla parete esterna è applicata una rete fissata al pannello, di maglia 50 x 100 con spessore 0,14 ÷ 0,15 mm di zincatura per trattenere l'intonaco ed uniformare la muratura con il telaio. rispetto al telaio, assicura un ottimo legame tra intonaco-rete-lamiera evitando le cavillature sulla parete finita (solo per modelli laterizio)

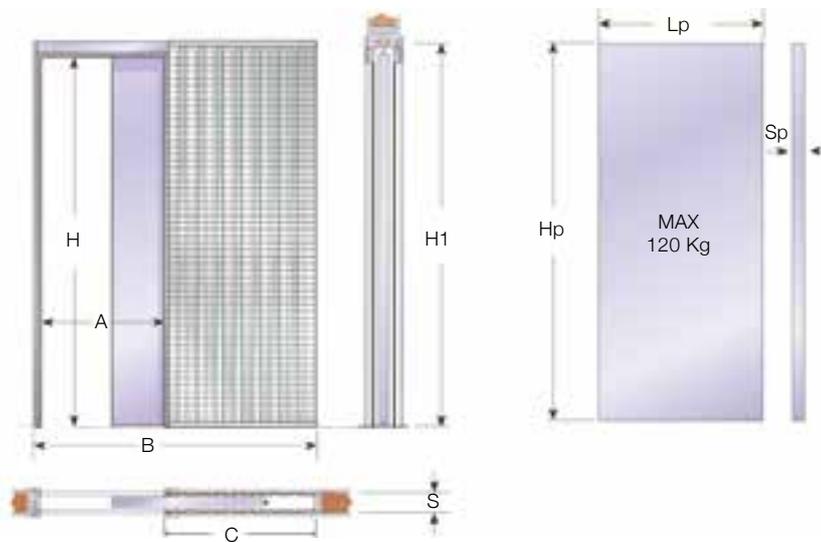
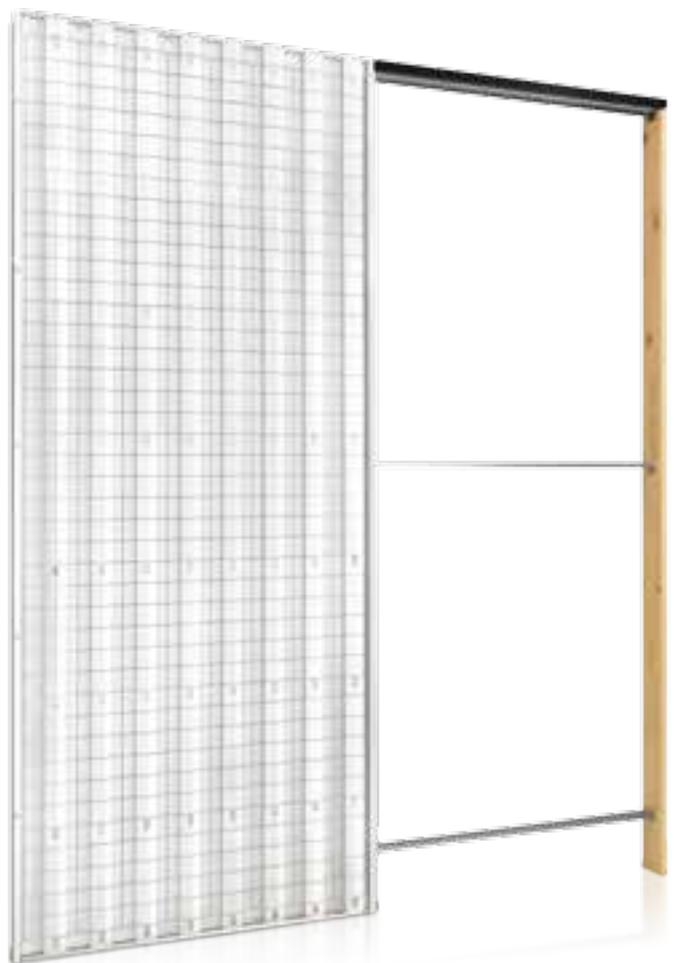


NUOVO



NUOVO

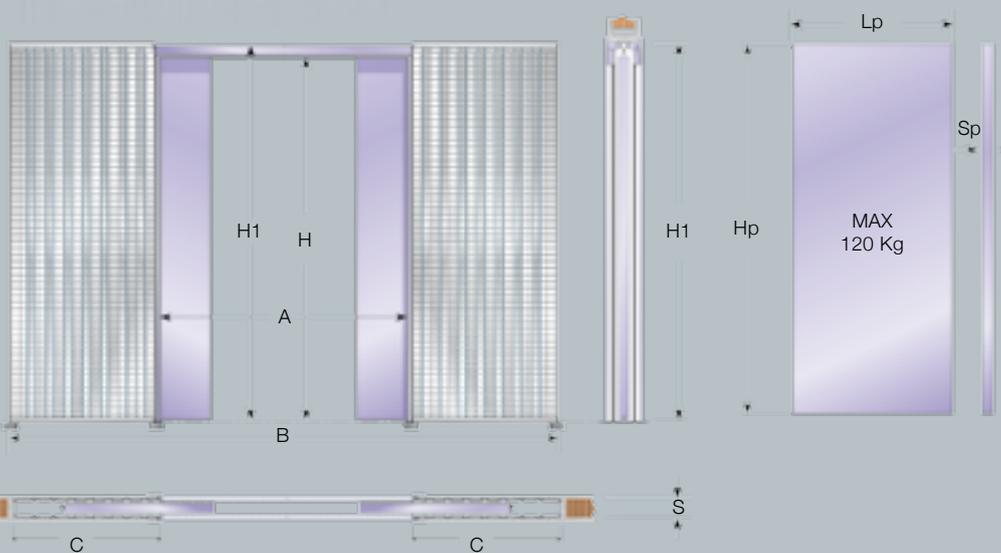
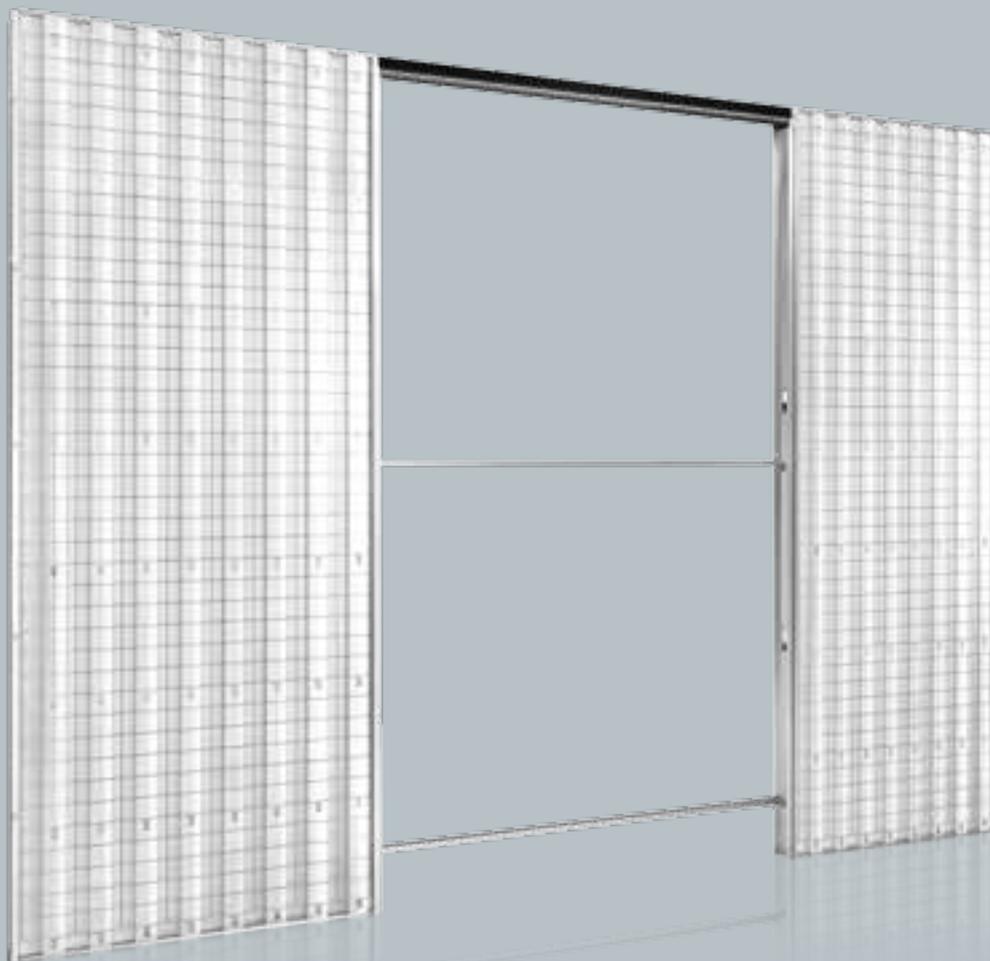




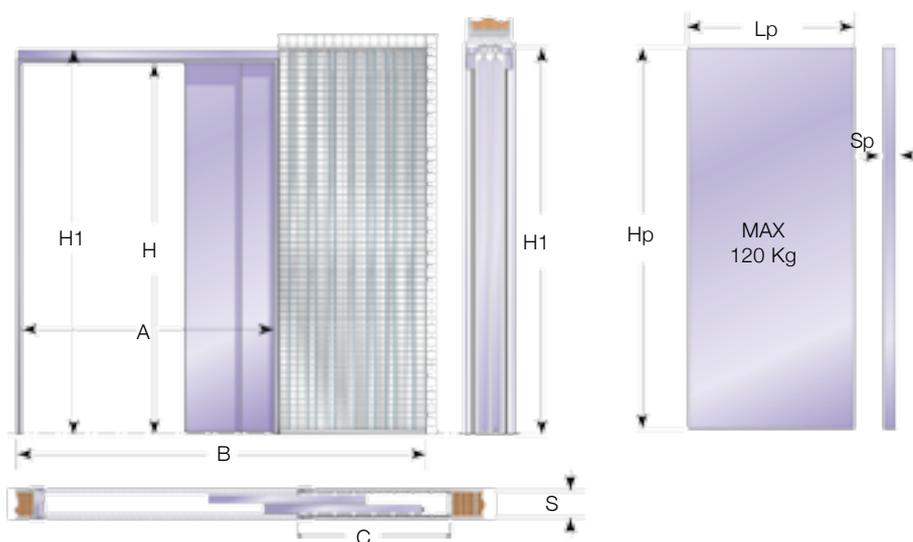
Passaggio		Ingombro	Dim. cassonetto	Sede interna				Pannello porta		Spessore max. consigliato porta			
A cm	H cm	(B x H1) cm	(C x H1) cm	S cm				Lp cm	Hp cm	Sp cm			
				(90mm)	(105mm)	(125mm)	(145mm)			(90mm)	(105mm)	(125mm)	(145mm)
60	200	133 x 209	66,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	61,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
70	200	153 x 209	76,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	71,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
80	200	173 x 209	86,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	81,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
90	200	194 x 209	96,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	91,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
100	200	214 x 209	106,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	101,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
110	200	234 x 209	117,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	111,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
120	200	254 x 209	127,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	121,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
60	210	133 x 219	66,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	61,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
70	210	153 x 219	76,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	71,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
80	210	173 x 219	86,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	81,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
90	210	194 x 219	96,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	91,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
100	210	214 x 219	106,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	101,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
110	210	234 x 219	117,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	111,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
120	210	254 x 219	127,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	121,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0



laterizio antadoppia 90-105-125-145mm



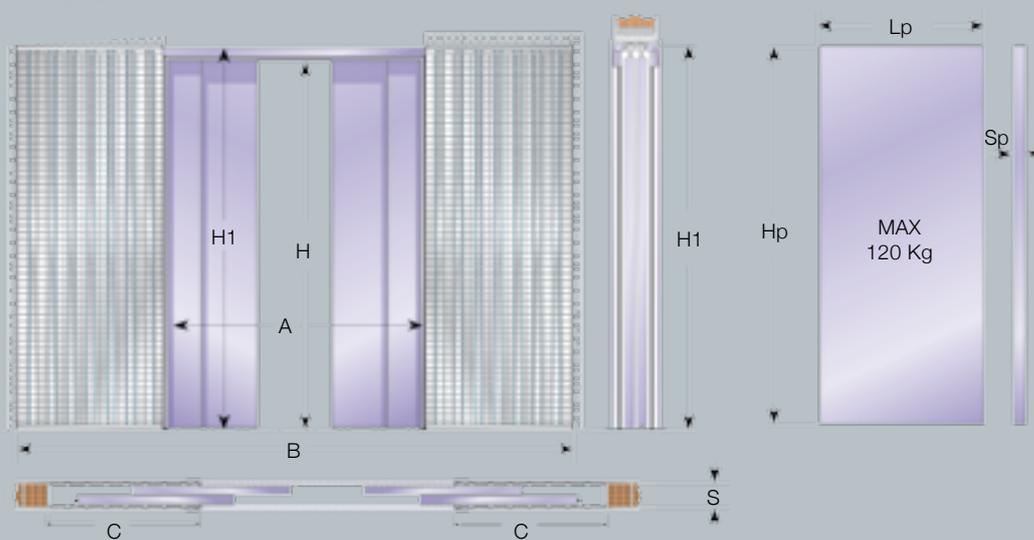
Passaggio		Ingombro	Dim. cassonetto	Sede interna				Pannello porta		Spessore max. consigliato porta			
A cm	H cm	(B x H1) cm	(C x H1) cm	S cm				Lp cm	Hp cm	Sp cm			
				(90mm)	(105mm)	(125mm)	(145mm)			(90mm)	(105mm)	(125mm)	(145mm)
120	200	257 x 209	66,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	61,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
140	200	297 x 209	76,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	71,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
160	200	337 x 209	86,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	81,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
180	200	378 x 209	96,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	91,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
200	200	418 x 209	106,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	101,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
220	200	459 x 209	117,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	111,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
240	200	499 x 209	127,3 x 209	5,5	7,0	8,0	11,0	121,5	201	4,0	5,5	6,5	9,0
120	210	257 x 219	66,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	61,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
140	210	297 x 219	76,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	71,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
160	210	337 x 219	86,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	81,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
180	210	378 x 219	96,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	91,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
200	210	418 x 219	106,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	101,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
220	210	459 x 219	117,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	111,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0
240	210	499 x 219	127,3 x 219	5,5	7,0	8,0	11,0	121,5	211	4,0	5,5	6,5	9,0



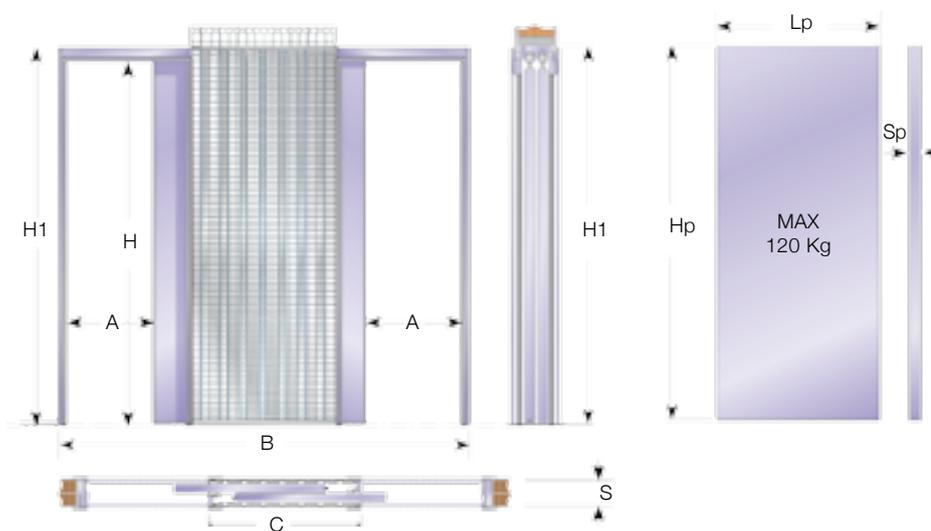
Passaggio		Ingombro (B x H1) cm	Dim. cassonetto (C x H1) cm	Sede interna S cm (170mm)	Pannello porta		Spessore max. consigliato Sp cm (170mm)
A cm	H cm				Lp cm	Hp cm	
120	200	193 x 209	66,3 x 209	13,5	2x 61,5	201	5,0
140	200	223 x 209	76,3 x 209	13,5	2x 71,5	201	5,0
160	200	253 x 209	86,3 x 209	13,5	2x 81,5	201	5,0
180	200	284 x 209	96,3 x 209	13,5	2x 91,5	201	5,0
200	200	314 x 209	106,3 x 209	13,5	2x 101,5	201	5,0
120	210	193 x 219	66,3 x 219	13,5	2x 61,5	211	5,0
140	210	223 x 219	76,3 x 219	13,5	2x 71,5	211	5,0
160	210	253 x 219	86,3 x 219	13,5	2x 81,5	211	5,0
180	210	284 x 219	96,3 x 219	13,5	2x 91,5	211	5,0
200	210	314 x 219	106,3 x 219	13,5	2x 101,5	211	5,0



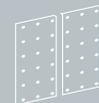
laterizio parallela anta doppia 170mm



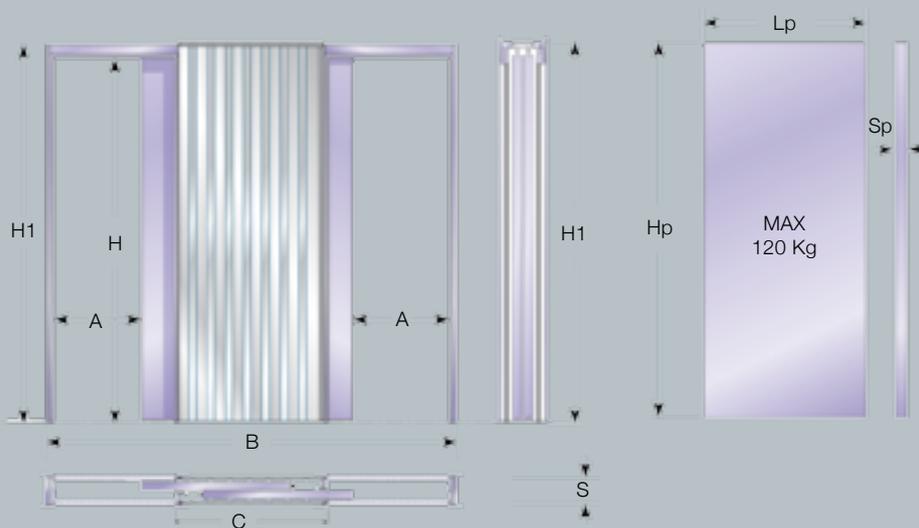
Passaggio		Ingombro (B x H1) cm	Dim. cassonetto (C x H1) cm	Sede interna S cm (170mm)	Pannello porta		Spessore max. consigliato Sp cm (170mm)
A cm	H cm				Lp cm	Hp cm	
240	200	377 x 209	66,3 x 209	13,5	4x 61,5	201	5,0
280	200	437 x 209	76,3 x 209	13,5	4x 71,5	201	5,0
320	200	497 x 209	86,3 x 209	13,5	4x 81,5	201	5,0
360	200	559 x 209	96,3 x 209	13,5	4x 91,5	201	5,0
400	200	619 x 209	106,3 x 209	13,5	4x 101,5	201	5,0
240	210	377 x 219	66,3 x 219	13,5	4x 61,5	211	5,0
280	210	437 x 219	76,3 x 219	13,5	4x 71,5	211	5,0
320	210	497 x 219	86,3 x 219	13,5	4x 81,5	211	5,0
360	210	559 x 219	96,3 x 219	13,5	4x 91,5	211	5,0
400	210	619 x 219	106,3 x 219	13,5	4x 101,5	211	5,0



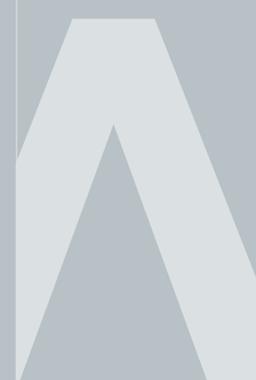
Passaggio		Ingombro	Dim. cassetto	Sede interna	Pannello porta		Spessore max. consigliato
A cm	H cm	(B x H1) cm	(C x H1) cm	S cm	Lp cm	Hp cm	Sp cm
				(170mm)			(170mm)
60 + 60	200	200 x 209	64,5 x 209	13,5	2x 61,5	201	5,0
70 + 70	200	230 x 209	74,5 x 209	13,5	2x 71,5	201	5,0
80 + 80	200	260 x 209	84,5 x 209	13,5	2x 81,5	201	5,0
90 + 90	200	290 x 209	94,5 x 209	13,5	2x 91,5	201	5,0
100 + 100	200	320 x 209	104,5 x 209	13,5	2x 101,5	201	5,0
60 + 60	210	200 x 219	64,5 x 219	13,5	2x 61,5	211	5,0
70 + 70	210	230 x 219	74,5 x 219	13,5	2x 71,5	211	5,0
80 + 80	210	260 x 219	84,5 x 219	13,5	2x 81,5	211	5,0
90 + 90	210	290 x 219	94,5 x 219	13,5	2x 91,5	211	5,0
100 + 100	210	320 x 219	104,5 x 219	13,5	2x 101,5	211	5,0

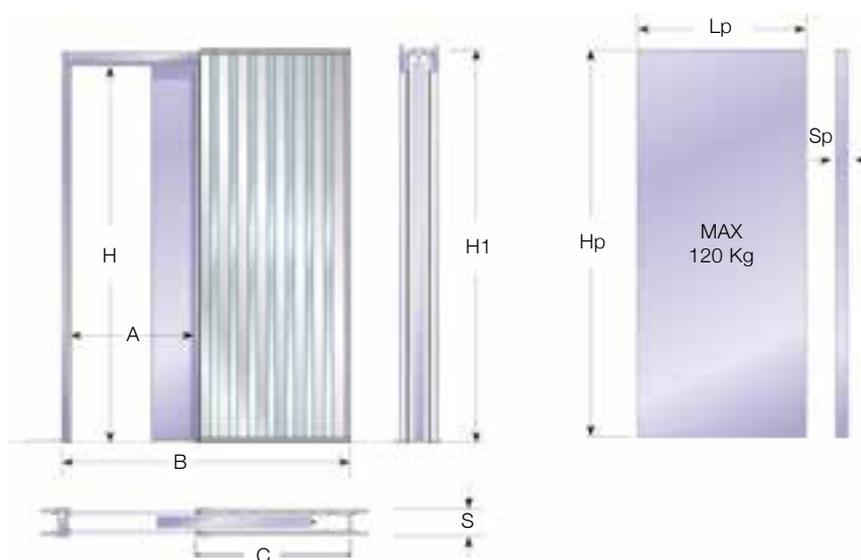
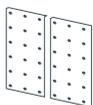


cartongesso anta contrapposta 160mm

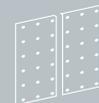


Passaggio		Ingombro (B x H1) cm	Dim. cassonetto (C x H1) cm	Sede interna S cm (160mm)	Pannello porta		Spessore max. consigliato Sp cm (160mm)
A cm	H cm				Lp cm	Hp cm	
60 + 60	200	200 x 209	64,5 x 209	11,5	2x 61,5	201	4,0
70 + 70	200	230 x 209	74,5 x 209	11,5	2x 71,5	201	4,0
80 + 80	200	260 x 209	84,5 x 209	11,5	2x 81,5	201	4,0
90 + 90	200	290 x 209	94,5 x 209	11,5	2x 91,5	201	4,0
100 + 100	200	320 x 209	104,5 x 209	11,5	2x 101,5	201	4,0
60 + 60	210	200 x 219	64,5 x 219	11,5	2x 61,5	211	4,0
70 + 70	210	230 x 219	74,5 x 219	11,5	2x 71,5	211	4,0
80 + 80	210	260 x 219	84,5 x 219	11,5	2x 81,5	211	4,0
90 + 90	210	290 x 219	94,5 x 219	11,5	2x 91,5	211	4,0
100 + 100	210	320 x 219	104,5 x 219	11,5	2x 101,5	211	4,0

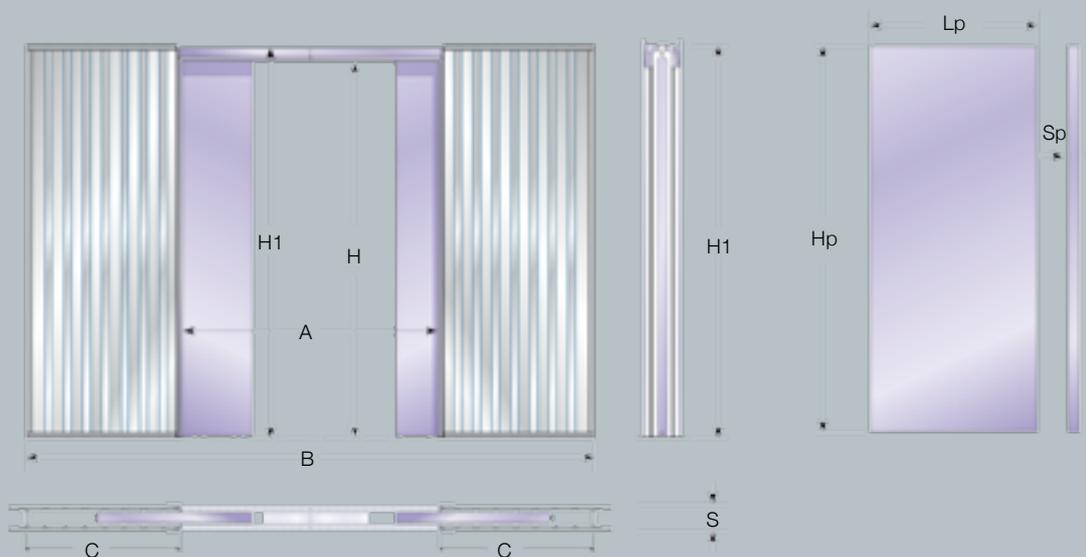




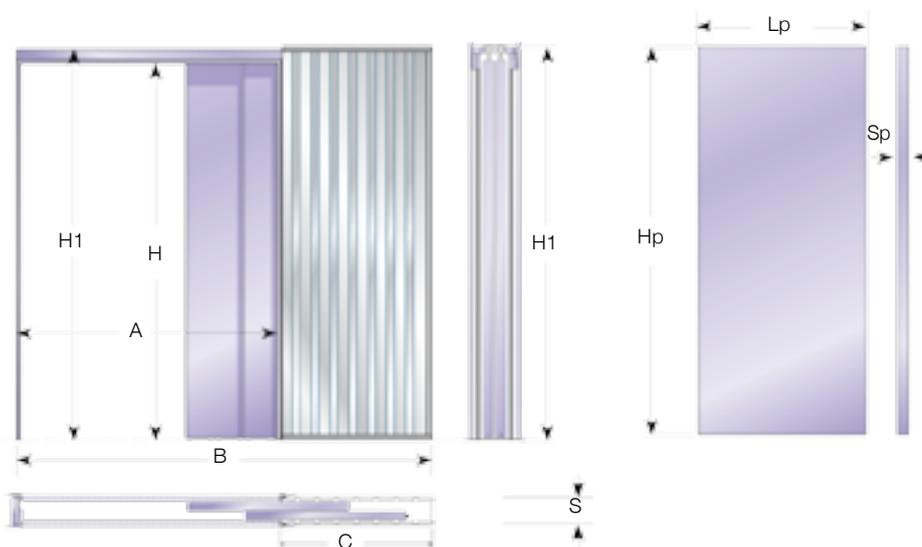
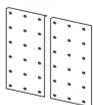
Passaggio		Ingombro (B x H1) cm	Dim. cassonetto (C x H1) cm	Sede interna		Pannello porta		Spessore max. consigliato	
A cm	H cm			S cm		Lp cm	Hp cm	Sp cm	
				(100mm)	(125mm)			(100mm)	(125mm)
60	200	133 x 209	66,3 x 209	5,5	8,0	61,5	201	4,0	6,5
70	200	153 x 209	76,3 x 209	5,5	8,0	71,5	201	4,0	6,5
80	200	173 x 209	86,3 x 209	5,5	8,0	81,5	201	4,0	6,5
90	200	194 x 209	96,3 x 209	5,5	8,0	91,5	201	4,0	6,5
100	200	214 x 209	106,3 x 209	5,5	8,0	101,5	201	4,0	6,5
60	210	133 x 219	66,3 x 219	5,5	8,0	61,5	211	4,0	6,5
70	210	153 x 219	76,3 x 219	5,5	8,0	71,5	211	4,0	6,5
80	210	173 x 219	86,3 x 219	5,5	8,0	81,5	211	4,0	6,5
90	210	194 x 219	96,3 x 219	5,5	8,0	91,5	211	4,0	6,5
100	210	214 x 219	106,3 x 219	5,5	8,0	101,5	211	4,0	6,5



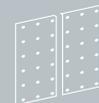
cartongesso anta doppia 100 - 125 mm



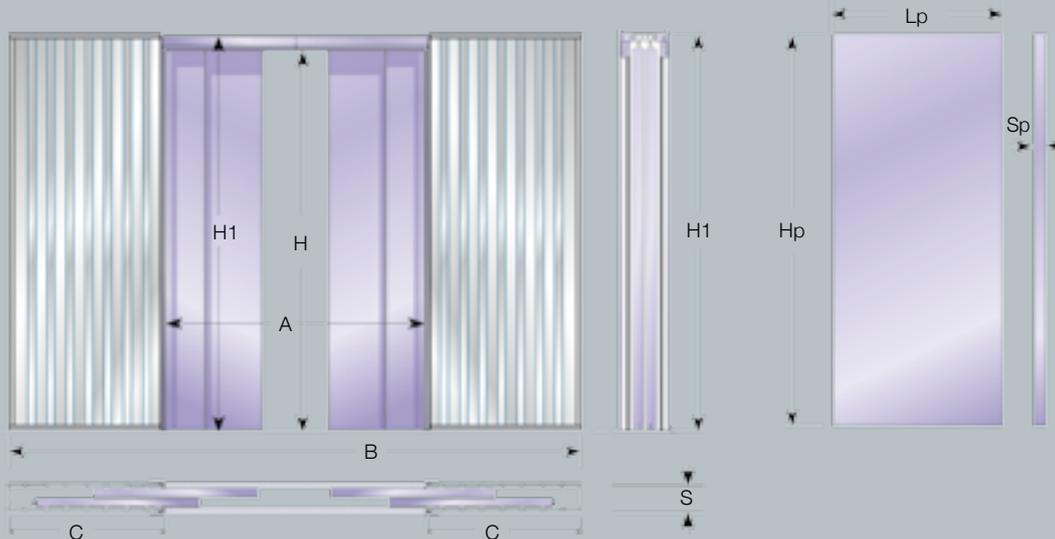
Passaggio		Ingombro (B x H1) cm	Dim. cassonetto (C x H1) cm	Sede interna		Pannello porta		Spessore max. consigliato	
A cm	H cm			S cm		Lp cm	Hp cm	Sp cm	
				(100mm)	(125mm)			(100mm)	(125mm)
120	200	257 x 209	66,3 x 209	5,5	8,0	61,5	201	4,0	6,5
140	200	297 x 209	76,3 x 209	5,5	8,0	71,5	201	4,0	6,5
160	200	337 x 209	86,3 x 209	5,5	8,0	81,5	201	4,0	6,5
180	200	378 x 209	96,3 x 209	5,5	8,0	91,5	201	4,0	6,5
200	200	418 x 209	106,3 x 209	5,5	8,0	101,5	201	4,0	6,5
120	210	257 x 219	66,3 x 219	5,5	8,0	61,5	211	4,0	6,5
140	210	297 x 219	76,3 x 219	5,5	8,0	71,5	211	4,0	6,5
160	210	337 x 219	86,3 x 219	5,5	8,0	81,5	211	4,0	6,5
180	210	378 x 219	96,3 x 219	5,5	8,0	91,5	211	4,0	6,5
200	210	418 x 219	106,3 x 219	5,5	8,0	101,5	211	4,0	6,5



Passaggio		Ingombro (B x H1) cm	Dim. cassetto (C x H1) cm	Sede interna S cm (160mm)	Pannello porta		Spessore max. consigliato Sp cm (160mm)
A cm	H cm				Lp cm	Hp cm	
120	200	193 x 209	66,3 x 209	11,5	2x 61,5	201	4,0
140	200	223 x 209	76,3 x 209	11,5	2x 71,5	201	4,0
160	200	253 x 209	86,3 x 209	11,5	2x 81,5	201	4,0
180	200	284 x 209	96,3 x 209	11,5	2x 91,5	201	4,0
200	200	314 x 209	106,3 x 209	11,5	2x 101,5	201	4,0
120	210	193 x 219	66,3 x 219	11,5	2x 61,5	211	4,0
140	210	223 x 219	76,3 x 219	11,5	2x 71,5	211	4,0
160	210	253 x 219	86,3 x 219	11,5	2x 81,5	211	4,0
180	210	284 x 219	96,3 x 219	11,5	2x 91,5	211	4,0
200	210	314 x 219	106,3 x 219	11,5	2x 101,5	211	4,0



cartongesso parallela anta doppia 160mm



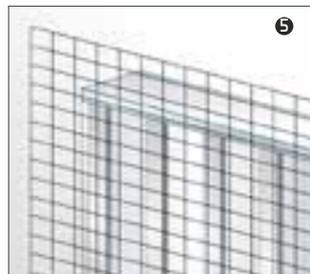
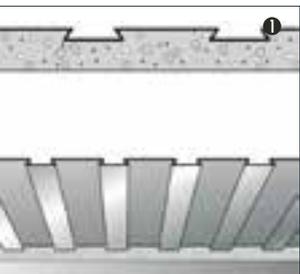
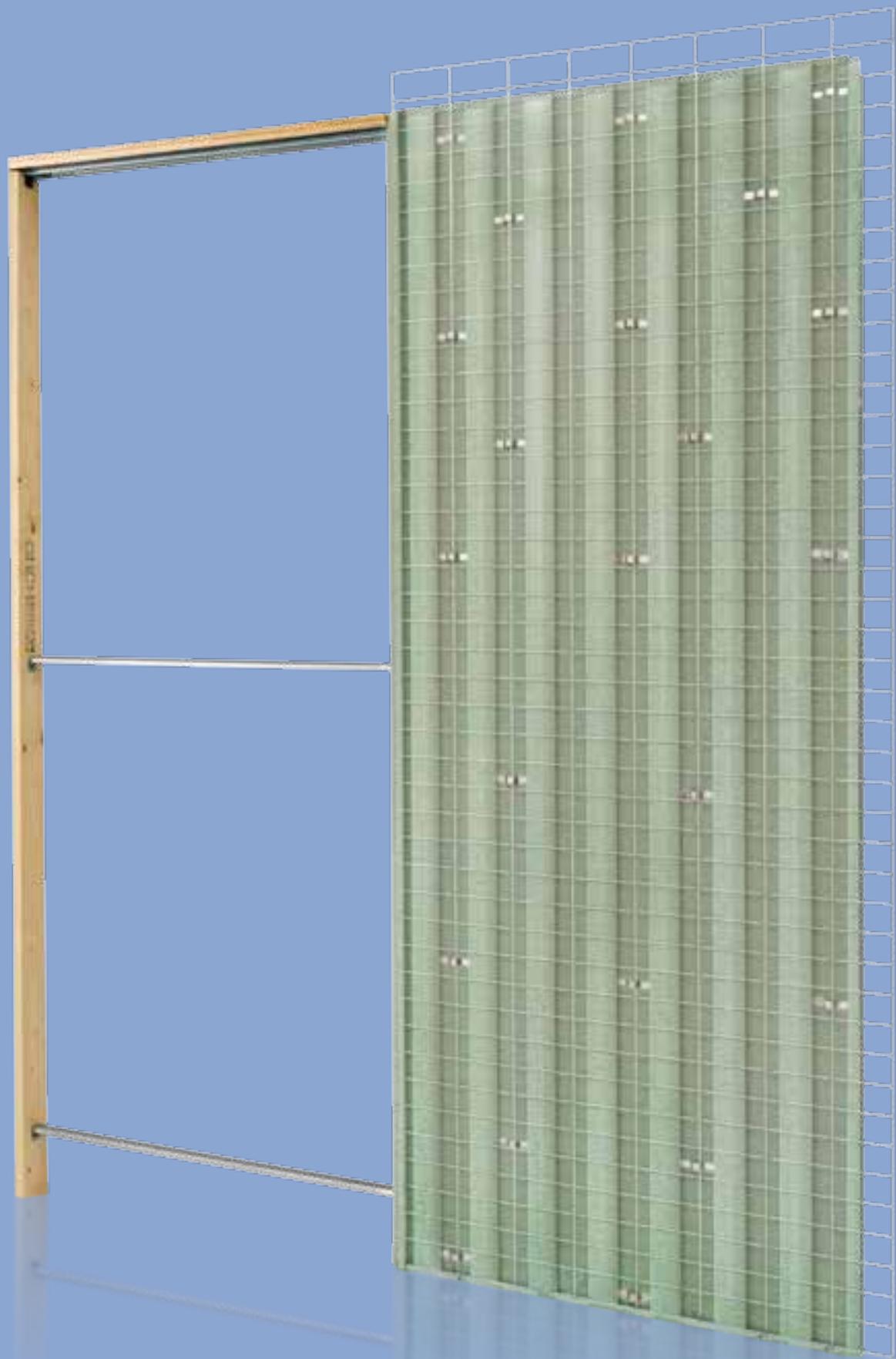
Passaggio		Ingombro (B x H1) cm	Dim. cassonetto (C x H1) cm	Sede interna S cm (160 mm)	Pannello porta		Spessore max. consigliato Sp cm (160mm)
A cm	H cm				Lp cm	Hp cm	
240	200	377 x 209	66,3 x 209	11,5	4x 61,5	201	4,0
280	200	437 x 209	76,3 x 209	11,5	4x 71,5	201	4,0
320	200	497 x 209	86,3 x 209	11,5	4x 81,5	201	4,0
360	200	559 x 209	96,3 x 209	11,5	4x 91,5	201	4,0
400	200	619 x 209	106,3 x 209	11,5	4x 101,5	201	4,0
240	210	377 x 219	66,3 x 219	11,5	4x 61,5	211	4,0
280	210	437 x 219	76,3 x 219	11,5	4x 71,5	211	4,0
320	210	497 x 219	86,3 x 219	11,5	4x 81,5	211	4,0
360	210	559 x 219	96,3 x 219	11,5	4x 91,5	211	4,0
400	210	619 x 219	106,3 x 219	11,5	4x 101,5	211	4,0

Linea Eco Plus

Eco Plus è l'innovativo controtelaio già completo di rinzaffo ad alta permeabilità per consentire un intonaco di finitura immediato. Tutto in un passaggio, tutto a tempo di record.









Il controtelaio innovativo consegnato già completo di rinforzo

❶ **Greccatura lamiera a coda di rondine** per una perfetta stabilità ed adesione

❷ **Telaio completo di malta aggrappante.** Le pareti del telaio complete di malta aggrappante, (brevetto esclusivo Fibrotubi) presentano una superficie esterna rugosa, appositamente studiata per assorbire l'umidità dell'intonaco come una parete in laterizio. Tale finitura di rivestimento non appesantisce in alcun modo la struttura del telaio.

❸ **Parete collaborante.** Il telaio con profilo a coda di rondine, completo di finitura su ambo i lati di malta aggrappante, riduce sensibilmente i tempi di installazione evitando la stesura della prima mano di intonaco. Il telaio stesso è collaborante con l'intonaco e con la muratura, formando un corpo unico.

❹ **Monorete fissata con semplici clips.** L'installazione della monorete con clips in acciaio, facilita l'inserimento del telaio in parete in pochi secondi. Il fissaggio a mezzo clip non comporta nè saldatura, nè foratura del telaio e previene l'insorgere di fenomeni di corrosione o ruggine ai danni dell'intonaco.

❺ **Monorete di misura superiore rispetto al cassonetto.** La monorete elettrosaldata, debordante in altezza e larghezza rispetto al telaio, assicura un ottimo legame tra intonaco, rete e lamiera evitando cavillature sulla parete finita.

❻ **Traversa in alluminio.** Nuova guida in alluminio anodizzata grigia con portata 120 Kg.

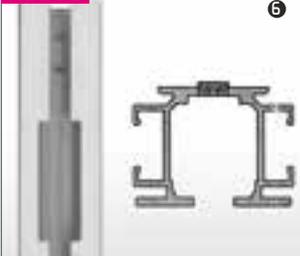
❼ **Carelli più grandi** per una maggiore scorrevolezza e silenziosità e portata 120 Kg.

❽ Nuovo sistema di sicurezza con **bloccaggio della traversa.**

❾ Nuova **guida pavimento** montabile a scatto e senza viti

❿ Nuovo sistema di **giunzione guida-montante** a scatto e ad incastro.

NUOVO



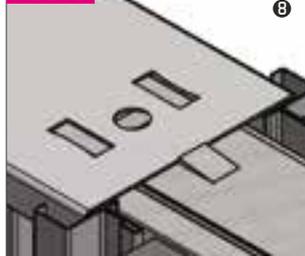
❶

NUOVO



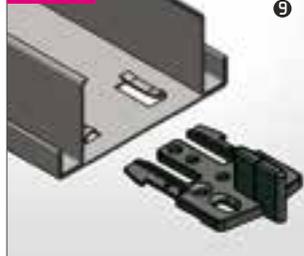
❷

NUOVO



❸

NUOVO

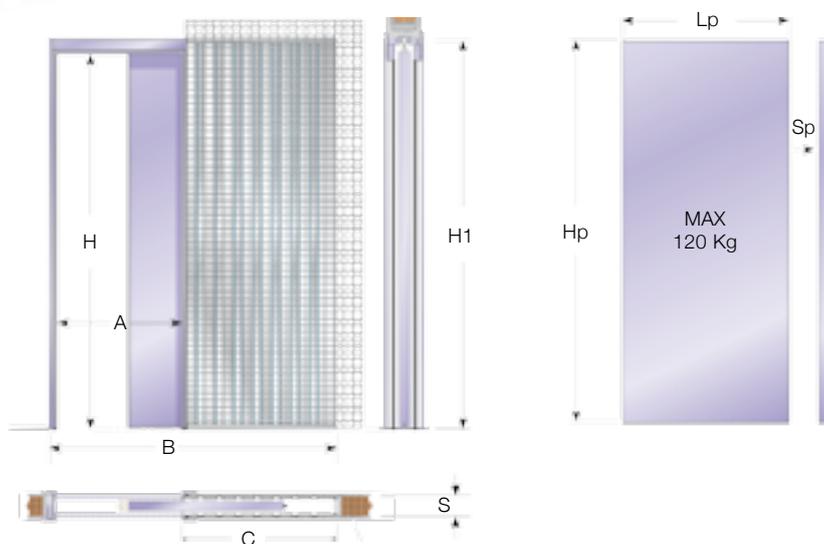
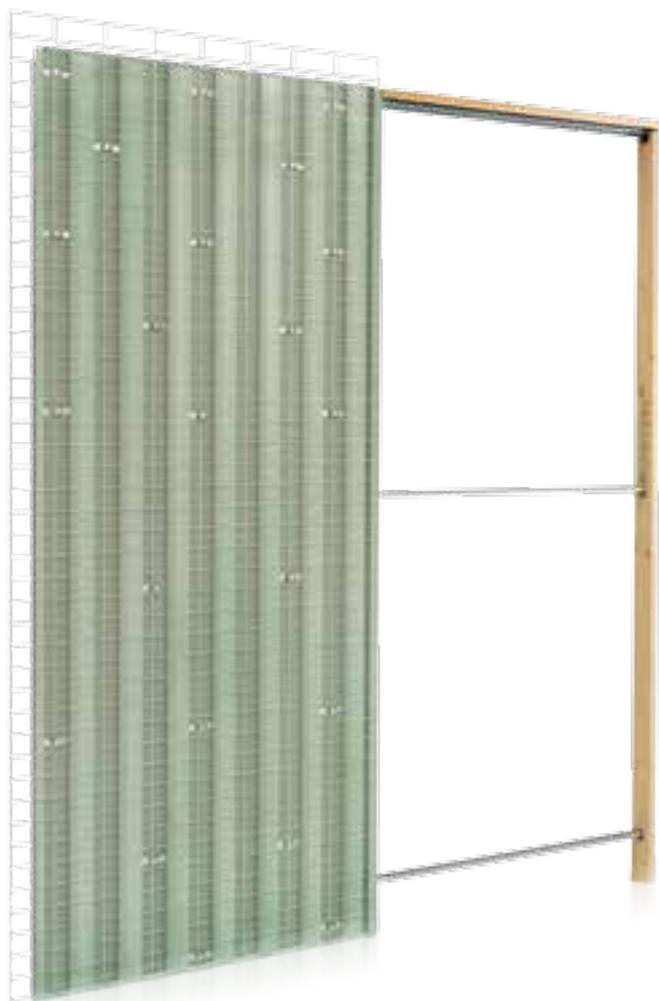


❹

NUOVO



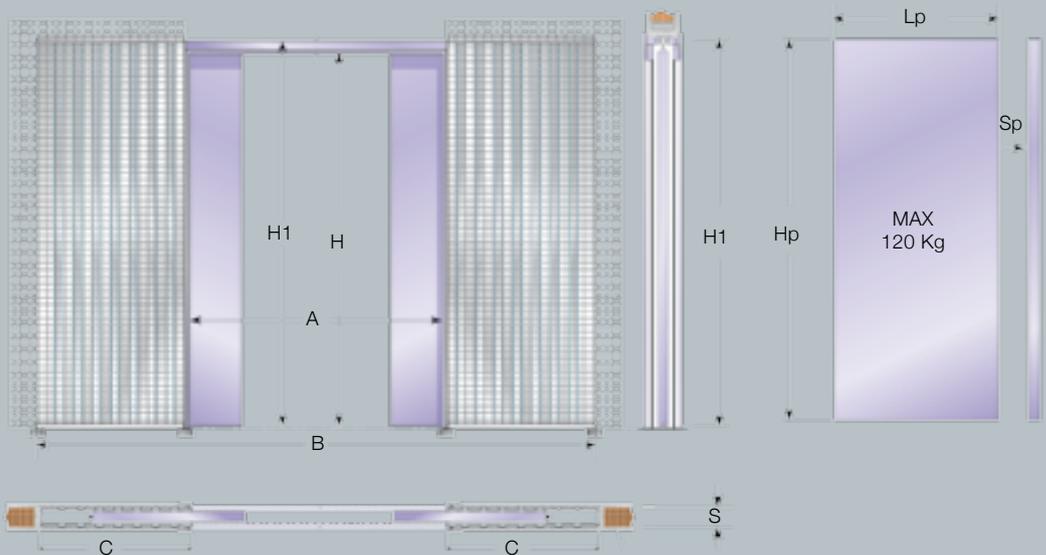
❺



Passaggio		Ingombro	Dim. cassonetto	Sede interna			Pannello porta		Spessore max. consigliato		
A cm	H cm	(B x H1) cm	(C x H1) cm	S cm			Lp cm	Hp cm	Sp cm		
				(90mm)	(105mm)	(125mm)			(90mm)	(105mm)	(125mm)
60	200	133 x 209	66,3 x 209	5,5	7,0	8,0	61,5	201	4,0	5,5	6,5
70	200	153 x 209	76,3 x 209	5,5	7,0	8,0	71,5	201	4,0	5,5	6,5
80	200	173 x 209	86,3 x 209	5,5	7,0	8,0	81,5	201	4,0	5,5	6,5
90	200	194 x 209	96,3 x 209	5,5	7,0	8,0	91,5	201	4,0	5,5	6,5
100	200	214 x 209	106,3 x 209	5,5	7,0	8,0	101,5	201	4,0	5,5	6,5
110	200	234 x 209	117,3 x 209	5,5	7,0	8,0	111,5	201	4,0	5,5	6,5
120	200	254 x 209	127,3 x 209	5,5	7,0	8,0	121,5	201	4,0	5,5	6,5
60	210	133 x 219	66,3 x 219	5,5	7,0	8,0	61,5	211	4,0	5,5	6,5
70	210	153 x 219	76,3 x 219	5,5	7,0	8,0	71,5	211	4,0	5,5	6,5
80	210	173 x 219	86,3 x 219	5,5	7,0	8,0	81,5	211	4,0	5,5	6,5
90	210	194 x 219	96,3 x 219	5,5	7,0	8,0	91,5	211	4,0	5,5	6,5
100	210	214 x 219	106,3 x 219	5,5	7,0	8,0	101,5	211	4,0	5,5	6,5
110	210	234 x 219	117,3 x 219	5,5	7,0	8,0	111,5	211	4,0	5,5	6,5
120	210	254 x 219	127,3 x 219	5,5	7,0	8,0	121,5	211	4,0	5,5	6,5



laterizio anta doppia 90 - 105 - 125mm



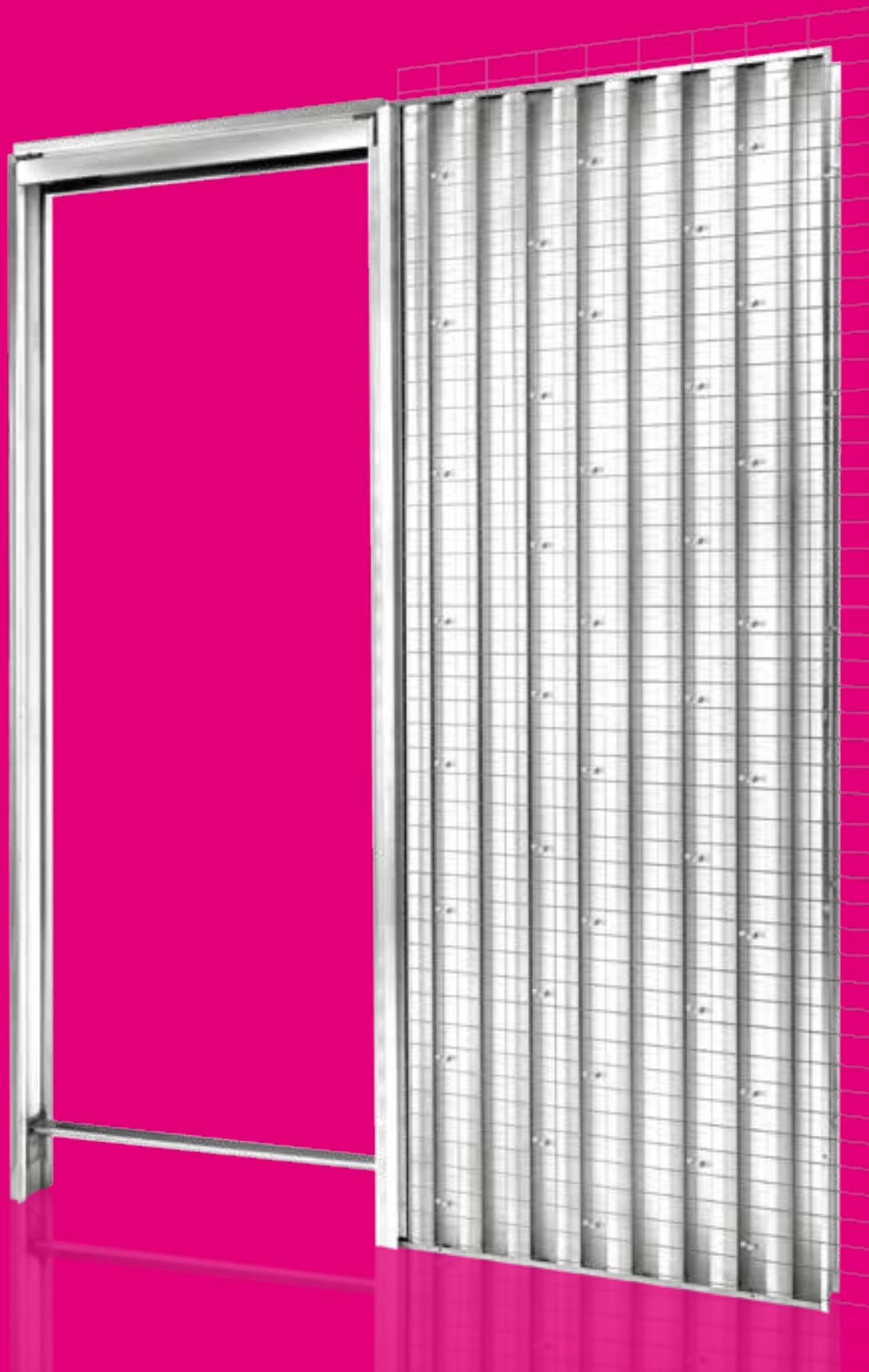
Passaggio		Ingombro	Dim. cassetto	Sede interna			Pannello porta		Spessore max. consigliato		
A cm	H cm	(B x H1) cm	(C x H1) cm	S cm			Lp cm	Hp cm	Sp cm		
				(90mm)	(105mm)	(125mm)			(90mm)	(105mm)	(125mm)
120	200	257 x 209	66,3 x 209	5,5	7,0	8,0	66,3	201	4,0	5,5	6,5
140	200	297 x 209	76,3 x 209	5,5	7,0	8,0	76,3	201	4,0	5,5	6,5
160	200	337 x 209	86,3 x 209	5,5	7,0	8,0	86,3	201	4,0	5,5	6,5
180	200	378 x 209	96,3 x 209	5,5	7,0	8,0	96,3	201	4,0	5,5	6,5
200	200	418 x 209	106,3 x 209	5,5	7,0	8,0	106,3	201	4,0	5,5	6,5
220	200	459 x 209	117,3 x 209	5,5	7,0	8,0	117,3	201	4,0	5,5	6,5
240	200	499 x 209	127,3 x 209	5,5	7,0	8,0	127,3	201	4,0	5,5	6,5
120	210	257 x 219	66,3 x 219	5,5	7,0	8,0	66,3	211	4,0	5,5	6,5
140	210	297 x 219	76,3 x 219	5,5	7,0	8,0	76,3	211	4,0	5,5	6,5
160	210	337 x 219	86,3 x 219	5,5	7,0	8,0	86,3	211	4,0	5,5	6,5
180	210	378 x 219	96,3 x 219	5,5	7,0	8,0	96,3	211	4,0	5,5	6,5
200	210	418 x 219	106,3 x 219	5,5	7,0	8,0	106,3	211	4,0	5,5	6,5
220	210	459 x 219	117,3 x 219	5,5	7,0	8,0	117,3	211	4,0	5,5	6,5
240	210	499 x 219	127,3 x 219	5,5	7,0	8,0	127,3	211	4,0	5,5	6,5

Linea Free

La linea Free è contraddistinta dalla semplicità.
Niente stipiti, niente coprifili. Moderna, ideale
per soluzioni abitative di design.







Pannello porta



Luce passaggio

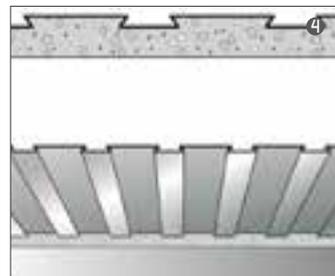
1



2



3



4





La soluzione di design per porte a filomuro.

❶ Il telaio OrchideaFree è studiato appositamente per utilizzare porte in legno e ferramenta di dimensioni standard. Non vi è quindi necessità di ulteriori lavorazioni nella parte superiore del pannello porta. **Nessuna riduzione del passaggio luce reale.**

❷ **Brevetto Fibrotubi:** possibilità in fase di finitura di decidere se mantenere la traversa ispezionabile.

❸ Concezione specifica di sistema, **con montaggio facilitato.** Nessun elemento del montante viene svitato per il montaggio della porta.

❹ **Greccatura lamiera a coda di rondine** per una perfetta stabilità ed adesione

❺ **Monorete fissata con semplici clips.** L'installazione della monorete con clips in acciaio, facilita l'inserimento del telaio in parete in pochi secondi. Il fissaggio a mezzo clip non comporta nè saldatura, nè foratura del telaio e previene l'insorgere di fenomeni di corrosione o ruggine ai danni dell'intonaco.

La monorete elettrosaldata, debordante in altezza e larghezza rispetto al telaio, assicura un ottimo legame tra intonaco, rete e lamiera evitando cavillature sulla parete finita.

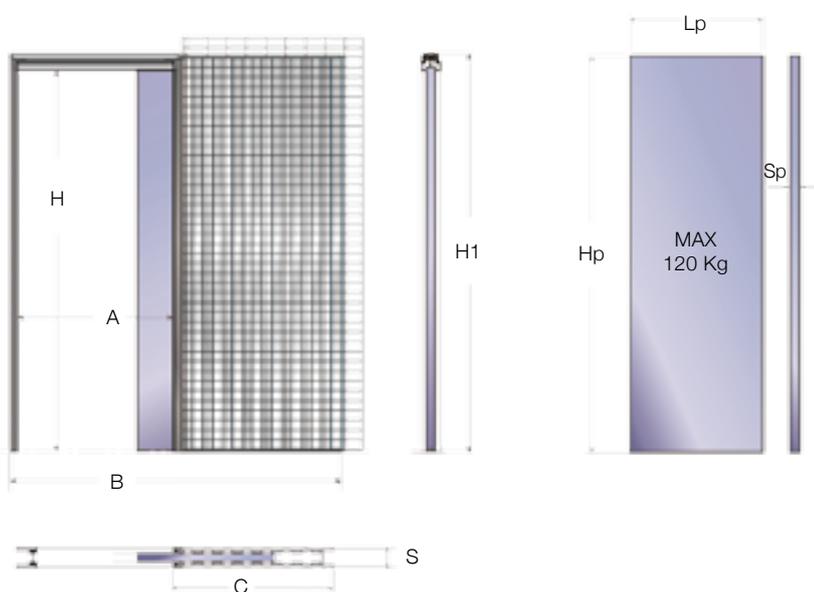
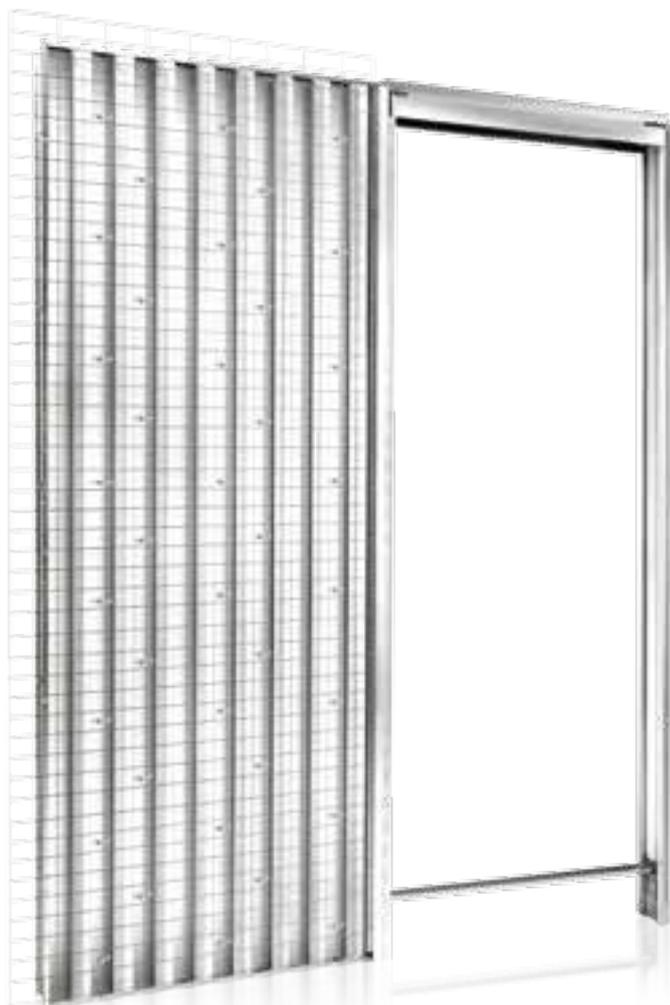
❻ **Traversa in alluminio.** Nuova guida in alluminio anodizzata grigia con portata 120 Kg.

❼ **Carelli più grandi** per una maggiore scorrevolezza e silenziosità e portata 120 Kg.

❽ Nuovo sistema di sicurezza con **bloccaggio della traversa.**

❾ Nuova **guida pavimento** montabile a scatto e senza viti

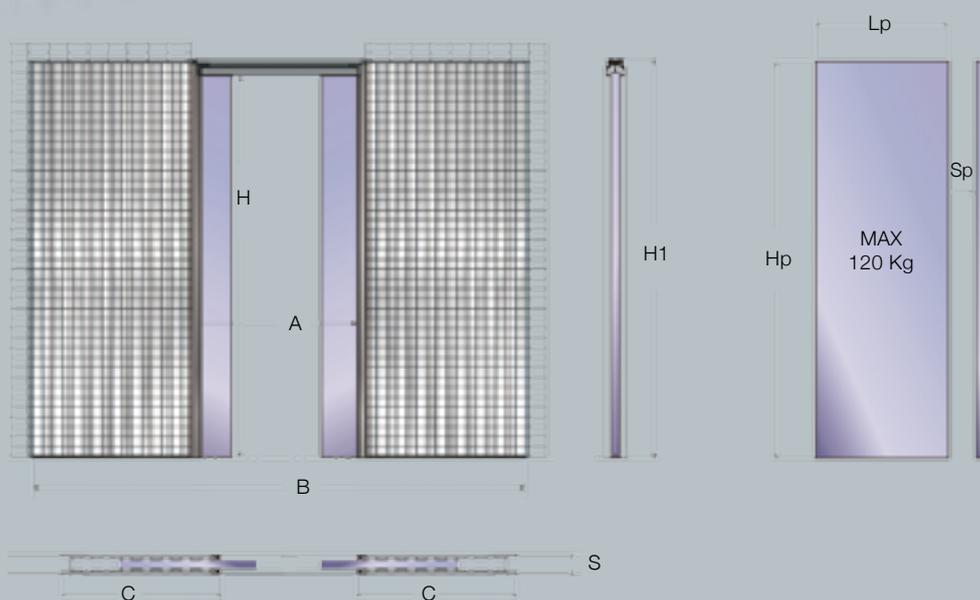
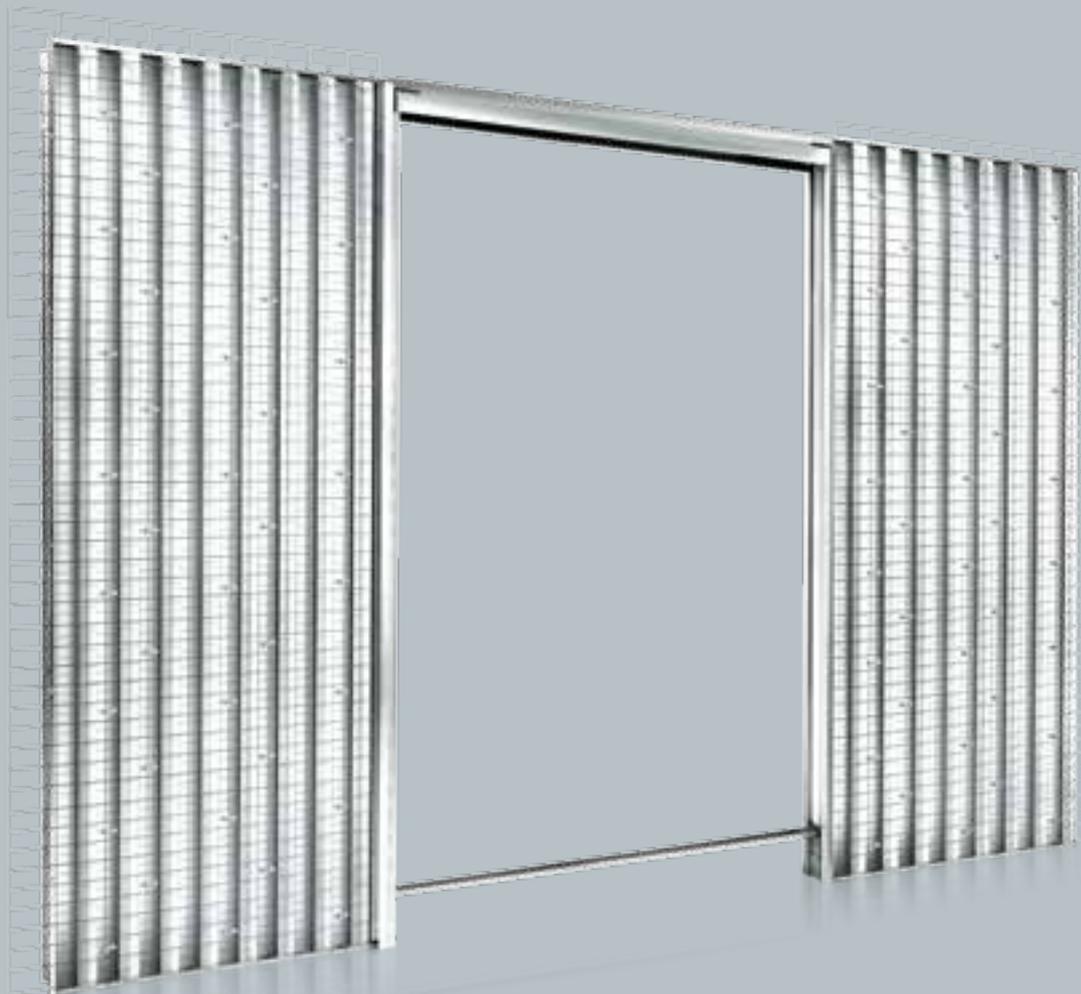




Passaggio		Ingombro	Dim. cassetto	Sede interna		Pannello porta		Spessore max. consigliato	
A cm	H cm	(B x H1) cm	(C x H1) cm	S cm		Lp cm	Hp cm	Sp cm	
				(105 mm)	(125mm)			(105 mm)	(125mm)
60	210	132 x 219	67,8 x 219	5,5	8,0	61,5	211	4,0	6,5
70	210	152 x 219	77,8 x 219	5,5	8,0	71,5	211	4,0	6,5
80	210	172 x 219	87,8 x 219	5,5	8,0	81,5	211	4,0	6,5
90	210	192 x 219	97,8 x 219	5,5	8,0	91,5	211	4,0	6,5
100	210	212 x 219	107,8 x 219	5,5	8,0	101,5	211	4,0	6,5

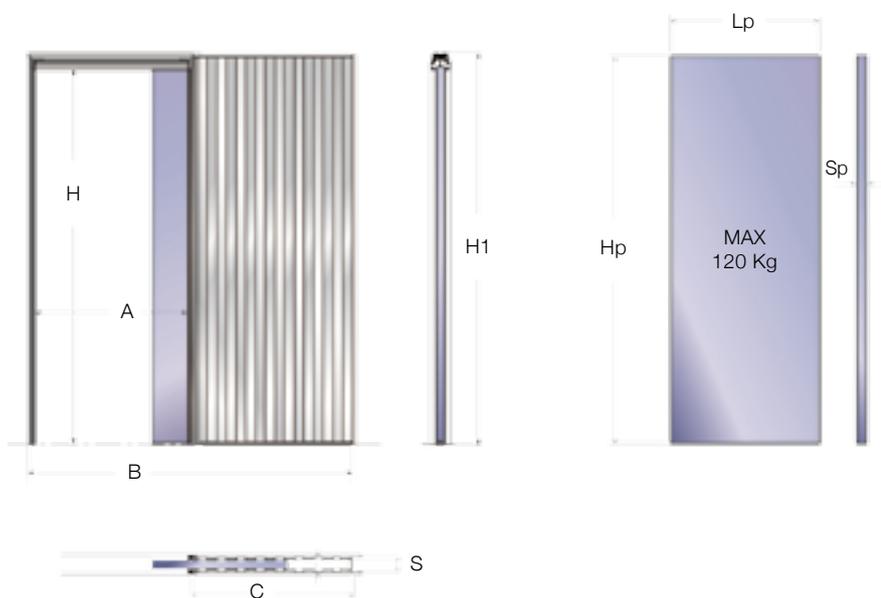
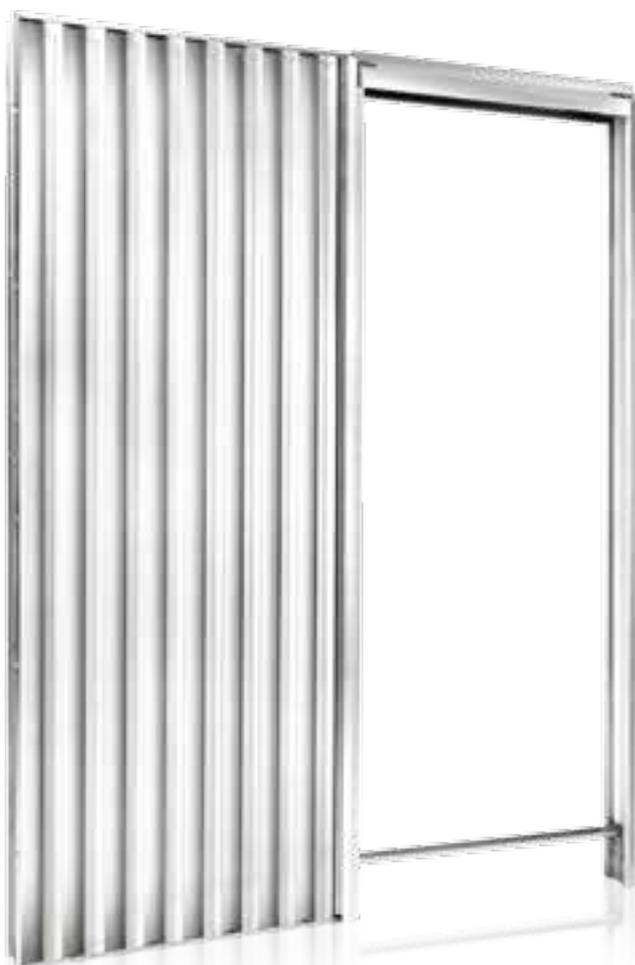
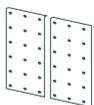


laterizio anta doppia 105 - 125mm

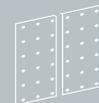


Passaggio		Ingombro (B x H1) cm	Dim. cassonetto (C x H1) cm	Sede interna		Pannello porta		Spessore max. consigliato	
A cm	H cm			S cm		Lp cm	Hp cm	Sp cm	
				(105 mm)	(125mm)			(105 mm)	(125mm)
120	210	257 x 219	67,8 x 219	5,5	8,0	61,5	211	4,0	6,5
140	210	297 x 219	77,8 x 219	5,5	8,0	71,5	211	4,0	6,5
160	210	337 x 219	87,8 x 219	5,5	8,0	81,5	211	4,0	6,5
90	210	378 x 219	97,8 x 219	5,5	8,0	91,5	211	4,0	6,5
100	210	418 x 219	107,8 x 219	5,5	8,0	100,5	211	4,0	6,5

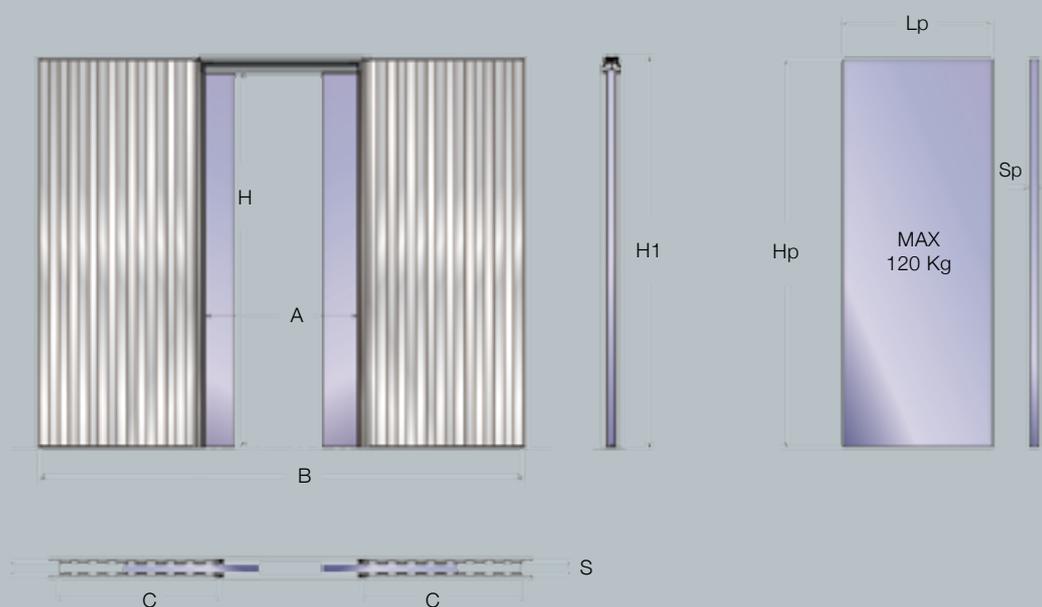
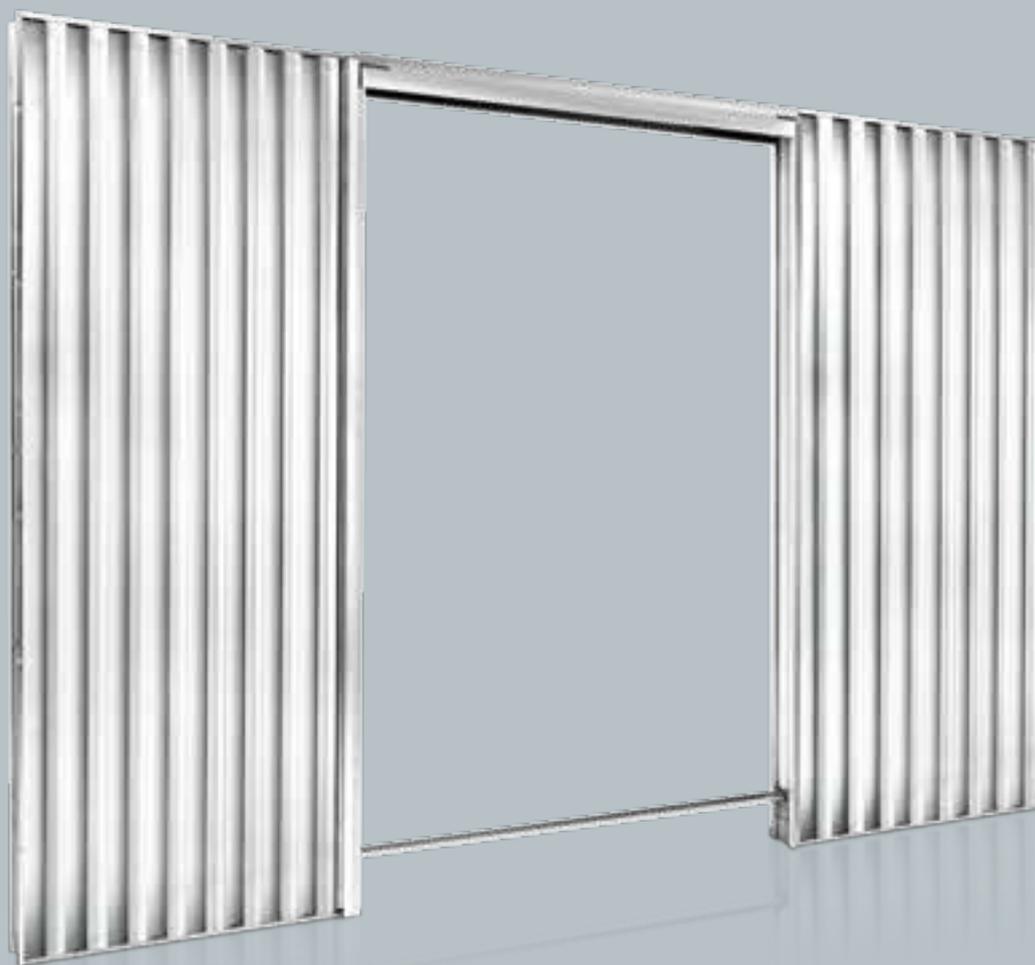




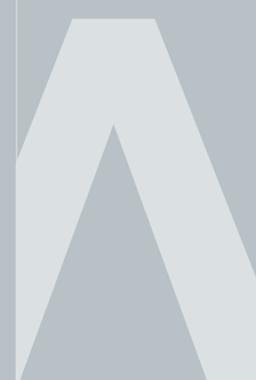
Passaggio		Ingombro	Dim. cassonetto	Sede interna		Pannello porta		Spessore max. consigliato	
A cm	H cm	(B x H1) cm	(C x H1) cm	S cm		Lp cm	Hp cm	Sp cm	
				(100 mm)	(125 mm)			(100 mm)	(125 mm)
60	210	132 x 219	67,8 x 219	5,5	8,0	61,5	211	4,0	6,5
70	210	152 x 219	77,8 x 219	5,5	8,0	71,5	211	4,0	6,5
80	210	172 x 219	87,8 x 219	5,5	8,0	81,5	211	4,0	6,5
90	210	192 x 219	97,8 x 219	5,5	8,0	91,5	211	4,0	6,5
100	210	212 x 219	107,8 x 219	5,5	8,0	101,5	211	4,0	6,5

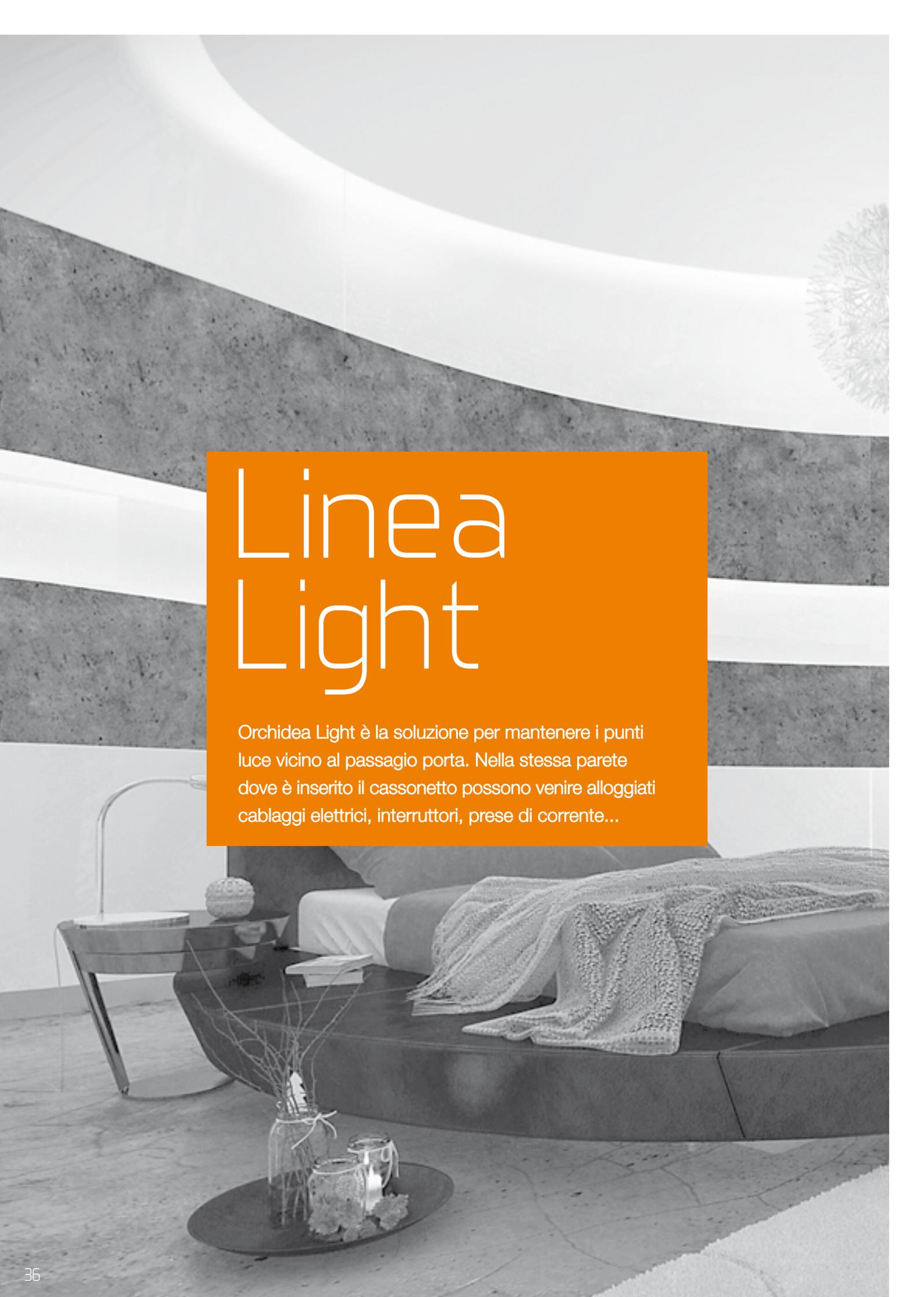


cartongesso anta doppia 100 - 125mm



Passaggio		Ingombro	Dim. cassonetto	Sede interna		Pannello porta		Spessore max. consigliato	
A cm	H cm	(B x H1) cm	(C x H1) cm	S cm		Lp cm	Hp cm	Sp cm	
				(100 mm)	(125mm)			(100 mm)	(125mm)
120	210	257 x 219	67,8 x 219	5,5	8,0	61,5	211	4,0	6,5
140	210	297 x 219	77,8 x 219	5,5	8,0	71,5	211	4,0	6,5
160	210	337 x 219	87,8 x 219	5,5	8,0	81,5	211	4,0	6,5
90	210	378 x 219	97,8 x 219	5,5	8,0	91,5	211	4,0	6,5
100	210	418 x 219	107,8 x 219	5,5	8,0	100,5	211	4,0	6,5

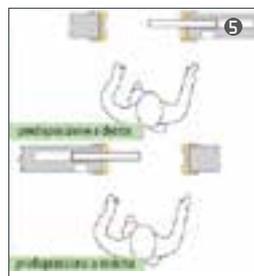
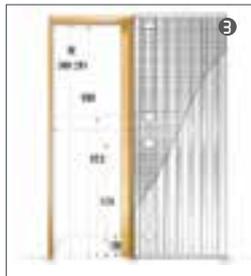
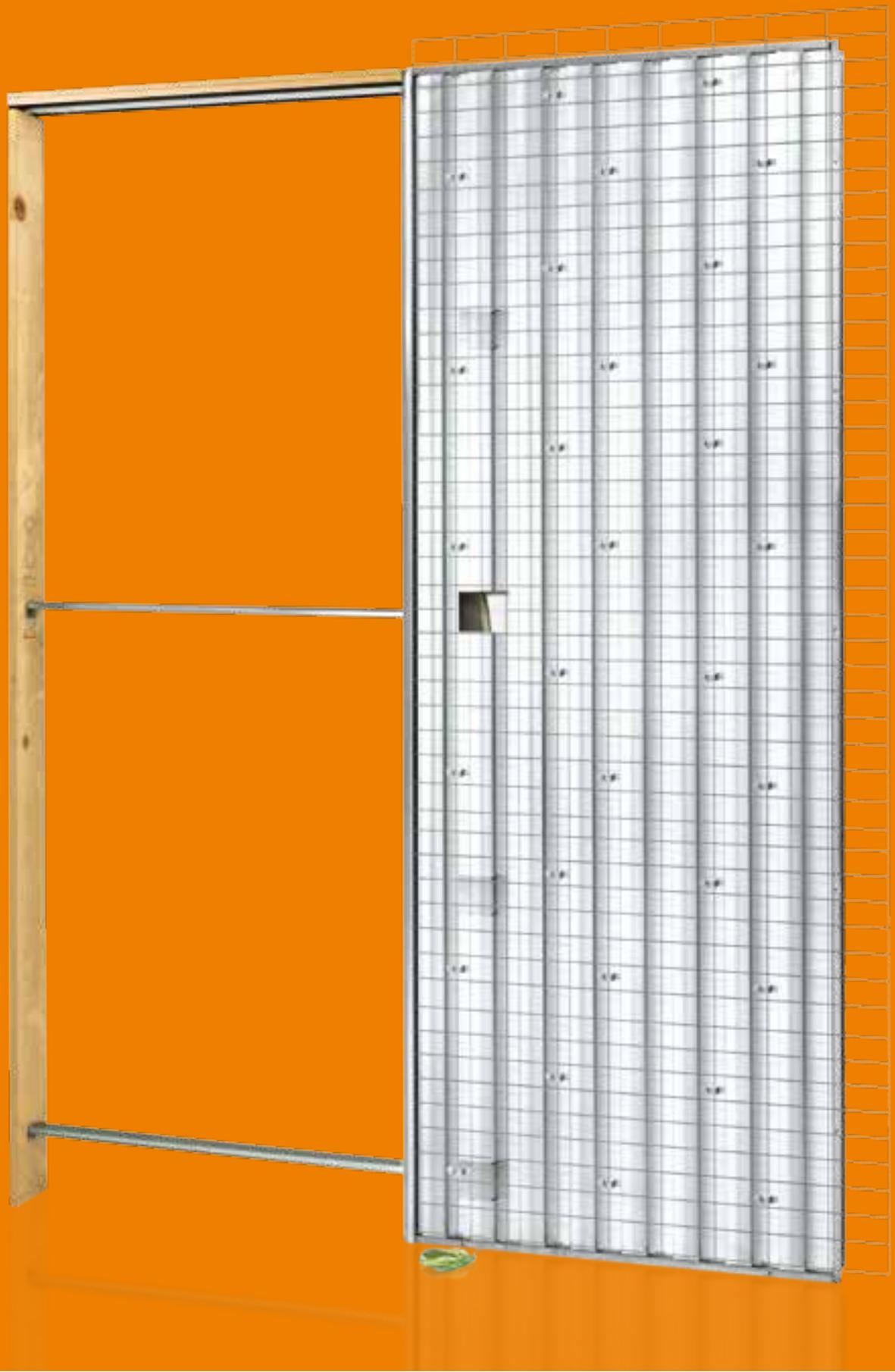




Linea Light

Orchidea Light è la soluzione per mantenere i punti luce vicino al passaggio porta. Nella stessa parete dove è inserito il cassonetto possono venire alloggiati cablaggi elettrici, interruttori, prese di corrente...





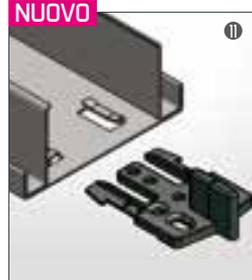


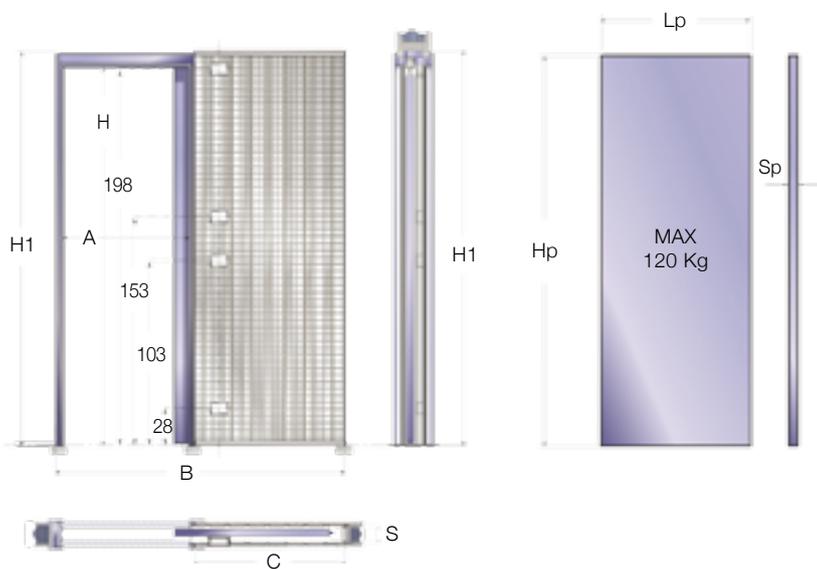
Il controtelaio per l'illuminazione a portata di mano.

- ❶ Possibilità di inserire punti luce nella parete dove è inserito il cassonetto.
- ❷ Controtelaio predisposto per l'inserimento di cablaggi elettrici, attraverso 4 aperture in cui è possibile inserire scatole elettriche per il passaggio cavi.
- ❸ Possibilità di inserire dispositivi elettrici in 4 posizioni ad altezze diverse: 28 - 103 - 153 - 198 cm.
- ❹ Schema costruttivo visto dall'alto.
- ❺ L'impianto elettrico può essere predisposto a destra o a sinistra del telaio. Su ordinazione è disponibile la predisposizione anche su entrambi i lati del cassonetto, in questo caso lo spessore parete finita è 150 mm.
- ❻ Greccatura lamiera a coda di rondine per una perfetta stabilità ed adesione.
- ❼ **Monorete fissata con semplici clips.** L'installazione della monorete con clips in acciaio, facilita l'inserimento del telaio in parete in pochi secondi. Il fis-

saggio a mezzo clip non comporta nè saldatura, nè foratura del telaio e previene l'insorgere di fenomeni di corrosione o ruggine ai danni dell'intonaco. Monorete di misura superiore rispetto al cassonetto. La monorete elettrosaldata, debordante in altezza e larghezza rispetto al telaio, assicura un ottimo legame tra intonaco, rete e lamiera evitando cavillature sulla parete finita.

- ❽ **Traversa in alluminio.** Nuova guida in alluminio anodizzata grigia con portata 120 Kg.
- ❾ **Carelli più grandi** per una maggiore scorrevolezza e silenziosità, portata 120 Kg.
- ❿ Nuovo sistema di sicurezza con **bloccaggio della traversa.**
- ⓫ Nuova **guida pavimento** montabile a scatto e senza viti.
- ⓬ Nuovo sistema di **giunzione guida-montante** a scatto e ad incastro.

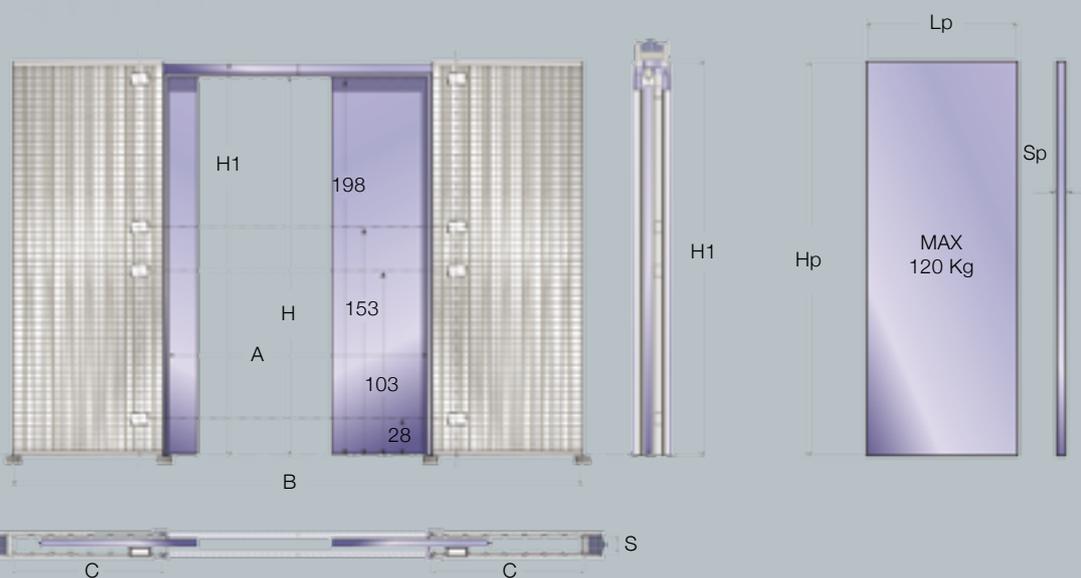




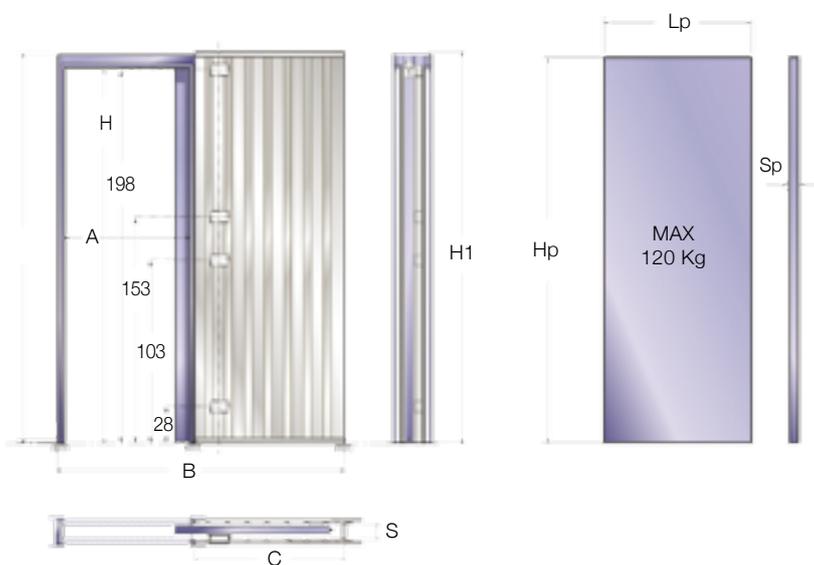
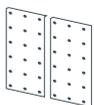
Passaggio		Ingombro (B x H1) cm	Dim. cassonetto (C x H1) cm	Sede interna S cm (125 mm)	Pannello porta		Spessore max. consigliato Sp cm (125 mm)
A cm	H cm				Lp cm	Hp cm	
60	200	133 x 209	66,3 x 209	6,5	61,5	201	5,0
70	200	153 x 209	76,3 x 209	6,5	71,5	201	5,0
80	200	173 x 209	86,3 x 209	6,5	81,5	201	5,0
90	200	194 x 209	96,3 x 209	6,5	91,5	201	5,0
100	200	214 x 209	106,3 x 209	6,5	101,5	201	5,0
60	210	133 x 219	66,3 x 219	6,5	61,5	211	5,0
70	210	153 x 219	76,3 x 219	6,5	71,5	211	5,0
80	210	173 x 219	86,3 x 219	6,5	81,5	211	5,0
90	210	194 x 219	96,3 x 219	6,5	91,5	211	5,0
100	210	214 x 219	106,3 x 219	6,5	101,5	211	5,0



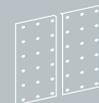
laterizio anta doppia 125mm



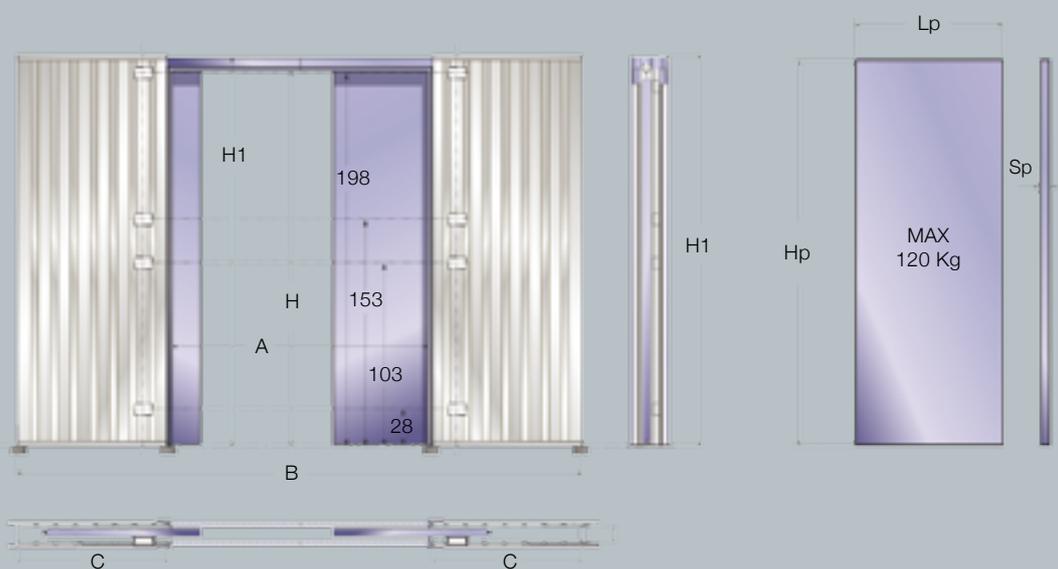
Passaggio		Ingombro (B x H1) cm	Dim. cassonetto (C x H1) cm	Sede interna S cm (125 mm)	Pannello porta		Sp cm (125 mm)
A cm	H cm				Lp cm	Hp cm	
120	200	257 x 209	66,3 x 209	6,5	61,5	201	5,0
140	200	297 x 209	76,3 x 209	6,5	71,5	201	5,0
160	200	337 x 209	86,3 x 209	6,5	81,5	201	5,0
180	200	378 x 209	96,3 x 209	6,5	91,5	201	5,0
200	200	418 x 209	106,3 x 209	6,5	101,5	201	5,0
120	210	257 x 219	66,3 x 219	6,5	61,5	211	5,0
140	210	297 x 219	76,3 x 219	6,5	71,5	211	5,0
160	210	337 x 219	86,3 x 219	6,5	81,5	211	5,0
180	210	378 x 219	96,3 x 219	6,5	91,5	211	5,0
200	210	418 x 219	106,3 x 219	6,5	101,5	211	5,0



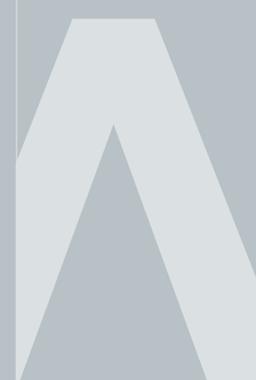
Passaggio		Ingombro	Dim. cassonetto	Sede interna	Pannello porta		Spessore max. consigliato
A cm	H cm	(B x H1) cm	(C x H1) cm	S cm	Lp cm	Hp cm	Sp cm
				(125 mm)			(125 mm)
60	200	133 x 209	66,3 x 209	6,0	61,5	201	5,0
70	200	153 x 209	76,3 x 209	6,0	71,5	201	5,0
80	200	173 x 209	86,3 x 209	6,0	81,5	201	5,0
90	200	194 x 209	96,3 x 209	6,0	91,5	201	5,0
100	200	214 x 209	106,3 x 209	6,0	101,5	201	5,0
60	210	133 x 219	66,3 x 219	6,0	61,5	211	5,0
70	210	153 x 219	76,3 x 219	6,0	71,5	211	5,0
80	210	173 x 219	86,3 x 219	6,0	81,5	211	5,0
90	210	194 x 219	96,3 x 219	6,0	91,5	211	5,0
100	210	214 x 219	106,3 x 219	6,0	101,5	211	5,0



cartongesso anta doppia 125mm



Passaggio		Ingombro (B x H1) cm	Dim. cassonetto (C x H1) cm	Sede interna S cm (125 mm)	Pannello porta		Spessore max. consigliato Sp cm (125 mm)
A cm	H cm				Lp cm	Hp cm	
120	200	251 x 209	63 x 209	6,0	61,5	201	5,0
140	200	291 x 209	73 x 209	6,0	71,5	201	5,0
160	200	331 x 209	83 x 209	6,0	81,5	201	5,0
180	200	371 x 209	93 x 209	6,0	91,5	201	5,0
200	200	411 x 209	103 x 209	6,0	101,5	201	5,0
120	210	251 x 219	63 x 219	6,0	61,5	211	5,0
140	210	291 x 219	73 x 219	6,0	71,5	211	5,0
160	210	331 x 219	83 x 219	6,0	81,5	211	5,0
180	210	371 x 219	93 x 219	6,0	91,5	211	5,0
200	210	411 x 219	103 x 219	6,0	101,5	211	5,0





Linea AppliSystem

Sistema completo per l'installazione di porte scorrevoli esterne al muro, preservando aspetto funzionale ed estetico della realizzazione.





Sistema completo per porte scorrevoli esterno parete.

AppliSystem è la soluzione che permette di risparmiare spazio facendo scorrere le porte esternamente alla parete.

Ideale in caso di ristrutturazione in cui non è possibile demolire il muro esistente per far spazio ad un cassonetto.

Il kit Orchidea AppliSystem permette di installare una porta scorrevole esterna senza necessità di realizzare alcuna opera muraria aggiuntiva preservando nel contempo l'aspetto estetico e funzionale della soluzione.

Questo sistema risulta ideale quando non si ha spazio per collocare un telaio per porte scorrevoli a scomparsa.

Il kit è composto da una traversa orizzontale in tangerica grezzo e da un montante verticale (optional).

Orchidea AppliSystem può essere installato sia su pareti in muratura che su pareti in cartongesso.

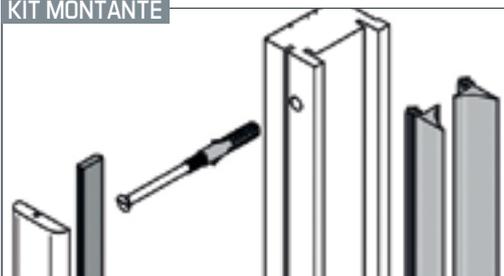
Sono a disposizione due versioni: una di 2 metri di lunghezza per

poterla adattare a porte da 60 cm e 90 cm di passaggio luce ed un'altra di 3 metri di lunghezza per passaggi luce da 100 e 140 cm.

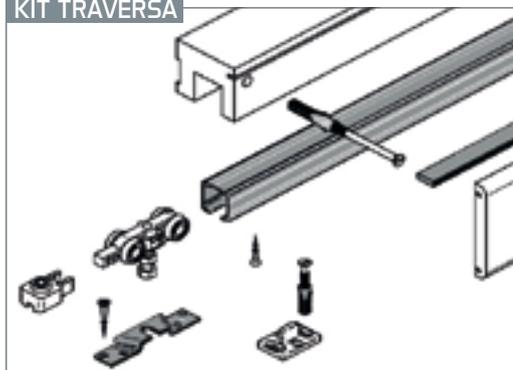
Il kit è completato da tutti gli accessori per il suo montaggio e per il montaggio della porta (la porta non è fornita assieme al sistema).

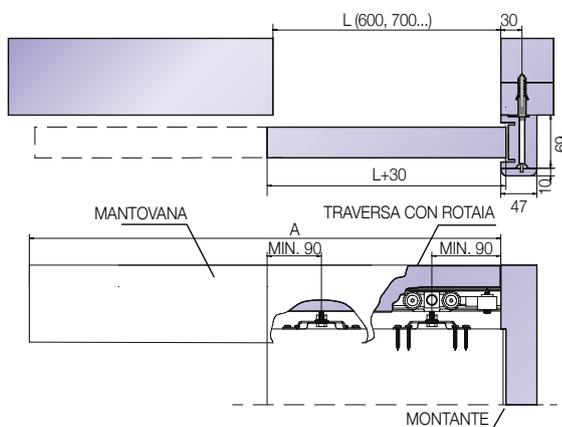
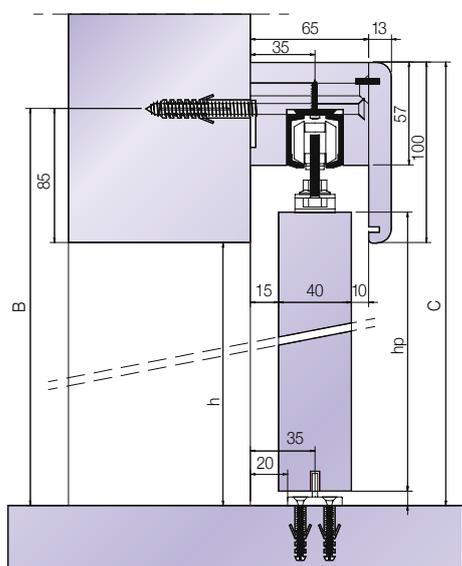
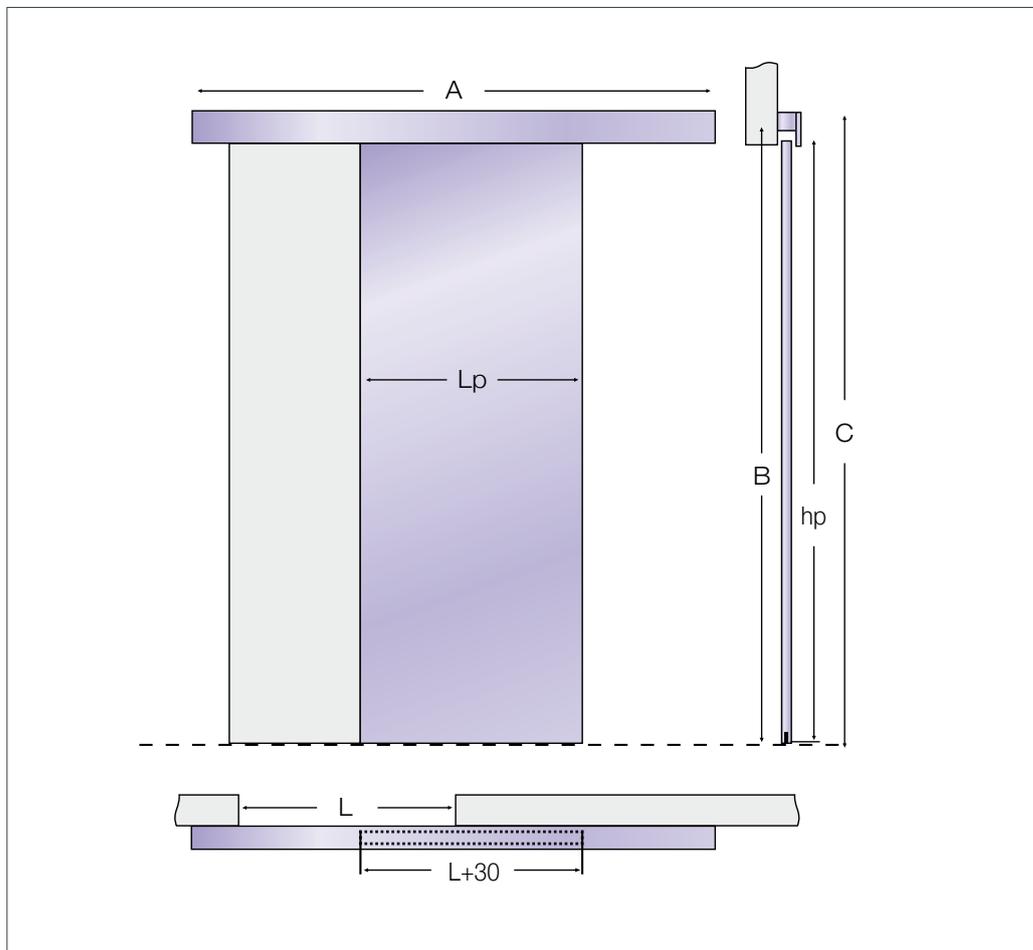


KIT MONTANTE



KIT TRAVERSA





L (mm) Apertura di passaggio	Lp (mm) Larghezza della porta	A (mm) Lunghezza guida e traversa	h (mm) Passaggio luce in altezza	hp (mm) Altezza della porta	B (mm) Fissaggio della traversa	C (mm) Altezza dei montanti
600	630	1230	2100	2110	2185	2200
700	730	1430	2100	2110	2185	2200
800	830	1630	2100	2110	2185	2200
900	930	1830	2100	2110	2185	2200
1000	1030	2030	2100	2110	2185	2200
1100	1130	2230	2100	2110	2185	2200
1200	1230	2430	2100	2110	2185	2200
1300	1330	2630	2100	2110	2185	2200
1400	1430	2830	2100	2110	2185	2200

N.B. Sono a disposizione due versioni: una di 2 metri di lunghezza per poterla adattare a porte da 60 cm e 90 cm di passaggio luce ed un'altra di 3 metri di lunghezza per passaggi luce da 100 e 140 cm.



Kit chiusura con chiave



Disponibili in due varianti:
ottone lucido e cromato satinato

Kit chiusura con scatto



Disponibili in due varianti:
ottone lucido e cromato satinato

Kit maniglia e nottolino



Disponibili in due varianti:
ottone lucido e cromato satinato

Kit carrello



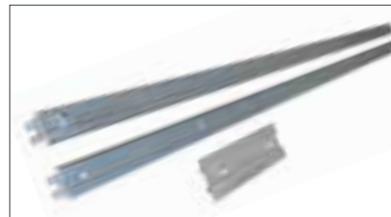
Kit in dotazione a tutti i modelli, con portata di 120 kg. Contiene accessori e ferramenta necessari per lo scorrimento della porta.

Pinze a vetro



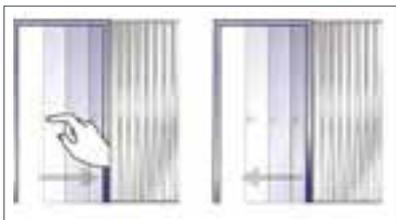
Il kit porta a vetro permette il montaggio di una porta in cristallo o vetro. La portata complessiva è di 80 kg.

Kit anta doppia



Il kit anta doppia consente la trasformazione di due telai per anta singola in telaio per anta doppia.

Kit autochiusura anta singola



Kit per la chiusura della porta: una volta aperta, in modo automatico la porta si richiude da sola.

Kit apertura/chiusura simultanea



Il kit consente di aprire o chiudere agevolmente e con un solo gesto le due ante di un sistema ad anta doppia.

Kit spazzolini parapolvere



Il kit spazzolini parapolvere (già incluso nel kit stipiti) con porta spazzolini di colore nero. 2 pezzi altezza 2.100 mm.

Kit rallentatore/ammortizzatore



Il kit permette di accompagnare la porta in chiusura rallentandone la corsa qualora sia eccessiva.

Kit guarnizione



Kit guarnizioni per montante di ricezione già incluso nel kit stipiti. 2 pezzi altezza 2.150 mm nei colori nero, beige e bianco.

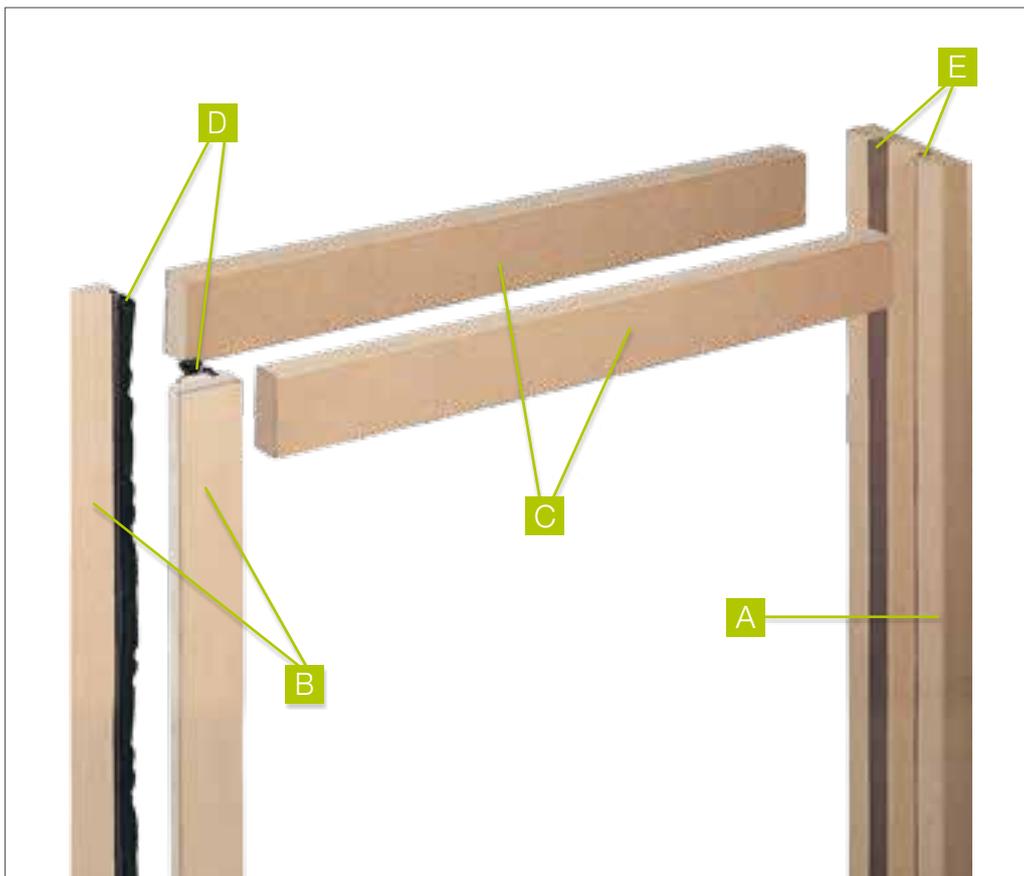
Viti per cartongesso



Viti per cartongesso. 50 viti da 19 mm.



Kit stipiti



- A - 1 montante verticale di ricezione della porta;
- B - 2 montanti verticali da incastrare nel bordo del telaio;
- C - 2 traverse da tagliare;
- D - 2 spazzolini anti polvere
- E - 2 guarnizioni per montante

I kit sono forniti nella larghezza luce massima disponibile. I diversi pezzi possono essere tagliati in funzione delle misure desiderate. L'altezza è sempre di 2100 mm per i modelli standards e per le altezze superiori sono consegnate in tangerica con altezza di 2700mm.

Essenze disponibili



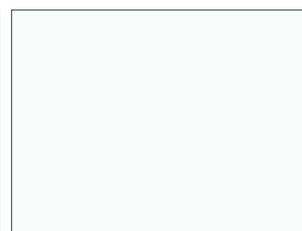
MDF



Tanganica



Rovere



Laccato bianco

			Kit di stipiti				Kit coprifili			
			MDF	Tanganica	Rovere	Laccato bianco	MDF	Tanganica	Rovere	Laccato bianco
Laterizio	Orchidea anta singola	90 mm	•	•	•	•	•	•	•	•
		105 mm	•	•	•	-	•	•	•	-
	Orchidea anta doppia	90 mm	•	•	•	•	•	•	•	•
		105 mm	•	•	•	-	•	•	•	-
	Orchidea anta parallela singola	170 mm	-	•	-	-	-	•	-	-
	Orchidea anta parallela doppia	170 mm	-	•	-	-	-	•	-	-
Orchidea anta contrapposta	170 mm	-	•	-	-	-	•	-	-	
Cartongesso	Orchidea anta singola	100 mm	•	•	•	•	•	•	•	•
		125 mm	•	•	•	-	•	•	•	-
	Orchidea anta doppia	100 mm	•	•	•	•	•	•	•	•
		125 mm	•	•	•	-	•	•	•	-
	Orchidea anta parallela singola	160 mm	-	•	-	-	-	•	-	-
	Orchidea anta parallela doppia	160 mm	-	•	-	-	-	•	-	-
Orchidea anta contrapposta	160 mm	-	•	-	-	-	•	-	-	

N.B. Tutti gli stipiti ed i coprifili, con esclusione del laccato bianco, vengono forniti grezzi e pronti per la verniciatura.

ORCHIDEA



 **Fibrotubi**
PRODOTTI PER L'EDILIZIA

Fibrotubi Srl

Via Provinciale Sud, 5

42011 Bagnolo in Piano - (RE) Italy

Tel: +39 0522 956911 - Fax +39 0522 951606 - fibrotubi@fibrotubi.it

www.fibrotubi.it - www.orchidea.com - www.easyslide.it