

*Infissi
in legno*

*Porte
in legno*

*Porte di
sicurezza*



Stampa: marzo 2015



Lennok

Porte di Sicurezza

Agente di zona

LENNOK S.p.A.
Via Tiberina, 152/A
06059 PANTALLA
TODI (PG)
Tel. 075 8950022 (r.a.)
Fax 075 888425
E-mail: info@lennok.com
www.lennok.com



Lennok



sommario

L'Azienda e le Collezioni	2
Porte di Sicurezza	4
Classi antieffrazione	5
VIS-3 CE	6
ROBUR-3 CE	8
ROBUR-4 CE	10
VIS-3 CE 2A	12
ROBUR-3 CE PLUS	14
ROBUR-3 CE EL	16
Specchiature	18
Rivestimenti LISCI	20
Rivestimenti LAMINATINO INTELAIATI	22
Rivestimenti PANTOGRAFATI CON INSERTI	24
Rivestimenti PANTOGRAFATI	26
Rivestimenti MASSELLO	28
Rivestimenti ALLUMINIO	30
Essenze e Finiture	32
Accessori	36
Dettagli tecnici	38



L'Azienda

Lennox S.p.A. è un'azienda italiana leader nella progettazione, realizzazione e commercializzazione di serramenti in legno.

Fondata nel 1979 come piccola falegnameria artigianale in Umbria, cuore verde d'Italia, terra che vanta antiche tradizioni nell'artigianato del legno, Lennox S.p.A. si è rapidamente imposta su tutti i mercati come un'azienda industriale che ha saputo conciliare le più moderne ed innovative tecnologie produttive ed organizzative con quelle doti che solo chi salda le sue radici nella tradizione possiede: ricerca della qualità, accuratezza nella finitura del prodotto, cura del particolare, rispetto del cliente.

Sin dalle sue origini, Lennox S.p.A. ha fatto della qualità uno dei cardini su cui fondare il proprio successo, il principio ispiratore da cui far nascere prodotti e servizi.

A questo principio Lennox S.p.A. ha sapientemente aggiunto gli ingredienti fondamentali che costituiscono il successo di ogni moderna azienda di produzione: le materie prime vengono accuratamente selezionate, gli impianti e le strutture industriali sono sottoposti ad un costante e sistematico processo di ammodernamento nella continua ricerca dei più efficienti processi produttivi e dell'ottimizzazione delle risorse, i collaboratori ed i dipendenti sono scelti e formati in base ad esperienza, serietà, affidabilità ed impegno professionale, costanti sforzi sono finalizzati ad un'accurata analisi dei mercati e delle mutevoli esigenze della clientela, largo spazio viene sempre concesso alle idee innovative. Ogni energia è profusa per realizzare il miglior prodotto possibile.

Lennox S.p.A. è dunque la testimonianza di come i principi di una sana filosofia aziendale applicati ad un'idea vincente possono contribuire a creare un'azienda di successo.



Le Serie

Serie VIS-3 CE

Le porte di sicurezza dal design classico che per decenni si fanno conoscere per la loro solidità ed essenzialità ed il miglior rapporto qualità prezzo.

Serie ROBUR-3 CE

Sicurezza e resistenza sono le basi di partenza con le quali sono progettate queste porte che unite alla capacità di salvaguardare l'isolamento dai rumori esterni costituiscono la chiave del loro successo.

Serie ROBUR-4 CE

Una maggiore sicurezza e resistenza sono gli ingredienti richiesti per avere una porta che resista in modo affidabile agli attacchi dello scassinatore più esperto, senza tralasciare la capacità di ottimo isolamento acustico oramai sottointeso per una porta di tale prestigio.

Serie VIS-3 CE 2A

La porta a due ante che serve a dare il massimo prestigio alla casa, rispettando il giusto contesto architettonico, senza dimenticare prestazioni tecniche di assoluta eccellenza.

Serie ROBUR-3 CE PLUS

Tutte le caratteristiche di una porta di sicurezza con un design ricercato dai più esigenti, ROBUR-3 CE PLUS è la porta con il battente e lo stipite complanari al muro. Dotata di cerniere a scomparsa regolabili e con maniglia e rivestimenti dal design moderno e ricercato queste porte si adattano bene ai più moderni arredamenti interni di un'abitazione.

Serie ROBUR-3 CE EL

La porta di sicurezza con serratura elettromeccanica con un sistema semplice di utilizzo, in linea con i più moderni sistemi di domotica. La chiave elettronica trasponder aziona la fuoriuscita e il rientro dei chiavistelli in modo semplice pratico ed affidabile, il display unito alla tastiera permette varie semplici operazioni di comando, mentre la scheda elettronica integrata permette la memorizzazione di N chiavi di accesso personalizzandone l'utilizzo.

Le fotografie, i disegni, le illustrazioni, le essenze e i colori del presente catalogo hanno valore puramente ed unicamente indicativo. Lennox si riserva il diritto di apportare, senza preavviso, in qualsiasi momento tutte le modifiche che riterrà utili.



Lennox



La scelta della porta d'ingresso avviene esaminando le diverse necessità di ogni persona. Si tiene conto del prestigio e del patrimonio contenuto in casa o sul luogo di lavoro. Così, per orientare facilmente il cliente verso la miglior soluzione, si distinguono diversi livelli di sicurezza. Le più adatte a spazi residenziali e alle strutture abitative sono senza dubbio le classi 3 e 4.

- Battente in acciaio 1
- Omega di rinforzo in acciaio 2
- Deviatori 3
- Cerniere registrabili 4
- Rostrì fissi 5
- Stipite in acciaio 15/10 plastificato 6
- Spioncino 7
- Carenatura in lamiera plastificata 8
- Pannello di rivestimento interno/esterno 9
- Doppia guarnizione di battuta 10
- Coibentazione in lana di roccia 11
- Soglia mobile (parafreddo) 12
- Dispositivo Block 13
- Serratura a cilindro europeo 14

CLASSE

3

È a prova di scassinatori equipaggiati di piede di porco. Questa classe di sicurezza è adatta per villette signorili. Le porte blindate appartenenti a questa classe sono messe alla prova cercando di forzare la serratura e tentando lo scardinamento mediante leve.

Battente in acciaio 18/10



2

Deviatore doppio



3

3 rostrì fissi



5

Dispositivo Block



13

CLASSE

4

Le porte blindate appartenenti a questa classe sono messe alla prova cercando di forzare la serratura, tentando lo scardinamento mediante leve e attraverso colpi di arma, arnesi e perforazioni. Se ne consiglia l'utilizzo per uffici bancari, gioiellerie, laboratori e villette signorili isolate.

Battente in acciaio 18/10 con tondino di rinforzo



2

Deviatore doppio



3

5 rostrì fissi



5

Dispositivo Block



13

Piastra al manganese



14



Componenti di serie

- Battente in lamiera decapata 12/10, scatolato 1
- Deviatore inferiore con doppio perno 2
- Deviatore superiore con perno singolo 3
- Serratura a cilindro europeo con tre chiavistelli e scrocco 4
- Piastra al manganese 5
- Cerniere (n. 2) registrabili 6
- Rostro fisso (n. 4) 7
- Guarnizione di battuta in PVC 8
- Soglia mobile (parafreddo) 9
- Coibentazione interna del battente con lana di roccia 10
- Stipite profilato in lamiera plastificata 15/10 colore nero 11
- Carenatura in lamiera plastificata colore nero 12
- Falsotelaio profilato in lamiera zincata 15/10 13
- Dispositivo Block 14
- Spioncino 15
- Maniglia interna e pomolo fisso esterno 16
- Pannello interno/esterno liscio 17

Prestazioni di serie

TRASMITTANZA TERMICA (W/m²k)



ABBATTIMENTO ACUSTICO (dB)



CLASSE ANTIEFFRAZIONE



Dimensioni standard

Larghezza: 80-85-90 cm
Altezza: 210 cm

Optional



KIT SILENT
Abbattimento acustico (dB) 37

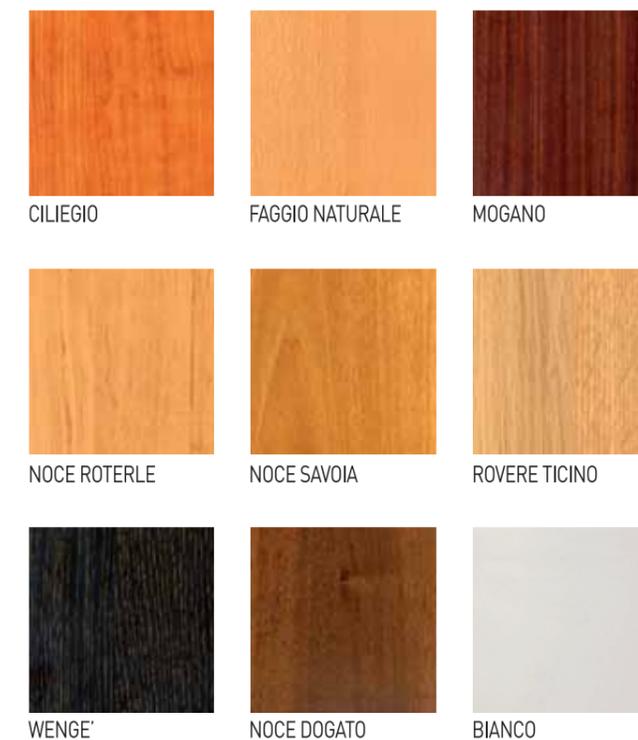


KIT SILENT PLUS
Abbattimento acustico (dB) 41



Serratura a cilindro europeo e cilindro di servizio

Essenze pannello interno/esterno liscio



VIS-3 CE



Componenti di serie

- Battente in acciaio 18/10 **1**
- Omega in acciaio **2**
- Doppio deviatore superiore **3**
- Doppio deviatore inferiore **4**
- Cerniere registrabili orizzontale e verticale **5**
- Rostrì fissi (n. 3) **6**
- Falso telaio in lamiera zincata 15/10 **7**
- Stipite in acciaio 15/10 plastificato testa di moro **8**
- Spioncino **9**
- Carenatura in lamiera plastificata testa di moro **10**
- Doppia guarnizione di battuta **11**
- Coibentazione con pannelli di lana di roccia ad alta densità **12**
- Soglia mobile (parafreddo) **13**
- Dispositivo block **14**
- Serratura a cilindro europeo **15**

Prestazioni di serie

TRASMITTANZA TERMICA
(W/m²k)



ABBATTIMENTO ACUSTICO
(dB)



CLASSE ANTIEFFRAZIONE



Dimensioni standard

Larghezza: 80-85-90 cm
Altezza: 210 cm

Optional



KIT SILENT
Abbattimento
acustico (dB) **40**



KIT SILENT PLUS
Abbattimento
acustico (dB) **42**



Serratura a cilindro
europeo e cilindro di
servizio

ROBUR-3 CE





Componenti di serie

- Battente in acciaio inox 18/10 con tondino di rinforzo 1
- Omega in acciaio 2
- Doppio deviatore superiore 3
- Doppio deviatore inferiore 4
- Cerniere registrabili orizzontale e verticale 5
- Rostri fissi (n. 5) 6
- Falso telaio in lamiera zincata 15/10 7
- Stipite in acciaio 15/10 plastificato testa di moro 8
- Spioncino 9
- Carenatura in lamiera plastificata testa di moro 10
- Doppia guarnizione di battuta 11
- Coibentazione con pannelli di lana di roccia ad alta densità 12
- Soglia mobile (parafreddo) 13
- Dispositivo block 14
- Piastra al manganese 15
- Serratura a cilindro europeo 16

Prestazioni di serie

- TRASMITTANZA TERMICA**
 (W/m²k)
 1,8
- ABBATTIMENTO ACUSTICO**
 (dB)
 38
- CLASSE ANTIEFFRAZIONE**
 4

Dimensioni standard

Larghezza: 80-85-90 cm
 Altezza: 210 cm

Optional



KIT SILENT
 Abbattimento
 acustico (dB) 40



KIT SILENT PLUS
 Abbattimento
 acustico (dB) 42



Serratura a cilindro
 europeo e cilindro di
 servizio



ROBUR-4 CE

ROBUR-4 CE

VIS-3 CE 2A



Componenti di serie

- Battente in lamiera alluminata 12/10 **1**
- Omega in acciaio **2**
- Doppio deviatore superiore **3**
- Doppio deviatore inferiore **4**
- Cerniere registrabili orizzontale e verticale **5**
- Rostri fissi (n. 3 DX - n. 3 SX) **6**
- Falso telaio in lamiera zincata 15/10 **7**
- Stipite in acciaio 15/10 plastificato testa di moro **8**
- Spioncino **9**
- Carenatura in lamiera plastificata testa di moro **10**
- Doppia guarnizione di battuta **11**
- Coibentazione con pannelli di lana di roccia ad alta densità **12**
- Soglia mobile (parafreddo) **13**
- Registro sull'anta semifissa **14**
- Serratura a cilindro europeo **15**

Prestazioni di serie

TRASMITTANZA TERMICA (W/m²k)

1,8

ABBATTIMENTO ACUSTICO (dB)

37

CLASSE ANTIEFFRAZIONE

NPD

Dimensioni standard

Larghezza cm	Ante Asimmetriche	Ante Simmetriche
100	70+30	50+50
105	75+30	-
110	80+30	55+55
115	85+30	-
120	90+30	60+60
125	90+35	-
130	90+40	65+65
140	-	70+70

Altezza: 210 cm

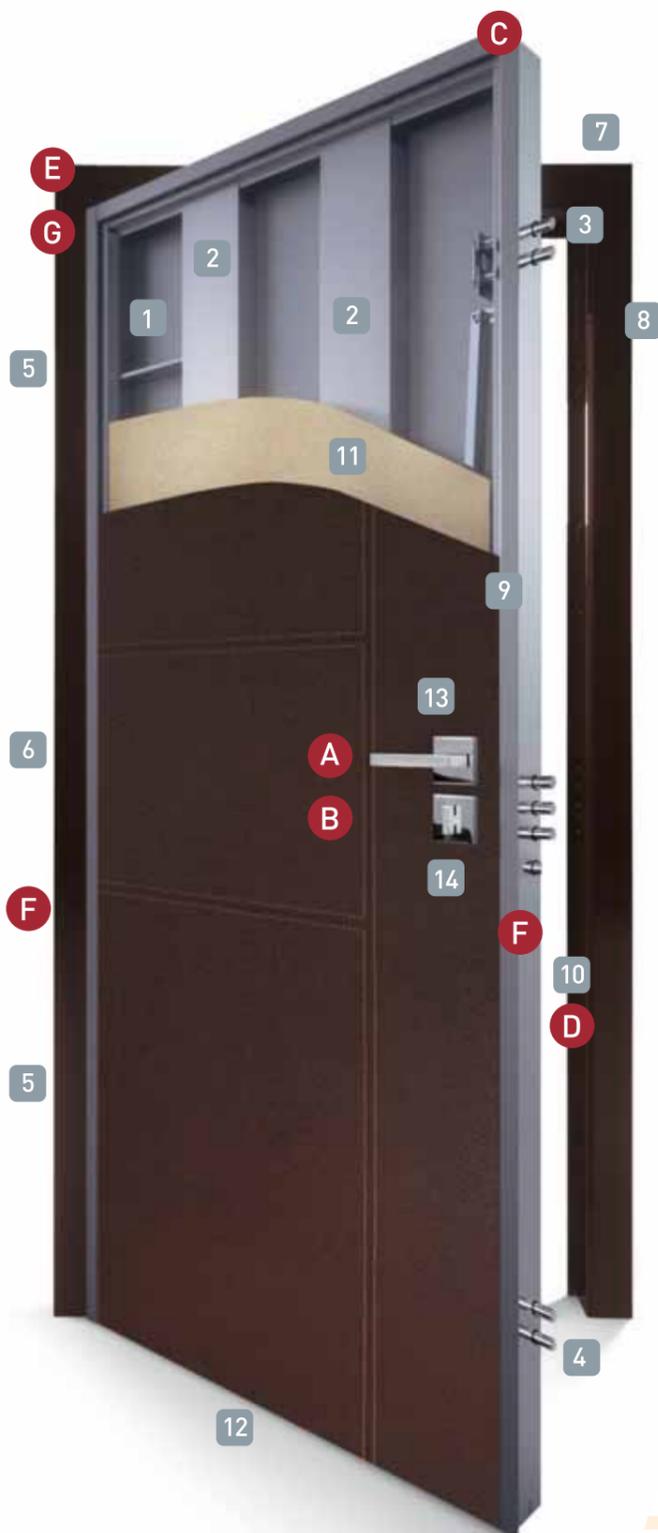
Optional

KIT SILENT PLUS
Abbattimento acustico (dB) **39**

SERRATURA A CILINDRO EUROPEO E CILINDRO DI SERVIZIO



ROBUR-3 CE PLUS



Prestazioni di serie

TRASMITTANZA TERMICA
(W/m²k)



ABBATTIMENTO ACUSTICO
(dB)



CLASSE ANTIEFFRAZIONE



Dimensioni standard

Larghezza: 80-85-90 cm
Altezza: 210 cm

Componenti di serie

- Battente in lamiera alluminata 12/10 1
- Omega in acciaio 2
- Doppio deviatore superiore 3
- Doppio deviatore inferiore 4
- Cerniera a scomparsa con regolazione sull'asse orizzontale e verticale 5
- Rostri fissi potenziati 6
- Falso telaio speciale in acciaio verniciato Nero 7
- Stipite speciale in acciaio verniciato marrone RAL 8017 8
- Carenatura in acciaio satinato 9
- Doppia guarnizione di battuta 10
- Coibentazione con pannelli di lana di roccia ad alta densità 11
- Soglia mobile speciale (parafreddo) coibentata con guarnizioni laterali 12
- Serratura a cilindro europeo 13
- Piastra al manganese 14

Il design della porta con cerniere a scomparsa



A Maniglia design by Fusital



B Serratura a cilindro europeo con Defender di sicurezza



C Stipite "filo muro"



D Guarnizioni di battuta



E Carena in acciaio inossidabile anti impronta



F Cerniere a scomparsa regolabili



G Rostri fissi rinforzati

ROBUR-3 CE EL



Prestazioni di serie

TRASMITTANZA TERMICA
(W/m²k)



ABBATTIMENTO ACUSTICO
(dB)



CLASSE ANTIEFFRAZIONE



Dimensioni standard

Larghezza: 80-85-90 cm
Altezza: 210 cm



Componenti di serie

- Battente in lamiera alluminata 18/10 **1**
- Omega in acciaio **2**
- Doppio deviatore superiore **3**
- Doppio deviatore inferiore **4**
- Cerniera con regolazione sull'asse orizzontale e verticale **5**
- Rostri fissi (n. 5) **6**
- Falso telaio in lamiera zincata 15/10 **7**
- Stipite in acciaio 15/10 plastificato testa di moro **8**
- Spioncino **9**
- Carenatura in lamiera plastificata testa di moro **10**
- Doppia guarnizione di battuta **11**
- Coibentazione con pannelli di lana di roccia ad alta densità **12**
- Soglia mobile (parafreddo) **13**
- Cilindro Tiger per apertura di emergenza interna ed esterna con Defender di protezione **14**
- Registro del battente sullo stipite **15**

Dettagli della serratura elettromeccanica



Dispositivo di manovra motorizzato



Chiave elettronica Transponder



Cilindro Tiger per apertura di emergenza



Placca interna



Placca esterna



Ottonata lucida

Ottonata satinata

Cromata lucida

Cromata satinata



Ottonata lucida

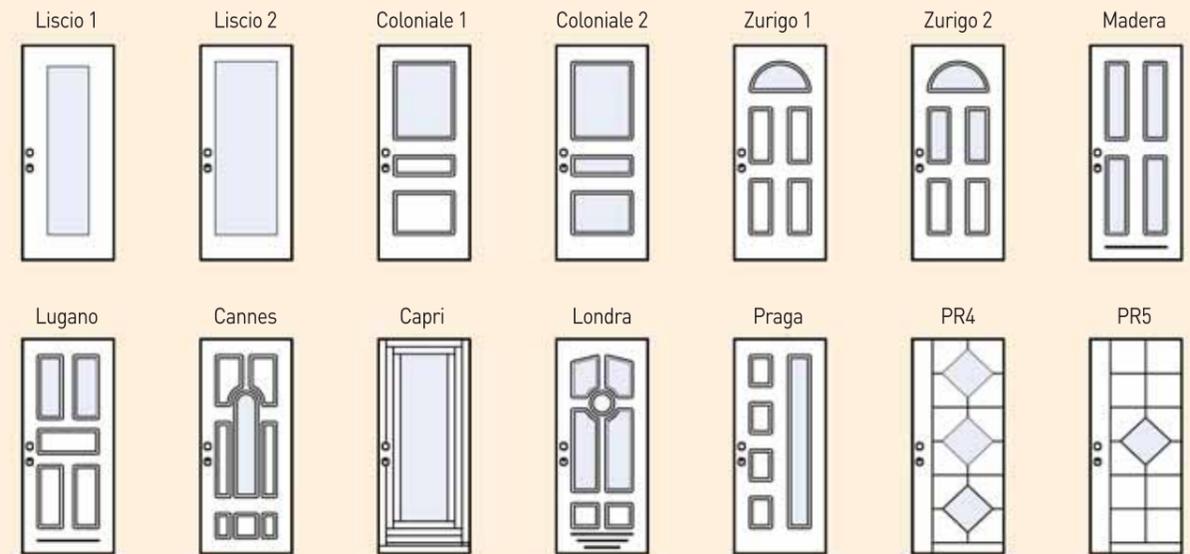
Ottonata satinata

Cromata lucida

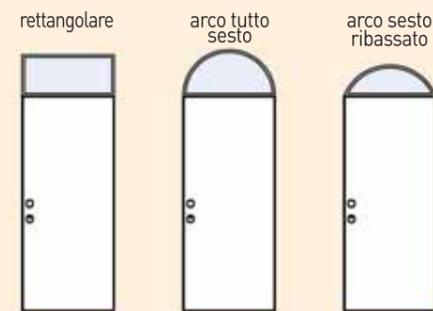
Cromata satinata



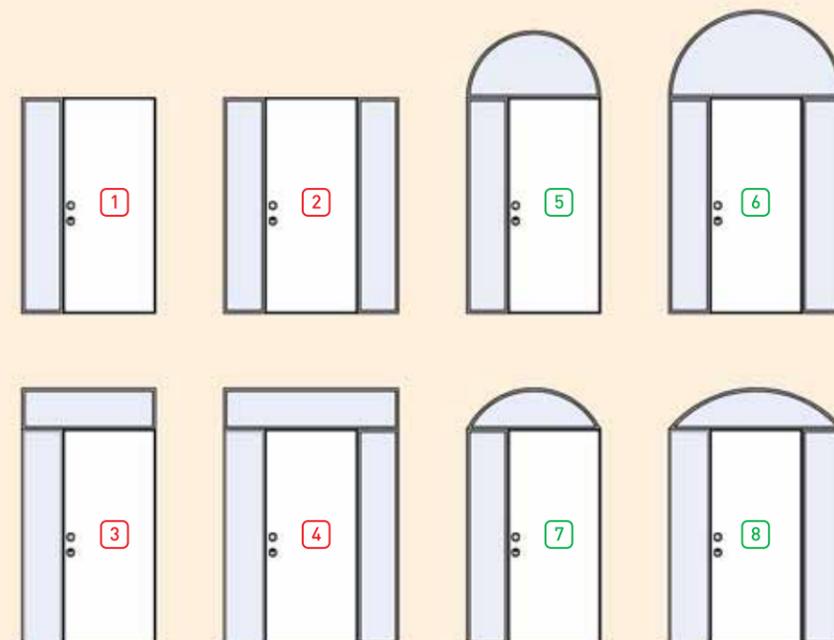
Specchiature fisse a vetro nel battente



Sopraluci fissi a vetro nello stipide



Specchiature e sopraluci speciali fissi a vetro nello stipide



- 1 N. 1 specchiatura laterale
- 2 N. 2 specchiature laterali
- 3 N. 1 specchiatura laterale con sopraluce
- 4 N. 2 specchiature laterali con sopraluce
- 5 N. 1 specchiatura laterale con sopraluce ad arco tutto sesto
- 6 N. 2 specchiature laterali con sopraluce ad arco tutto sesto
- 7 N. 1 specchiatura laterale con sopraluce ad arco sesto ribassato
- 8 N. 2 specchiature laterali con sopraluce ad arco sesto ribassato

Vetrocamera per specchiature e sopraluci (spessore mm 31)





MDF spessore mm. 5 impiallacciati varie essenze
 MDF spessore mm. 5 laccati a colore RAL
 MDF spessore mm. 5 laminatino
ADATTI SOLO PER AMBIENTI INTERNI



Ciliegio naturale



Tanganica



Mogano tinto scuro



Noce nazionale dogato



Noce nazionale naturale



Rovere naturale



Zenit Mogano tinto chiaro



Zenit Ciliegio naturale



Horizon Rovere sbiancato



Horizon Wenge' naturale



Seattle vertical con inserti in alluminio



Portland Horizontal con inserti in alluminio



MDF spessore mm. 21 laminato
ADATTI SOLO PER AMBIENTI INTERNI



AVANA
Rovere naturale



BOGOTA'
Bianco



BOGOTA'
Teak



BUDAPEST
Tanganica chiaro



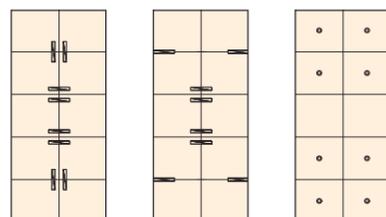
LIMA
Rovere scuro



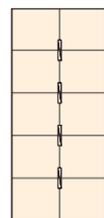
PANAMA
Grigio



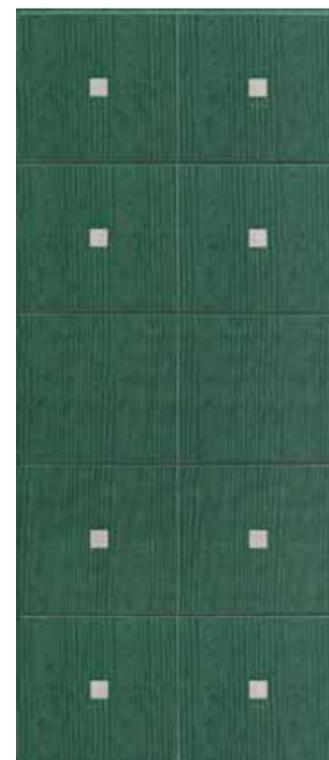
Disegni pannelli



SAN PAOLO MERIDA GOTEBORG



ACAPULCO



DELHI
Pino mordenzato
Verde foresta



HELSINKI
Rosso rubino
RAL 3003



SALVADOR
Tanganica tinto
Noce nazionale



VIK
Teak



BRISTOL
RAL 3003
inserti in acciaio



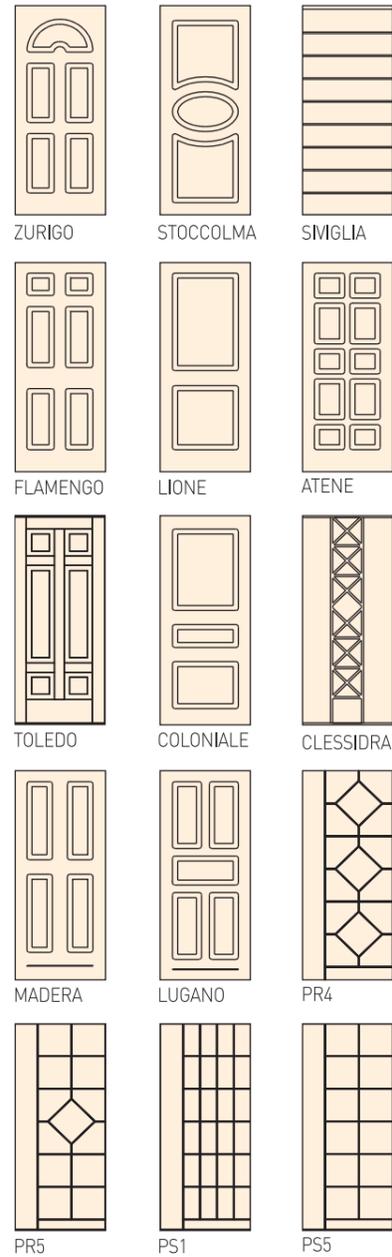
MANCHESTER
RAL 7035
inserti Rovere grigio

MDF Laccato spessore mm. 12
ADATTI PER AMBIENTI RIPARATI

Compensato Marino spessore mm. 14
ADATTI PER AMBIENTI ESTERNI



Disegni pannelli



RODI
Rovere antichizzato



LONDRA
Rovere mordenzato



CANNES
Mogano tinto



CABANA
Rovere naturale



NIZZA
Okoumè verde



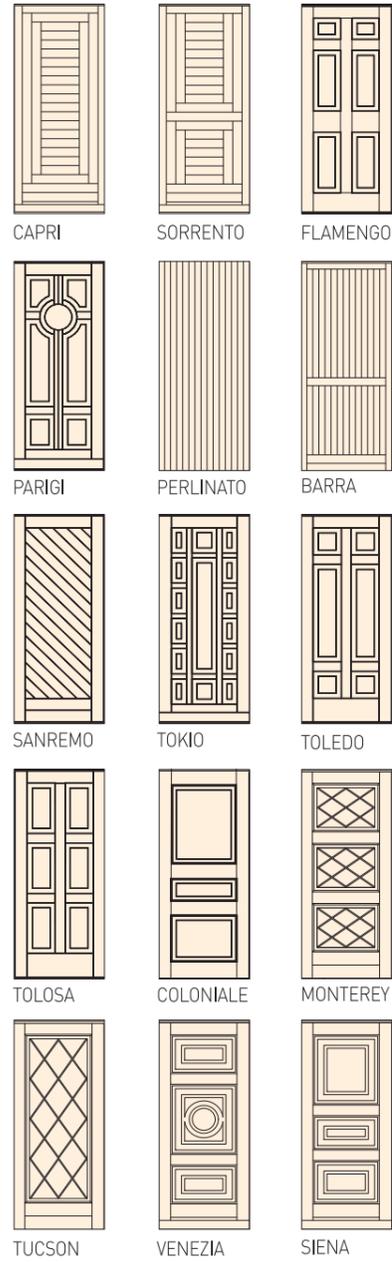
VOLANO
Pino mordenzato
Verde foresta

Compensato Marino spessore mm. 14
ADATTI PER AMBIENTI ESTERNI

Compensato Marino spessore mm. 12
ADATTI PER AMBIENTI RIPARATI



Disegni pannelli



LUXOR
Rovere mordenzato



NAPOLI
Rovere antichizzato



TRIESTE
Pino mordenzato



URBINO
Pino mordenzato
Verde foresta



BOLOGNA
Rovere naturale



PORTO
Douglas naturale

Telaio in massello spessore mm. 22
Bugna in compensato marino spessore mm. 18
ADATTI PER AMBIENTI RIPARATI/ESTERNI



Disegni pannelli



ALFA/KM
Verde abete
RAL 6009



ERIDANO/K
Grigio Raffaello



PERSEO/K
Grigio RAL 7040



PEGASO/KM
Marrone Raffaello



MIRANDA/KB
Ciliegio



ALGENIB/KB
Rovere G

Alluminio spessore mm. 7
ADATTO PER AMBIENTI ESTERNI

RIVESTIMENTI LISCI



Tanganica Naturale



Tanganica Tinto Chiaro



Tanganica Tinto Scuro



Teak



Faggio Naturale



Frassino Naturale



Noce Nazionale Naturale



Noce Nazionale Dogato



Noce Mansonia



Mogano Tinto Chiaro



Rovere Mordenzato



Rovere Grigio



Castagno Naturale



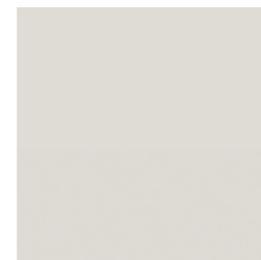
Rovere Naturale



Rovere Sbiancato



Ciliegio Naturale



Bianco



Colore RAL a scelta

LAMINATINO INTELAIATI



Ciliegio Giallo



Ciliegio Rosso



Tanganica chiaro



Teak



Noce Dogato



Grigio Rigatino



Rovere Scuro



Rovere Naturale



Frassino Chiaro

LAMINATINO LISCIO



Portland Horizontal



Seattle Horizontal



Portland Vertical



Seattle Vertical

PANTOGRAFATI CON INSERTI - PANTOGRAFATI - MASSELLO



Tanganica Tinto Noce



Tanganica Tinto Noce Nazionale



Ciliegio Naturale



Pino Naturale



Pino Mordenzato



Pino Mordenzato Verde Foresta



Douglas Naturale



Douglas Mordenzato



Rovere Naturale



Rovere Mordenzato



Rovere Antichizzato



Mogano Tinto



Teak



Toulièr Tinto Tanganica



Toulièr Tinto Noce Nazionale



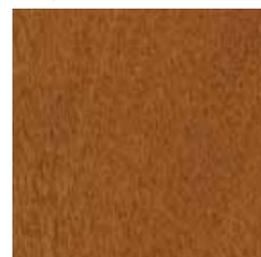
Okoumè Tinto Noce



Okoumè Tinto Noce Nazionale



Okoumè Tinto Mogano



Okoumè Tinto Ciliegio



Okoumè Mordenzato



Okoumè Nero Loto



Okoumè Verde Agave



Okoumè Viola Acanto

Colore RAL
a scelta

RIVESTIMENTI IN ALLUMINIO

Effetto Legno



Avorio



Verde Fiammato



Ciliegio Fiammato



Noce Fiammato



Mogano Rigato



Douglas Rigato

Tinte unite



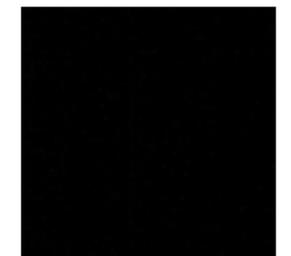
Bianco Perla RAL 1013



Bianco RAL 9010



Bianco Grinz



Nero RAL 9005



Grigio Grinz



Verde Grinz



Verde RAL 6009



Verde RAL 6005



Marrone RAL 8017



Marrone Grinz



Blu RAL 5014



Rosso RAL 3005

Maniglia lato ESTERNO



Maniglia lato INTERNO



Accessori OPTIONAL lato ESTERNO



Maniglia lato ESTERNO

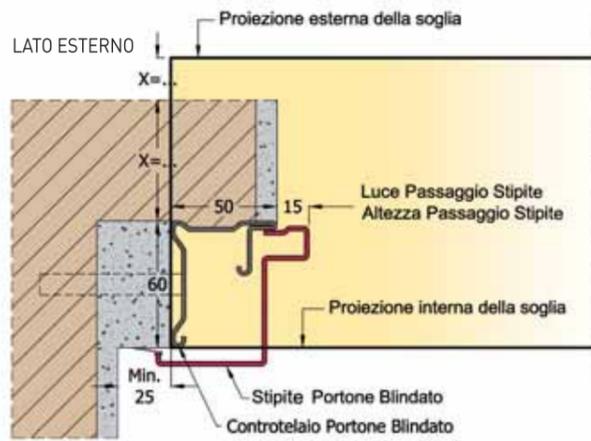


Maniglia lato INTERNO



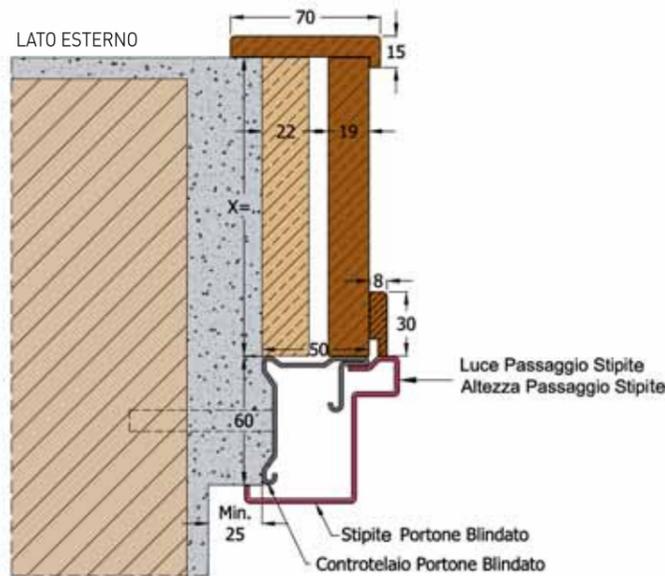


INGOMBRI SOGLIA PORTA STANDARD



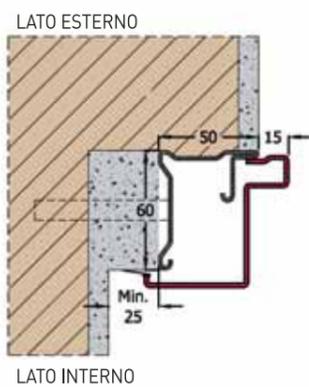
LATO INTERNO

IMBOTTE IN MDF impiallaccati (solo per ambienti interni)

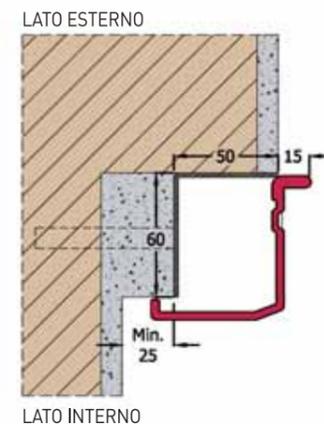


LATO INTERNO

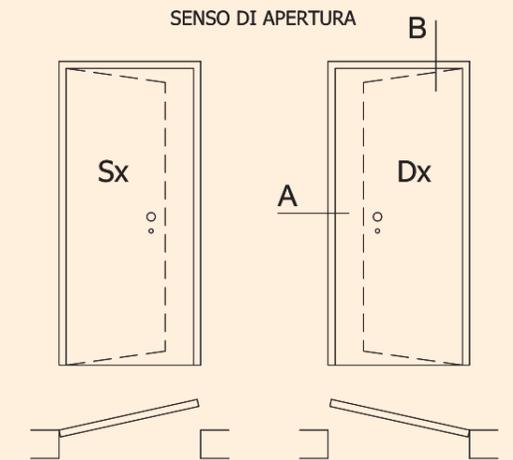
DETTAGLIO CONTROTELAIO E STIPITE VIS-3 CE / ROBUR-3 CE ROBUR-4 CE / ROBUR-3 CE EL VIS-3 CE 2A



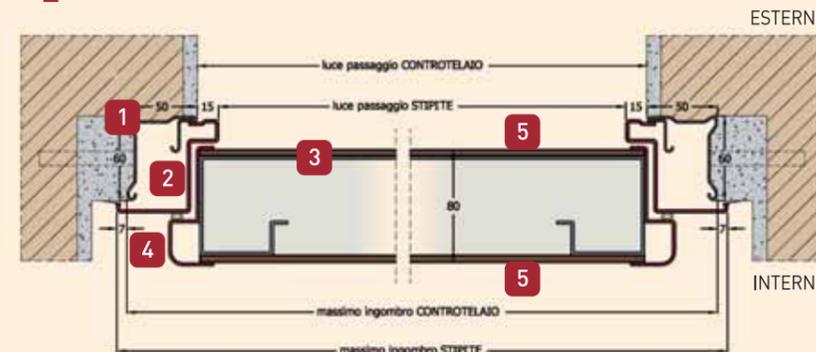
DETTAGLIO CONTROTELAIO E STIPITE ROBUR-3 CE PLUS



Dimensioni nominali porta	STIPITE		CONTROTELAIO	
	Luce passaggio	Massimo ingombro	Luce passaggio	Massimo ingombro
Larghezza (cm)	80	93,4	82	92
	85	98,4	87	97
	90	103,4	92	102
Altezza (cm)	210	210	211,5	216,5

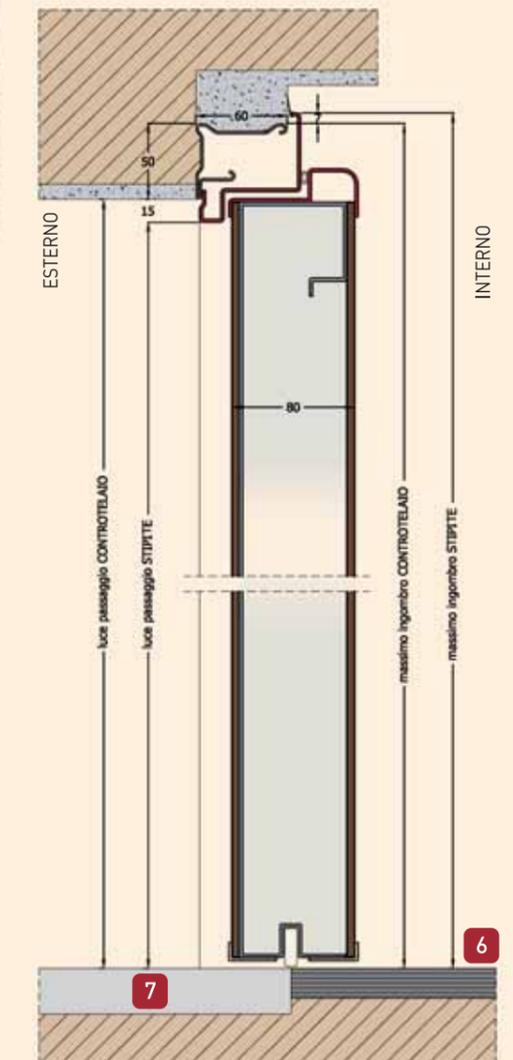


A_SEZIONE ORIZZONTALE

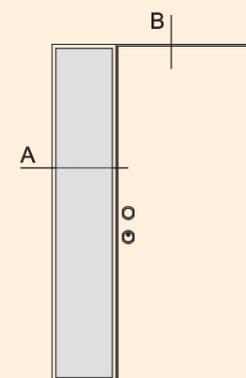
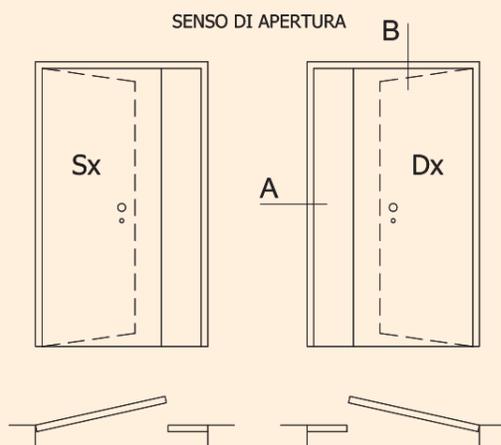


- 1 CONTROTELAIO
- 2 STIPITE IN LAMIERA PLASTIFICATA
- 3 BATTENTE IN LAMIERA
- 4 CARENATURA DEL BATTENTE IN LAMIERA PLASTIFICATA
- 5 PANNELLO IN LEGNO
- 6 PAVIMENTO INTERNO
- 7 SOGLIA ESTERNA

B_SEZIONE VERTICALE

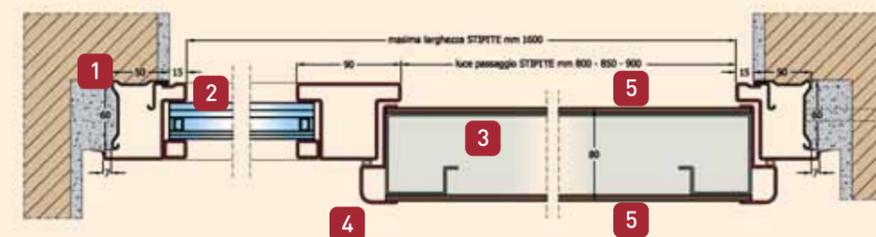


Dimensioni nominali porta	STIPITE		CONTROTELAIO	
	Luce passaggio	Massimo ingombro	Luce passaggio	Massimo ingombro
Larghezza (cm)	100	99	113,4	102
	105	104	118,4	107
	110	109	123,4	112
	115	114	128,4	117
	120	119	133,4	122
	125	124	138,4	127
	130	129	143,4	132
Altezza (cm)	210	217,2	211,5	216,5

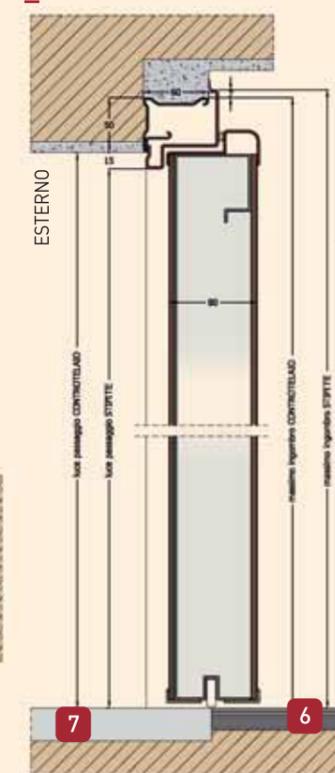


- 1 CONTROTELAIO
- 2 STIPITE IN LAMIERA PLASTIFICATA
- 3 BATTENTE IN LAMIERA
- 4 CARENATURA DEL BATTENTE IN LAMIERA PLASTIFICATA
- 5 PANNELLO IN LEGNO
- 6 PAVIMENTO INTERNO
- 7 SOGLIA ESTERNA

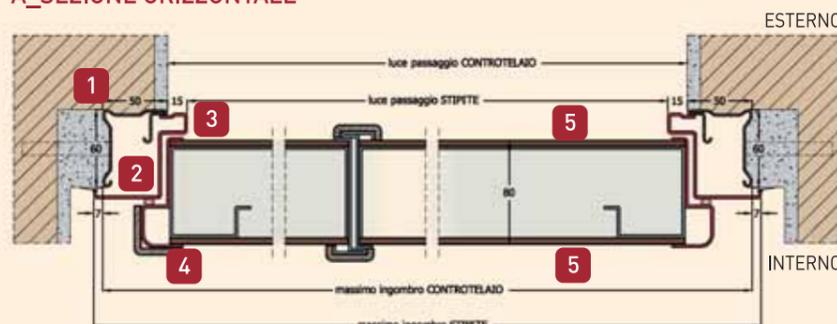
A_SEZIONE ORIZZONTALE



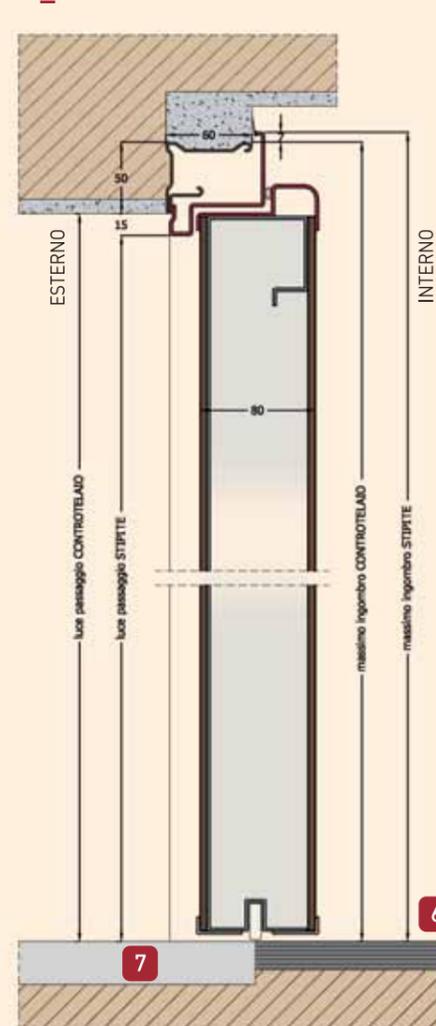
B_SEZIONE VERTICALE



A_SEZIONE ORIZZONTALE

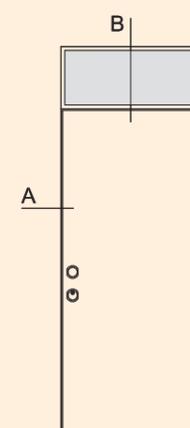


B_SEZIONE VERTICALE



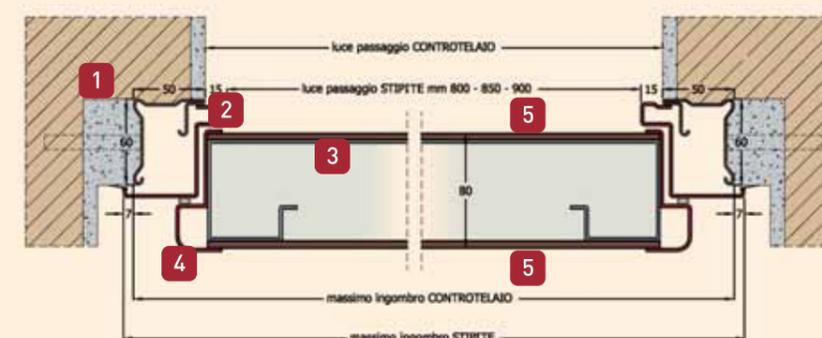
- 1 CONTROTELAIO
- 2 STIPITE IN LAMIERA PLASTIFICATA
- 3 BATTENTE IN LAMIERA
- 4 CARENATURA DEL BATTENTE IN LAMIERA PLASTIFICATA
- 5 PANNELLO IN LEGNO
- 6 PAVIMENTO INTERNO
- 7 SOGLIA ESTERNA

Porta con sopraluce fisso



- 1 CONTROTELAIO
- 2 STIPITE IN LAMIERA PLASTIFICATA
- 3 BATTENTE IN LAMIERA
- 4 CARENATURA DEL BATTENTE IN LAMIERA PLASTIFICATA
- 5 PANNELLO IN LEGNO
- 6 PAVIMENTO INTERNO
- 7 SOGLIA ESTERNA

A_SEZIONE ORIZZONTALE



B_SEZIONE VERTICALE

