



COMUNE DI CANICATTI'
Libero Consorzio Comunale di Agrigento



OGGETTO:

PROGETTO RELATIVO AI LAVORI DI "COMPLETAMENTO, SISTEMAZIONE E MESSA A NORMA DEGLI IMPIANTI DELLA SCUOLA RAPISARDI" - CUP: PROV0000057869

PROGETTO ESECUTIVO

Codice elaborato	Titolo elaborato
5.8	INTERVENTI EDILIZI Abaco Infissi interni ed esterni
Nome file: 5.PROGETTO Interventi edilizi.dwg	Scala: varie

Approvazioni / Validazioni:

B					
A	EMISSIONE	OTTOBRE 2025			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	VERIFICATO	CONTROLLATO	APPROVATO

IL PROGETTISTA:

ING. LUIGI DI NATALI

Di Natali
Luigi

Firmato
digitalmente da
Di Natali Luigi
Data: 2025.11.10
12:14:25 +01'00'



Il RUP:

GEOM. ANTONIO LA VECCHIA
LA VECCHIA ANTONIO
19.11.2025 10:18:09
GMT+01:00

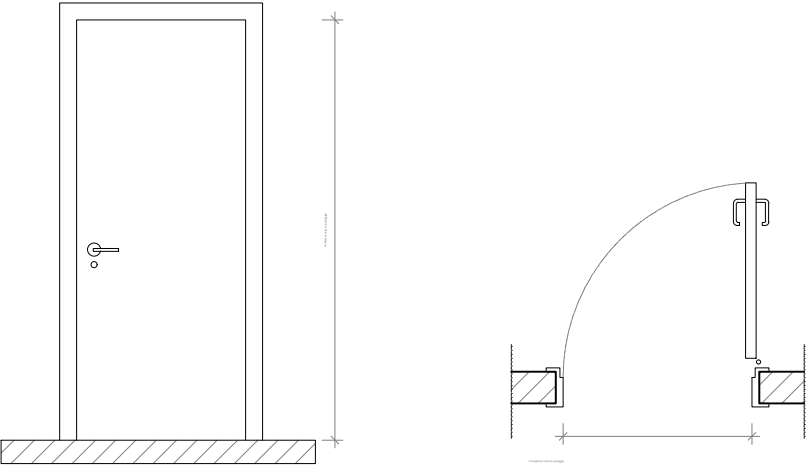
COLLABORATORI RUP:

GEOM. DIEGO SFALANGA
UTC COMUNE DI CANICATTI'

GEOM. GIOACHINO NICOSIA
UTC COMUNE DI CANICATTI'

LEGENDA CODICI PORTE

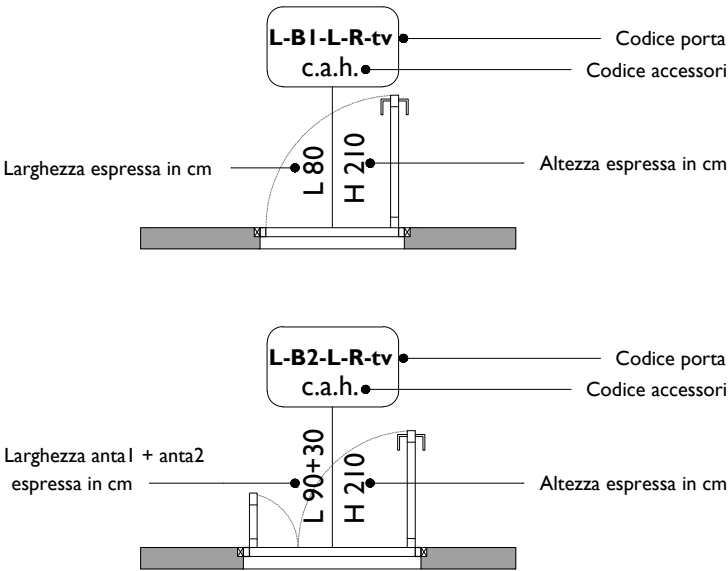
MATERIALE	ANTA	MANIGLIA	SERRATURA	CARATTERISTICHE
L : Legno	B : Battente	L : Leva	R - Rosetta	n : antiscasso
A : Alluminio	I : Scorrevole interno	F : Fissa	L - Nottolino	b : blindata
C : Acciaio	E : Scorrevole esterno	M : Maniglione antipanico	E - Elettroserratura	t : tenuta
F : Ferro	L : Libretto	P : Pomolo	C - Cifrata	e : ermetica
P : PVC	A : Basculante	A : Premi Apri	N - Nessuna	m : piombata
V : Vetro	T : Telescopica	E : Nessuna		v : visiva
	S : Saloon			r : REI
	G : Girevole			a : isolata acusticamente
	R : A serranda			c : isolata termicamente
				s : sollevata da pavimento
				x : forma ad arco
				y : forma irregolare
				g : griglia



ACCESSORI

m : motorizzata	l : sopraluce
c : citofono	e : elettromagnete
b : badge	x : REI60
a : allarme	y : REI120
h : chiudiporta	
p : chiudiporta con blocco	
n : chiudiporta a pavimento	
i : interblocco	
s : interblocco con semaforo	
f : fascia paracolpi	

CODIFICA PORTE - PROGETTO ESECUTIVO



Nella codifica delle porte, il codice riporta tutte le lettere sopra indicate, separate da "-". Vengono anche riportati gli eventuali ACCESSORI separati da ".".

INFISSI - QUANTITA'

ABACO PORTE - QUANTITA'			
Codice	Altezza (cm)	Larghezza (cm)	n°
A-B1-L-R-r	210	90	7
A-B2-L-R-r	210	120	12
P-B2-A-R-v	210	120	2
L-B1-L-R	210	80	3
L-B2-L-R	210	110	2
L-B2-L-R	210	120	23
A-B2-L-R-r	210	180	1
P_B2_M_R_v	225	140	2

Totale generale: 52

NOTE:

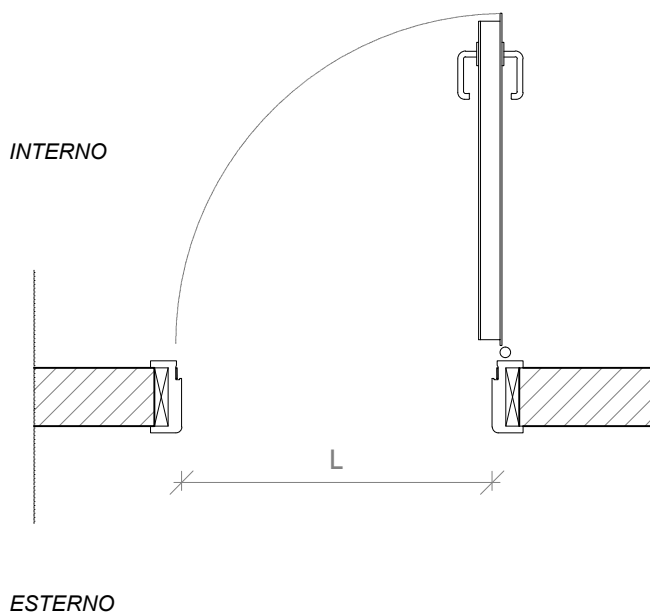
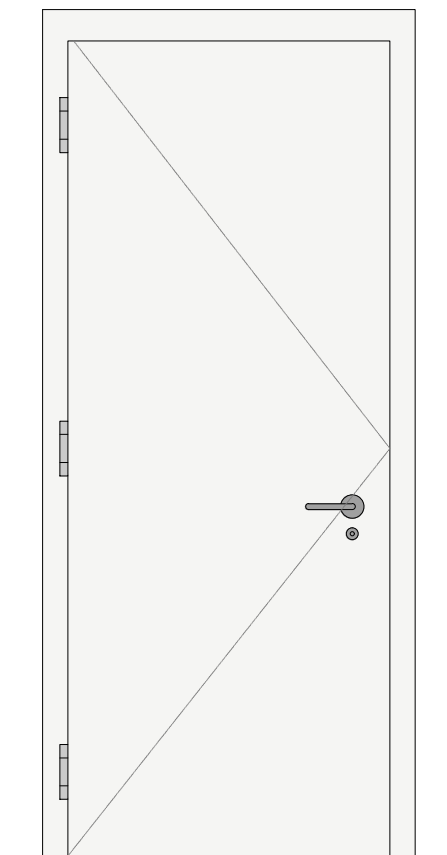
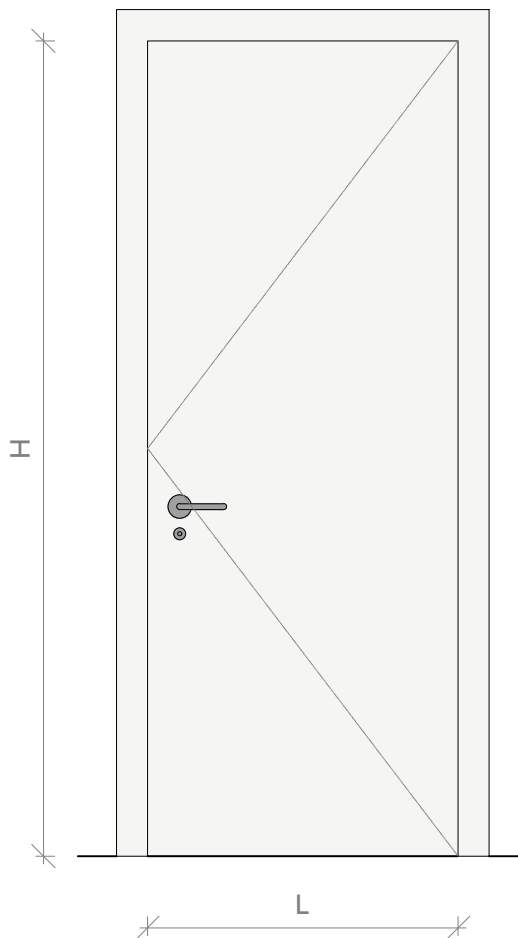
- Le dimensioni nominali delle porte indicate si riferiscono al passaggio netto richiesto
- Nel codice della porta, il numero di ante è specificato dal numero che segue la lettera relativa all' "ANTA", es. "B1" (battente ad anta singola), "B2" (battente ad anta doppia)
- Nel codice della porta, le lettere indicanti le caratteristiche e gli accessori sono cumulabili
- Nel caso di maniglia antipanico o di pomolo, la maniglia è da intendersi singola e solamente sul lato opposto

codice:

A-BI-L-R-r

descrizione:

Porta metallica EI 60 ad anta singola battente con maniglia a leva e serratura con rosetta



CARATTERISTICHE

ANTA

Anta battente reversibile di spessore 50 mm, con doppia lamiera di acciaio zincato a caldo sp. 10/10 mm con rinforzo perimetrale interno elettrosaldato, isolamento con lana minerale, con guarnizione sottoporta

CONTROTELAIO E TELAIO

Telaio in lamiera di acciaio zincato a caldo, presso piegato di sp. 20/10 mm, con coprifili staccabili e imbotte telescopica, formato da profili sagomati a "Z" zincati a caldo, spessore minimo mm 20/10, completo di zanche a murare e/o speciale incasso per pareti in cartongesso.

CERNIERE

Due cerniere per anta, una dotata di sfere reggispinga e una dotata di molla per l'autochiusura, con rostri

MANIGLIA E SERRATURA

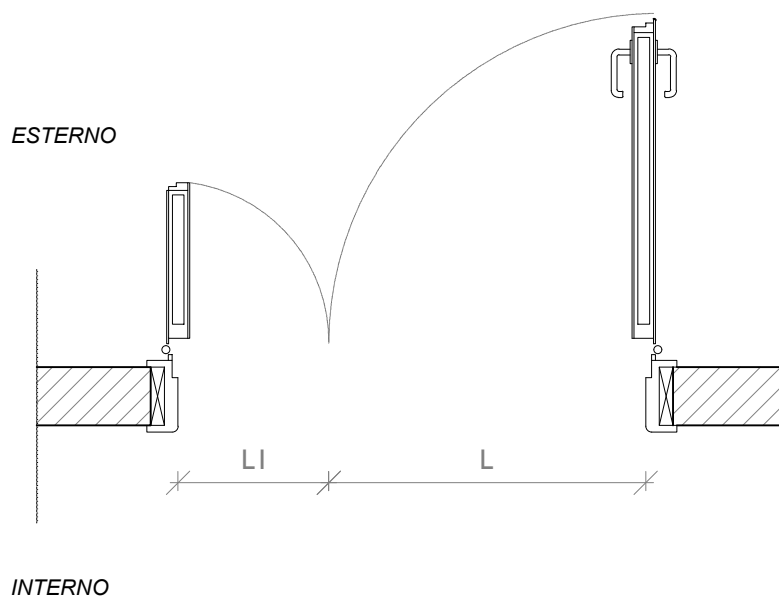
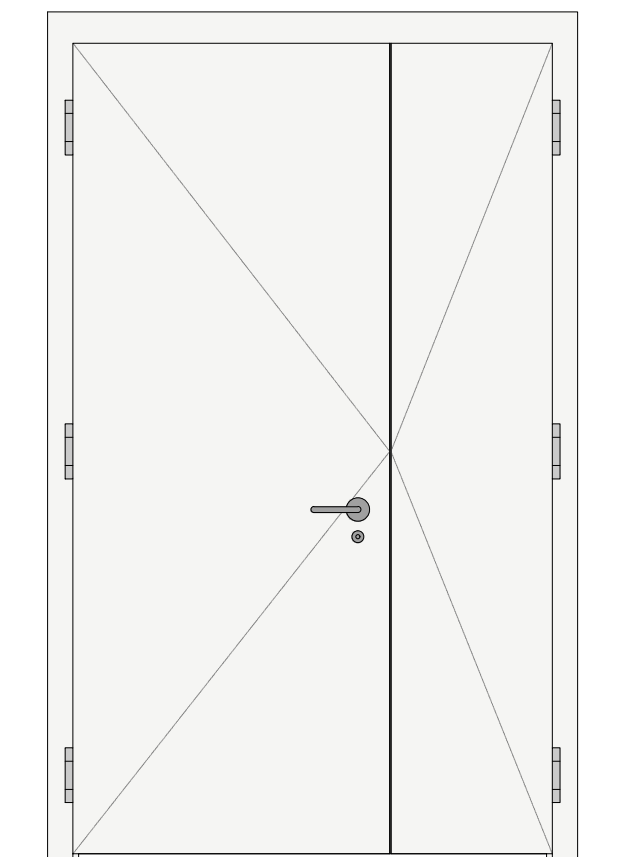
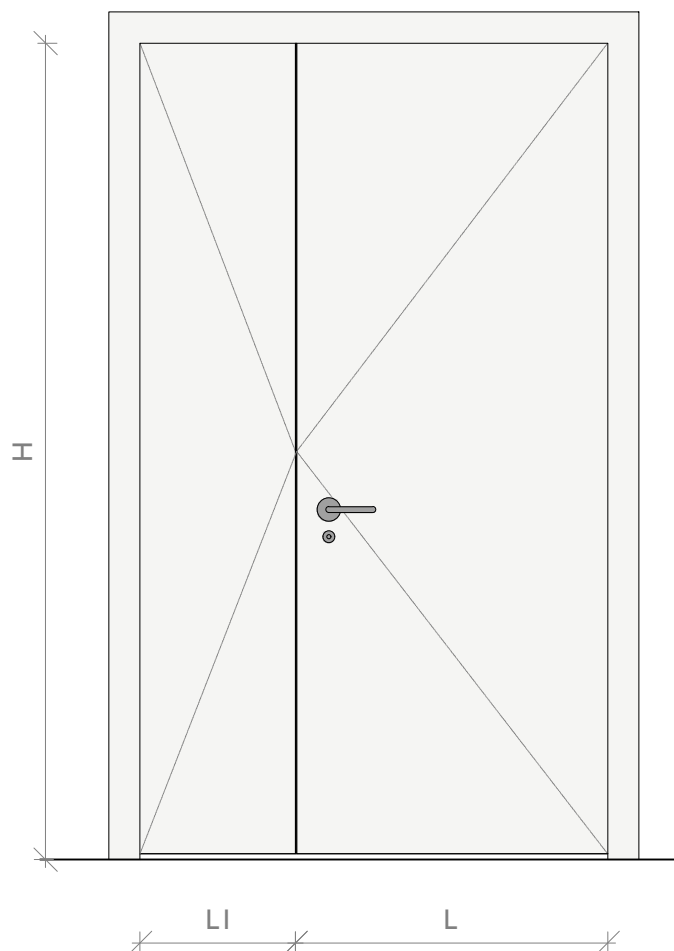
Serratura reversibile con scrocco e catenaccio centrale, con chiave patente. Doppia maniglia antinfortunistica in plastica con anima in acciaio

codice:

A-B2-L-R-r

descrizione:

Porta metallica EI 60 ad anta doppia battente tamburata in legno con maniglia a leva e serratura con rosetta



CARATTERISTICHE

ANTA

Anta di spessore 50 mm, composto da pannello tamburato a nido d'ape riquadrato in massello di legno duro, rivestito superficialmente con laminato plastico e protetto sui bordi verticali da un profilo di alluminio sui quattro lati.

CONTROTELAIO E TELAIO

Controtelaio in lamierino zincato di spessore 20/10 e dim. variabili (da 70mm a 100mm).

Cassa a vista metallica su tre lati (per avvolgere la spalla del muro con sp. da 13 a 15 cm) in lamiera d'alluminio anodizzato spessore 12/10, con montanti verticali di fissaggio dell'imbotte in profilo di alluminio anodizzato.

CERNIERE

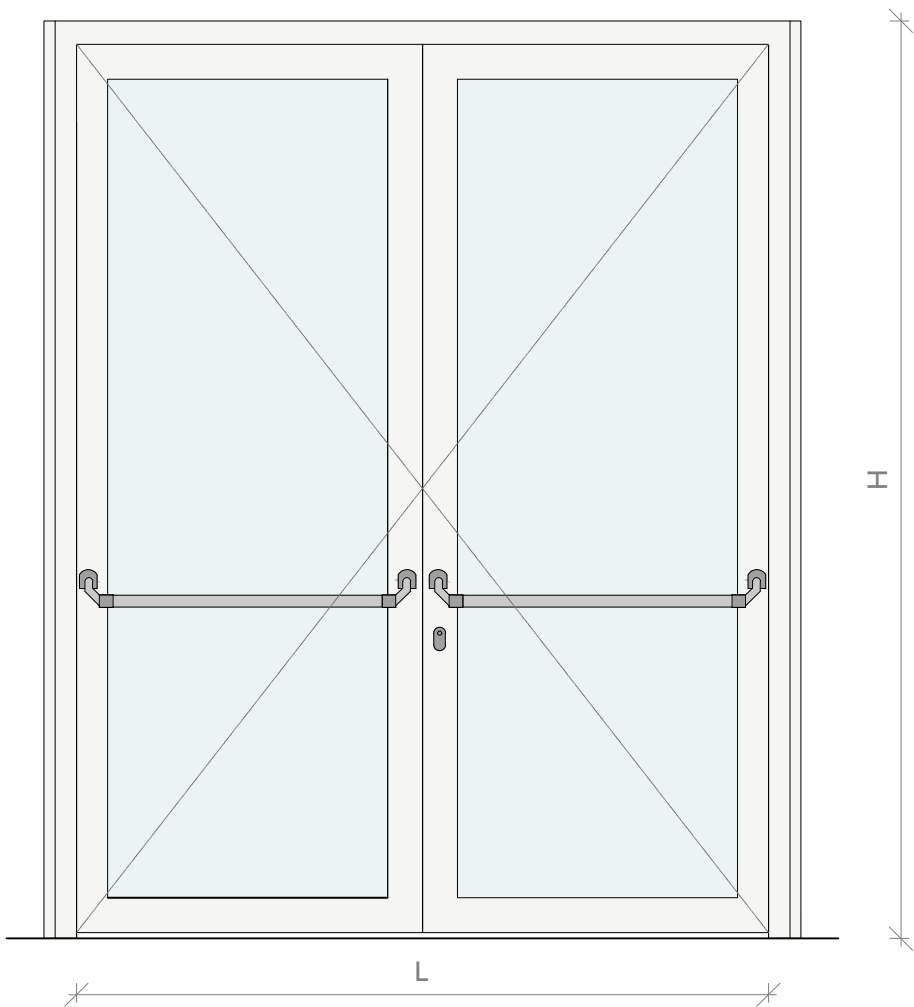
Tre cerniere in acciaio per battente regolabili sui 3 assi

MANIGLIA E SERRATURA

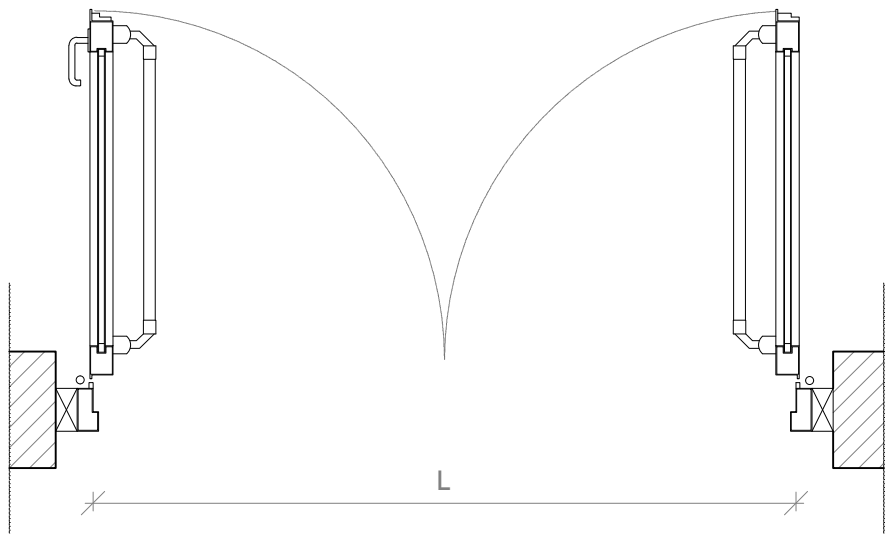
Doppia maniglia del tipo pesante in nylon del tipo antinfortunistico (arrotondata e ripiegata), con rosetta in acciaio e serratura

codice: P_B2_M_R_v

descrizione: Porta in PVC vetrata con anta a doppio battente con maniglione antipanico e serratura



ESTERNO



INTERNO

CARATTERISTICHE

ANTA

Anta doppia battente in doppio vetro stratificato di sicurezza e camera con gas argon

TELAIO

Profili estrusi di cloruro di polivinile (PVC)

CONTROTELAIO

Controtelaio in profili di acciaio zincato da ancorare a strutture in muratura

PRESTAZIONI

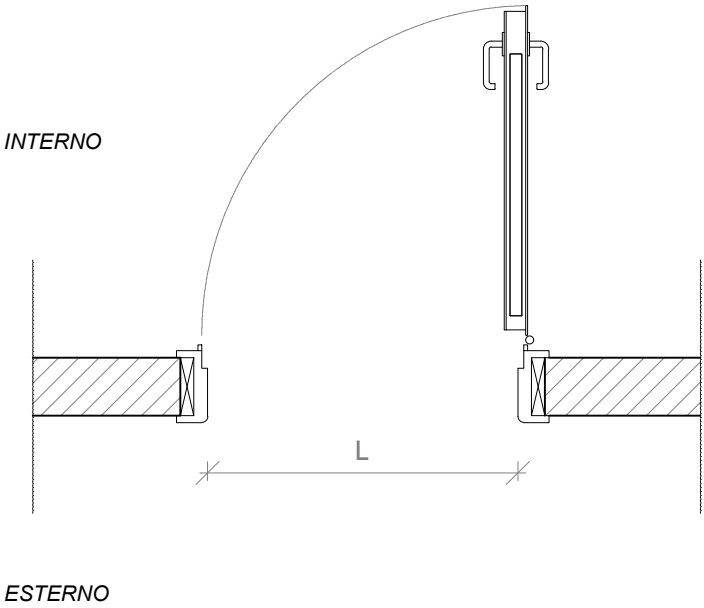
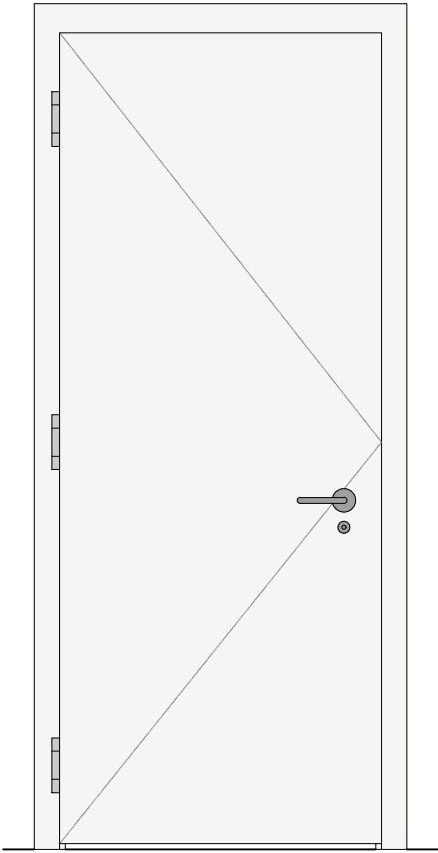
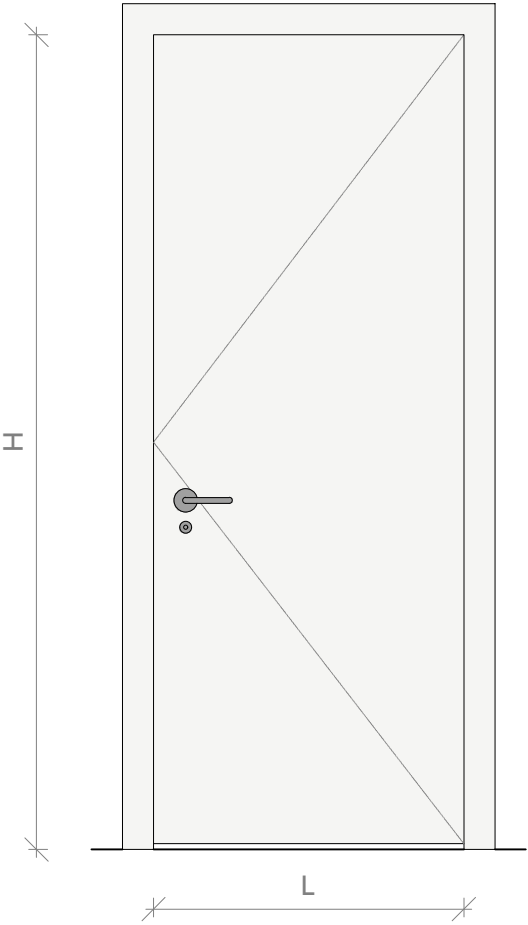
$U_w \leq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ \ $U_g \leq 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$; $g_{\text{vetro}} \leq 0,75$;
 $R_w \geq 42 \text{ dB}$; Resistenza la vento (EN 12210) CLASSE 2; Tenuta all'acqua (EN 12208) CLASSE 4A; Permeabilità all'aria (EN 12207) CLASSE 2; Vetrata isolante in vetro stratificato di sicurezza in conformità alla UNI 7697, lastra interna classe 2B2 e lastra esterna classe 2B2 (UNI 12600)

MANIGLIA E SERRATURA

Maniglia del tipo antinfortunistico arrotondata e ripiegate con rosetta in acciaio sul lato esterno e maniglioni antipanico sul lato interno, con serratura

codice:
L_BI_L_R

descrizione:
Porta ad anta singola battente tamburata in legno con maniglia a leva e serratura con rosetta



CARATTERISTICHE

ANTA

Anta di spessore 50 mm, composto da pannello tamburato a nido d'ape riquadrato in massello di legno duro, rivestito superficialmente con laminato plastico e protetto sui bordi verticali da un profilo di alluminio sui quattro lati.

CONTROTELAIO E TELAIO

Controtelaio in lamierino zincato di spessore 20/10 e dim. variabili (da 70mm a 100mm).
Cassa a vista metallica su tre lati (per avvolgere la spalla del muro con sp. da 13 a 15 cm) in lamiera d'alluminio anodizzato spessore 12/10, con montanti verticali di fissaggio dell'imbotte in profilo di alluminio anodizzato.

CERNIERE

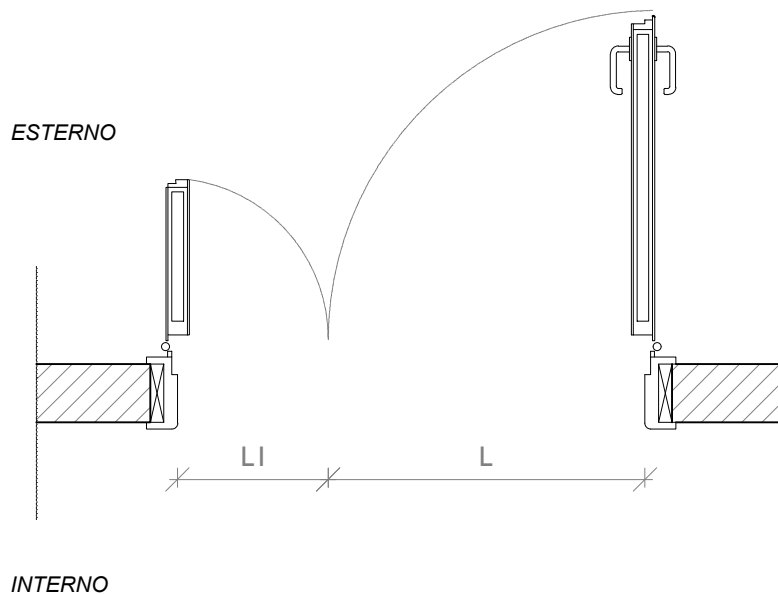
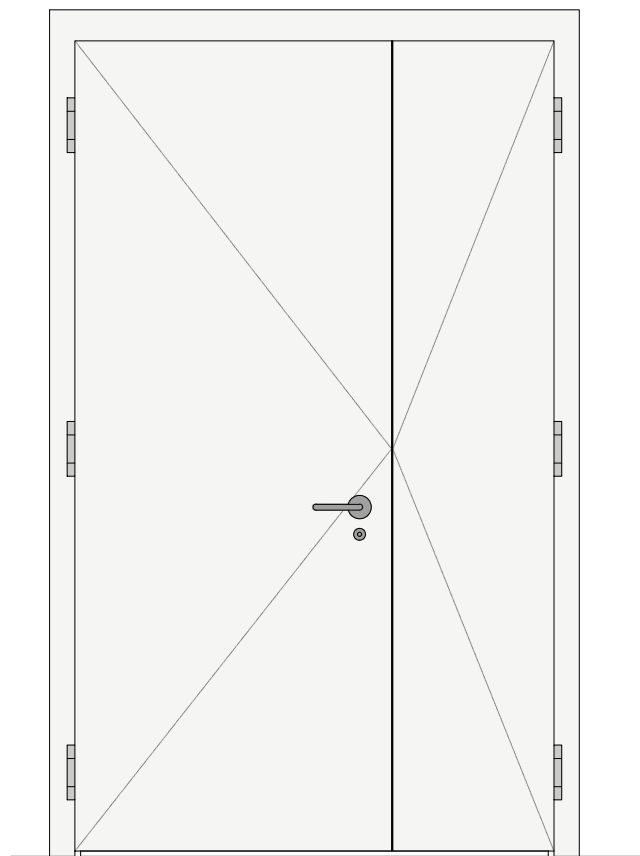
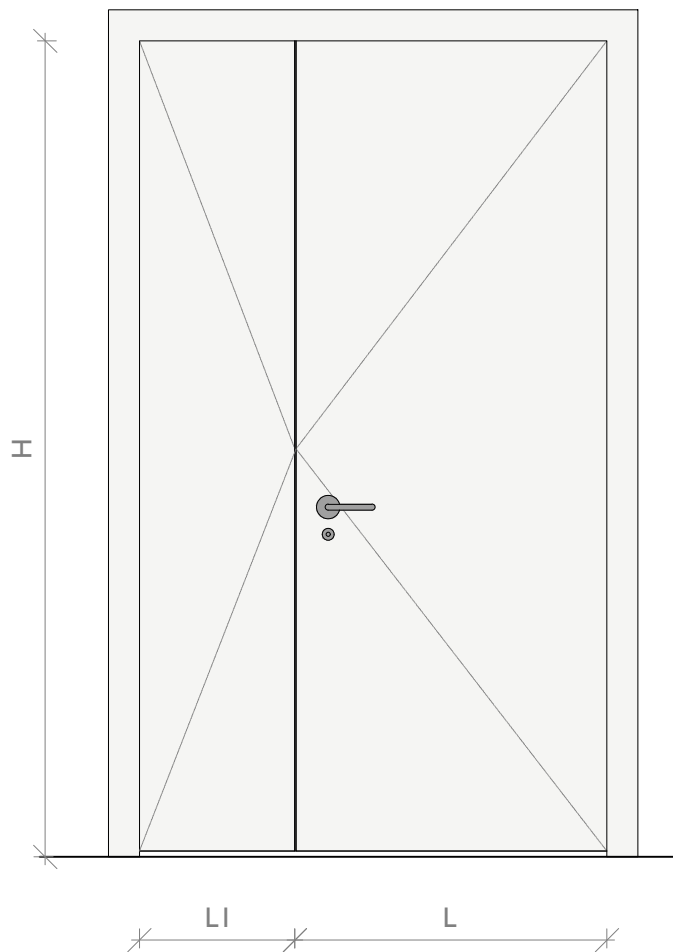
Tre cerniere in acciaio per battente regolabili sui 3 assi

MANIGLIA E SERRATURA

Doppia maniglia del tipo pesante in nylon del tipo antinfortunistico (arrotondata e ripiegata), con rosetta in acciaio e serratura

codice:
L_B2_L_R

descrizione:
**Porta ad anta doppia battente tamburata in legno con maniglia a leva e
serratura con rosetta**



CARATTERISTICHE

ANTA

Anta di spessore 50 mm, composto da pannello tamburato a nido d'ape riquadrato in massello di legno duro, rivestito superficialmente con laminato plastico e protetto sui bordi verticali da un profilo di alluminio sui quattro lati.

CONTROTELAIO E TELAIO

Controtelaio in lamierino zincato di spessore 20/10 e dim. variabili (da 70mm a 100mm).

Cassa a vista metallica su tre lati (per avvolgere la spalla del muro con sp. da 13 a 15 cm) in lamiera d'alluminio anodizzato spessore 12/10, con montanti verticali di fissaggio dell'imbotte in profilo di alluminio anodizzato.

CERNIERE

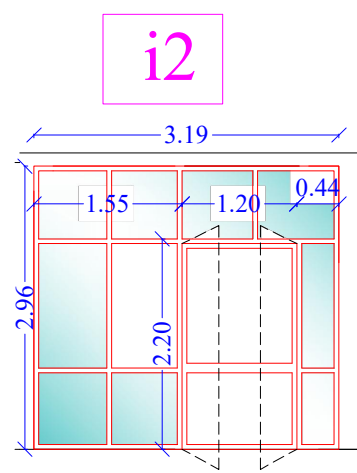
Tre cerniere in acciaio per battente regolabili sui 3 assi

MANIGLIA E SERRATURA

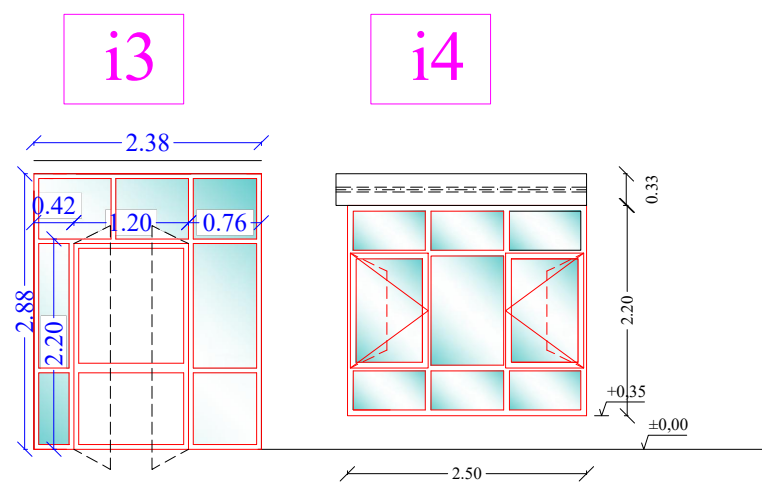
Doppia maniglia del tipo pesante in nylon del tipo antinfortunistico (arrotondata e ripiegata), con rosetta in acciaio e serratura

ABACO INFISSI ESTERNI REI

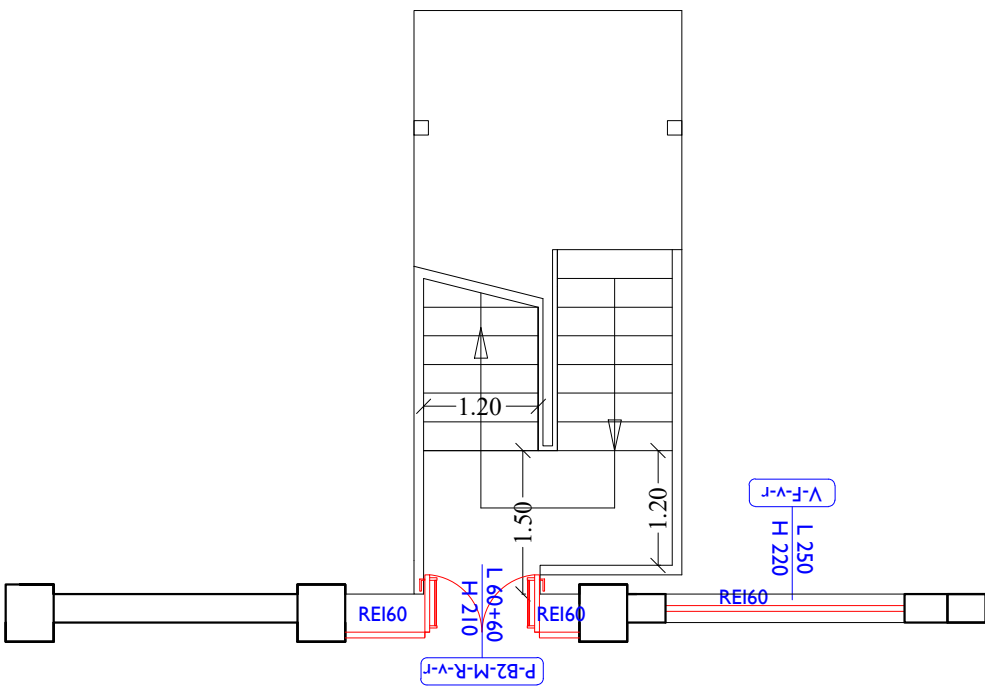
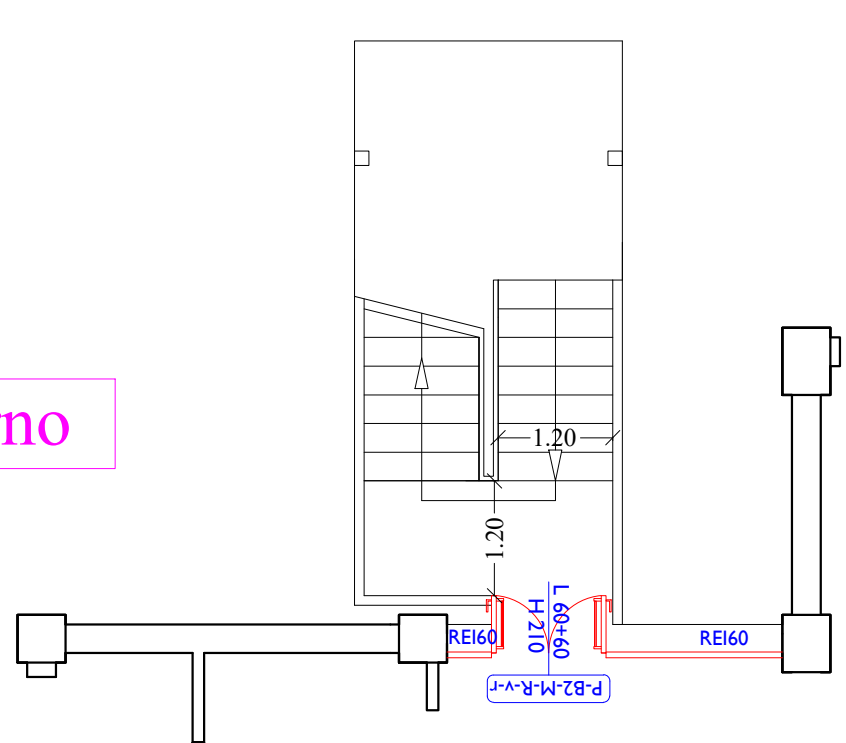
PR e 1P



PR e 1P



esterno



interno

