

Abaco finestre da progetto					
ID ELEMENTO	Quantità	Dim. L x H	Simbolo 2D	Vista 3D frontale	Note
F01	2	1,50x2,60			Serramento in Pvc colore bianco parte inferiore DIM. L 1,50 x H 2,10 serramento fisso, sopralluce L 1,50 x H 0,50 apribile a vasistas con cerniera inferiore
F02	2	1,70x2,60			Serramento in Pvc colore bianco doppio battente apribile
F03	1	1,50x0,60			Serramento in Pvc colore bianco apribile a vasistas con cerniera inferiore
F04	6	1,00x0,60			Serramento in Pvc colore bianco apribile a vasistas con cerniera inferiore

Abaco porte esterne di progetto					
ID Elemento	Quantità	Dim. L x H	Simbolo 2D	Vista 3D frontale	Note
P.e. 01	2	1,20x2,60			Serramento in pvc colore bianco uscita di sicurezza L 1,20 H 2,10. Porta con maniglione antipanico interna e maniglia esterna. Sopralluce L 1,20 H 0,50 in pvc colore bianco apertura vasistas
P.e. 02	1	1,60x2,40			Serramento in pvc colore bianco mangia interne e esterna.
P.e. 03	1	0,90x2,40			Serramento in pvc colore bianco mangia interne e esterna.

DESCRIZIONE SERRAMENTI IN PVC A TAGLIO TERMICO

Serramento realizzato con profili estrusi di pvc prodotti secondo la norma DIN 7748, esenti da cadmio, autoestinguenti, classe 1 di reazione al fuoco, a 5 camere rinforzati con profili in acciaio zincato spessore 15/10, guarnizioni in TPE coestruse e saldate negli angoli, completo di contro telaio, compresi maniglie, cerniere, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro le false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento e vetrocamera con canalina a bordo caldo, permeabilità all'aria classe 4 secondo la norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua classe E 750 secondo la norma UNI 12208, resistenza al vento C3/B3 secondo la norma UNI 12210: vetrocamera 33.1-16-33.1 bassoemissivo con gas argon, Uw = 1,2 W/mqK, Rw > 47 dB

Il telaio sarà realizzato su 4 lati e fissato con falso telaio in legno alle pareti. Il montaggio sarà eseguito inserendo appositi nastri autoespandenti per tenuta aria/acqua BG1 di classe B2 (DIN 4102), tenuta alla pioggia battente fino a 600 Pa, schiuma poliuretanicca monocomponente, elastica, ad alta flessibilità (allungamento alla rottura circa 50% secondo DIN 53455 e quindi con elasticità non inferiore al 30% ± 15%) che assorba i movimenti strutturali del giunto. I davanzali delle finestre sono in lamiera preverniciata.

COLORE SERRAMENTO BIANCO ral 9016

Abaco porte interne di progetto					
ID Elemento 1	Quantità	Dim. Nominale L x H	Simbolo 2D	Vista dal Lato di Apertura	Note
P.n.01	9	0,80x2,10			
P.n.02	1	0,90x2,10			
P.n.03	1	0,90x2,10			
P.n.04	1	0,80x2,10			

DESCRIZIONE PORTE INTERNE

Le porte interne a battente ad anta e scorrevoli, ove presenti, saranno in realizzate con telaio in alluminio anodizzato colore naturale, battenti tamburati rivestiti sulle due facce con pannelli in fibra di legno e laminato plastico da 12/10 mm, spessore complessivo 45 + 50 mm, complete di imbotti, guarnizioni di battuta, maniglie, accessori di movimento e chiusura legno tamburate, con struttura interna cellulare a nido d'ape, spessore finito mm 48, intelaiatura perimetrale in legno di abete e pannelli fibrolegnosi, battente con spalla, complete di mostre e contromostre, telaio ad imbotte da mm 80. Le maniglie delle porte sono in alluminio tipo pesante, le cerniere tipo Aruba in acciaio da 13 mm, la serratura con due chiavi; la finitura con mano di fondo e verniciatura con lacche poliuretaniche. Le ante sono rivestite sulle due facce in medium density, laccato.

Abaco porte interne di progetto					
ID Elemento 1	Quantità	Dim. Nominale L x H	Simbolo 2D	Vista dal Lato di Apertura	Note
P.n.05	2	1,60x2,10			

DESCRIZIONE PORTE INTERNE

Porta tagliafuoco certificata EI 60

TIMBRI E FIRME

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

Comune di Vezzano sul Crostolo
Provincia di Reggio Emilia

NUOVA COSTRUZIONE MENSA SCOLASTICA A VEZZANO SUL CROSTOLO
Piazza della Vittoria n. 9
PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO
CUP: E95E22000020006

Finanziamento: PNRR M4C11.2 - Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università - Investimento 1.2: "Piano di estensione del tempo pieno e mensa", finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU

COMMITTENTE
Comune di Vezzano sul Crostolo
Piazza della libertà 1 -
42030 Vezzano sul Crostolo (RE)

RUP
Ing. Junior Simone Morani

PROGETTISTA: **planeo srl**
Via Galleo Galilei n.5
20124 Milano
P.I. e C.F. 09428440961

DIRETTORE DEI LAVORI: **Ing. Paolo Venturini**
Via Mantova 43
26100, Cremona (CR)

FASE PROGETTUALE: **PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO**

AREA PROGETTUALE: **ARCHITETTONICA**

ELABORATO	ABACO SERRAMENTI ESTERNI E INTERNI_R01	SCALA
		1:1
	DATA	Novembre 2022
	REV	01
	DATA	Marzo 2024

A14