

NP 02

Serramenti a taglio termico in acciaio zincato

Vetrature fisse

Serramenti a taglio termico in acciaio zincato

Fornitura e posa in opera di infissi per porte e finestre, in parte fissi ed in parte apribili, costruiti con profili a taglio termico tipo Secco OS2 65, sezione a vista nodo laterale fisso massimo 32mm, sezione a vista nodo laterale apribile massimo 47 mm, nodo centrale per le due ante massimo 62 mm, profondità inderogabile di 65 mm. Sormonto interno ed esterno dei profili.

Sistema di tenuta acqua aria e vento a giunto aperto a tre livelli di tenuta con tripla guarnizione, con adeguato numero di scarichi dell'acqua in acciaio inox da verniciare.

Le porte e le finestre con apertura ad anta saranno dotate di cerniere ad avvitare in acciaio con diametro da 12 a 15 mm registrabili, a due o tre ali, per portate fino a 100 Kg per anta.

Il set di profili selezionato deve garantire l'identità di tutti i nodi a 62mm siano essi fissi o apribili nelle varie tipologie di apertura, rendendo indistinguibili le parti fisse da quelle apribile e permettendo di avere tutti i vetri complanari tra di loro.

I profili metallici sono ottenuti da profilatura a freddo di nastri di acciaio spessore 15/10, zincati a caldo "sistema Sendzimir" finitura skinpassata (FeP02 GZ 200), rivestimento di zinco = 200 gr/mq, norme UNI EN 10142/3/7 e EURONORM 143, prevenendo il mantenimento delle pieghe aperte.

L'assemblaggio dei telai avviene tramite saldatura in continuo delle superfici in contatto con successiva molatura e ripristino della finitura superficiale.

I serramenti sono completi di vetricamera, fissati mediante fermavetri distanziati dalle superfici esterne tramite guarnizione in EPDM o silicone ed interne con guarnizioni in EPDM inserite a pressione. Le finestre sono complete di sistema di movimentazione ad aste interne con chiusura inferiore, superiore e con un numero adeguato di punti di chiusura aggiuntivi in relazione alle dimensioni delle ante apribili. Le porte sono complete di scatole copriserratura in acciaio zincato da verniciare, serrature con adeguati punti di chiusura e soglia mobile. Porte e finestre sono completate con le maniglie di sistema. Vetrature fisse

ANALISI DEI PREZZI " NP 02 "

DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	* PREZZO UNITARIO	PREZZO COMPLETO
A) MANODOPERA				
OPERAIO QUALIFICATO Provincia di Macerata	H/mq	3,00	€ 24,59	€ 73,77
OPERAIO SPECIALIZZATO Provincia di Macerata	H/mq	3,20	€ 26,47	€ 84,70
			sommano A	€ 158,47
B) MATERIALI A PIE' D'OPERA				
Fornitura infisso in ferro a taglio termico	cad	1,00	€ 240,00	€ 240,00
Verniciatura	mq	1,00	€ 25,00	€ 25,00
Controtelai in acciaio	ml	3,00	€ 5,00	€ 15,00
Vetrocamera 4/4-12-4/4	mq	1,00	€ 65,00	€ 65,00
Materiale di montaggio	cad	1,00	€ 21,68	€ 21,68
			sommano B	€ 366,68
			Spese Sicurezza 3,00%	€ 15,75
			TOTALE escluso (SG+UI)	€ 540,91
			Spese Generali 15,00%	€ 81,14
			Utile d'Impresa 10,00%	€ 62,20
			IMPORTO TOTALE	€ 700,00