

VOCE DI CAPITOLATO SISTEMA SYSTEA UBE

I sistemi Systea-Facciate 20 Late sono prodotti in alluminio con la tecnica dell'estrusione in lega ad alta resistenza EN AW 6063 T66 (Al Mg Si 0,25 F25) per le staffe e EN AW 6060 T66 (Al Mg Si 0,5 F22) per i profili e sono conformi allo standard ISO/TS 16949:2000.

Tali sistemi sono sempre staticamente asseverabili, rispettano i dettami delle “**Norme tecniche sulle costruzioni**” di cui al D.M. 14 gennaio 2008, le **norme UNI di settore** (UNI 11018) e le **norme tecniche tedesche** in merito alle facciate ventilate (DIN 1055, DIN 4113 e DIN 18516 Parte I), oltre alle Tolleranze Generali stabilite dalla UNI EN 755-9; Tutti i prodotti sono certificati con Marcatura CE – EN1090-1/3.

Systea Ube:

SISTEMA E MATERIALE:

Fornitura di idonea sottostruttura, costituita da staffe di ancoraggio alla muratura in alluminio sezione L con molla utile in fase di piombatura della facciata, per una distanza parete minima di ___ mm e massima di ___ mm., e da montanti verticali a sezione L o T in alluminio, spessore 2mm.. Le staffe ad L verranno fissate ad interasse di ___ cm circa una dall'altra in senso verticale mentre i profili verticali verranno installati ad un interasse di ___ cm circa.

A questa struttura primaria verticale verrà in seguito fissata una struttura secondaria costituita da profili in alluminio orizzontali per permettere l'ancoraggio dei ganci, a loro volta inseriti nel retro del rivestimento (dove sarà presente il foro tronco conico), con idonei tasselli, che completeranno il fissaggio delle piastrelle.

La sicurezza di tutto il sistema sarà garantita in base alle norme vigenti relative ai carichi ed ai sovraccarichi, alla pressione e depressione del vento ed all'azione sismica (D.M. 14 gennaio 2008 e Circolare 2 febbraio 2009, n. 617).

Gli elementi che compongono il sistema sono i seguenti:

- 1) Staffe tipo WB – Systea da mm. 40 fino a mm. 380, altezza 85mm.;
- 2) Staffe tipo WB – Systea da mm. 40 fino a mm. 380, altezza 160 mm.;
- 3) Thermostop per staffe in Pvc, se richiesti;
- 4) Profilo portante a “L”, sezione 52/40, spessore 2 mm., in alluminio naturale;
- 5) Profilo portante a “T”, sezione 80/50, spessore 2 mm., in alluminio naturale;
- 6) Vite auto-perforante in acciaio inox A2 da 5.5x19;
- 7) Idonei tasselli meccanici, in nylon o acciaio (con idonea rondella) per fissaggio staffe;
- 8) Profilo Orizzontale, sezione 54/30, in alluminio naturale o RAL;
- 9) Gancio Rigido, sezione 53/22;
- 10) Gancio con una regolazione, oltre a vite 6x40;
- 11) Gancio con due regolazioni, oltre a vite 6x40 e 4,2x16;
- 12) Bandella in Epdm o similare, retro gancio;
- 13) Vari ed Eventuali altri articoli se richiesti e necessari;

La misura delle staffe e dei profili devono essere conforme al progetto e alle condizioni dettate dal rivestimento e dalle sue dilatazioni. Pertanto possono essere apportate delle modifiche.

Oltre agli elementi indicati i sistemi Systea presentano una vasta gamma accessoriale, a secondo delle esigenze e necessità del progettista e della DL. Elementi già in produzione o che possono essere realizzati su progetto; Per maggiori informazioni scaricare il listino articoli o contattare l'azienda;