



Air Crab vespaio iso areato

Fornitura e posa in opera di vespaio iso-aerato compreso il getto dei pilastri e della soletta in c.a. superiore, mediante il posizionamento, su piano preformato, di casseri del tipo AirCrab®, elementi in polistirene stampato e sinterizzato (EPS) Euroclasse 150, autoestinguente, a marchio CE secondo UNI EN 13.163.13 realizzato in regime di qualità ISO 9001 e ISO 14000 avente una conduttività termica iniziale $\lambda = 0,033$, resistenza a compressione CS (10)150). Il sistema, ad altezza variabile composto da elementi modulari mutuamente collegati, per la rapida formazione a secco di una piattaforma pedonabile autoportante su cui eseguire la gettata di calcestruzzo di classe C___/___ per il riempimento dei pilastri e del cassero a raso e di una soletta soprastante di ___ cm, armata con rete elettrosaldata \varnothing ___ di maglia ___X___ cm, livellata e tirata a frettazzo. Il sistema AirCrab®, sarà costituito dai seguenti elementi:

CupolaCrab®, di base quadrata avente le dimensioni 50x50cm ed altezza 10cm, a forma di calotta convessa con nervature di irrigidimento diagonali, poggiante su quattro piedi denominati UpCrab®, elementi modulari di 5/10/15/20/25/30cm , con sistema di incastro m/f per raggiungere l' altezza desiderata secondo le indicazioni esecutive di progetto, compreso accessorio BaseUpCrab® dell' altezza di 2cm, per eliminare i ponti termici in corrispondenza dei pilastri del vespaio. L'intercapedine risultante sarà atta all'aerazione e/o al passaggio di tubazioni od altro.

Compresi e compensati nel prezzo, tagli speciali, il getto del conglomerato cementizio, il posizionamento della rete elettrosaldata e quant'altro occorre per dare l'opera a perfetta regola d'arte .

Fornitura di vespaio termoisolante tipo AirCrab® H= _____ cm composto da: altezza cassero (CupolaCrab®+UpCrab®) _____ cm, caldana _____ cm Prezzo: _____ €/m² .

MISURAZIONI: a mq di vespaio eseguito misurato in pianta.

Le chiusure laterali e di compensazione di ogni singola vasca, saranno eseguite tramite l' utilizzo dell'accessorio StopCrab® , elemento in polistirene stampato e sinterizzato (EPS) Euroclasse 150, autoestinguente, a marchio CE secondo UNI EN 13.163.13 realizzato in regime di qualità ISO 9001 e ISO 14000 avente una conduttività termica iniziale $\lambda = 0,033$, resistenza a compressione CS (10)150). Atto ad impedire l'ingresso del calcestruzzo nel vespaio e per realizzare tutte le misure di progetto evitando tagli e sfridi consentendo il getto simultaneo di fondazione, vespaio e massetto di finitura. L' elemento StopCrab®, si incastra perfettamente con l' elemento UpCrab®, per contrastare la spinte del getto di cls nella fondazione, e può essere utilizzato intero per grandi compensazioni, tagliato a metà per medie compensazioni, diviso in tre come tappo di chiusura per le misure multiple di 50cm. Compresi e compensati nel prezzo, tagli speciali, e quant'altro occorre per dare l'opera a perfetta regola d'arte, escluso il costo della carpenteria del perimetro esterno del fabbricato.

Fornitura di carpenteria termoisolante tipo StopCrab® H= _____ cm di fondazione Prezzo: _____ €/m² .

MISURAZIONI: a mq di carpenteria delle travi di fondazione interno vasche.

