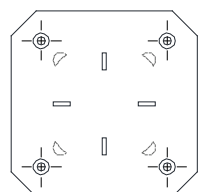


SCHEDA STRUTTURA

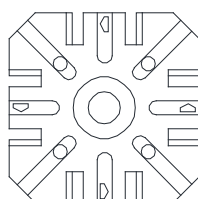


STRUTTURA LOCKED

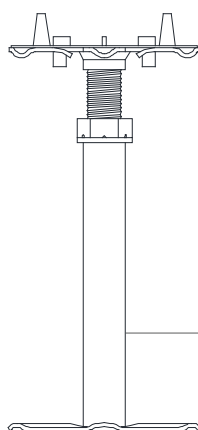
La struttura App - Locked ha come caratteristica principale la connessione diretta fra la testa della colonnina e la superficie inferiore del pannello, garantendoci un accoppiamento stabile fra i pannelli e riducendo al minimo il disallineamento delle fughe. Le colonne vengono disposte a maglia con interasse 600x600 mm e comprendono:



3 GUARNIZIONE ADESIVA PER TESTA



2 TESTA



1 BASE

1 BASE

Elemento in appoggio alla soletta formato da piastra in lamiera Ø 90 mm e spessore 1,8 mm, appositamente tranciata al fine di ottenere la rigidità necessaria e permettere un'ottima presa dell'eventuale incollaggio. Tramite saldatura a filo viene applicato un tubo di altezza variabile, laminato a freddo, con l'inserimento di una bussola in nylon. La saldatura è eseguita in modo da rendere i due elementi perfettamente uniti. Un dado con tacche antisvitamento consente la regolazione della colonna.

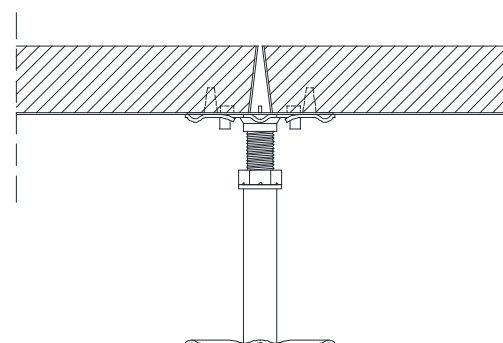


MAGLIA STRUTTURA LOCKED

2 TESTA

Elemento di appoggio formato da piastra di lamiera mm 90x90, sp. 2,5 mm, opportunamente forgiato tramite stampo trancia al fine di ottenere oltre alle necessarie nervature e appoggi una profonda imbutitura che permette di realizzare un manufatto completo in un singolo pezzo, adatto alla regolazione. La testa è dotata di n°4 perni equidistanti atti a ricevere la superficie inferiore del pannello precedentemente forata. Alla testa viene successivamente accoppiato un perno filettato M16 di altezza variabile. Il manufatto così costituito garantisce naturale rigidità ed un perfetto accoppiamento con l'altro elemento della colonna. Una guarnizione in poltene antistatico o conduttivo completa la testa. Per maggiore stabilità è previsto il fissaggio delle colonnine alla soletta con idoneo collante ad espansione reattivo.

Questo tipo di struttura non prevede l'utilizzo di traverse di collegamento aumentando quindi lo spazio utile nel plenum. Il sistema Locked rende stabile e monolitico il pavimento sopraelevato per tutto il tempo del suo utilizzo ed è in grado di assorbire i movimenti laterali anche in mancanza di elementi di contrasto contro facciate continue o giunti di dilatazione.



Misure nominali che possono subire variazioni minime causate dalle deformazioni meccaniche durante la lavorazione.