

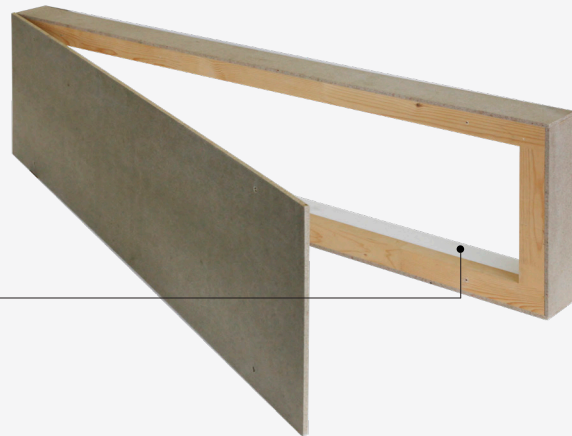
cassonetto a VISTA

cassonetto prefabbricato ad ispezione frontale per l'isolamento di esistenti

VOCE DI CAPITOLATO

Il cassonetto a VISTA è composto da un telaio perimetrale con un'anima in legno da fissare su parete finita esistente e da un pannello frontale removibile. Telaio e pannello frontale sono realizzati in EPS200 (EN13163) di spessore variabile (polistirene espanso sinterizzato autoestinguente, classe E di reazione al fuoco, colore bianco, densità 30 kg/m³), rivestito da un pannello in fibrocemento di spessore 6 mm. Il cielino è costituito da un pannello in fibrocemento di spessore 6 mm.

Il cassonetto a VISTA permette di ottenere buoni risultati di isolamento termoacustico senza eseguire opere murarie e senza necessità di sostituire gli infissi. Il pannello frontale removibile permette un semplice accesso al vano cassonetto allo stesso modo dei cassonetti tradizionali, garantendo però la tenuta all'aria ed eliminando le notevoli dispersioni di calore dei tradizionali cassonetti in legno.



profili POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO

- ◇ autoestinguente
- ◇ coefficiente di conducibilità termica: 0,033 W/mK
- ◇ resistenza alla compressione al 10% di schiacciamento: $CS_{(10)} \geq 200$ kPa
- ◇ assorbimento d'acqua praticamente nullo: 3% in volume dopo un anno di immersione
- ◇ caratteristiche tecniche costanti nel tempo

pannello removibile

- ◇ ispezione frontale
- ◇ elevato isolamento termico

