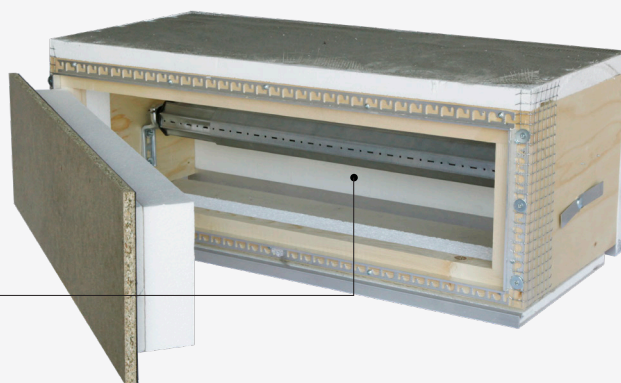


cassonetto ISPEZIONE FRONTALE

cassonetto prefabbricato per avvolgibili ad ispezione frontale

VOCE DI CAPITOLATO

Il cassonetto è realizzato in EPS200 (EN13163) polistirene espanso sinterizzato autoestinguente, classe E di reazione al fuoco, colore bianco, densità 30 kg/m³. Sulla parete interna si applica il telaio in legno con bordi per filo intonaco per l'inserimento del pannello frontale costituito da elementi ad alta densità e coibenza acustica. Può essere fornito con cielino standard o con chiusura inferiore fissa realizzata con un pannello sandwich fibrocemento-pse-fibrocemento. Il cassonetto ad ispezione frontale permette l'accesso dal lato interno del cassonetto attraverso il pannello removibile a filo muro. L'apertura frontale costituisce un semplice, comodo e sicuro accesso al cassonetto dall'interno dell'abitazione. Tale soluzione è particolarmente indicata nel caso di presenza di alzanti scorrevoli caratterizzati da ante fisse e profondità del telaio che impediscano la manutenzione attraverso il cielino.



profili POLISTIRENE ESPANSO SINTERIZZATO

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

pannello removibile

- ◇ ispezione frontale a filo muro
- ◇ elevato isolamento termico



Modelli - Spessore muro grezzo	Spessore muro finito	Spessore del pannello frontale	Resistenza termica del pannello frontale	Trasmittanza del pannello frontale
TIPO 30 IF	fino a 33,2 cm	2,75 cm	0,083 m ² K/W	4,00 W/m ² K
TIPO 36 IF	fino a 38,6 cm	2,75 cm	0,083 m ² K/W	4,00 W/m ² K
TIPO 30 IF PLUS	fino a 33,2 cm	2,75+5,00 cm	1,600 m ² K/W	0,57 W/m ² K
TIPO 36 IF PLUS	fino a 38,6 cm	2,75+5,00 cm	1,600 m ² K/W	0,57 W/m ² K

* I valori in tabella considerano una adduzione interna di 0,125 m²K/W, una adduzione esterna di 0,04 m²K/W.

ISOLAMENTO ACUSTICO NORMALIZZATO: D 2m,nT,w = 43 dB

(Rapporto di prova del 29/09/2009 laboratorio interno aziendale)