



## Isolmant Setto Acustico CG

Setto acustico di completamento delle pareti interne mobili o in cartongesso. Il setto è realizzato con una struttura a sandwich costituita da due lastre di cartongesso da 12,5 mm con interposto un pannello di IsolFIBTEC FLC (fibra di poliestere riciclata e termolegata da 80 mm).

**Da posizionare nel plenum tra la parete stessa e il solaio inferiore o tra la parete e il solaio superiore.**

..... SPESSORE

10,5 cm circa

..... DIMENSIONI

120 cm, altezza da 10 a 30 cm (prodotto su ordinativo)

..... RESISTENZA TERMICA

$R_t = 2,17 \text{ m}^2\text{K/W}$

..... TRASMITTANZA TERMICA

$U_t = 0,46 \text{ W/m}^2\text{K}$

..... POTERE FONOISOLANTE

$R_w = 48 \text{ dB}$  Valore certificato

..... CONFEZIONE

Bancali

○ SETTORI D'IMPIEGO

Elemento verticale di compartimentazione del plenum dei controsoffitti o dei pavimenti sopraelevati per il miglioramento delle prestazioni acustiche e termiche. Se utilizzato al di sotto del pavimento sopraelevato il setto può essere posato senza fissaggio per garantire la facile rimozione in caso di interventi di manutenzione. Se utilizzato al di sopra del controsoffitto è consigliato il fissaggio meccanico all'intradosso del solaio mediante squadrette o profili metallici.

○ VOCE DI CAPITOLATO

Setto acustico costituito da manufatto a sandwich composto da due lastre di cartongesso da 12,5 mm con interposto un pannello in fibra di poliestere riciclata e termolegata da 80 mm. Lunghezza 120 cm, altezza .... (da 10 a 30 cm), potere fonoisolante  $R_w = 48 \text{ dB}$  e resistenza termica pari a  $R_t = 2,17 \text{ m}^2\text{K/W}$  (tipo Isolmant Setto Acustico CG).

### AVVERTENZE

La presente scheda tecnica non costituisce specifica e, se composta da più pagine, accertarsi di aver consultato il documento completo. Le indicazioni riportate sono frutto della nostra migliore esperienza attuale ma rimangono pur sempre indicative. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso.



**isolmant**  
benessere acustico e termico

by **TECNASFALTI**

Via dell'Industria 12, Località Francolino 20080 Carpiano (Mi) Tel. +39 02 9885701 Fax +39 02 98855702 clienti@isolmant.it [www.isolmant.ch](http://www.isolmant.ch)