

SCHEDA TECNICA

Famiglia: **INDUSTRIAL**

Design: **Caimi Lab**

Elemento fonoassorbente fissato a parete, soffitto o sospeso a soffitto con cavi.

Descrizione pannello:

Pannello fonoassorbente con spessore 40 mm, composto da fibre di poliestere con densità variabile più densa verso l'esterno e più morbida verso l'interno; il pannello è bifronte con le stesse caratteristiche su ambo i lati e dotato di bordi arrotondati.

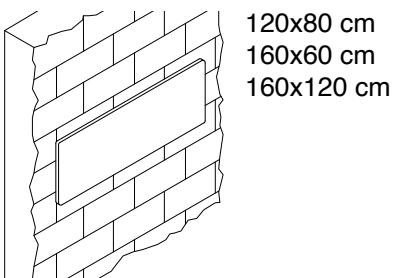
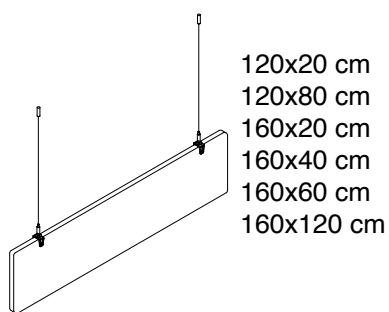
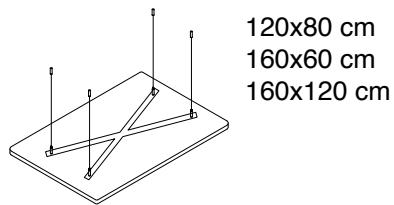
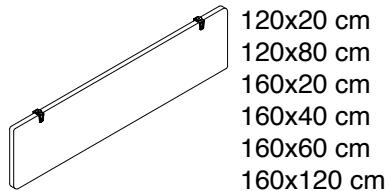
Il prodotto ha Classe di reazione al Fuoco: **Euroclass B-s2, d0**.

Il pannello è certificato **Greenguard Gold**, che convalida le sue caratteristiche di bassa emissione di COV ed il suo contributo alla qualità dell'ambiente indoor.

Il pannello è **riciclabile al 100%** e non contiene feltri o altri materiali di origine organica difficilmente riciclabili.

Il pannello è stato testato in camera riverberante secondo la norma UNI EN ISO 354 ed ha **"Classe di Assorbimento Acustico A"**, in accordo con la norma UNI EN ISO 11654.

Dimensioni pannello:



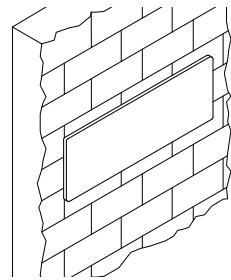
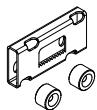
I prodotti descritti in questa scheda tecnica sono muniti di **marcatura CE** ai sensi della norma di prodotto armonizzata EN 13964 per la destinazione d'uso come controsoffitto.

I pannelli fonoassorbenti INDUSTRIAL rispondono ai "CAM" criteri ambientali minimi.



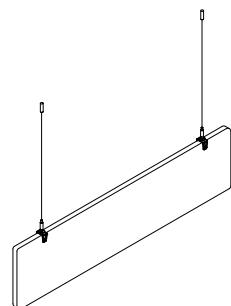
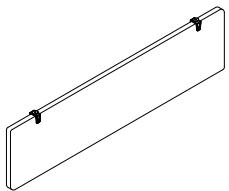
Descrizione supporti a parete:

Fissaggio a parete, composto ciascuno da una piastra in acciaio galvanizzato e da due distanziali in tecnopoliomero. Questi elementi si fissano direttamente al retro del pannello tramite viti autofilettanti. La piastra presenta una fessura dentellata per l'aggancio a vite/chiodo. Tutti i pannelli necessitano di 2 fissaggi.



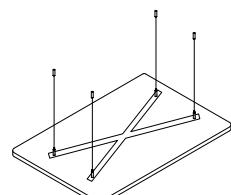
Descrizione supporti fissaggio a soffitto:

Fissaggio a soffitto, composto da due supporti a "C" che abbracciano il pannello lungo il suo spessore. Ogni supporto, realizzato in zama nichelata, è fissato al pannello tramite 2 viti autofilettanti e si ancora al soffitto mediante apposita viteria.



Descrizione supporti fissaggio a soffitto con cavi:

Fissaggio a soffitto, composto da 2 cavi in acciaio zincato, piombati ad una estremità. Ogni cavo è agganciato nella parte superiore a due elementi in metallo tornito e galvanizzato che consentono il trattenimento del cavo mediante la sua piombatura e il fissaggio al soffitto mediante una sola vite; nella parte inferiore il cavo è trattenuto da un elemento di regolazione dell'altezza e di bloccaggio, realizzato in metallo tornito e galvanizzato, il quale si avvita mediante l'inserimento di una vite M6x16 a un supporto a "C" che abbraccia il pannello lungo il suo spessore. Ogni supporto è realizzato in zama nichelata e fissato al pannello tramite 2 viti autofilettanti.



Descrizione struttura e kit fissaggio a soffitto con cavi:

Fissaggio a soffitto, composto da 4 cavi in acciaio zincato, piombati ad una estremità, ogni cavo è agganciato nella parte superiore a due elementi in metallo tornito e galvanizzato che consentono il trattenimento del cavo mediante la sua piombatura e il fissaggio al soffitto mediante una sola vite; nella parte inferiore ogni cavo è trattenuto da un elemento di regolazione dell'altezza e di bloccaggio del cavo, realizzato in metallo tornito e galvanizzato avvitato ad un telaio di irrigidimento fissato direttamente al pannello tramite viti autofilettanti. Il telaio è composto da 2 elementi realizzati in tubolare di acciaio zincato a sezione rettangolare, uno 40x15 mm e l'altro 40x10 mm spessore 1,2 mm. I due elementi sono inseriti uno nell'altro al centro mediante apposita foratura passante che ne permette anche la regolazione dimensionale.

Colori disponibili:

