

## WALL SOLUTIONS RIVESTIMENTO MURALE SCHEMA TECNICA

Rivestimento a muro dello spessore di mm 800 realizzato con una struttura interna metallica completata da pannelli ciechi di diverse dimensioni sia in larghezza che altezza da utilizzare in funzione delle necessità.

### STRUTTURA

Il rivestimento a muro WALL SOLUTIONS è composto di due profili in lamiera verniciata posti a pavimento e a soffitto sui quali vanno alloggiati in contrapposizione dei montanti verticali in profilato di acciaio zincato. I montanti, sono dotati nella parte inferiore di un piedino regolabile e nella parte superiore di un pressore, questo permette un facile livellamento del sistema sia a pavimento sia a soffitto, con possibilità di raggiungere valori di più o meno 20 mm .

Feritoie ricavate su tutta la lunghezza dei montanti, con passo 32, permettono un rapido aggancio e un “ auto centraggio “ dei pannelli di rivestimento.

Tutte le parti metalliche sono dotate di guarnizioni sulle quali poggiano i pannelli ciechi.

### MODULISTICA

Moduli in larghezza :

- Larghezza mm 500 solo nella versione cieca.
- Larghezza mm 1000 solo nella versione cieca.
- Larghezza mm 1200/1500/2000 solo nella versione cieca.

Moduli in altezza:

Di serie la parete può essere fornita con moduli fino a un'altezza di mm 3084, per particolari esigenze vi preghiamo di contattare il nostro ufficio tecnico.

Le compensazioni finali inferiori a mm 1000 sono realizzate con moduli ciechi di tamponamento, che sono adattati all'occorrenza e in fase di montaggio.

### PARTI CIECHE

Le pareti cieche sono caratterizzate da pannellature bifacciali hanno uno spessore di mm 18, e sono in agglomerato ligneo rivestito di melaminico grammatura 120 g/Mq., con finitura a cera e densità del pannello 640 Kg/Mc.

I colori di serie sono quelli rappresentati nella cartella finiture nella parte finale del catalogo, in funzione della quantità potranno essere fornite altre finiture.

I pannelli sono bordati perimetralmente con bordo spessore in ABS.

Il prodotto di serie è realizzato utilizzando pannelli a bassa emissione di formaldeide classe E1 e classe C2 di reazione al fuoco, su richiesta potrà essere fornito con pannelli ignifughi in classe C1 di reazione al fuoco.

### ISOLAMENTO SUPPLEMENTARE

E' possibile incrementare l'isolamento acustico della parete inserendo al suo interno un materassino di lana minerale imbustata in sacchetti di polietilene sigillati in conformità alle normative vigenti in materia. O eventuali altri materiali in relazione alle necessità d'isolamento richiesto.