

I-PHONO GIPS

I-PHONO GIPS SP

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Dimensioni lastra | 1200 x 2000 x 12,5 mm |
| A richiesta | 1200 x 3000 x 12,5 mm |
| Spessore totale | 14,5 mm |

| | |
|--|------------|
| Peso I-Phono Gips | 15,7 kg/mq |
| Indice di isolamento calcolato (solo pannello) | Rw = 28 dB |
| Lastre per pallet | 30 pz. |
| Quantità per pallet | 72 mq |

| | |
|--|------------|
| Peso I-Phono Gips Sp | 13,5 kg/mq |
| Indice di isolamento calcolato (solo pannello) | Rw = 26 dB |
| Lastre per pallet | 50 pz. |
| Quantità per pallet | 120 mq |

N.B. Per le caratteristiche della lastra GypsoBlu e della membrana visco-elastica Nek-Sound vedere la scheda tecnica specifica.

MESSA IN OPERA (CONTROPARETE CON STRUTTURA)

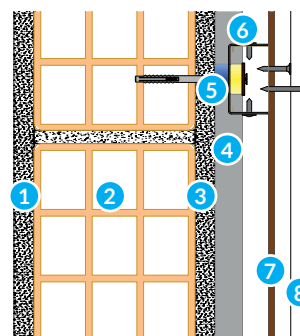
Fissare le lastre come una normale lastra in cartongesso, con il lato della membrana a seconda dell'impiego a ridosso della struttura metallica sulla quale vengono fissate con viti.

N.B. i profili di acciaio zincato devono essere ancorati alla struttura esistente a mezzo idonei pendini antivibranti **RS60 Split** ad alto smorzamento acustico, obbligatorio applicare il nastro mono/biadesivo di guarnizione isolante in polietilene espanso **RollTape** sull'anima delle guide per contenere le trasmissioni acustiche.

Per un ottimo rendimento delle lastre **I-Phono Gips** è consigliabile applicare una seconda lastra ad alta densità,

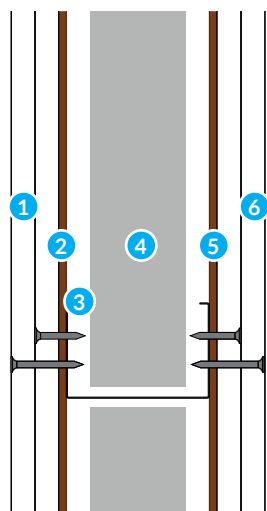
tipo **GypsoBlu**, spessore 12,5 mm densità 920 kg/mc. I giunti verticali tra le due lastre devono essere sfalsati di 600 mm e opportunamente stuccati con rete.

Nelle corrispondenze perimetrali, la stuccatura deve avvenire per l'intera profondità delle lastre e deve essere eseguita con silicone neutro verniciabile.



- 1 Intonaco 15 mm
- 2 Forato da 120 mm
- 3 Intonaco 15 mm
- 4 Fibra di poliestere 20 mm 30 Kg/mc
- 5 RS60 SPLIT antivibrante
- 6 Struttura 50 x 27 mm
- 7 I-Phono Gips 14,5 mm
- 8 Lastra cartongesso 12,5 mm

| | |
|------------------------------------|------------|
| Bonifica acustica su blocco forato | 120 mm |
| Indice di isolamento calcolato | Rw = 62 dB |



- 1 Lastra GypsoBlu 12,5 mm
- 2 Lastra I-Phono Gips 14,5 mm
- 3 Struttura 75 x 50 mm
- 4 Fibra di poliestere 50 mm 20 Kg/mc
- 5 Lastra I-Phono Gips 14,5 mm
- 6 Lastra GypsoBlu 12,5 mm

| | |
|--------------------------------|------------|
| Indice di isolamento calcolato | Rw = 61 dB |
|--------------------------------|------------|