

Pannello fonoisolante e biassorbente, giunto maschio/femmina in acciaio con nucleo isolante in lana di roccia. Può essere impiegato nell'isolamento acustico degli ambienti industriali come, ad esempio, cabine acustiche, divisori, tetti e piccole barriere antirumore. Trova impiego principalmente nella partizione interna di ambienti industriali.

#### Certificazioni

**A1**

##### Reazione al fuoco (materiali)

A1 Euroclass in conformità con la EN 13501-1

**$\alpha_s 0.9$**

##### Assorbimento acustico

fino a  $\alpha_S 0,9$  in conformità con la ISO 354

#### Uso e caratteristiche



Comfort acustico

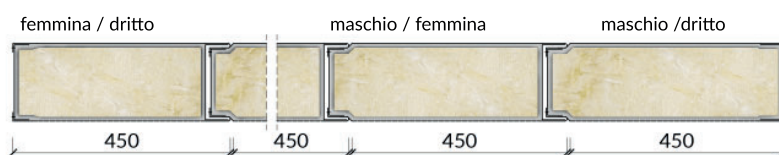
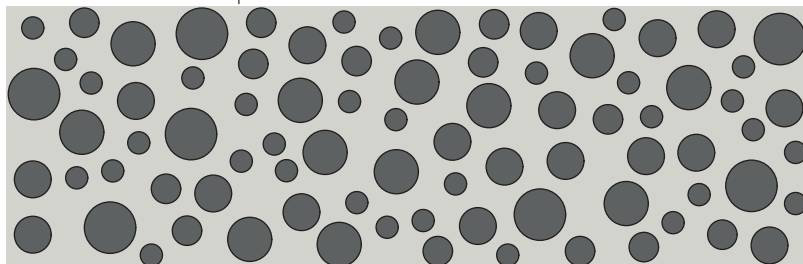


Montaggio rapido



Parete industriale

Foratura CS - 38% superficie forata

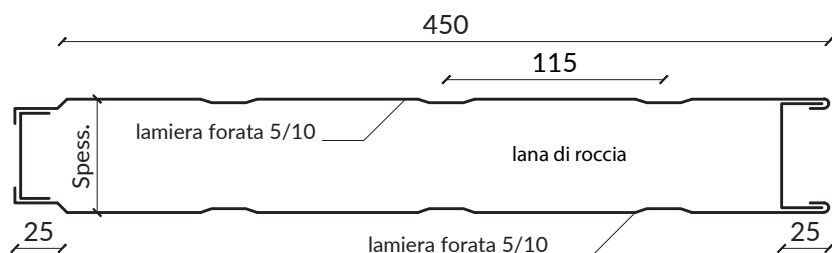


Il pannello Bi-Absorption Wall possiede diverse tipologie di incastri: il classico maschio/femmina e i due incastri femmina/dritto e maschio/dritto. Inoltre, Panurania, per progetti specifici, può produrre pannelli di dimensioni personalizzate così da prevenire tagli e aggiustamenti successivi.

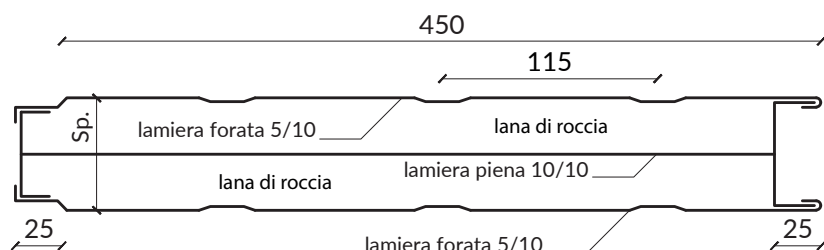
#### Misure di riferimento\*:

Larghezza.	Lunghezza.	Spessore.
450 mm	da 2400 mm a 6000 mm	da 50 mm a 100 mm

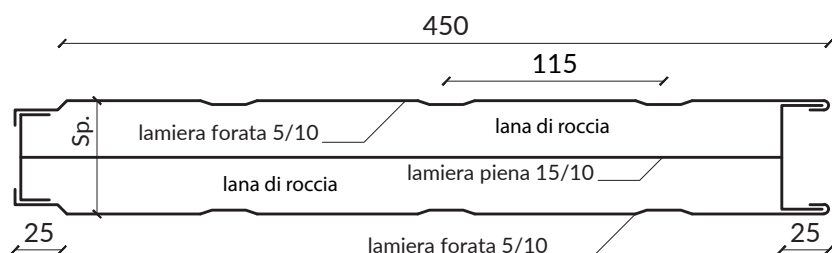
\* È possibile personalizzare le dimensioni così da prevenire tagli e aggiustamenti.



nome	lamiera interna (mm)	lamiera esterna (mm)	nucleo	spessore (mm)	peso (kg/m <sup>2</sup> )	trasmissione (W/m <sup>2</sup> K)
BAW30	0,5	0,5	lana di roccia	50	20,1	0,70
BAW32	0,5	0,5	lana di roccia	80	23,2	0,44
BAW33	0,5	0,5	lana di roccia	100	25,3	0,35



nome	lamiera interna (mm)	lamiera esterna (mm)	materiali interni	nucleo	spessore (mm)	peso (kg/m <sup>2</sup> )	trasmitt. (W/m <sup>2</sup> K)
BAW32	0,5	0,5	lamiera centrale 1 mm	lana di roccia	80	23,2	0,44
BAW33	0,5	0,5	lamiera centrale 1 mm	lana di roccia	100	25,3	0,35



nome	lamiera interna (mm)	lamiera esterna (mm)	materiali interni	nucleo	spessore (mm)	peso (kg/m <sup>2</sup> )	trasmitt. (W/m <sup>2</sup> K)
BAW32	0,5	0,5	lamiera centrale 1,5 mm	lana di roccia	80	27,2	0,44
BAW33	0,5	0,5	lamiera centrale 1,5 mm	lana di roccia	100	29,3	0,35