

Painel fono-isolante e bi-absorvente, com encaixe macho/fêmea em aço com núcleo absorvente em Lã de Rocha. Pode ser usado na proteção acústica em ambientes indústrias como em cabines acústicas, divisórias, tetos e barreiras acústicas pequenas. É principalmente utilizado para a divisão interna de ambientes industriais.

Certificações

A1

Reação ao fogo (materiais)

A1 Euroclass
conforme EN 13501-1

$\alpha_s 0.9$

Isolamento do Som

até $\alpha_S 0.9$
conforme ISO 354

Uso e características



Conforto acústico

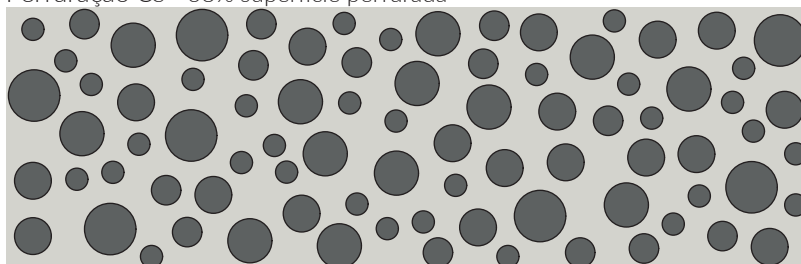


Rápida montagem



Parede industrial

Perfuração CS - 38% superfície perfurada



fêmea / direto

macho / fêmea

macho / direto



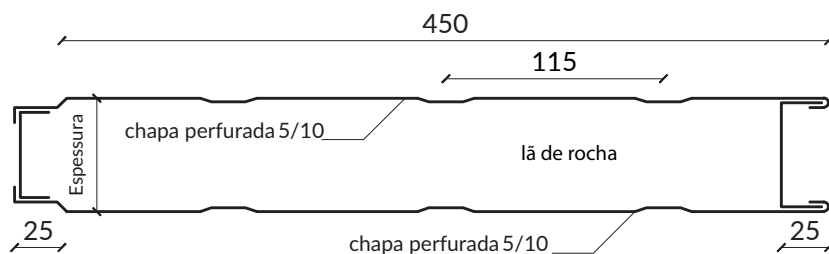
Os painéis Insulation Wall possuem uma variedade de junções: o clássico macho/fêmea e os dois terminais fêmea/direto e macho/direto.

Também, a Panurania, através de projetos específicos, é capaz de produzir painéis de dimensões especiais, que se adaptem sem a necessidade de fazer cortes na obra.

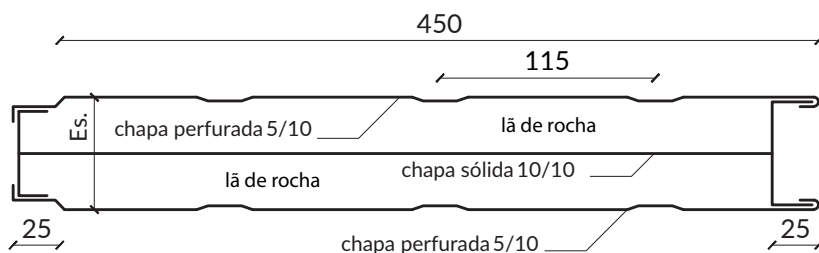
Medidas de referência*

Largura	Comprimento	Espessura
450 mm	2400 - 6000 mm	50 - 100 mm

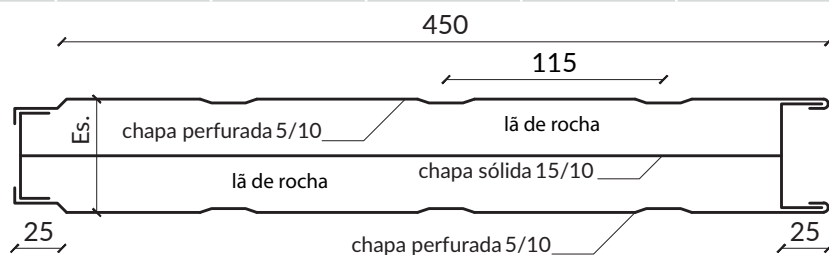
* É possível customizar o tamanho prevendo cortes e ajustes.



nome	chapa interna (mm)	chapa externa (mm)	núcleo	esp. (mm)	peso (kg/m ²)	transmitância (W/m ² K)
BAW30	0,5	0,5	lã de rocha	50	20,1	0,70
BAW32	0,5	0,5	lã de rocha	80	23,2	0,44
BAW33	0,5	0,5	lã de rocha	100	25,3	0,35



nome	chapa interna (mm)	chapa externa (mm)	materiais interiores	núcleo	esp. (mm)	peso (kg/m ²)	transm. (W/m ² K)
BAW32	0,5	0,5	chapa central 1 mm	lã de rocha	80	23,2	0,44
BAW33	0,5	0,5	chapa central 1 mm	lã de rocha	100	25,3	0,35



nome	chapa interna (mm)	chapa externa (mm)	materiais interiores	núcleo	esp. (mm)	peso (kg/m ²)	transm. (W/m ² K)
BAW32	0,5	0,5	chapa central 1,5 mm	lã de rocha	80	27,2	0,44
BAW33	0,5	0,5	chapa central 1,5 mm	lã de rocha	100	29,3	0,35