OWAlifetime collection

Sinfonia Privacy

OWAcoustic premium

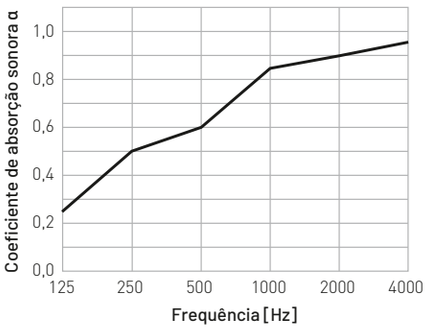
OWAlifetime collection **Sinfonia Privacy**

OWAcoustic premium

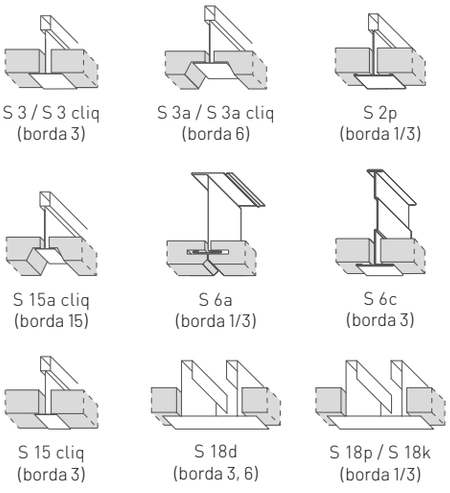
Sinfonia Privacy

OWAlifetime collection

As placas minerais OWAcoustic são fabricadas a partir de matérias-primas naturais; por isso, podem ocorrer variações em relação à amostra. Para mais informações e características do produto, bem como as dimensões disponíveis da placa, escaneie o QR code acima.



Média[*1]: α_w = 0,70, NRC = 0,70



para alto isolamento acústico!

with high sound reduction performance!

Reação ao fogo	A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84) | classe A (ASTM E 1264)
Espessura	20 mm nom. (OWAcoustic premium)
Refletância luminosa	aprox. 87 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)
Atenuação sonora[*2]	$D_{n,f,w}$ = 40 dB, CAC = 41 dB
Classe de sala limpa	ISO 5 (ISO 14644-1)[*3]
Resistência à umidade	até 95 % RH
Resistência ao fogo[*2]	até REI 180 (EN 13501-2)
Absorção sonora	α_w = 0,70 | NRC = 0,70
Emissão de formaldeído	OWAcoustic < 5 µg/m³ (ISO 16000)
Crédito LEED EQ "Low-emitting products"	OWAcoustic < 2 µg/m³ (limite de TVOC conforme CDPH < 50 µg/m³)

*1 Altura do plenum: 200 mm
*2 depende das dimensões, do sistema, da laje e de outras medidas complementares
*3 testado com o sistema OWAconstruct S 3

OWA green circle

OWA Ceilings Brasil
Praça Pascoal Martins, 142 - Barra Funda | São Paulo | Brasil
tel +55 11 5108-0052 | info@owa-ceilings.com.br
www.owa-ceilings.com

D 092601