OWAlifetime collection

Sinfonia Humancare
Sinfonia Silencia Humancare

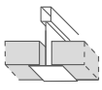
OWAcoustic premium

Sinfonia Humancare
Sinfonia Silencia Humancare

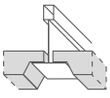
OWAlifetime collection

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.

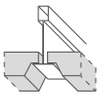
Modelo	Espessura	Absorção sonora		Atenuação sonora [1]		Resistência ao fogo [1]
	(nom.)	α_w	NRC	$D_{n,f,w}$	CAC	EN 13501-2
Sinfonia Humancare	15 mm	0,90	0,90	até 27 dB	até 29 dB	até REI 60
Sinfonia Silencia Humancare	20 mm	1,00	1,00	até 24 dB	até 24 dB	até REI 45



S 3 (borda 3)



S 3a (borda 6)[2]



S 15a cliq (borda 15)[2]

Tratamento higiênico ativo!

Active hygienic treatment!

Reação ao fogo	A2-s1,d0 (EN 13501-1) (ASTM E84) | classe A (ASTM E 1264)
Refletância luminosa	aprox. 87 (ISO 7724-2, ISO 7724-3)
Classe de sala limpa	ISO 4 (ISO 14644-1)[3]
Cinética de descontaminação de partículas	$CP_{(0,5)}$ 5 (NFS 90-351: 2013)[3]
Classe de limpeza bacteriológica	M10 (NFS 90-351: 2013)
Resistência à umidade	até 100 % RH
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] depende das dimensões, do sistema, da laje e de outras medidas complementares
[2] somente para Sinfonia Humancare
[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 062600,5