

# Mellowaffle

Painel Absorvente

Acoustic  
panels  
BY JOCAVI



JOCAVI Mellowaffle foi concebido para ser suspenso em grandes espaços para anular “echoes” e reduzir o tempo de reverberação. Controla e reduz os problemas de ruído aéreo. É o produto indicado para salas de elevada volumetria; grandes estúdios, ginásios, piscinas, fábricas, armazéns, edifícios comerciais e industriais, salas de máquinas ou motores onde o ruído aéreo é alvo de preocupação. O Mellowaffle tem duas faces absorventes diferentes uma da outra. Devido á elevada área exposta o seu coeficiente de absorção é bastante elevado. É montado suspenso em cabo de aço, fixo directamente a estrutura ou á alvenaria com os seus acessórios próprios. Este painel acústico é fabricado em fibra mineral de duas composições diferentes. Além das características acústicas anunciadas, este produto tem elevada resistência á abrasão e ao fogo (classe M1). Uma excelente alternativa ao uso e aplicação de espumas. Quando inflamado liberta um nível muito baixo de fumo. É limpo e mantido, quando necessário, através de aspiração. Tem uma longa durabilidade. Tem uma grande resistência á humidade por isso aconselha-se a sua aplicação também em piscinas. Está disponível em 12 cores.

Cores Disponíveis

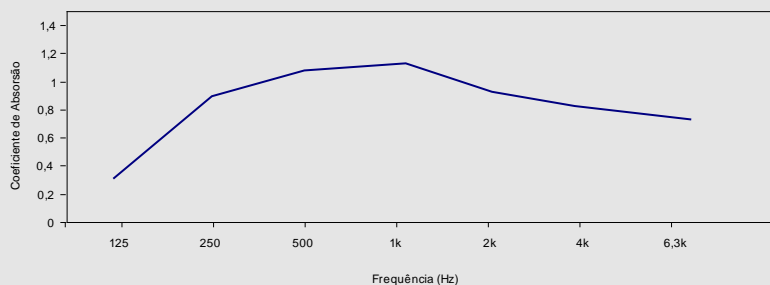


## COEFICIENTE DE ABSORÇÃO

125	250	500	1k	2k	4k	6,3K
0,43	0,91	0,99	0,89	0,71	0,69	0,74

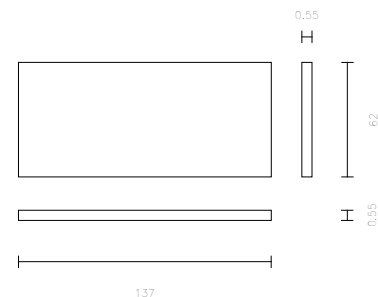
Valores Determinados conforma as normas: EN20354, ASTM C423 e EN 11654

## GRÁFICOS



■ Coeficiente de Absorção

## DESENHO TÉCNICO 2D



■ MEW138