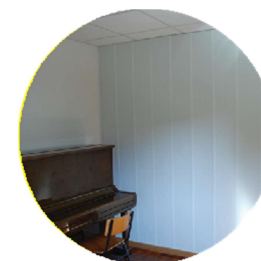
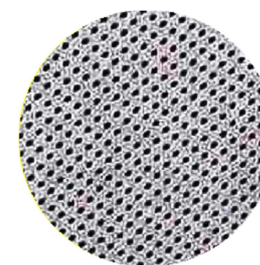
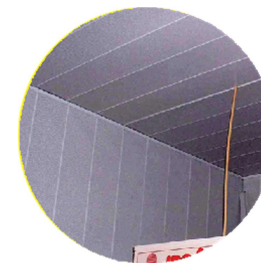
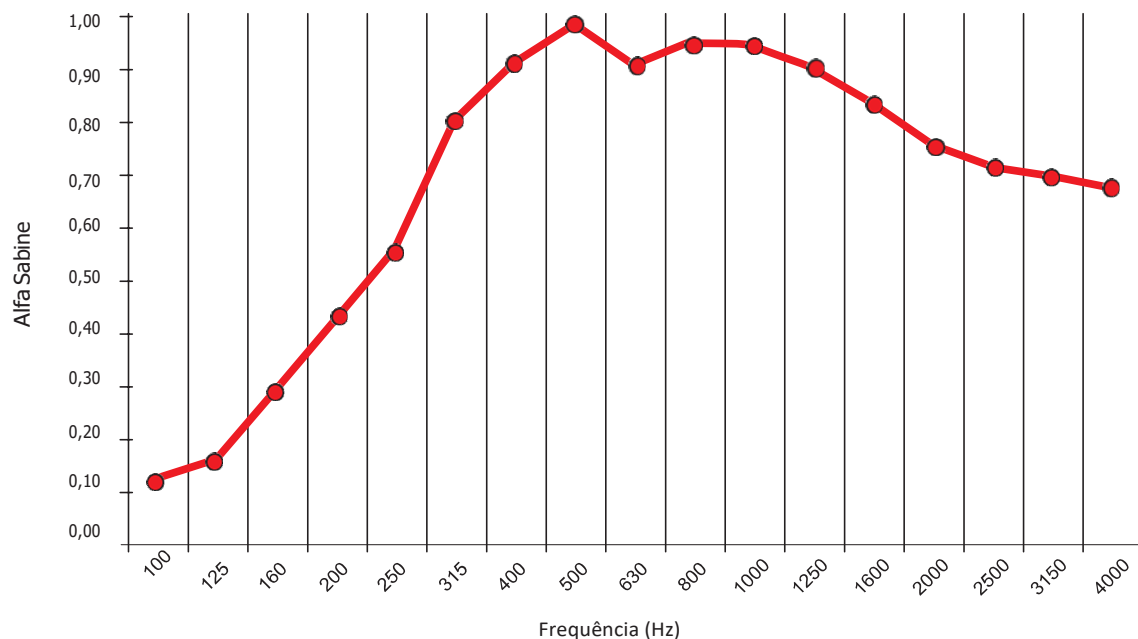


PAINEL ABSORVENTE ACÚSTICO SILENTIUM PA50



COEFICIENTES DE ABSORÇÃO SONORA SABINE



O painel absorvente SILENTIUM PA50 foi concebido para revestimento mural sendo constituído por chapa de aço perfurada com 0,6 mm de espessura, pré-pintada de cor branca e perfuração de +- 20% da área exposta, com absorvente interior em lã mineral de 50 mm de espessura, incluindo um véu protector.

Para a sua fixação está desenvolvido um sistema de perfilaria própria e acessórios complementares.

O painel apresenta excelente absorção acústica, em particular nas médias e altas frequências, tendo um Alfa $w = 0,80$.

Os coeficientes de absorção (Sabine) do painel SILENTIUM PA50 quando aplicado directamente sobre uma superfície apresentam-se no gráfico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Formato típico: 2500 x 250 mm

Espessura: 50 mm

Cor: Branco RAL 9010

Densidade (do absorvente): 70 Kg/m³

Reacção ao fogo (do absorvente): MO segundo a norma UNE 23.727.

Estrutura de fixação: Perfis quinados lacados de branco.

APLICAÇÕES TÍPICAS:

Revestimentos absorventes de paredes, tratamento acústico no interior de cabinas de máquinas, condicionamento acústico de estúdios, salas de música, etc.