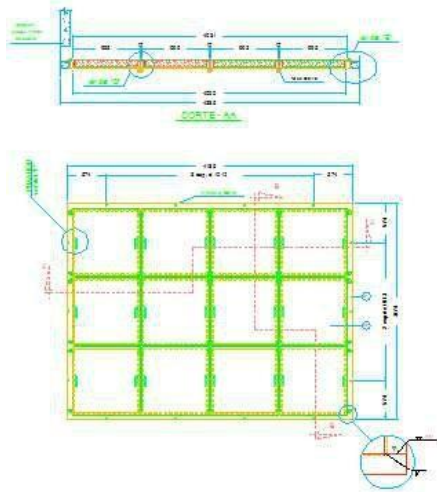


Os alçapões acústicos HAP são utilizados em locais onde sejam necessários o bloqueio do ruído e ao mesmo tempo propiciar acesso para transporte vertical entre níveis das construções, permitindo a movimentação entre andares e entre recintos diferentes, para máquinas, partes, peças e pessoas em situações de construção, instalação, remoção, ou manutenção. As performances acústica e estrutural são resultados de desenvolvimentos ao longo de décadas de pesquisas, testes e aplicações, com a cooperação tecnológica das maiores empresas fabricantes de equipamentos de controle acústico dos Estados Unidos e da Europa e testadas nos mais modernos laboratórios de acústica.



APLICAÇÕES MAIS COMUNS

- Construção Civil em geral
- Sistemas de transportes (Metrô, Trens e Aeroportos)
- Casas de máquinas elevadas ou subterrâneas

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Construção:	Modular
Fecho e puxadores:	Embutidos em aço
Material externo:	Chapa de aço carbono
Material do piso:	Chapa tipo xadrez ou lisa
Material interno:	Eurolon *
Acabamentos:	Pintura Sintética, Epóxi ou galvanização a quente

* Material fono-absorvente em fibra tratada com resina especial e densidade controlada, inerte, não putrefante e não proliferante de microorganismos e animais daninhos.

PROPRIEDADES ACÚSTICAS:

Os alçapões HAP podem ser construídos com os coeficientes desejados de bloqueio de transmissão sonora, assim como as portas e painéis acústicos da SOMAX. Podendo atender à faixa de STC-40 até STC-60 ou outras sob consulta.

PROPRIEDADES ESTRUTURAIS:

Os alçapões HAP têm sua estrutura projetada caso a caso, de acordo com as necessidades de cada projeto, levando-se em consideração as dimensões dos vãos da abertura, a estrutura da laje (piso) e a carga dos equipamentos e objetos que deverão transitar ou ser posicionados sobre o alçapão.