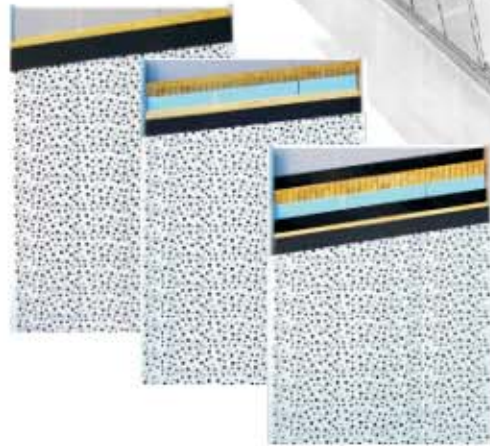


Las cabinas y pantallas acústicas AISFÓN, son construcciones modulares para aislar acústicamente el ruido generado por cualquier máquina o instalación. Se trata de un sistema de cerramiento acústico fácil de montar, ampliable y desmontable, que se adapta a todos los entornos. Permite construcciones al exterior, en terrados o cubiertas y construcciones al interior, en trastiendas, sótanos o attillos.

La cabina o pantalla está compuesta por una estructura principal formada por tubos de acero y elementos de conexión, totalmente desmontable, en la cual se colocan los paneles modulares que crearán el cerramiento.



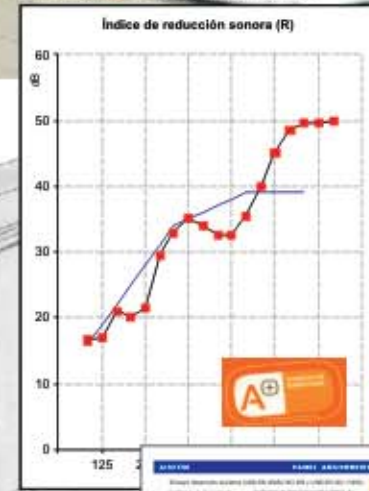
Para el cierre de las caras de la cabina o pantalla es necesario el uso de paneles AISFÓN. Fabricamos distintos tipos de paneles acústicos, la elección del mismo, irá en función del nivel de ruido que se quiera aislar: paneles monocapa o paneles multicapa de mayor atenuación. Recomendamos consultar la ficha técnica de cada panel para escoger el grado de aislamiento deseado. Los paneles AISFÓN tienen un ancho fijo de 400 mm y un espesor de 52 mm. La longitud es variable según las necesidades.



El montaje de los paneles se realiza ejerciendo una ligera presión sobre las uniones de los mismos, hasta que los nervados interiores quedan encajados. El desmontaje requiere realizar la operación inversa. Su sencillez permite cambiar cualquier módulo en caso de necesidad. Todas las piezas se suministran en acero prelacado en blanco aunque bajo demanda se puede suministrar en otros colores de la carta RAL.



Todos los paneles disponen de certificados de ensayos realizados en laboratorios homologados.



La capacidad de modulación de las cabinas AISFÓN permite la incorporación de silenciadores, rejillas acústicas, puertas o registros para completar las necesidades de acceso y ventilación de los cerramientos.

Nuestro departamento técnico le puede asesorar en el diseño y cálculo de la mejor solución acústica para cada situación. Cualquier duda en diseño, cálculo y montaje del cerramiento AISFÓN puede ser planteada para su resolución. En caso de necesidad, disponemos de un equipo de profesionales para el montaje de las cabinas solicitadas.

