

SISTEMA KUF

DESCRIPCIÓN GENERAL

El sistema **KUF** - Kotobuki Under Floor - es un sistema móvil de asientos que permite almacenar grupos de butacas en el interior de cajones modulares de fácil instalación, liberando el espacio que éstas ocupan cuando están en uso.

Su diseño se basa en la construcción de un bastidor en el que se integran el conjunto de mecanismos y sistemas que definen el movimiento.

La estructura del cajón está formada por varios elementos. Un marco fabricado en tubo de acero; un conjunto de placas con mecanizaciones específicas, fabricadas en chapa de acero de 3 mm; y las bisagras o articulaciones que acompañaran el movimiento de las tapas.

Diseñado para soportar una carga vertical de 500 kg / m², según DIN 1055, garantiza además la mínima flexión, para proporcionarle al usuario la misma estabilidad y comodidad que tendría si la butaca estuviese fijada a suelo firme.

Las tapas y elementos fijos que cubren la parte superior del cajón, (zona transitable), se fabricarán en tablero contrachapado marino de 18 mm, acabado con barnices ignífugos BFSL1 según norma UNE-EN 13501-1: 2002. Serán la base para la recepción del pavimento que vaya a instalarse en la sala en su conjunto.

La apertura y el cierre de las tapas y la elevación y plegado de las butacas, se realiza de forma automática por medio de motores eléctricos asistidos por pistones a gas, controlados por un sistema informático de última generación de motores eléctricos asistidos por pistones a gas.

La apertura y el cierre de las tapas y la elevación y plegado de las butacas, se realiza de forma automática por medio, controlados por un sistema informático de última generación.

Los cajones se envían completamente montados, para que tan solo sea necesaria la instalación en el espacio en el que vayan a ubicarse, y se realicen las conexiones eléctricas necesarias para la alimentación de los motores y la interconexión de módulos entre si.

En caso de falta de suministro eléctrico, las tapas y butacas podrán ser elevadas o plegadas de forma manual, sin que el peso resultante que el operador deberá soportar supere los 20 Kg.

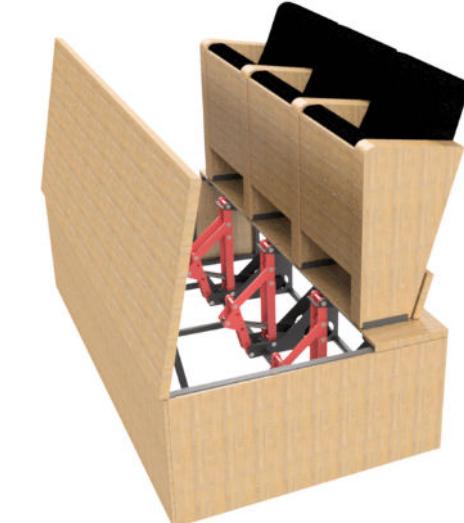
USOS Y APLICACIONES

Es un producto ideal para su uso en todo tipo de instalaciones. Auditorios, Teatros, Salas de Reuniones y Espacios Multifuncionales. Su diseño, características y facilidad de manejo, hacen que el KUF sea un producto que tan solo requiere de un mínimo mantenimiento anual, garantizando con ello un alto nivel de vida útil del sistema.

Los módulos KUF, pueden ser instalados en espacios planos y sin pendiente, sobre plataformas mecánicas de elevación y sobre las plataformas de las gradas telescopicas.



PEQUEÑO (1,00m x 0,35m)



GRANDE (1,00m x 0,54m)

