

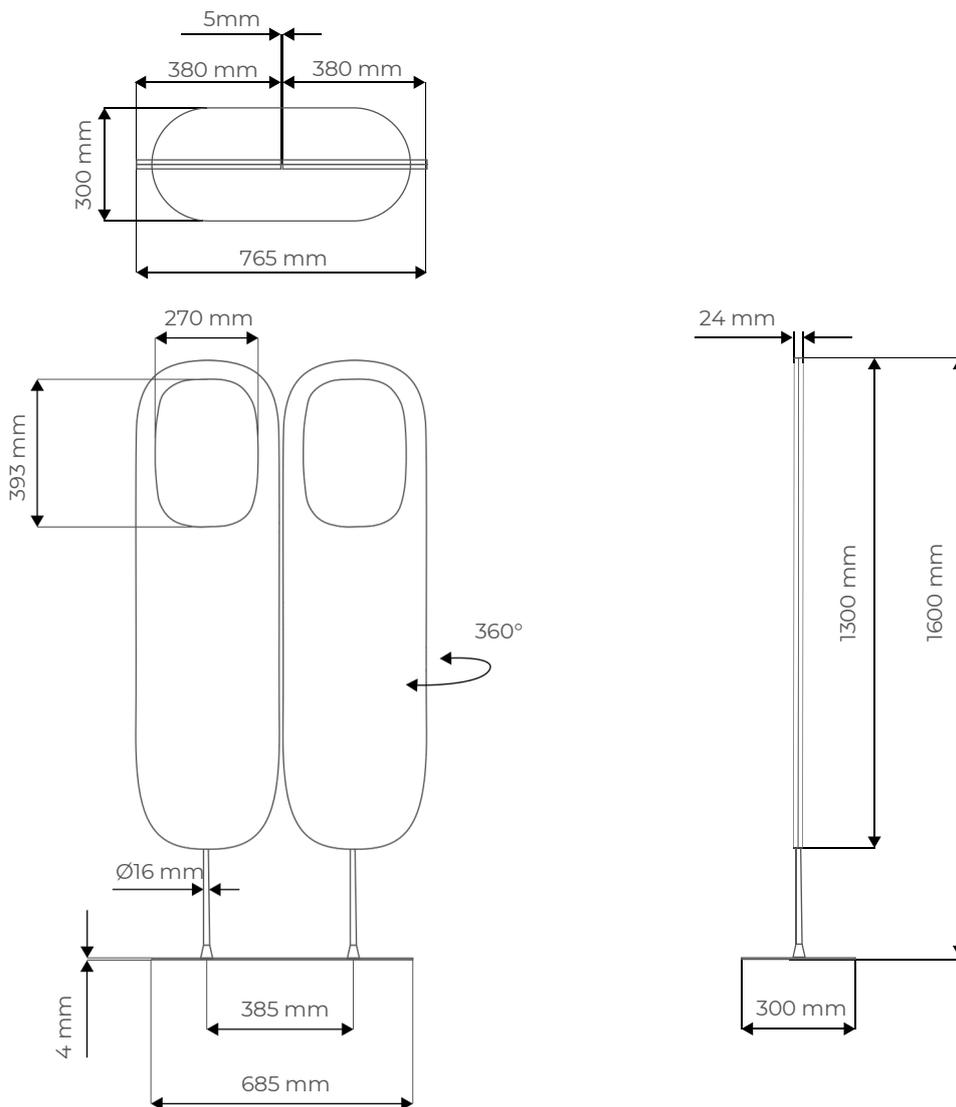
FICHA TÉCNICA

Windo Mamparas



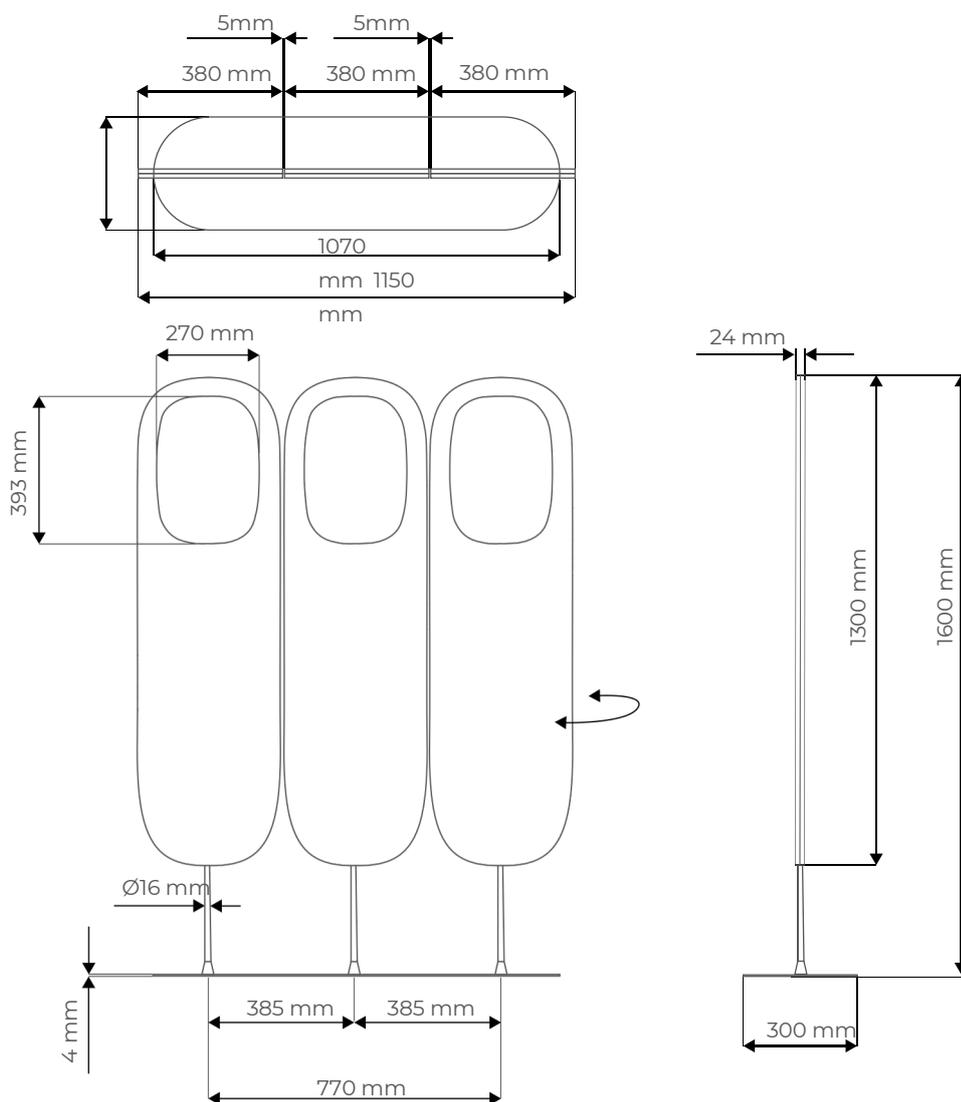
MAMPARAS WINDO

La mampara WINDO 2 está formada por 2 paneles de fieltro PET de 2x12 mm. Los paneles giran 360° sobre la base de acero con recubrimiento de polvo. Los paneles pueden tener 2 colores laterales diferentes. Las ventanas son desmontables y reversibles. La base no está montada. Ensamble los paneles con la base con los tornillos TFM8 suministrados.



MAMPARAS WINDO

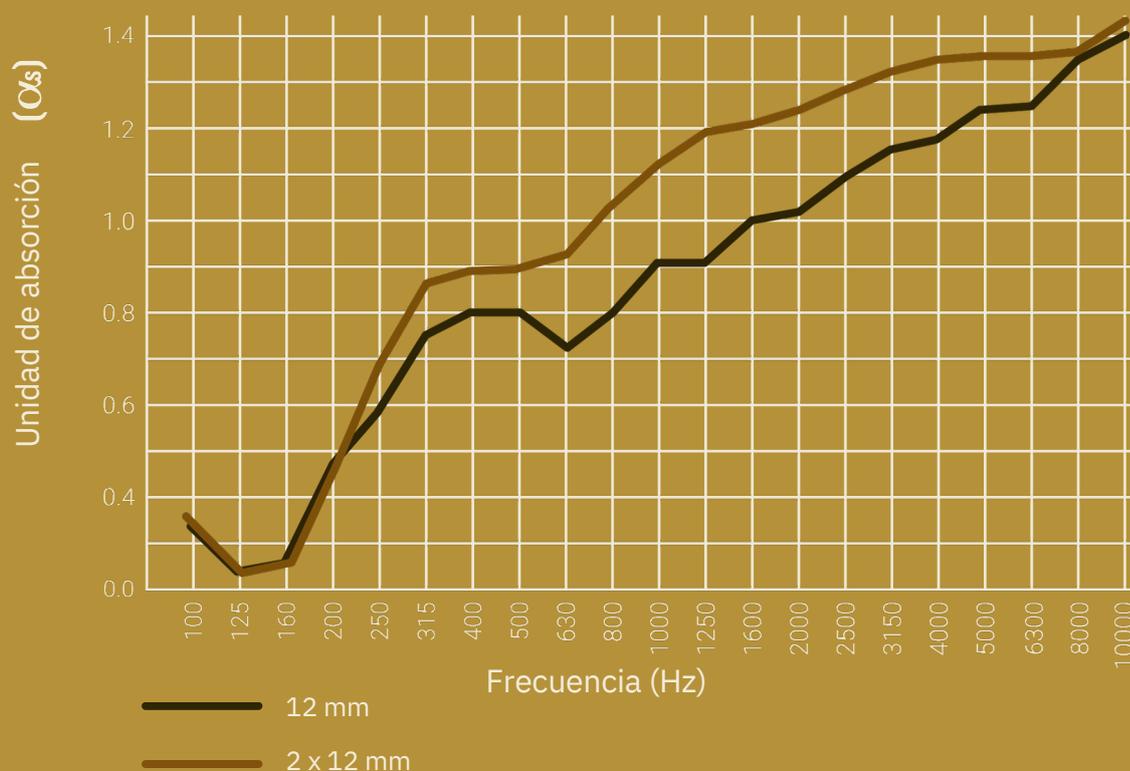
La mampara WINDO 3 está formada por 3 paneles de fieltro PET de 2x12 mm. Los paneles giran 360° sobre la base de acero con recubrimiento de polvo. Los paneles pueden tener 2 colores laterales diferentes. Las ventanas son desmontables y reversibles. La base no está montada. Ensamble los paneles con la base con los tornillos TFM8 suministrados.



FIELTRO PET

RENDIMIENTO ACÚSTICO

La estructura fibrous permite absorber y atrapar el sonido con gran eficacia. Altamente comprimidos, los paneles son finos y muy ligeros, ofreciendo, para el mismo grosor, un rendimiento muy superior al de los absorbentes convencionales.



Instalación tipo G300

Curvas extraídas del informe CTTM nº A200173 del 26/05/2020. (Normas NF EN ISO 354 y NF EN ISO 11654)

El coeficiente de absorción acústica ponderado (a_w) se calcula a partir de los resultados y se utiliza como base para determinar las categorías de absorción.

Panel de 12 mm de espesor: $a_w = 0,85$, clase de absorción acústica B.
En promedio, se absorbe el 85% del sonido liberado.

Panel de 2 x 12 mm de espesor: $a_w = 0,90$ clase de absorción acústica A.
En promedio, se absorbe el 90 % del sonido liberado.

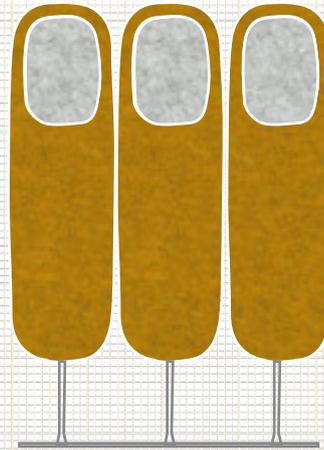


COMPORTAMIENTO MEDIOAMBIENTAL

El fieltro de PET que utilizamos está compuesto en un 50% de fibras recicladas procedentes de residuos domésticos, como botellas de plástico.



X 65 =



WINDO 3



Regulación del calor

El fieltro de PET absorbe el calor y lo libera cuando baja la temperatura, lo que se traduce en una mejor inercia térmica.



Calidad del aire

El proceso de fabricación y el tipo de fibras garantizan un nivel muy bajo de emisión de VOC que contribuyen a preservar la calidad del aire para un medio ambiente saludable.

PRESTACIONES TÉCNICAS



Chincheta

Su densa estructura permite clavarlos fácilmente sin dañar el material.



Regulación de la humedad

La estructura fibrosa garantiza una excelente regulación de la humedad sin riesgo de moho.



Resistencia a la luz

El proceso de teñido de los fibras que componen nuestros paneles garantiza una gran resistencia a la luz.



Seguridad contra incendios

El fieltro PET de 12 mm de espesor, clasificado B-s1d0 (EN 13501), está adaptado a las normas de seguridad de los edificios altos y establecimientos abiertos al público.

1. Edificio de gran altura
2. Establecimiento que recibe al público