

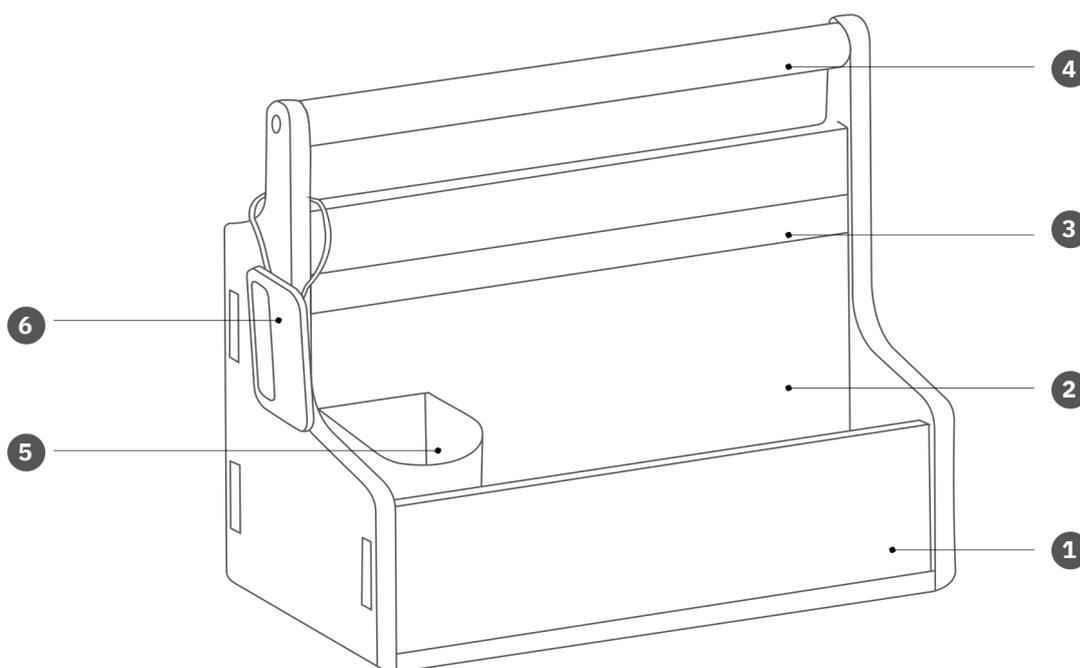
..... FICHA TÉCNICA

YouMe PET caja de material



YOUME FELT

DESCRIPCIÓN GENERAL



YM20 CAJA DE MATERIAL DE PET FELT

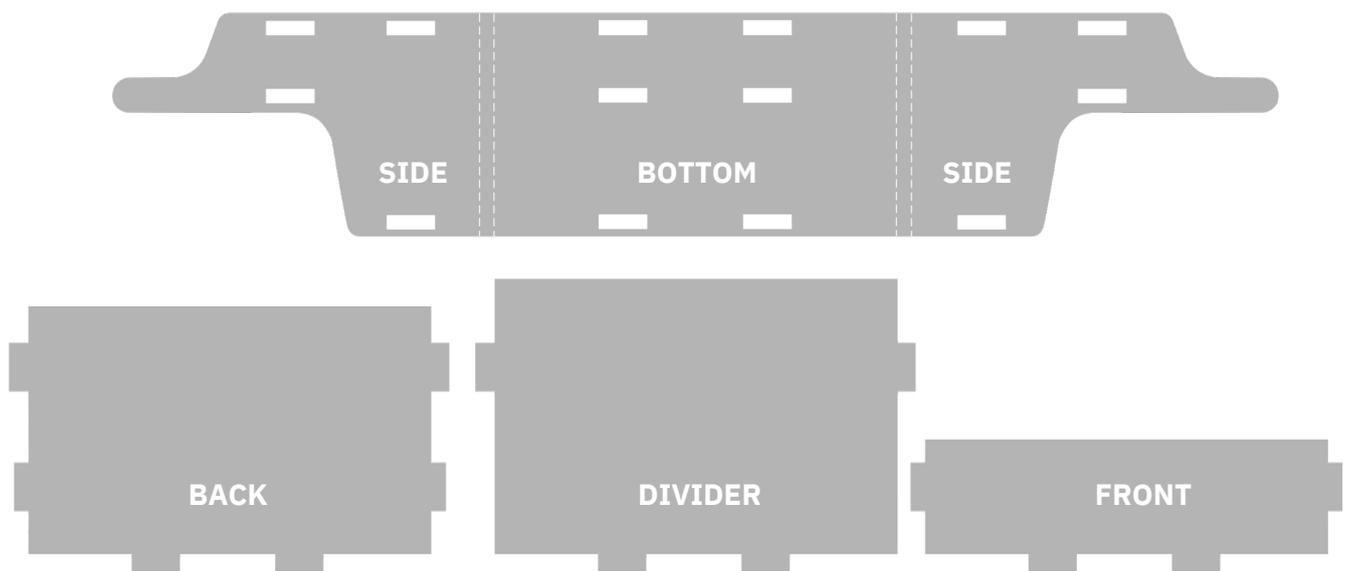
1	Cuerpo de PET de 12 mm de grosor.
2	Separador en PET de 12 mm de grosor.
3	Correa de polipropileno de 32 mm de grosor.
4	Asa de aluminio con recubrimiento de polvo o de roble con certificado PEFC.
5	Caja para bolígrafo referencia YM30 en ABS o policarbonato translúcido.
6	Portaetiquetas de plástico.

YOUME FEUTRE

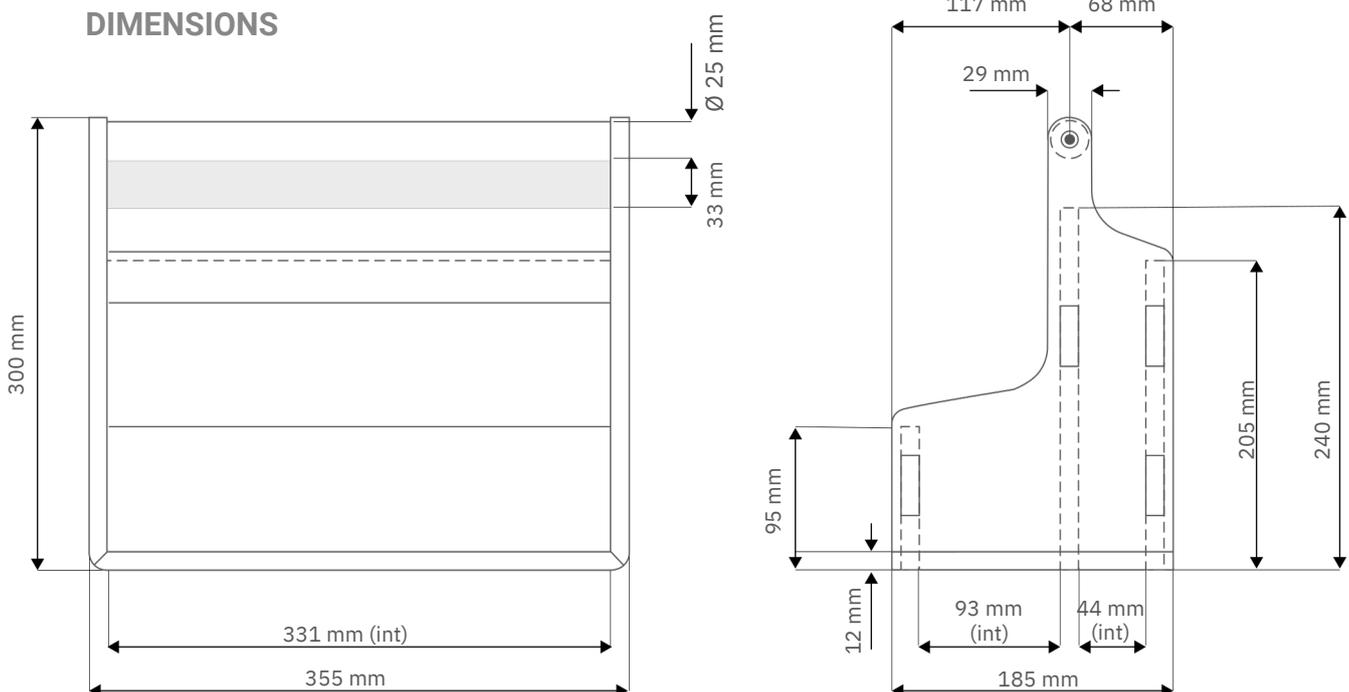
MONTAJE

La unión de mortaja y espiga garantiza una excelente resistencia. El asa de acero con recubrimiento de polvo o de madera garantiza la rigidez de la caja de herramientas.

La caja de herramientas se suministra montada.



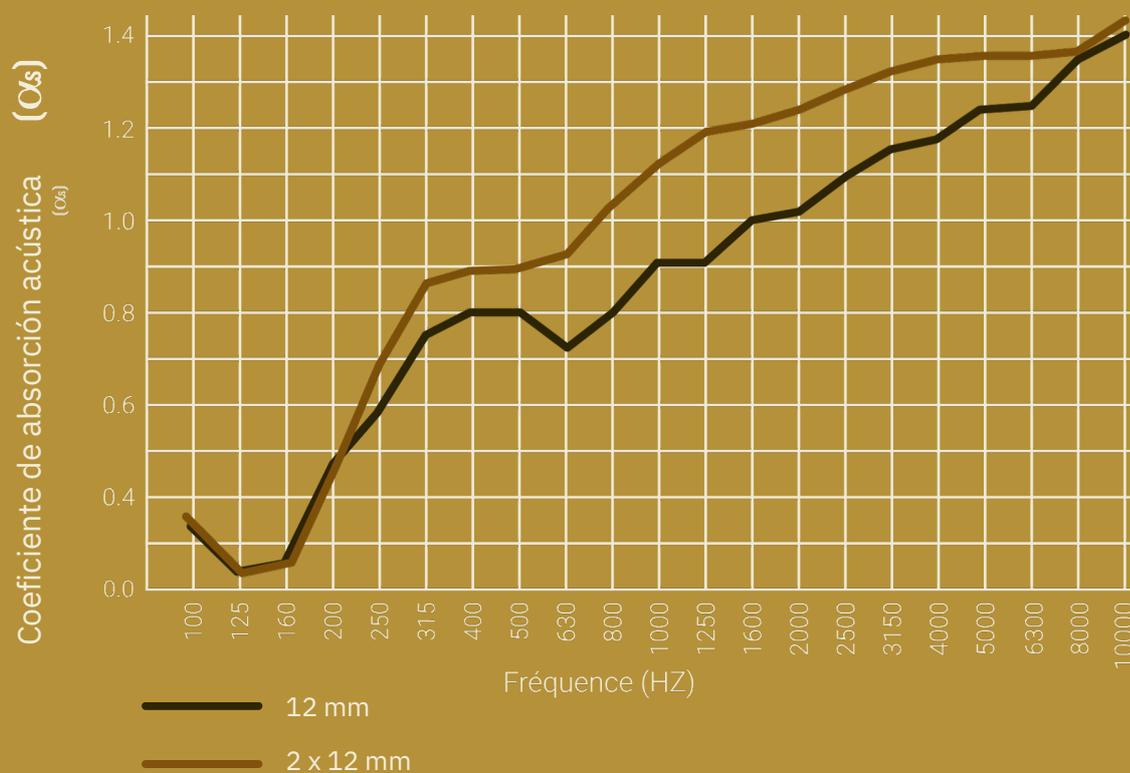
DIMENSIONS



Feutre PET

Rendimiento Acústico

La estructura fibrosa absorbe y atrapa el sonido con gran eficacia. Muy comprimidos, los paneles son finos y muy ligeros, y ofrecen un rendimiento muy superior al de los absorbentes convencionales del mismo grosor.



Montage G300

Curvas extraídas del informe CTTM n° A200173 del 26/05/2020. (Normas NF EN ISO 354 y NF EN ISO 11654)

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

Panel de 12 mm de espesor: $a_w = 0,85$, clase acústica B.

Por término medio, se absorbe el 85% de la onda sonora.

Espesor del panel 2 x 12 mm: $a_w = 0,90$, clase acústica A.

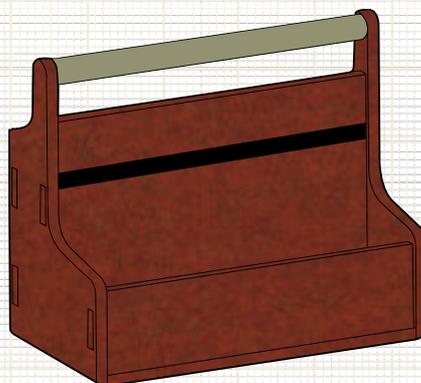
Por término medio, se absorbe el 90% de la onda sonora.

Rendimiento medioambiental

El reciclaje nos permite aprovechar al máximo nuestros residuos en lugar de deshacernos de ellos. El fieltro PET que utilizamos está compuesto en un 50% de fibras recicladas procedentes de residuos como botellas de plástico.



X 21 =



Inercia térmica

El fieltro PET absorbe el calor y lo libera cuando baja la temperatura, contribuyendo a una mejor inercia térmica.



Calidad del aire

El proceso de fabricación y la naturaleza garantizan un nivel muy bajo de emisiones, contribuyendo a preservar la calidad del aire para un medio ambiente sano.

Rendimiento técnico



Chincheta

La estructura fibrosa facilita el uso de las chinchetas sin dañar el material.



Regulación de la humedad

La estructura fibrosa del panel garantiza una muy buena regulación de la humedad sin riesgo de moho.



Solidez a la luz

El proceso de teñido de las fibras que componen nuestros paneles garantizan resistencia a la luz.



Resistencia al fuego

El fieltro PET de 12 mm de espesor está clasificado como B-s1,d0 (EN 13501). Cumple las normas de seguridad las normas de seguridad IGH(1) y ERP (2).

1 Edificio alto
2 Edificio público