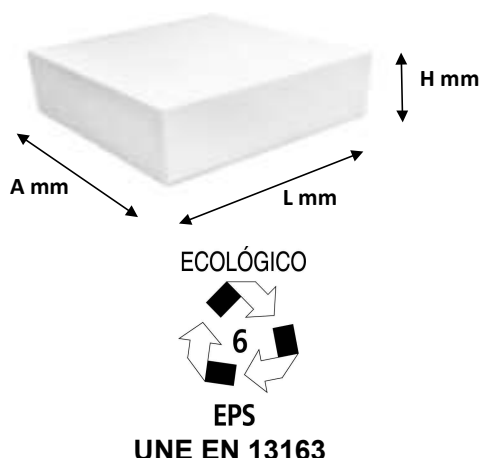




Pieza Mecanizada por corte de Poliestireno Expandido (EPS-AU) en AISLENVAS-10
UNE-EN 13163:2013 +A2:2017
Medidas, formas y acabados diversos.

Aplicación recomendada:
Usos variados.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD	NORMA
Material	EPS (AU) A-10		UNE-EN 13163
Conformación	Mecanizado		UNE-EN 13163
Densidad Nominal	10	kg/m ³	UNE-EN 13163
Conductividad Térmica (λ)	0,046	W/mK	UNE-EN 12939
Longitud (L)	L ($\pm$ 0,6%)	mm	UNE-EN 822
Anchura (A)	A ($\pm$ 5 mm)	mm	UNE-EN 822
Espesor (H)	H ($\pm$ 3 mm)	mm	UNE-EN 823
Rectangularidad	R $\pm$ L/250 mm	mm	UNE-EN 825
Planitud	P $\pm$ L/250 mm	mm	UNE-EN 824
Estabilidad Dimensional	< 0,5%	Kpa	UNE-EN 1603
Resistencia a Flexión	60	Kpa	UNE-EN 12939
Resistencia a Compresión (10%)	40	Kpa	UNE-EN 826
Resistencia Difusión Vapor Agua (μ)	20 a 40		UNE-EN 13163
Permeabilidad Vapor Agua (δ)	0,015 a 0,030	mg/(pahm)	UNE-EN 13163
Clasificación al Fuego	E*		UNE EN 13501-1

*Clasificación del material desnudo, no en aplicación final de uso.

****Importante Almacenamiento: Proteger material EPS en zona almacén cubierto, no expuesto a inclemencias ni acción solar.**