

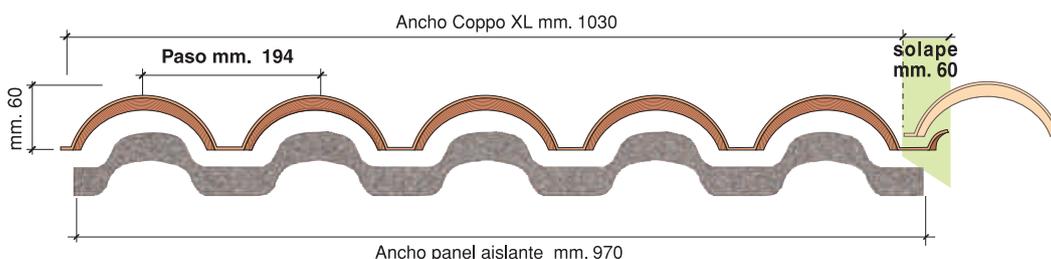
EL AISLAMIENTO

El aislamiento del techo abate notablemente la dispersión térmica : **el panel aislante en isopolistireno expandido para el modelo Coppo-XL** esta disponible en espesores de 35 mm , 45 mm y 60 mm y una dimensión estándar de mm. 970 X 1980.

COLOR



PRODUCTO CON MARCA SEGÚN NORMA EN 13163



El panel aislante en polistireno tiene que ser aplicado , debajo de las placas de cubierta COVER-LIFE siguiendo la dirección de puesta indicada en cada uno de los modelos. La placa "Coppo-XL" debe ser instalada de izquierda a derecha.

TRANSMISION TERMICA DE PANELES AISLANTES EN ISOPOLISTIRENO EXPANDIDO – PLACA COPPO-XL

La **Transmisión Térmica** (indicada con **U**) es una prueba física que mide la cantidad de calor absorbido por un material por unidad de superficie y unidad de temperatura y define la capacidad aislante de un elemento. **U** se mide con la formula : W/m^2K donde W representa Wat y K la temperatura expresada en grados Kelvin.

CODIGO	PANEL AISLANTE ESTANDAR			Kg panel	FIJACION CON tornillo para madera o metal	TRANSMISION TERMICA $U = W/m^2 K$
	ancho	longitud	espesor mm.			
LPCP235	m. 0,97	m. 1,98	35	2,27	VTL6130 VTA6130	0,89
LPCP245	m. 0,97	m. 1,98	45	2,92	VTL6130 VTA6130	0,69
LPCP260	m. 0,97	m. 1,98	60	3,89	VTL6150 VTA6150	0,52



características

Ancho	mm. 970
Espesor	mm. 35 - 45 - 60
Longitud estándar	m. 1,98
Color	Gris oscuro
Material	Isopolistireno Expandido
Resistencia a la compresión	150 kPA
Resistencia al fuego	Autoextinguible Clase E según la norma EN 13501-1