

# Ficha técnica

## Placa isolante

Painel de poliestireno expandido de célula fechada, com marcação CE em conformidade com a norma UNI EN 13163.

Ligados com um filme PS de 160 microns, com saliências, para manter as tubagens no lugar com um espaçamento de 50mm entre tubos e ranhuras macho e fêmea nas bordas.



CARACTERÍSTICAS	
DENSIDADE (kg/m <sup>3</sup> )	40kg
ESPAÇAMENTO ENTRE TUBOS (mm)	50
TUBAGEM Ø (mm)	16/17
DIMENSÕES UTILIZÁVEIS (mm) +/-0.6% o +/-3mm	1200x800
DIMENSÕES TOTAIS (mm) +/- 0.6% o +/- 3 mm	1230x830
ESPESSURA UTILIZÁVEL (mm) +/- 2 mm	20
ESPESSURA DE ALVENARIA (mm) +/- 2 mm	26,5
SISTEMA DE ENCAIXE	M/F
MATERIAL DE FILME ACOPLADO	PS compacto 160 micron
TIPO EPS	EPS BRANCO   GRAFITE EPS
DENSIDADE	8 – 60 kg/m <sup>3</sup> at 20°
COR DO FILME PS	PRETO- VERMELHO - AZUL
RESISTÊNCIA MÍNIMA À COMPRESSÃO A 10% DEFORMAÇÃO (kPa)	150
CONDUTIVIDADE TÉRMICA (W/mk)	0,033
CERTIFICADO	UNI EN 13163