

# ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

## AIR-BUR IMPACT ALU

Lámina de Polietileno Expandido no reticulado de celdas cerradas laminada con Aluminio puro



	<b>AIR-BUR IMPACT 30 ALU</b>	<b>AIR-BUR IMPACT 40 ALU</b>	<b>AIR-BUR IMPACT 50 ALU</b>
<b>Espesor</b>	3 mm	4 mm	5 mm
<b>Presentación</b>	Bobinas	Bobinas	Bobinas
<b>Ancho</b>	1,2 m	1,2 m	1,2 m
<b>Largo</b>	75 m	75 m	50 m
<b>Superficie</b>	90 m <sup>2</sup>	90 m <sup>2</sup>	60 m <sup>2</sup>
<b>Uso recomendado</b>	Reducción del ruido de impacto en instalaciones de con alta carga electroestática	Reducción del ruido de impacto en instalaciones de con alta carga electroestática	Reducción del ruido de impacto en instalaciones de con alta carga electroestática
<b>Aislamiento acústico</b>	$\Delta Lw$ 16 dB	$\Delta Lw$ 22 dB	$\Delta Lw$ 20 dB
<b>Conductividad Térmica</b>	0,037 m <sup>2</sup> K/W	0,037 m <sup>2</sup> K/W	0,037 m <sup>2</sup> K/W
<b>Resistencia Térmica</b>	0,080 m <sup>2</sup> K/W	0,110 m <sup>2</sup> K/W	0,140 m <sup>2</sup> K/W
<b>Densidad nominal</b>	20 Kg/m <sup>3</sup>	20 Kg/m <sup>3</sup>	20 Kg/m <sup>3</sup>
<b>Absorción de agua</b>	0,0025 Kg/m <sup>3</sup>	0,0057 Kg/m <sup>3</sup>	0,0057 Kg/m <sup>3</sup>
<b>Permeabilidad al vapor</b>	3,98.10 <sup>-4</sup>	8,10.10 <sup>-4</sup>	8,10.10 <sup>-4</sup>
<b>Temperatura máxima trabajo</b>	(-80 / +80) °C	(-80 / +80) °C	(-80 / +80) °C
<b>Emisividad Aluminio</b>	0,03	0,03	0,03
<b>Índice de reflexión Aluminio</b>	97%	97%	97%