



Código de identificación único del tipo de producto:

## Air-bur Bajantes 420

Aislamiento Acústico de Masa para Bajantes

### 2. Uso previsto:

Los aislantes Air-bur Band Plus 420 es un sistema bicapa formado por polietileno reticulado (PER) de 3mm y una lámina bituminosa de 2mm; destinados a ser utilizados en sistemas constructivos de aislamiento acústico (insonoración) en bajantes de tuberías, codos de bajantes, estructuras metálicas, entre otras. Las propiedades acústicas de este producto se relacionan con la densidad del producto.

### 3. Fabricante/Distribuidor:

Bur 2000 S.A - C. Progrés 45 - ES08850 GAVÀ (Barcelona) - Spain

### 4. Sistema de AVCP:

-

### 5. Documento de evaluación europea:

Declaración de Prestaciones Voluntaria.

No existe normativa Armonizada para Productos de Aislamiento Acústico.

### 6. Valores declarados

Características	Valores	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Reacción al fuego del Conjunto	NPD	
Espesor	5mm [-2%; +5%]	EN 1849-1
Largo	12.0 m [-2%; +5%]	EN 1849-1
Ancho	0,42 m [± 2%]	EN 1849-1
Estabilidad Dimensional	Estable	EN 1107-1
Deformación Remanente	-35%	EN 1107-1
Densidad	1715 Kg/m <sup>3</sup>	EN 845
Peso	3,5 kg	EN 845
Conductividad Térmica (PER)	0.040 W/Mk	EN 12667
Mejora Aislamiento Acústico Aéreo (Inserción Lineal)	>12 dB	EN 140-3/EN 717-1
Rigidez dinámica	<100MN/m <sup>3</sup>	
Impermeable y Barrera de Vapor	Si	

El rendimiento del producto identificado anteriormente está en conformidad con el conjunto de rendimiento (s) declarado (s). Esta declaración de rendimiento se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, con la salvedad de ser Voluntario, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante antes mencionado.

Firmado por y en nombre del fabricante por: Jose Morales

En Gavà, a 01 de Diciembre de 2018

BUR 2000, s.A.  
C/ Del Progrés, 45  
08850 Gavà - Barcelona (Spain)  
e-mail: info@bur2000.com