

Placa aislante rígida 6 mm MAGNUM

Aislamiento ligero y versátil especialmente indicado para sistemas de calefacción por suelo radiante eléctrico e hidráulico de bajo perfil. Aumenta las propiedades aislantes de la capa inferior así como su rendimiento en los tiempos de reacción del sistema de suelo radiante instalado y favorece un menor consumo de energía.

CARACTERISTICAS:

- Extremadamente ligero y estable
- Muy fácil de manejar
- Fácil de cortar en cualquier dirección utilizando un cúter
- Resistente al agua y al moho
- Aislante térmico
- Espuma rígida de poliestireno extruido
- Cubierto y reforzado por ambas caras con fibra de vidrio y recubierto con mortero polimérico altamente tecnológico
- Especialmente indicado para manta, cable radiante y sistema Slimfit
- Espesor; 6 mm
- Referencia; 630113

PROPIEDADES TÉCNICAS:

- Módulo de elasticidad según EN 826 - 10.000-17.000 kPa
- Resistencia a la presión/tensión de 10% según EN 826 - 300 kPa
- Resistencia a la tracción según EN 1607 - 300 kPa
- Resistencia a la difusión de vapor de agua según EN12086 - 80-250 kPa
- Coeficiente lineal de expansión - 0,07 mm/mK
- Condiciones de aplicación - -50°C hasta +70°C
- Clase de reacción al fuego según EN 13501-1 - E
- Resistencia térmica efectiva; 0,20690 (m²K/W)

EMBALAJE:

- 8 placas de 60 x 100 cm.
- Total; 4,8 m²



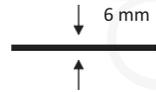
300 Kpa

Resistencia a la compresión



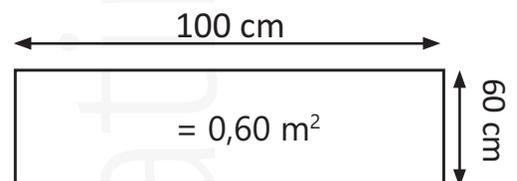
0,029 W/mK

λ - Conductividad térmica



6 mm

Espesor total



Placa aislante rígida 10 mm MAGNUM

Aislamiento ligero y versátil especialmente indicado para sistemas de calefacción por suelo radiante eléctrico e hidráulico de bajo perfil. Aumenta las propiedades aislantes de la capa inferior así como su rendimiento en los tiempos de reacción del sistema de suelo radiante instalado y favorece un menor consumo de energía.

CARACTERISTICAS:

- Extremadamente ligero y estable
- Muy fácil de manejar
- Fácil de cortar en cualquier dirección utilizando un cúter
- Resistente al agua y al moho
- Aislante térmico
- Espuma rígida de poliestireno extruido
- Cubierto y reforzado por ambas caras con fibra de vidrio y recubierto con mortero polimérico altamente tecnológico
- Especialmente indicado para manta, cable radiante y sistema Slimfit
- Espesor; 10 mm
- Referencia; 630112

PROPIEDADES TÉCNICAS:

- Módulo de elasticidad según EN 826 - 10.000-17.000 kPa
- Resistencia a la presión/tensión de 10% según EN 826 - 300 kPa
- Resistencia a la tracción según EN 1607 - 300 kPa
- Resistencia a la difusión de vapor de agua según EN12086 - 80-250 kPa
- Coeficiente lineal de expansión - 0,07 mm/mK
- Condiciones de aplicación - -50°C hasta +70°C
- Clase de reacción al fuego según EN 13501-1 - E
- Resistencia térmica efectiva; 0,34483 (m²K/W)

EMBALAJE:

- 5 placas de 60 x 100 cm.
- Total; 3 m²



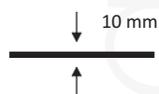
300 Kpa

Resistencia a la compresión



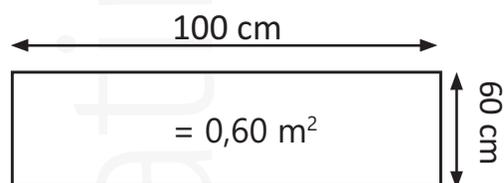
0,029 W/mK

λ - Conductividad térmica



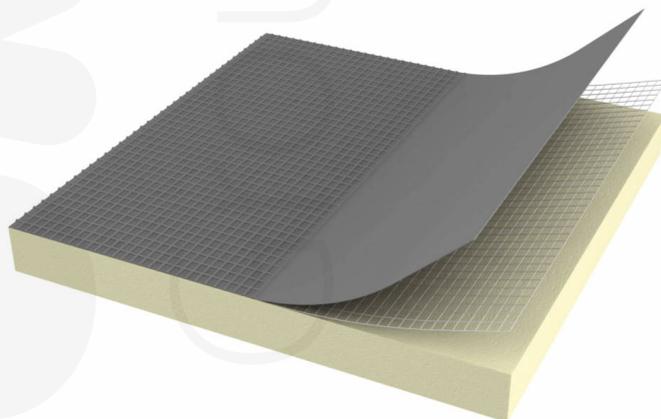
10 mm

Espesor total



Placa aislante rígida 6 mm MAGNUM (suelta)

Aislamiento ligero y versátil especialmente indicado para sistemas de calefacción por suelo radiante eléctrico e hidráulico de bajo perfil. Aumenta las propiedades aislantes de la capa inferior así como su rendimiento en los tiempos de reacción del sistema de suelo radiante instalado y favorece un menor consumo de energía.



CARACTERÍSTICAS:

- Extremadamente ligero y estable
- Muy fácil de manejar
- Fácil de cortar en cualquier dirección utilizando un cúter
- Resistente al agua y al moho
- Aislante térmico
- Espuma rígida de poliestireno extruido
- Cubierto y reforzado por ambas caras con fibra de vidrio y recubierto con mortero polimérico altamente tecnológico
- Especialmente indicado para manta, cable radiante y sistema Slimfit
- Espesor; 6 mm
- Referencia; 630120

PROPIEDADES TÉCNICAS:

- Módulo de elasticidad según EN 826 - 10.000-17.000 kPa
- Resistencia a la presión/tensión de 10% según EN 826 - 300 kPa
- Resistencia a la tracción según EN 1607 - 300 kPa
- Resistencia a la difusión de vapor de agua según EN12086 - 80-250 kPa
- Coeficiente lineal de expansión - 0,07 mm/mK
- Condiciones de aplicación - -50°C hasta +70°C
- Clase de reacción al fuego según EN 13501-1 - E
- Resistencia térmica efectiva; 0,20690 (m²K/W)

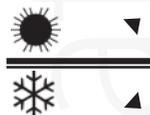
EMBALAJE:

- 1 placa suelta de 60 x 120 cm.
- Total; 0,72 m²



300 Kpa

Resistencia a la compresión



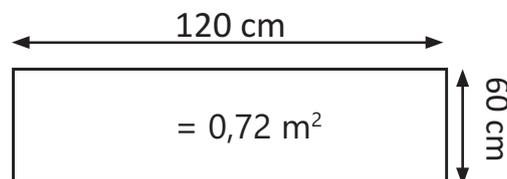
0,029 W/mK

λ - Conductividad térmica



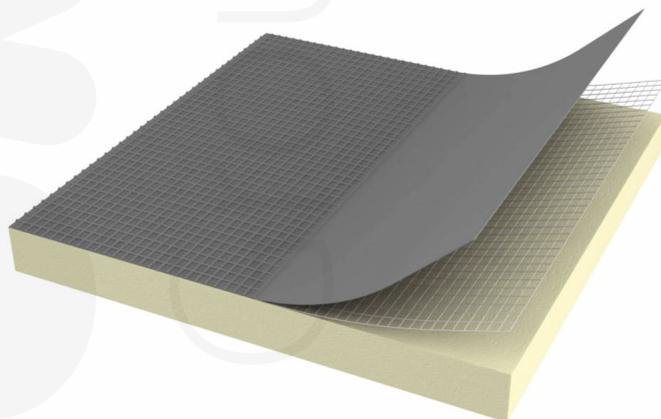
6 mm

Espesor total



Placa aislante rígida 10 mm MAGNUM (suelta)

Aislamiento ligero y versátil especialmente indicado para sistemas de calefacción por suelo radiante eléctrico e hidráulico de bajo perfil. Aumenta las propiedades aislantes de la capa inferior así como su rendimiento en los tiempos de reacción del sistema de suelo radiante instalado y favorece un menor consumo de energía.



CARACTERÍSTICAS:

- Extremadamente ligero y estable
- Muy fácil de manejar
- Fácil de cortar en cualquier dirección utilizando un cúter
- Resistente al agua y al moho
- Aislante térmico
- Espuma rígida de poliestireno extruido
- Cubierto y reforzado por ambas caras con fibra de vidrio y recubierto con mortero polimérico altamente tecnológico
- Especialmente indicado para manta, cable radiante y sistema Slimfit
- Espesor; 10 mm
- Referencia; 630121

PROPIEDADES TÉCNICAS:

- Módulo de elasticidad según EN 826 - 10.000-17.000 kPa
- Resistencia a la presión/tensión de 10% según EN 826 - 300 kPa
- Resistencia a la tracción según EN 1607 - 300 kPa
- Resistencia a la difusión de vapor de agua según EN12086 - 80-250 kPa
- Coeficiente lineal de expansión - 0,07 mm/mK
- Condiciones de aplicación - -50°C hasta +70°C
- Clase de reacción al fuego según EN 13501-1 - E
- Resistencia térmica efectiva; 0,34483 (m²K/W)

EMBALAJE:

- 1 placa suelta de 60 x 120 cm.
- Total; 0,72 m²



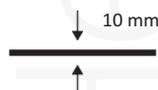
300 Kpa

Resistencia a la compresión



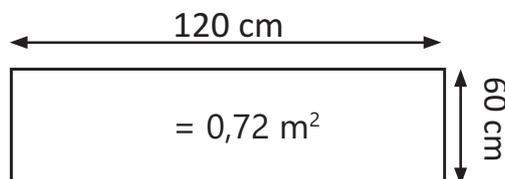
0,029 W/mK

λ - Conductividad térmica



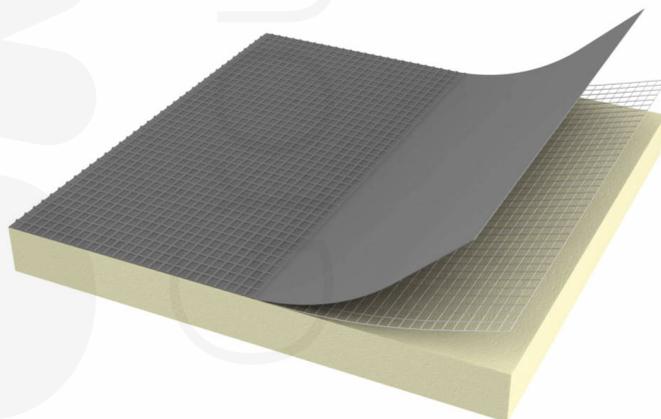
10 mm

Espesor total



Placa aislante rígida 20 mm MAGNUM (suelta)

Aislamiento ligero y versátil especialmente indicado para sistemas de calefacción por suelo radiante eléctrico e hidráulico de bajo perfil. Aumenta las propiedades aislantes de la capa inferior así como su rendimiento en los tiempos de reacción del sistema de suelo radiante instalado y favorece un menor consumo de energía.



CARACTERÍSTICAS:

- Extremadamente ligero y estable
- Muy fácil de manejar
- Fácil de cortar en cualquier dirección utilizando un cúter
- Resistente al agua y al moho
- Aislante térmico
- Espuma rígida de poliestireno extruido
- Cubierto y reforzado por ambas caras con fibra de vidrio y recubierto con mortero polimérico altamente tecnológico
- Especialmente indicado para manta, cable radiante y sistema Slimfit
- Espesor; 20 mm
- Referencia; 630122

PROPIEDADES TÉCNICAS:

- Módulo de elasticidad según EN 826 - 10.000-17.000 kPa
- Resistencia a la presión/tensión de 10% según EN 826 - 300 kPa
- Resistencia a la tracción según EN 1607 - 300 kPa
- Resistencia a la difusión de vapor de agua según EN12086 - 80-250 kPa
- Coeficiente lineal de expansión - 0,07 mm/mK
- Condiciones de aplicación - -50°C hasta +70°C
- Clase de reacción al fuego según EN 13501-1 - E
- Resistencia térmica efectiva; 0,68966 (m²K/W)

EMBALAJE:

- 1 placa suelta de 60 x 120 cm.
- Total; 0,72 m²



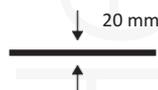
300 Kpa

Resistencia a la compresión



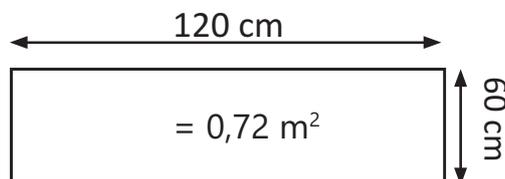
0,029 W/mK

λ - Conductividad térmica



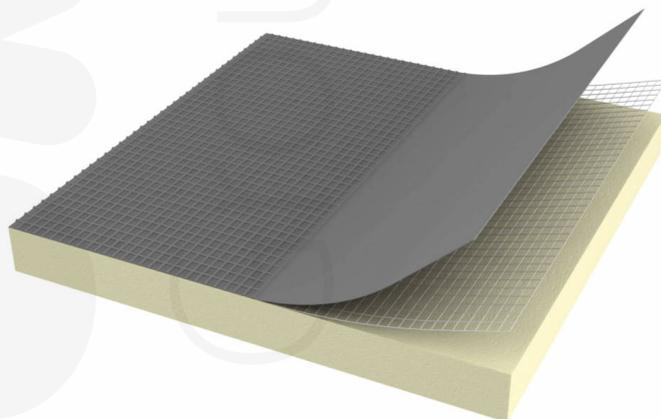
20 mm

Espesor total



Placa aislante rígida 30 mm MAGNUM (suelta)

Aislamiento ligero y versátil especialmente indicado para sistemas de calefacción por suelo radiante eléctrico e hidráulico de bajo perfil. Aumenta las propiedades aislantes de la capa inferior así como su rendimiento en los tiempos de reacción del sistema de suelo radiante instalado y favorece un menor consumo de energía.



CARACTERÍSTICAS:

- Extremadamente ligero y estable
- Muy fácil de manejar
- Fácil de cortar en cualquier dirección utilizando un cúter
- Resistente al agua y al moho
- Aislante térmico
- Espuma rígida de poliestireno extruido
- Cubierto y reforzado por ambas caras con fibra de vidrio y recubierto con mortero polimérico altamente tecnológico
- Especialmente indicado para manta, cable radiante y sistema Slimfit
- Espesor; 30 mm
- Referencia; 630123

PROPIEDADES TÉCNICAS:

- Módulo de elasticidad según EN 826 - 10.000-17.000 kPa
- Resistencia a la presión/tensión de 10% según EN 826 - 300 kPa
- Resistencia a la tracción según EN 1607 - 300 kPa
- Resistencia a la difusión de vapor de agua según EN12086 - 80-250 kPa
- Coeficiente lineal de expansión - 0,07 mm/mK
- Condiciones de aplicación - -50°C hasta +70°C
- Clase de reacción al fuego según EN 13501-1 - E
- Resistencia térmica efectiva; 1,03448 (m²K/W)

EMBALAJE:

- 1 placa suelta de 60 x 120 cm.
- Total; 0,72 m²



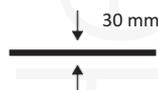
300 Kpa

Resistencia a la compresión



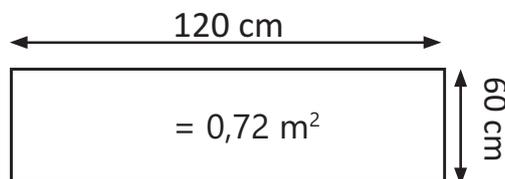
0,029 W/mK

λ - Conductividad térmica



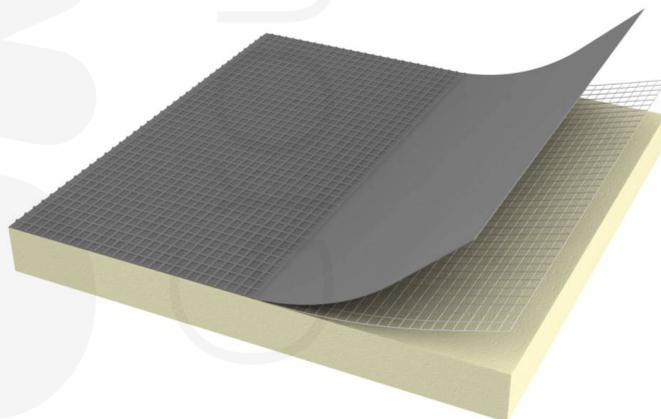
30 mm

Espesor total



Placa aislante rígida 40 mm MAGNUM (suelta)

Aislamiento ligero y versátil especialmente indicado para sistemas de calefacción por suelo radiante eléctrico e hidráulico de bajo perfil. Aumenta las propiedades aislantes de la capa inferior así como su rendimiento en los tiempos de reacción del sistema de suelo radiante instalado y favorece un menor consumo de energía.



CARACTERÍSTICAS:

- Extremadamente ligero y estable
- Muy fácil de manejar
- Fácil de cortar en cualquier dirección utilizando un cúter
- Resistente al agua y al moho
- Aislante térmico
- Espuma rígida de poliestireno extruido
- Cubierto y reforzado por ambas caras con fibra de vidrio y recubierto con mortero polimérico altamente tecnológico
- Especialmente indicado para manta, cable radiante y sistema Slimfit
- Espesor; 40 mm
- Referencia; 630124

PROPIEDADES TÉCNICAS:

- Módulo de elasticidad según EN 826 - 10.000-17.000 kPa
- Resistencia a la presión/tensión de 10% según EN 826 - 300 kPa
- Resistencia a la tracción según EN 1607 - 300 kPa
- Resistencia a la difusión de vapor de agua según EN12086 - 80-250 kPa
- Coeficiente lineal de expansión - 0,07 mm/mK
- Condiciones de aplicación - -50°C hasta +70°C
- Clase de reacción al fuego según EN 13501-1 - E
- Resistencia térmica efectiva; 1,37931 (m²K/W)

EMBALAJE:

- 1 placa suelta de 60 x 120 cm.
- Total; 0,72 m²



300 Kpa

Resistencia a la compresión



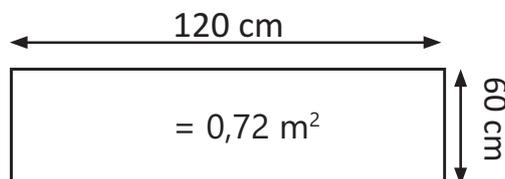
0,029 W/mK

λ - Conductividad térmica



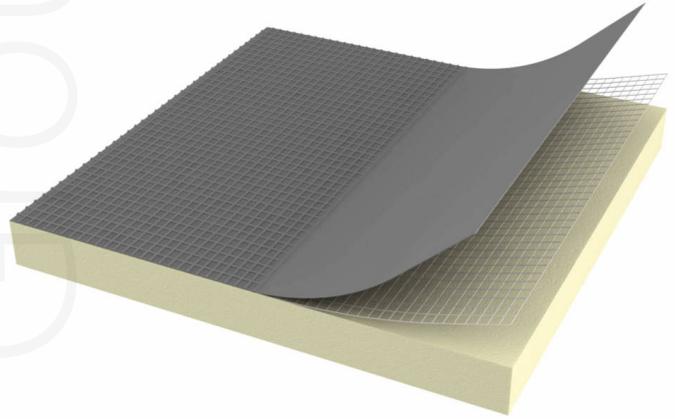
40 mm

Espesor total



Placa aislante rígida 50 mm MAGNUM (suelta)

Aislamiento ligero y versátil especialmente indicado para sistemas de calefacción por suelo radiante eléctrico e hidráulico de bajo perfil. Aumenta las propiedades aislantes de la capa inferior así como su rendimiento en los tiempos de reacción del sistema de suelo radiante instalado y favorece un menor consumo de energía.



CARACTERISTICAS:

- Extremadamente ligero y estable
- Muy fácil de manejar
- Fácil de cortar en cualquier dirección utilizando un cúter
- Resistente al agua y al moho
- Aislante térmico
- Espuma rígida de poliestireno extruido
- Cubierto y reforzado por ambas caras con fibra de vidrio y recubierto con mortero polimérico altamente tecnológico
- Especialmente indicado para manta, cable radiante y sistema Slimfit
- Espesor; 50 mm
- Referencia; 630125

PROPIEDADES TÉCNICAS:

- Módulo de elasticidad según EN 826 - 10.000-17.000 kPa
- Resistencia a la presión/tensión de 10% según EN 826 - 300 kPa
- Resistencia a la tracción según EN 1607 - 300 kPa
- Resistencia a la difusión de vapor de agua según EN12086 - 80-250 kPa
- Coeficiente lineal de expansión - 0,07 mm/mK
- Condiciones de aplicación - -50°C hasta +70°C
- Clase de reacción al fuego según EN 13501-1 - E
- Resistencia térmica efectiva; 1,37931 (m²K/W)

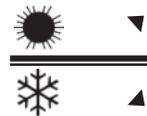
EMBALAJE:

- 1 placa suelta de 60 x 120 cm.
- Total; 0,72 m²



300 Kpa

Resistencia a la compresión



0,029 W/mK

λ - Conductividad térmica



50 mm

Espesor total

