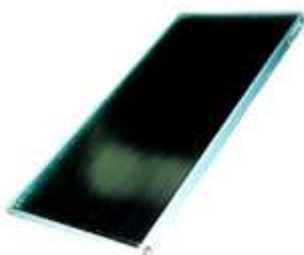


Captadores

COLECTOR SOLAR TÉRMICO T105



Placa absorbente: formada por una parrilla de 8 tubos de cobre de 15 mm. de diámetro y 0,75 mm. de espesor, con aletas de cobre de 0,2 mm. de espesor y 135 mm. de anchura y unidos a dos tubos colectores de 28 mm. de diámetro y 1 mm. de espesor. El tratamiento superficial que se le aplica en a las aletas del absorbedor es una aplicación de pintura negra con componentes metálicos que confiere gran durabilidad a la superficie de captación. Cubierta transparente: vidrio templado extraclaro de 4 mm. de espesor y transmisividad superior al 90%. Carcasa: formada por 4 barras de perfil de aluminio anodizado, que unidas entre sí en las esquinas por un ángulo, también de aluminio anodizado, conforman el lateral del colector.

Largo (mm): 2104
Ancho(mm): 1050
Espesor (mm): 86
Superficie bruta (m2): 2,21
Superficie útil (m2): 2,09
Nº de canales: 8

Peso (kg): 43
Material absorbedor : Cobre
Tratamiento de absorbedor: Pintura Cromo
Material cubierta : vidrio
Material aislamiento: Fibra de vidrio

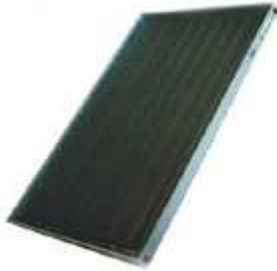
CAPTADOR SOLAR SELECTIVO T105S

Placa absorbente formada por una parrilla de tubos de cobre de 15mm de diámetro y 0,75mm. de espesor (8 tubos), con aletas de cobre de 0,2mm de espesor y 135mm de anchura. Cubierta trasparente, vidrio templado extra claro de 4mm de espesor y transmisividad superior al 90%. El tratamiento superficial es del tipo selectivo Black Cristal con coeficientes de absorción de 0.95 y emisividad de 0.06. Cubierta transparente: vidrio templado extraclaro de 4 mm. de espesor y transmisividad superior al 90%. Está fijado a la carcasa mediante cordón de silicona especial para intemperie. Carcasa: formada por 4 barras de perfil de aluminio anodizado, que unidas entre sí en las esquinas por un ángulo, también de aluminio anodizado, conforman el lateral del colector.

Largo (mm): 2104
Ancho(mm): 1050
Espesor (mm): 86
Superficie bruta (m2): 2,21
Superficie útil (m2): 2,09
Nº de canales: 8

Peso (kg): 43
Material absorbedor : Cobre
Tratamiento de absorbedor: Pintura Cromo Cristal
Material cubierta : vidrio
Material aislamiento: Fibra de vidrio

CAPTADOR SOLAR SELECTIVO T130S



Largo (mm): 2104
Ancho(mm): 1300
Espesor (mm): 86
Superficie bruta (m2): 2,74
Superficie útil (m2): 2,60
Nº de canales: 10

Placa absorbente: formada por una parrilla de 10 tubos de cobre de 15 mm. de diámetro y 0,75 mm. de espesor, con aletas de cobre de 0,2 mm. de espesor y 135 mm. de anchura y unidos a dos tubos colectores de 28 mm. de diámetro y 1 mm. de espesor. El tratamiento superficial es del tipo selectivo Black Cristal con coeficientes de absorción de 0.95 y emisividad de 0.06. Cubierta trasparente de vidrio templado extraclaro de 4 mm. de espesor y transmisividad superior al 90%. Carcasa: formada por 4 barras de perfil de aluminio anodizado, que unidas entre sí en las esquinas por un ángulo, también de aluminio anodizado, conforman el lateral del colector.

Peso (kg): 55
Material absorbedor : Cobre
Tratamiento de absorbedor: Selectivo Black Cristal
Material cubierta : vidrio
Material aislamiento: Fibra de vidrio

COLECTOR SOLAR TÉRMICO DE TUBO DE VACÍO SOLAMAX



SOLAMAX 20:
Largo (mm): 2060
Ancho(mm): 1417
Peso (Kg): 55
Superficie bruta (m2): 2,21
Superficie útil (m2): 2,09
Material absorbedor : Lámina Cobre

Colectores de tubo de vacío con opciones de superficie de captación de 2 y 3 m2. Gran eficacia de los tubos de vacío y de los absorbedores con recubrimiento de titanio solar de gran selectividad. Altísimo rendimiento, incluso en condiciones atmosféricas adversas gracias al aislamiento de vacío. Vidrio de boro silicato de prolongada vida útil. Excelente integración arquitectónica.

SOLAMAX 30:
Largo (mm): 2060
Ancho(mm): 2126
Peso (Kg): 55
Superficie bruta (m2) 4.4
Superficie útil (m2) 3,06
Material absorbedor : Lámina Cobre