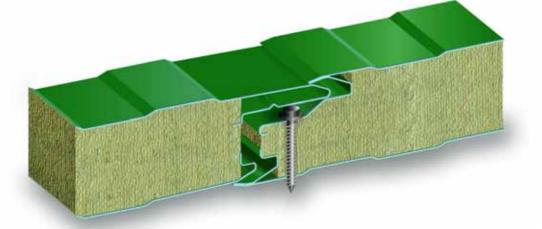


# Panel de pared con fijación oculta

Panel monolítico para pared con aislamiento de fibra mineral







#### Detalle del montaje y esquema de fijación

Detail of coupling and fastening diagram

Pormenor da montagem e esquema de fixação

Détail du complexe et schéma de fixation

### Wall panels with hidden joint

Monolithic walls panels with insulation in mineral wool

# Painel de parede com fixação oculta

Painel monolítico para parede com isolamento de fibra mineral

## Panneaux de bardage avec fixation invisible

Panneaux monolithiques pour bardage avec isolation en fibre de verre

#### Technical characteristics of the rock wool

Basaltic, inorganic and biosoluble rock wool without asbestos and crystalline silica, CFC and HCFC safe, with the following properties:

Density = 100 kg/m³ ± 10% Thermic coefficient of

transmission

 $\lambda = 0.0325$  Kcal/m h °C = 0.0380 Watt/m K

On demand we can supply panels with different density.

#### Características técnicas da lã de roche

Lã de roche basáltica, inorgânica e bio-solúvel, livre de amianto, de sílice cristalina, de CFC e HCFC, com as seguintes propriedades: Densidade = 100 kg/m³ ± 10% Coeficiente de condutividade térmica

 $\lambda < = 0.0325 \text{ Kcal/m h °C}$ = 0.0380 Watt/m K

Sob pedido é possível fornecer painéis de diferentes densidades.

#### Caractéristiques de la fibre minéral

Laine de verre basaltique inorganique et bio-soluble, sans amiante, silice cristalline et totalement prive de CFC et HCFC, avec les caractéristiques suivantes: Densité = 100 kg/m³ ± 10%

Coefficient de conductivité thermique

 $\lambda = 0.0325$  Kcal/m h °C = 0.0380 Watt/m K

Sur demande on peut fournir panneaux avec densités différentes.

#### Características técnicas de la lana de roca

Lana de roca basáltica, inorgánica y biosoluble, libre de amianto, de sílice cristalina, de CFC y HCFC, con las siguientes propiedades: Densità = 100 kg/m³ ± 10%

Coeficiente de conductividad termica

 $\lambda = 0.0325 \text{ Kcal/m h °C}$ = 0.0380 Watt/m K

Bajo pedido es posible suministrar paneles de diferentes densidades.

ESPESOR DEL PANEL	K COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN TÉRMICA GLOBAL		PESO DEL PANEL CON SOPORTES DE ACERO EXTERNO 0,6 mm / INTERNO 0,5 mm
mm	Kcal/m²h C	Watt / m <sup>2</sup> K	kg / m²
50 80 100 120	0.65 0.41 0.33 0.27	0.76 0.48 0.38 0.32	13.78 16.78 18.78 20.78

# TOLERANCIAS DIMENSIONALES en mm. Para panel de longitud, > 2000 mm. Longitud + 10 / - 0 Ancho útil ± 2 Espesor del panel ± 2 Fuera de escuadra 5