

# HI-F INSERTS PAINEL FRIGORÍFICO

## Sistema de fixação integrado



FICHA  
TÉCNICA

### DESCRIÇÃO E APLICAÇÕES

Solução de fixação sem ponte térmica para painel sanduíche de geladeira na parede e teto.

Disponível em espessuras de painel a partir de 80 mm e em várias espessuras de aço e revestimentos adequados para contato com alimentos.

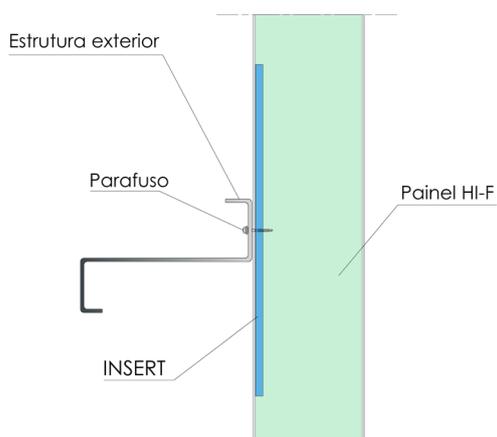
O painel é reforçado pela colocação de um inserto durante o processo de fabricação no ponto de fixação da estrutura.



### RESISTÊNCIA DAS FIXAÇÕES

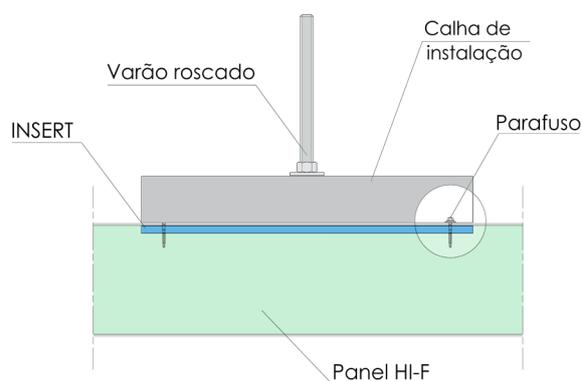
#### Painel com inserts com fixação direta por parafuso

Resistência ao cálculo  $R_d,ELU$  ( $g_M = 1,33$ ): 2,5 kN



#### Painel com inserts com calha de instalação

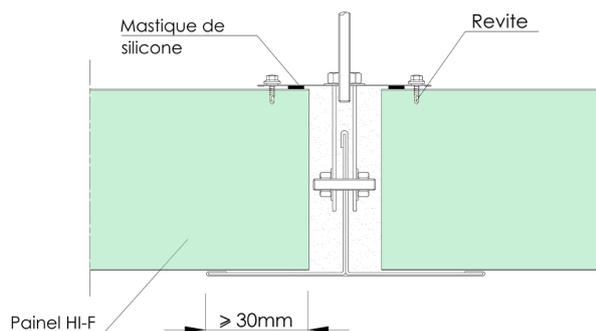
Resistência ao cálculo  $R_d,ELU$  ( $g_M = 1,33$ ): 2,5 kN



#### Painel com T de aço para tetos

Resist. ao cálculo  $R_d,ELU$  ( $g_M = 1,33$ ): 2,5 kN / ml / asa

Fixações a cada 1,20 m (M10)



# HI-F INSERTS PAINEL FRIGORÍFICO

## Sistema de fixação integrado

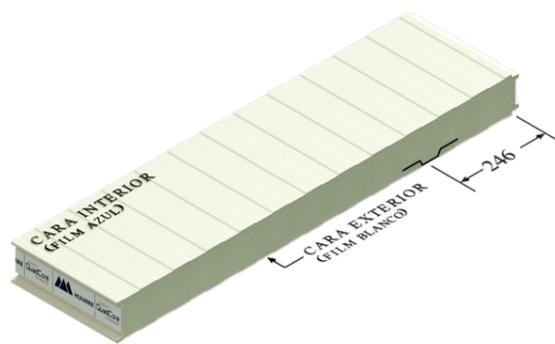
### CONFIGURAÇÕES DOS INSERTS

Em painéis com faces diferenciadas, o insert pode ser colocado tanto na "face externa" quanto na "face interna", pois é fundamental respeitar a face interna e externa no processo de montagem.

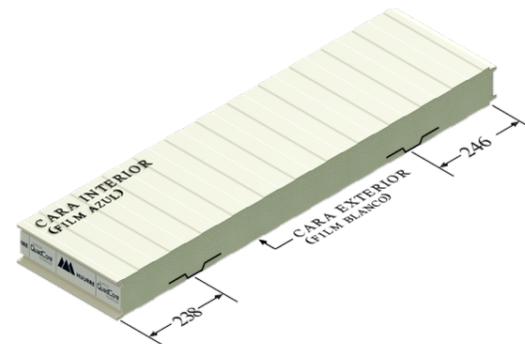
### MONTAGEM EXTERNA

#### Insert simple

somente para revestimento de fachadas



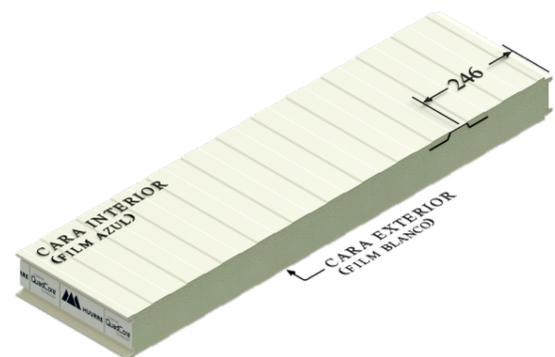
#### Insert duplo



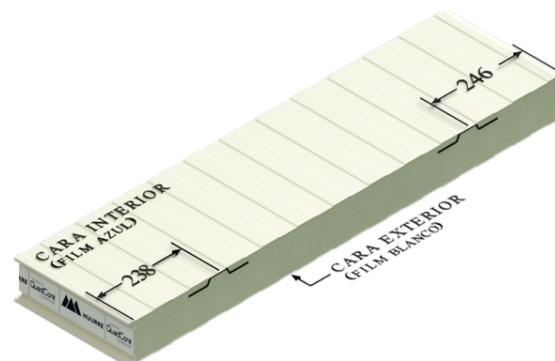
### MONTAGEM INTERNA

#### Insert simple

somente para revestimento de fachadas



#### Insert duplo



\*Os inserts são sempre colocados no terceiro traste da borda com acabamento macho-fêmea.

\*Na insert simple, a insert é sempre colocado no lado macho (como na imagem).

# HI-F INSERTS PAINEL FRIGORÍFICO

## Sistema de fixação integrado

### CONFIGURAÇÕES DOS INSERTS

- Distâncias da borda do painel aos centros dos inserts: d1, d2, d3, etc.
- d1 (distância do eixo do insert até o final do painel) > 400 mm <sup>(2)</sup>
- d2-d1 (distância entre os inserts) > 500 mm <sup>(1)</sup>
- d3 (distância do eixo do insert até o final do painel) > 400 mm <sup>(2)</sup>

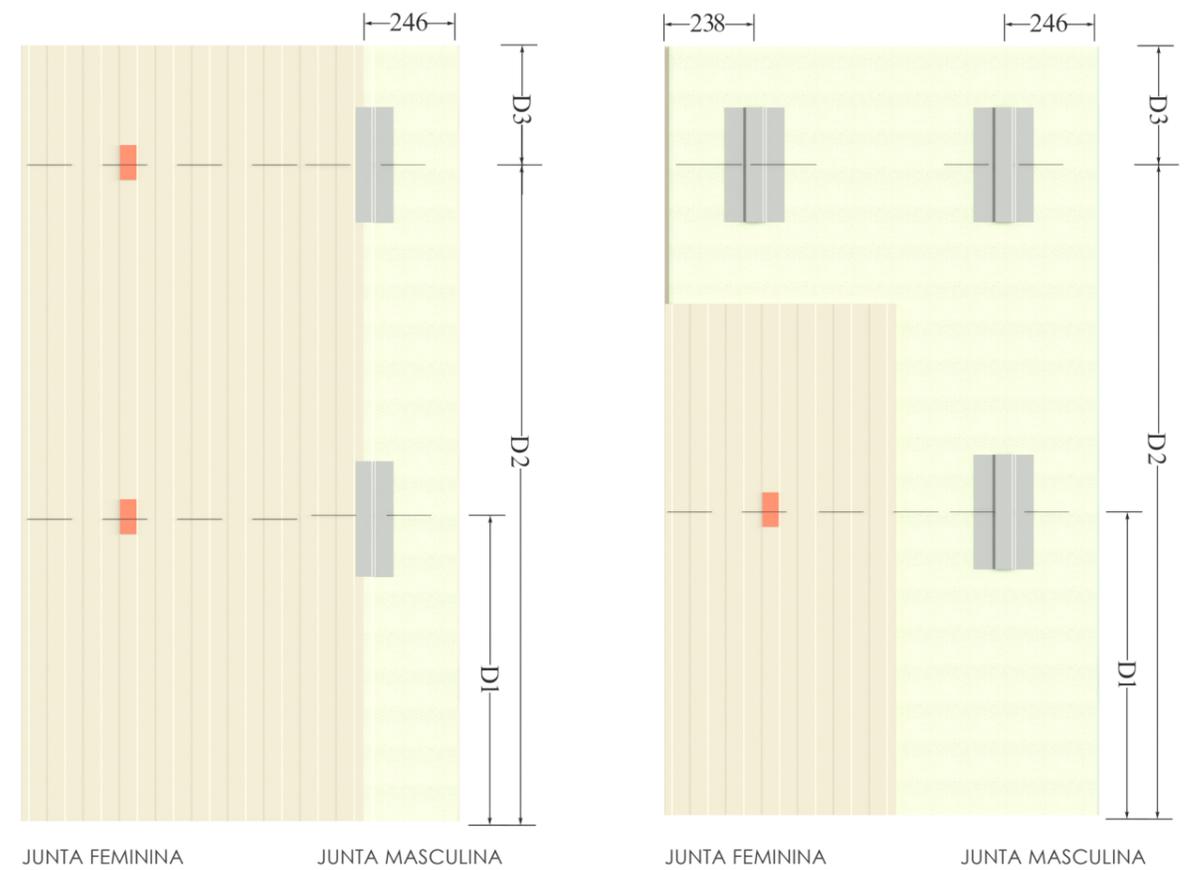
(1) Válido para a inserção de 2 inserções consecutivas. Consultar para outros casos.

(2) Consultar para distâncias d1 ou d3 < 400 mm.

#### Insert simple

somente para revestimento de fachadas

#### Insert duplo



#### Notas

- A etiqueta não fica acima do insert, apenas indica a linha de posição do insert (D1/D2).
- O insert está no mesmo lado da etiqueta.

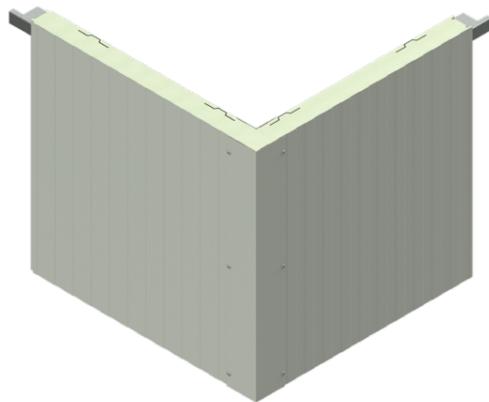
# HI-F INSERTS PAINEL FRIGORÍFICO

Sistema de fixação integrado

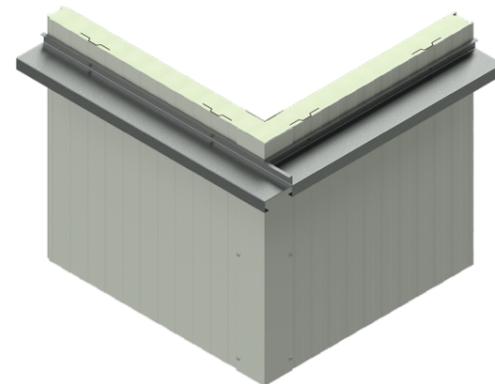
## CONFIGURAÇÕES DOS INSERTS

### MONTAGEM EM PAREDES

Arranjo com estrutura interna com duplo insert

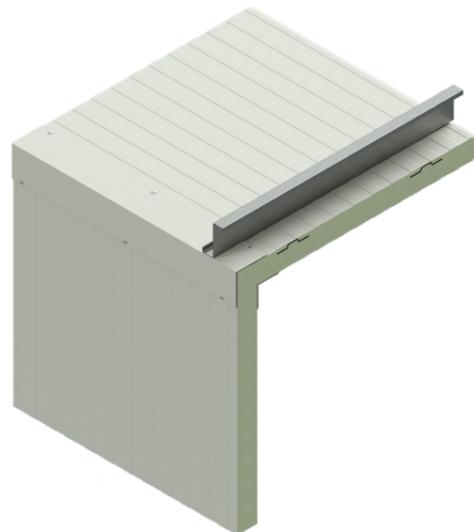


Arranjo com estrutura externa com duplo insert

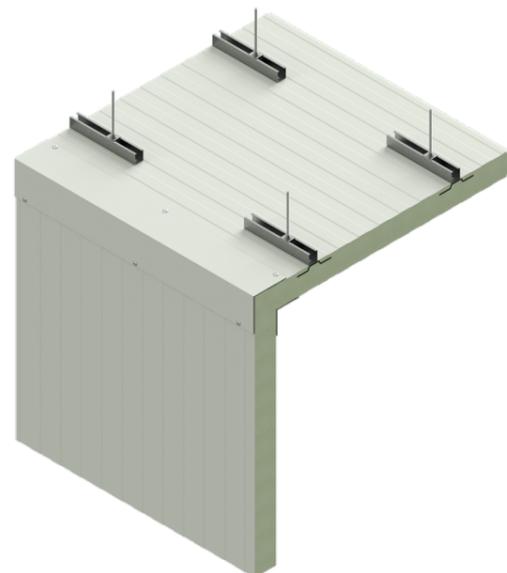


### MONTAGEM EM TETOS

Arranjo com estrutura externa com duplo insert



Arranjo com calha de instalação com duplo insert



# HI-F INSERTS PAINEL FRIGORÍFICO

Sistema de fixação integrado



Descarregue a versão mais recente digitalizando o código QR ou fazendo clique [aqui](#)

**Huurre Ibérica S.A.U.**  
Carrer Serinyà 43  
Polígon Industrial el Trust  
17244 Cassà de la Selva  
Girona (Spain)  
☎ (+34) 972 463 085  
📠 (+34) 972 463 208  
✉ huurre@huurreiberica.com