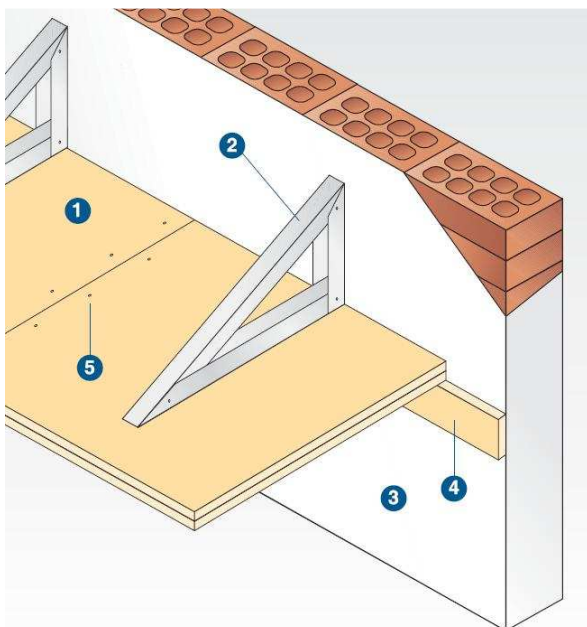


PROMATECT® 100 - Barreira de fumos resistente ao fogo entre parede/cobertura

Resistência ao fogo: EI 60 minutos

Sistema construtivo ensaiado conforme a norma europeia EN 1365-2


Dados Técnicos:

- 1 Placas PROMATECT® 100 de 2 x 15 mm.
- 2 Suporte de fixação composto por perfil galvanizado em U em cada 600 mm.
- 3 Parede EI 120.
- 4 Tira PROMATECT® 100 de 25 mm fixada a parede.
- 5 Placas intercaladas.
- 6 Perfil galvanizado em U de 48 mm.
- 7 Reforço galvanizado em U de 46 mm.

Sistema concebido para evitar a propagação do incêndio entre naves ou outros edifícios separados por uma parede, cumprindo os requisitos regulamentares que exigem uma “barreira” na cobertura de 1 metro de largura.

Notas:

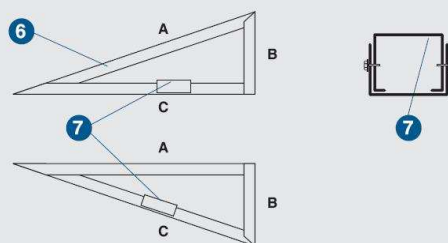
A “barreira” deve instalar-se o mais próximo possível da cobertura, não deixar a mais de 40 cm.

As placas aparafusem-se sobre a estrutura com parafusos auto-roscantes de 35 mm para a primeira placa e 55 mm para a segunda placa.

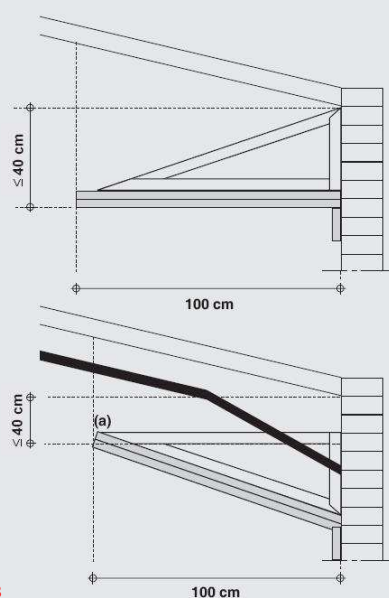
As placas são intercaladas, não necessita de tira transversal. As juntas são tratadas com pasta de junta.

A tira (4) é fixada a parede através de sistema de fixação adequado ao tipo de parede.

Não é necessário tapar a extremidade da “barreira” até a cobertura



| | A | B | C |
|--------------------|------|-----|------|
| Posição horizontal | 1068 | 390 | 995 |
| Posição inclinada | 995 | 390 | 1068 |

Detalhe A

Detalhe B
Detalhe A:

O suporte (2) é uma peça única construída no local, a união é feita no lado onde se fixa a placa, reforçando-se a união por dentro (7).

O suporte é fixado a parede de sistema de fixação adequado ao tipo de parede.

Detalhe B:

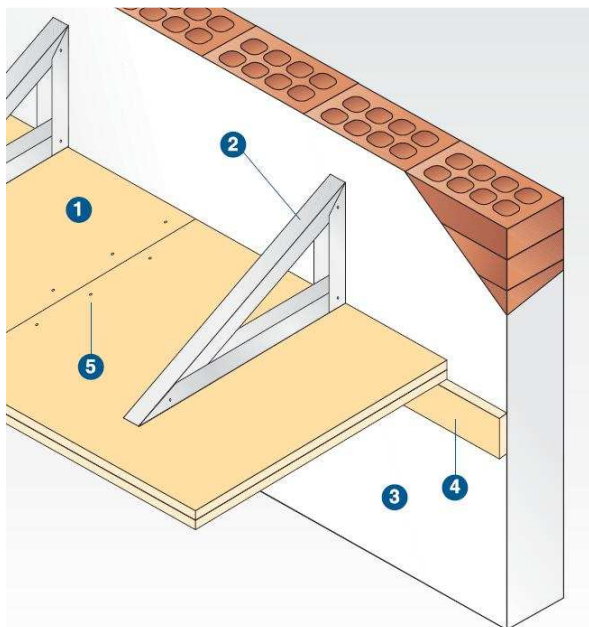
A “barreira” pode-se instalar em horizontal ou em ângulo.

Recomenda-se que a instalação seja paralela a cobertura.

PROMATECT® 100 - Barreira de fumos resistente ao fogo entre parede/cobertura

Resistência ao fogo: EI 120 minutos

Sistema construtivo ensaiado conforme a norma europeia EN 1365-2


Dados Técnicos:

- 1 Placas PROMATECT® 100 de 2 x 25 mm.
- 2 Suporte de fixação composto por perfil galvanizado em U em cada 600 mm.
- 3 Parede EI 120.
- 4 Tira PROMATECT® 100 de 25 mm fixada a parede.
- 5 Placas intercaladas.
- 6 Perfil galvanizado em U de 48 mm.
- 7 Reforço galvanizado em U de 46 mm.

Sistema desenhado para evitar a propagação do incêndio entre naves ou outros edifícios separados por uma parede, cumprindo os requisitos regulamentares que exigem uma “barreira” na cobertura de 1 metro de largura.

Notas:

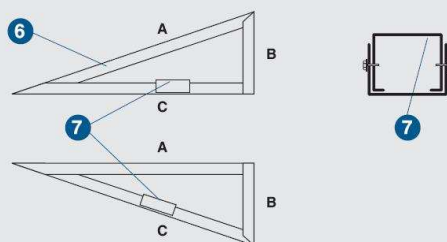
A “barreira” deve instalar-se o mais próximo possível da cobertura, não deixar a mais de 40 cm.

As placas aparafusem-se sobre a estrutura com parafusos auto-roscantes de 35 mm para a primeira placa e 55 mm para a segunda placa.

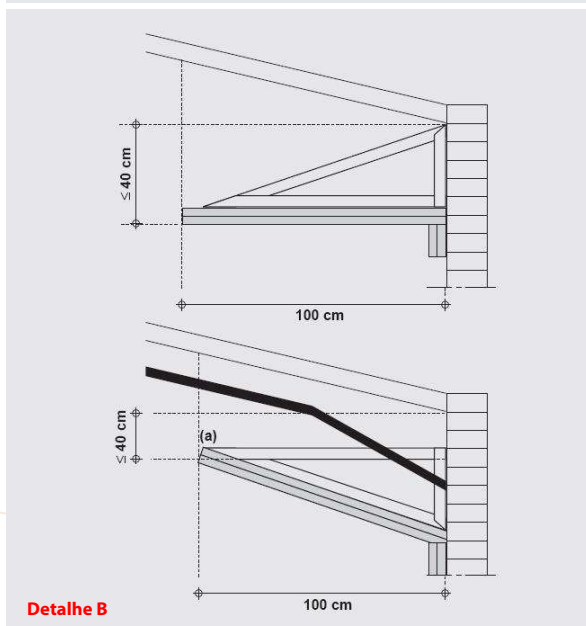
As placas são intercaladas, não necessita de tira transversal. As juntas são tratadas com pasta de junta.

A tira (4) é fixada a parede através de sistema de fixação adequado ao tipo de parede.

Não é necessário tapar a extremidade da “barreira” até a cobertura



| | A | B | C |
|--------------------|------|-----|------|
| Posição horizontal | 1068 | 390 | 995 |
| Posição inclinada | 995 | 390 | 1068 |

Detalhe A

Detalhe B
Detalhe A:

O suporte (2) é uma peça única construída no local, a união é feita no lado onde se fixa a placa, reforçando-se a união por dentro (7).

O suporte é fixado a parede de sistema de fixação adequado ao tipo de parede.

Detalhe B:

A “barreira” pode-se instalar em horizontal ou em ângulo.

Recomenda-se que a instalação seja paralela a cobertura.