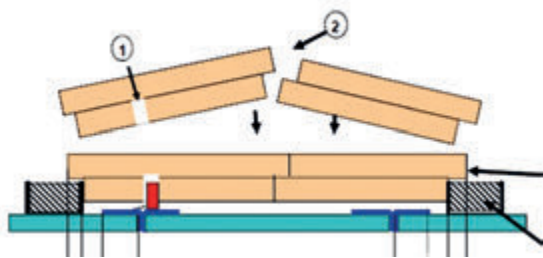


Trampilla/Alçapões Knauf Cortafuego TEC

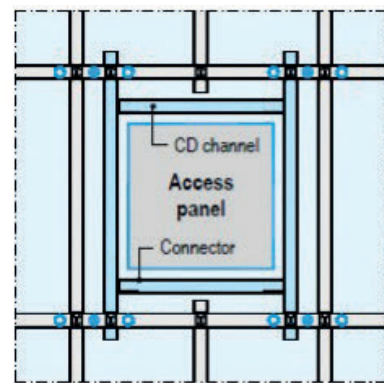
INSTRUCCIONES DE MONTAJE INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

NOTA

Las trampillas Knauf Cortafuego TEC están diseñadas para ser instaladas en un sistema Knauf con la misma resistencia al fuego y espesor de la trampilla a instalar. Sistema D112/D113. Os alçapões Knauf Cortafogo TEC estão desenhados para ser instalados num sistema Knauf com a mesma resistência ao fogo e espessura do alçapão a instalar. Sistema D112/D113



- 1 Antes de la instalación de cualquier trampilla, se debe comprobar que se abre y se cierra de forma correcta. Antes da instalação de qualquer alçapão, deve verificar que abre e fecha de forma correta.
- 2 Hacer el corte perfecto: medida de la trampilla + 2x10 mm
Realizar o corte : medida do alçapão + 2x10 mm
- 3 **Estructura adicional:** En la zona de techo donde se instalará la trampilla se debe colocar una estructura adicional maestra 60/27. Esta estructura perimetral a la trampilla debe estar a una distancia de 8 mm de la parte exterior del marco de la trampilla. **Estrutura adicional:** Na zona do teto onde vai ser instalado o alçapão deve-se colocar uma estrutura adicional maestra 60/27. Esta estrutura perimetral ao alçapão deve estar a uma distancia de 8 mm da parte exterior do marco do alçapão.
- 4 Utilizar accesorios de unión en los perfiles de refuerzo. En caso de cortar perfiles primarios, se deberán colocar perfiles adicionales y sus respectivos cuelgues. Y una vez instalada la trampilla colocar 4 cuelgues adicionales en la zona de las esquinas. Utilizar acessórios de união nos perfis de reforço. No caso de cortar perfis primários, deve-se colocar perfis adicionais e as suspensões respetivas. E uma vez instalado o alçapão colocar 4 suspensões adicionais na zona dos cantos.



- 5 **Corte de placa:** El recorte del hueco en la placa debe ser 20 mm mayor que la trampilla (= luz libre de apertura). Se debe instalar la primera placa del sistema y realizar el corte. **Corte da abertura na placa:** O recorte da abertura na placa deve ser 20 mm maior que o alçapão (= vão livre de abertura). Deve-se instalar a primeira placa do sistema e realizar o corte.



- 6 **Instalación:** Separar el marco de la puerta e introducirlo por la diagonal del hueco de la placa. Una vez dentro del hueco, apoyar el marco de aluminio en la placa de yeso laminado y comprobar su correcto encuadre antes de atornillar. Comprobar que se mantenga la distancia de 8 mm entre la maestra y el extremo exterior del marco de la trampilla. **Instalação:** Separar o marco da porta e introduzir-lo pela diagonal da abertura da placa. Uma vez dentro da abertura, apoiar o marco de alumínio na placa de gesso laminado e verificar o seu correto enquadre antes de aparafusar. Verificar que mantém a distancia de 8 mm entre a maestra e o extremo exterior do marco do alçapão.

Trampilla/Alçapões Knauf Cortafuego TEC

- 7** Para la fijación del marco a la placa se utilizan tornillos TB. Aplicar al menos 2 tornillos por cada lado según el tamaño < 500x500 mm, de 3 a 4 tornillos para trampillas tamaño $\geq 500 \times 500$ mm. No se debe realizar juntas coincidentes con el cerco de la esquina. **Para a fixação do marco à placa utilizam-se parafusos TB. Aplicar pelo menos 2 parafusos por cada lado segundo o tamanho < 500x500 mm, de 3 a 4 parafusos para alçapões tamanho $\geq 500 \times 500$ mm. Não se deve realizar juntas coincidentes com o aro na esquina.**
- 8** Instalar la segunda placa con el recorte del hueco realizado. Atornillar el marco a la segunda placa. **Instalar a segunda placa com o recorte da abertura realizado. Aparafusar o marco à segunda placa.**
- 9** Colocar la lana mineral que viene con la trampilla desde la parte superior del techo y apoyala sobre la estructura de maestras. Se debe colocar a presión siguiendo las ranuras y perforaciones que vienen de fábrica. El aislamiento forma parte del sistema con protección al fuego y siempre debe ser instalado. **Colocar a lã mineral que vem com o alçapão desde a parte superior do teto e apoiar sobre a estrutura de maestras. Deve-se colocar à pressão seguindo as ranhuras e perforações que vem de fábrica. O isolamento faz parte do sistema com proteção ao fogo e deve ser sempre instalado.**
- 10** Una vez colocada la puerta de la trampilla comprobar su correcta apertura. **Uma vez colocada a porta do alçapão verificar a sua correta abertura.**
- 11** Realizar el tratamiento de juntas con pasta Knauf Unik en cada capa, entre el marco exterior de la trampilla y la placa del techo suspendido. Emplastecer la cabeza de los tornillos. **Realizar o tratamento de juntas com a pasta Knauf Unik em cada camada, entre o marco exterior do alçapão e a placa do teto suspenso. Betumar a cabeça dos parafusos.**