

### GENERALITÀ

Per varchi da 250 a 550 mm. **1000x600x30** è un nuovo pannello antincendio adatto alla chiusura permanente di varchi di struttura.

### GENERALIDADES

Para aberturas de 250 a 550 mm. **1000x600x30** es un nuevo panel antifuego adaptado al cierre permanente de las aberturas de las estructuras.

### FUNZIONAMENTO

**1000x600x30** è composto da lana minerale, opportunamente trattata e viene installato nei varchi. In caso di incendio il trattamento superficiale cede lentamente acqua, sotto forma di vapore, mantenendo costante il livello di temperatura. Dopo l'esaurimento dell'effetto sublimante, i pannelli in lana minerale provvedono ad un corretto isolamento per l'intera esposizione al fuoco. La struttura del **1000x600x30** garantisce, in tal modo, un'efficace barriera antincendio non permettendo alcun passaggio di fiamma.

### FUNCIÓNAMIENTO

**1000x600x30** está compuesto de fibra mineral, oportunamente tratada y viene instalada en las aberturas. En caso de incendio el tratamiento superficial cede lentamente agua como vapor, manteniendo constante el nivel de temperatura. Después del agotamiento del efecto sublimante, los paneles en fibra mineral disponen de un correcto aislamiento para toda exposición al fuego. La estructura de **1000x600x30** garantiza, en tal modo, una barrera eficaz antifuego sin permitir ninguna paso del fuego.

### SCHEDA TECNICA

Per aperture superiori contattare in nostro ufficio tecnico.

**FUNZIONAMENTO:** Fisico-Chimico.

**DIMENSIONI:** 1.000 x 600 x 30 mm.

**DENSITÀ:** 150 Kg/cm.

**RESISTENZA ALL'UMIDITÀ:** Buona.

**RESISTENZA AL FUOCO:**

Certificato I.G. 58916/1122 RF-R.E.I. 180

### FICHA TÉCNICA

Para aberturas superiores contactar nuestra oficina técnica.

**FUNCIÓNAMIENTO:** Físico-Químico.

**TAMAÑOS:** 1.000 x 600 x 30 mm.

**DENSIDAD:** 150 Kg/cm.

**RESISTENCIA A LA HUMEDAD:** Buena.

**RESISTENCIA AL FUEGO:**

Certificación I.G. 58916/112 RF R.E.I. 180.

### COMPOSIZIONE

**1000x600x30** è costituito da un pannello in lana minerale a basso tenore di leganti organici rivestito da un lato con uno strato omogeneo ceramico refrattario e parzialmente sublimante. **1000x600x30** è meccanicamente stabile e può essere rimosso con facilità.

### COMPOSICIÓN

**1000x600x30** está compuesto de un panel en fibra mineral a bajo tenor de legantes organicos revestido por un lado con una capa homogénea de cerámica refractaria y parcialmente sublimante. **1000x600x30** es mecánicamente estable y se puede remover con facilidad.

### APPLICAZIONE

**1000x600x30** si taglia con un normale seghetto in modo che, una volta ultimata la lavorazione, rimanga il minor passaggio possibile tra gli impianti termici e il pannello o fra pannello e muratura. Gli eventuali varchi rimasti devono essere sigillati con mastice intumescente. I lati trattati di **1000x600x30** devono risultare a vista, ovvero esposti verso l'eventuale incendio. Prima di procedere alla posa rimuovere eventuali detriti o sporcizia. Tagliare il pannello leggermente più grande rispetto al varco e sovrapporre n°3 pannelli per uno spessore di 90 mm (vedi disegno). Infine sigillare le estremità del pannello con mastice intumescente.

### APLICACIÓN

**1000x600x30** se corta con una segeta normal en modo que, una vez terminada la elaboración, quede el menor espacio posible entre las instalaciones termicas y los paneles o entre el panel y el muro. Las eventuales aberturas que quedan deben ser selladas con cola. Los lados tratados de **1000x600x30** deben quedar a vista, o sea expuestos hacia el posible incendio. Antes de proceder a la colocación, remover los eventuales desperdicios o basura. Cortar el panel ligeramente más grande que la abertura y poner encima n°3 paneles para de un espesor de 90mm. (ver dibujo). Al final sellar las extremidades del panel con cola.

PANNELLO TAGLIAFUOCO  
SEZIONE 1000x600x30  
POSIZIONAMENTO

PANEL ANTIFUEGO  
TAMAÑO  
1000x600x30  
POSIZIONAMIENTO

N° 3 PANNELLI  
TAGLIAFUOCO

3 PANELES  
ANTIFUEGO

