



Istruzioni di montaggio

**Fronti antincendio «System TI» EI 30-RF 1**

**VKF Nr. 32'977 / VKF Nr. 32'993**

Versione Marzo 2024

WW Brandschutzfronten GmbH  
Talgasse 7  
5503 Schafisheim

info@brandschutzfronten.ch  
Tel: +41 62 891 85 03  
www.brandschutzfronten.ch

## **1. Istruzioni di montaggio**

### **1.1 Consegna e scopo della fornitura**

---

Le porte sono fornite con fregio su quattro lati e bordi su due lati. Vengono eseguite le fresature e i fori per le cerniere. Le chiusure di sicurezza, le piastre di riscontro e i listelli di riscontro vengono marcati in loco e montati dal cliente. Le guarnizioni in schiuma sono fornite in rotoli. I raccordi sono forniti separatamente. Gli articoli vengono forniti allo stato grezzo.

Il materiale di montaggio non è incluso nella fornitura e deve essere ordinato separatamente.

### **1.2 Istruzioni di montaggio**

---

L'installazione nelle strutture di supporto standardizzate EI 60 avviene con viti dirette senza tasselli. Come base si usano traslatori in acciaio o Noritshifter. Il giunto viene poi imbottito con il cavo di giunzione. Tutte le viti devono essere serrate con una chiave dinamometrica. Le viti devono essere ben strette e non devono girare. La procedura di installazione è la seguente:

1. fissare le piastre di base delle cerniere
2. avvitare i profili angolari al soffitto
3. creare giunti angolari sul telaio
4. allineare il telaio nell'apertura
5. fissare e avvitare le staffe di fissaggio
6. imbottire il pannello con lana di roccia
7. incollare le strisce di schiuma
8. montare la paratia e la scatola combinate
9. montare cerniere e serrature sul battente della porta
10. appendere e allineare il battente
11. effettuare il controllo funzionale
12. applicare l'adesivo VKF una volta per elemento

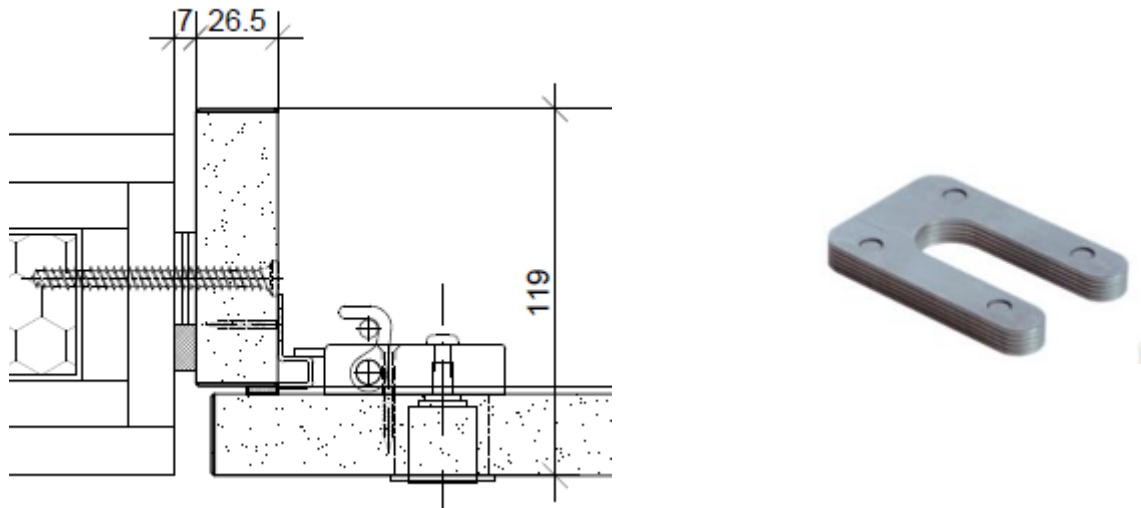
### 1.3 Materiali di montaggio

L'installazione nelle pareti viene effettuata con viti dirette senza tasselli di dimensione 6/70 mm a una distanza massima di 660 mm. Si utilizzano sette viti in ciascuna delle staffe in acciaio e sei viti di dimensione 6/80 mm nell'area dello zoccolo. Gli elementi sono avvitati tra loro con sei viti continue.

Blocchi distanziatori/sottostrati:

Varianti:

- Blocchi distanziatori Norit
- Dischi di supporto in acciaio



Cordone di serraggio

Il cordone di serraggio Nullfire è approvato dalla VKF in Svizzera. Con questo prodotto si possono formare giunzioni di 5-10 mm.

Varianti:

- Imbottitura con lana di roccia
- Giunto in mastice acrilico, ibrido o siliconico per coprire la lana di roccia