

CI/SfB		(29)	(K2)
CAW P10			
Uniclass JP10:L6811			

## Informacja o produkcie

### Opis

Kołnierz FP170 składa się z obudowy ze stali nierdzewnej i reaktywnej okładziny pęczniającej. FP170 pęcznieje w kontakcie z ogniem, przywracając odporność ogniową ścianom oraz stropom oddzielenia przeciwpożarowego, które zostały naruszone przez poprowadzone palne rury. FP170 można stosować na ścianach podatnych i sztywnych (100 mm lub grubszych) oraz stropach sztywnych (150 mm lub grubszych).

### Zastosowanie / przeznaczenie

- FP170 przebadano z rurami palnymi (PVC, PE, PP, SanPVC, BeveX itp.), zaizolowanymi rurami niepalnymi (stalowymi) i wiązkami przewodów sieciowych (do 125 mm).
- Zazwyczaj badania przeprowadza się przy użyciu konfiguracji (U/U) dla maksymalnego objęcia wielu rodzajów palnego materiału rurowego.

### Dostępne rozmiary

Kołnierze są dostępne w wielu rozmiarach i przeznaczone są dla rur o poniższych średnicach zewnętrznych:

- 40 mm
- 55 mm
- 65 mm
- 75 mm
- 82 mm
- 90 mm
- 110 mm
- 125 mm
- 140 mm
- 160 mm
- 200 mm
- 250 mm
- 315 mm
- 355 mm
- 400 mm
- 

### Opakowanie

Powyższe rozmiary dostarczane są indywidualnie. Inne rozmiary podlegają minimalnej ilości zamówienia.

### Dostępność

Możliwość zakupu bezpośrednio od Tremco CPG UK Limited (zob. szczegółowe informacje w niniejszej karcie technicznej).

## Wskazówki dotyczące użytkowania

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z kartą charakterystyki, wskazówkami dotyczącymi przygotowania oraz zastosowania. Przed rozpoczęciem prac należy upewnić się, że pobrano aktualne dokumenty.

### Niezbędne narzędzia

- Wiertarka
- Śrubokręt
- Elementy mocujące (niepalne i przystosowane do podłoża o grubości co najmniej 40 mm)

### Przygotowanie

- Wszystkie powierzchnie muszą być oczyszczone, wolne od brudu, smaru i innych zanieczyszczeń.
- Sprawdzić, czy specyfikacja jest odpowiednia dla rodzaju mediów, podłoża i palności.

### Montaż

- W razie potrzeby wokół rury należy zastosować uszczelniacz; zaleca się wykorzystanie uszczelniacza FS702 lub FS709 HP
- Odpowiednio umieścić FP170 wokół rury, aby przylegał do stropu/ściany.
- Przesunąć zacisk ustalający i odchylić lub zabezpieczyć zatrzask, w zależności od typu kołnierza.
- Kołnierz przymocować za pomocą niepalnych elementów mocujących, odpowiednich dla podłoża (wszystkie miejsca mocowania kołnierza wymagają elementów mocujących).

### Ważne informacje

- Wokół wrażliwych instalacji rurowych (takich jak C-PVC) wymagana jest bariera z folii.
- W celu uzyskania pełnych wymagań należy skontaktować się z działem technicznym Tremco CPG.

**Nullifire**  
Smart Protection

# FPI70

## Pęczniący kołnierz rurowy

**240**  
min



### Zalety

- Odporność ogniowa do 4 godzin - badanie wg EN 1366-3
- Przebadano pod kątem stosowania z rurami palnymi, zaizolowanymi rurami niepalnymi, wiązkami przewodów i rurami BeveX
- Odpowiedni dla ścian sztywnych i podatnych oraz stropów sztywnych

Niniejszy produkt jest certyfikowany zgodnie z mającymi zastosowanie normami europejskimi (EN) oraz



CE

ETA 17/0136



# FPI70

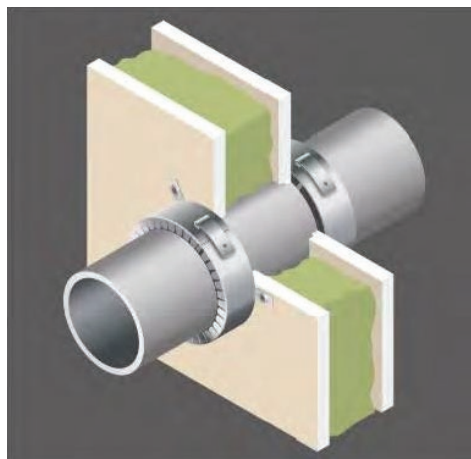
## Pęczniący kołnierz rurowy

**Nullifire**  
Smart Protection

### Informacje techniczne

Właściwość	Metoda badania	Wynik
Skład		Obudowa ze stali nierdzewnej i reaktywna okładzina pęcznijąca.
Trwałość	EOTATR 024:2009	Y2
Reakcja na ogień	EN 13501-1	Klasa E
Temperatura aplikacji		Maksymalnie 52°C
Zakres temperatury eksploatacyjnej		Maksymalnie 70°C
Przechowywanie	Przechowywać w suchych warunkach otoczenia do +35°C	
Okres przydatności	Nieograniczony, gdy produkt jest przechowywany zgodnie z zaleceniami.	

### Typowe detale



**Przepusty ścienne:** FPI70 należy zwykle montować po obu stronach każdej odpowiedniej konstrukcji ściennej.



**Przepusty stropowe:** FPI70 należy zwykle montować wyłącznie od spodu każdej odpowiedniej konstrukcji stropowej.

### Konserwacja

Produkt po montażu nie wymaga konserwacji. Zaleca się rutynową kontrolę w poszukiwaniu uszkodzeń.

### Zdrowie i bezpieczeństwo

Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać ze zrozumieniem treść karty charakterystyki.

### Serwis Techniczny

Tremco CPG UK Limited dysponuje zespołem doświadczonych pracowników serwisu, którzy służą poradą przy wyborze i specyfikacji produktów. W celu uzyskania szczegółowych informacji, serwisu i konsultacji, prosimy o kontakt z Działem Obsługi Klienta pod numerem telefonu 01942 251400.

### Gwarancja

Produkty Tremco CPG UK Limited są wytwarzane zgodnie z rygorystycznymi normami jakości. Każdy produkt, który został zastosowany (a) zgodnie z pisemnymi instrukcjami Tremco CPG UK Limited oraz (b) w każdym zastosowaniu zalecanym przez Tremco CPG UK Limited, który jednak okazał się wadliwy, zostanie nieodpłatnie wymieniony. Nie ponosimy odpowiedzialności za informacje podane w niniejszej ulotce, mimo że są zgodne z najlepszą wiedzą producenta i zostały opublikowane w dobrej wierze. Tremco CPG UK Limited zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w specyfikacji niniejszego produktu bez uprzedzenia, zgodnie z polityką ciągłego rozwoju i doskonalenia firmy.