

**KNAUF**



**FIRE TWIN**  
**Sustavi zaštite od požara**



Knauf sustavi zaštite od požara

07/2016

## **Knauf sustavi zaštite od požara**

Protupožarna ekspanzijska izolacija za cijevi F-Sleeve®

# Knauf sustavi zaštite od požara

Protupožarna ekspanzijska izolacija za cijevi F-Sleeve®

## Opis

Ekspanzijska izolacija za cijevi za protupožarnu zaštitu prolaza u gips-kartonskim zidovima. Učinkovito u primjeni kod zapaljivih cijevi od Ø 40 do Ø 160.

## Certifikati

298643/3464FR - Istituto Giordano - 09/10/2012

301893/3500FR - Istituto Giordano - 09/01/2013

## Primjene

Protupožarno brtvljenje zapaljivih plastičnih cijevi. Prilagodljivo za cijevi promjera između 40 i 160 mm.

## Prednosti

- Brza montaža
- Jedinstven proizvod, moguće ga je koristiti za sve plastične cijevi s promjerom do 160 mm
- Nije potreban alat
- Ugrađuje se u zid i izvana je potpuno nevidljiva
- Materijal se može jednostavno rezati i tako prilagoditi svim potrebama

Opis	unutarnji Ø (mm)	Ø cijevi (mm)	dužina (mm)	EI
F-Sleeve 42	42	92	300	120
F-Sleeve 54	54	104	300	90
F-Sleeve 60	60	110	300	90
F-Sleeve 76	76	126	300	90
F-Sleeve 89	89	139	300	90
F-Sleeve 102	102	152	300	90
F-Sleeve 108	108	158	300	90
F-Sleeve 127	127	177	300	90
F-Sleeve 140	140	190	300	90
F-Sleeve 159	159	209	300	90

Napomena: raspoloživi komadi odrezani na dužinu od 100 mm.

## Potrebna količina materijala / utrošak

1



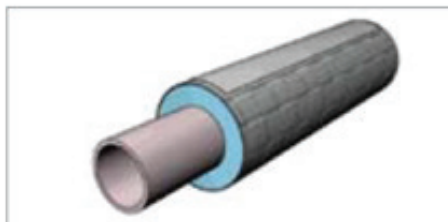
Odrezati na mjeru

2

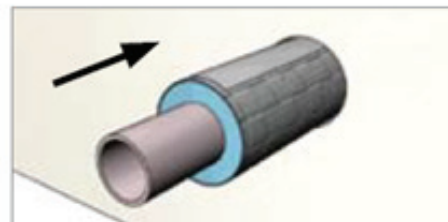


Otvoriti po dužini

3



Obujmiti cijev i zatvoriti izolaciju ljepljivom trakom



Umetnuti cijev s izolacijom u otvor u zidu

Knauf d.o.o.  
Tvornica Knin  
Uzdolje polje 91  
22300 Knin, Hrvatska  
T +385 (0)22 688 500  
F +385 (0)22 688 540  
E info@knauf.hr  
www.knauf.hr

Knauf d.o.o.  
Podružnica Zagreb  
Ulica grada Vukovara 21  
10000 Zagreb, Hrvatska  
T +385 (0)1 3035 400  
F +385 (0)1 3035 415  
E info@knauf.hr  
www.knauf.hr

Knauf d.o.o. Sarajevo  
Kolodvorska 11a  
71000 Sarajevo  
Bosna i Hercegovina  
T +387 (0)33 711 090  
F +387 (0)33 664 368  
E info@knauf.ba  
www.knauf.ba

Knauf d.o.o. Podgorica  
Vojvode Maša Đurovića 9, City Kvart  
81000 Podgorica  
Crna Gora  
T +382 (0)20 513 114  
F +382 (0)20 513 115  
E info@knauf.co.me  
www.knauf.co.me