

## VKF Brandschutzanwendung Nr. 16921

Gruppe 223	Abschottungen/Durchführungen	
Gesuchsteller	Pittsburgh Corning Schöngrund 26 6343 Rotkreuz Schweiz	
Hersteller	Pittsburgh Corning 3980 Tessenderlo Belgium	
Produkt	FOAMGLAS KUPFERROHRE	
Beschrieb	Rohrleitung aus Kupfer mit durchgehender Isolation aus FOAMGLAS-Schalen, L=1800mm Halbschalen verklebt und mit Stahlband befestigt, Hohlräume mit Stopfwohle verfüllen, mit Aufdoppelung, in Wand=100mm	
Anwendung		
Unterlagen	MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3228/4722' (30.04.2003)	
Prüfbestimmungen	VKF	
Beurteilung	Feuerwiderstandsklasse:	s. Anhang
Gültigkeitsdauer	31.12.2018	
Ausstelldatum	11.12.2013	Anerkennungsstelle der kantonalen Brandschutzbehörden
Ersetzt Anerkennung vom	06.04.2007	



*U. Binz*

Binz

*J. Rappo*

Rappo

## VKF Nr. 16921

Gruppe 223	Abschottungen/Durchführungen	Gültigkeitsdauer	31.12.2018
Gesuchsteller	Pittsburgh Corning Schöngrund 26 6343 Rotkreuz Schweiz		
Produkt	FOAMGLAS KUPFERROHRE		

### Rohrabschottung für Kupferleitungen, Masseinheit in mm

<b>F</b>	<b>D1</b>	<b>WR</b>	<b>WI</b>	<b>LI</b>	<b>W</b>	<b>D2</b>
S 90	<28	<1.0	<23	1800	100	-
S 90	<54	<2.0	<27	1800	100	-
S 90	<89	<2.0	<39	1800	100	-
S 90	<108	<2.5	<37	1800	100	-
S 90	<28	<1.0	<24	600 +	100	-

+ Mehrfachrohre mit Blechabdeckung

#### Legende

- F = Feuerwiderstand
- D1= Rohrdurchmesser aussen
- WR= Wandstärke Rohr
- WI= Wandstärke Isolierung
- LI = Länge Isolierung min.
- W = Montage in Wand, Wandstärke min.
- D2= Montage in Decke, Deckenstärke min.