

## VKF Brandschutzanwendung Nr. 16920

Gruppe 223	Abschottungen/Durchführungen	
Gesuchsteller	Pittsburgh Corning Schöngrund 26 6343 Rotkreuz Schweiz	
Hersteller	Pittsburgh Corning 3980 Tessenderlo Belgium	
Produkt	FOAMGLAS STAHLROHRE	
Beschrieb	Rohrleitung aus Stahl 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. 16920

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

### Rohrabschottung für Stahlleitungen, Masseinheit in mm

F	D1	WR	WI	LI	W	D2
Stahl / Edelstahl / Guss						
S 90	<33.7	<1.8	23	1800	100	-
S 90	<42.4	<2.6	23	1800	100	-
S 90	<60.3	<2.9	23	1800	100	-
S 90	<114.3	<3.6	23	1800	100	-
S 90	<168.4	<4.5	23	1800 +	100	-
S 90	<33.7	<1.8	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.