

## VKF Brandschutzanwendung Nr. 18811

Gruppe 223	Abschottungen/Durchführungen	
Gesuchsteller	Karl Zimmermann Miltzstrasse 29 51061 Köln Germany	
Hersteller	Karl Zimmermann 50769 Köln Germany	
Produkt	SYSTEM ZZ-STOPFEN BDS-N	
Beschrieb	Kabelabschottung aus Brandschutzstopfen BDS-N (Dmax=250mm), Rohrschalen (L=200 mm), in Wand=100mm, in Decke=150mm	
Anwendung		
Unterlagen	MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3346/8829' (18.05.2000), Prüfbericht '3927/0723' (17.10.2003), Gutachterliche Stellungnahme '3250/9380' (02.08.2000)	
Prüfbestimmungen	VKF	
Beurteilung	Feuerwiderstandsklasse:	S 90
Gültigkeitsdauer	31.12.2019	
Ausstelldatum	31.12.2014	Anerkennungsstelle der kantonalen Brandschutzbehörden
Ersetzt Anerkennung vom	03.03.2009	



*U. Binz*

Binz

*J. Rappo*

Rappo

## Attestation d'utilisation AEAI n° 18811

Groupe 223	Obturations/passages	
Requérant	Karl Zimmermann Miltzstrasse 29 51061 Köln Germany	
Fabricant	Karl Zimmermann 50769 Köln Germany	
Produit	SYSTEM ZZ-STOPFEN BDS-N	
Description	Obturation pour câbles, tampons coupe-feu BDS-N (E <sub>max</sub> =250mm), manchon (L=200mm), dans paroi=100mm, dans plafond=150mm	
Utilisation		
Documentation	MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3346/8829' (18.05.2000), Prüfbericht '3927/0723' (17.10.2003), Gutachterliche Stellungnahme '3250/9380' (02.08.2000)	
Conditions d'essai	AEAI	
Appréciation	Classe de résistance au feu:	S 90
Durée de validité	31.12.2019	
Date d'édition	31.12.2014	
Remplace l'attestation du	03.03.2009	
	Organisme de reconnaissance des autorités cantonales de protection incendie	

*U. Z.*

Binz

*J. Rappo*

Rappo

