

VKF Brandschutzanwendung Nr. 17878

Gruppe 223	Abschottungen/Durchführungen	
Gesuchsteller	Promat AG Stationsstrasse 1 8545 Rickenbach-Sulz Schweiz	
Hersteller	-	
Produkt	KOMBI-MÖRTELSCHOTT FÜR METALLROHRE, 620.15	
Beschrieb	Kombi-Abschottung für Stahl-/Kupferrohre aus Brandschutzmörtel PROMASTOP TYP S, Rohre beidseitig isoliert mit Mineralfaserschalen (40mm, 80kg/m3), in Wand=100mm, in Decke=150mm	
Anwendung	Geprüfte Fläche in Wand=2.0m ² Geprüfte Fläche in Decke=1.5m ²	
Unterlagen	MPA NRW, Erwitte: Prüfbericht '210002644-01' (09.07.2003)	
Prüfbestimmungen	VKF	
Beurteilung	Feuerwiderstandsklasse:	s. Anhang
Gültigkeitsdauer	31.12.2018	
Ausstelldatum	18.09.2013	Anerkennungsstelle der kantonalen Brandschutzbehörden
Ersetzt Anerkennung vom	04.04.2008	

U. Binz

Binz

J. Rappo

Rappo



VKF Nr. 17878

Gruppe 223	Abschottungen/Durchführungen	Gültigkeitsdauer	31.12.2018
Gesuchsteller	Promat AG Stationsstrasse 1 8545 Rickenbach-Sulz Schweiz		
Produkt	KOMBI-MÖRTELSCHOTT FÜR METALLROHRE, 620.15		

Rohrabschottung für Stahlleitungen, Masseinheit in mm

F	D1	WR	WI	LI	W	D2
Stahl						
S 90	168,3	3,2-14,2	40	800	100	150

Rohrabschottung für Kupferleitungen, Masseinheit in mm

F	D1	WR	WI	LI	W	D2
Kupfer						
S 90	88,9	2,0	40	800	100	150

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.

Attestation d'utilisation AEAI n° 17878

Groupe 223	Obturations/passages
Requérant	Promat AG Stationsstrasse 1 8545 Rickenbach-Sulz Schweiz
Fabricant	-
Produit	KOMBI-MÖRTELSCHOTT FÜR METALLROHRE, 620.15
Description	Obturation combinée pour tuyaux en acier/cuivre, mortier coupe-feu PROMATOP TYP S, tuyaux avec isolation en coque de fibres minérales (40mm, 80kg/m3), dans paroi=100mm, dans plafond= 150mm
Utilisation	Surface testée dans paroi=2.0m2 Surface testée dans plafond=1.5m2
Documentation	MPA NRW, Erwitte: Prüfbericht '210002644-01' (09.07.2003)
Conditions d'essai	AEAI
Appréciation	Classe de résistance au feu: v. annexe
Durée de validité	31.12.2018
Date d'édition	18.09.2013
Remplace l'attestation du	04.04.2008

Organisme de reconnaissance des
autorités cantonales de protection incendie

U. Binz

Binz

J. Rappo

Rappo





Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

n° AEAI 17878

Groupe 223	Obturations/passages		
Requérant	Promat AG	Durée de validité	31.12.2018
	Stationsstrasse 1		
	8545 Rickenbach-Sulz		
	Schweiz		
Produit	KOMBI-MÖRTELSCHOTT FÜR METALLROHRE, 620.15		

Système de calfeutrement pour conduites d'acier, valeurs en mm

F	D1	WR	WI	LI	W	D2
acier						
S 90	168,3	3,2-14,2	40	800	100	150

Système de calfeutrement pour conduites de cuivre, valeurs en mm

F	D1	WR	WI	LI	W	D2
cuivre						
S 90	88,9	2,0	40	800	100	150

Légende:

- F = Résistance au feu
- M = Matériau conduite
- D1 = Diamètre extérieur de la conduite
- d = Epaisseur de paroi de la conduite
- WI = Epaisseur de l'isolation
- LI = Longueur min. de l'isolation
- W = Montage dans paroi, épaisseur min.