



VKF Anerkennung Nr. 17877

Inhaber /-in
Promat AG
Industriestrasse 3
9542 Münchwilen
Schweiz

Hersteller /-in
Promat AG
9542 Münchwilen
Schweiz

Gruppe 223 - Abschottungen/Durchführungen

Produkt KOMBI-MÖRTELSCHOTT FÜR THERMOPLAST, 620.15

Beschreibung Kombi-Abschottung für Thermoplastrohre aus Brandschutzmörtel PROMASTOP TYP S und Blechmanschette PROMASTOP UNICOLLAR mit aufquellender Einlage,
Wand: zweiseitig, Decke: unterseitig

Anwendung Geprüfte Fläche in Wand=2.0m²
Geprüfte Fläche in Decke=1.5m²

Unterlagen MPA NRW, Erwitte: Prüfbericht '210002644-01' (09.07.2003), Gutachten '210002644-02' (09.06.2004)

Prüfbestimmungen VKF

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

Gültigkeitsdauer 31.12.2028
Ausstellungsdatum 29.06.2023
Ersetzt Dokument vom 27.05.2019

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Konrad Häusler



Rohrabschottung für Thermoplastleitungen, Masseinheit in mm

| F | M | D1 | d | W | D2 | m |
|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|----------|
| S 90 | PVC-U | 110 | 2.5-13.0 | 100 | - | - |
| S 90 | PVC-U | 160 | 3.2-12.5 | 100 | - | - |
| S 90 | PVC-U | 110 | 2.2-12.3 | - | 150 | - |
| S 90 | PVC-U | 160 | 3.2-11.9 | - | 150 | - |
| S 90 | PE-HD | 110 | 3.9-11.0 | 100 | - | - |
| S 90 | PE-HD | 160 | 4.2-15.8 | 100 | - | - |
| S 90 | PE-HD | 110 | 2.7-10.0 | - | 150 | - |
| S 90 | PE-HD | 160 | 3.9-14.6 | - | 150 | - |

Legende:

F = Feuerwiderstand

M = Rohrmaterial

D1 = Rohrdurchmesser aussen

d = Wandstärke Rohr

W = Montage in Wand, Wandstärke min.

D2 = Montage in Decke, Deckenstärke min.

m = Mechanische Schliesshilfe



Reconnaissance AEAJ N° 17877

Titulaire
Promat AG
Industriestrasse 3
9542 Münchwilen
Schweiz

Fabricant
Promat AG
9542 Münchwilen
Schweiz

Groupe 223 - Obturations/passages

Produit OBTURATION COMBINÉE POUR THERMOPLAST, 620.15

Description Obturation combinée pour conduites thermoplastiques en mortier coupe-feu PROMASTOP TYP S et manchette en acier PROMASTOP UNICOLLAR avec produit foisonnant, montage paroi: des deux côtés, plafond: dessous

Utilisation Surface testée dans paroi=2.0m²
Surface testée dans plafond=1.5m²

Documentation MPA NRW, Erwitte: Rapport d'essai '210002644-01' (09.07.2003), Expertise '210002644-02' (09.06.2004)

Conditions d'essai AEAJ

Appréciation Classe de résistance au feu v. annexe

Durée de validité 31.12.2028

Date d'édition 29.06.2023

Remplace l'attestation du 27.05.2019

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Konrad Häusler



Système d'obturation pour conduites thermoplastiques, valeurs en mm

| F | M | D1 | d | W | D2 | m |
|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|----------|
| S 90 | PVC-U | 110 | 2.5-13.0 | 100 | - | - |
| S 90 | PVC-U | 160 | 3.2-12.5 | 100 | - | - |
| S 90 | PVC-U | 110 | 2.2-12.3 | - | 150 | - |
| S 90 | PVC-U | 160 | 3.2-11.9 | - | 150 | - |
| S 90 | PE-HD | 110 | 3.9-11.0 | 100 | - | - |
| S 90 | PE-HD | 160 | 4.2-15.8 | 100 | - | - |
| S 90 | PE-HD | 110 | 2.7-10.0 | - | 150 | - |
| S 90 | PE-HD | 160 | 3.9-14.6 | - | 150 | - |

Légende:

F = Résistance au feu

M = Matériau conduite

D1 = Diamètre extérieur de la conduite

d = Epaisseur de paroi de la conduite

W = Montage dans paroi, épaisseur min.

D2 = Montage dans plafond, épaisseur min.

m = Fermeture mécanique auxiliaire