



## VKF Anerkennung Nr. 17877

**Inhaber /-in**  
Promat AG  
Stationsstrasse 1  
8545 Rickenbach Sulz  
Schweiz

**Hersteller /-in**  
-

**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=2.0m<sup>2</sup>  
Geprüfte Fläche in Decke=1.5m<sup>2</sup>

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

**Prüfbestimmungen** VKF

**Beurteilung** Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2023  
**Ausstellungsdatum** 13.09.2018  
**Ersetzt Dokument vom** 18.09.2013

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



**Rohrabschottung für Thermoplastleitungen, Masseinheit in mm**

| <b>F</b> | <b>M</b> | <b>D1</b> | <b>d</b> | <b>W</b> | <b>D2</b> | <b>m</b> |
|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|----------|
| 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 AEAI N° 17877

**Titulaire**  
Promat AG  
Stationsstrasse 1  
8545 Rickenbach Sulz  
Schweiz

**Fabricant**  
-

**Groupe** 223 - Obturations/passages

**Produit** KOMBI-MÖRTELSCHOTT FÜR 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 2 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** AEAI

**Appréciation** Classe de résistance au feu v. annexe

**Durée de validité** 31.12.2023

**Date d'édition** 13.09.2018

**Remplace l'attestation du** 18.09.2013

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Gérald Rappo



**Système d'obturation pour conduites thermoplastiques, valeurs en mm**

| <b>F</b> | <b>M</b> | <b>D1</b> | <b>d</b> | <b>W</b> | <b>D2</b> | <b>m</b> |
|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|----------|
| 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