



## VKF Anerkennung Nr. 13559

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

**Hersteller /-in**  
-

**Gruppe** 223 - Abschottungen/Durchführungen  
**Produkt** ROHRMANSCHETTE PROMASTOP-UNICOLLAR 500.20

**Beschreibung** Rohrabschottung für Thermoplastleitungen mit geraden und schräger Einbaulage aus  
Stahlglieder mit aufquellender Einlage  
Montage Wand: beidseitig, Decke: unterseitig

### Anwendung

**Unterlagen** MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3705/9882-AR-' (12.04.2002), Prüfbericht '3323/5962-Aei-'  
(22.07.2002), Prüfbericht '3730/9742-TM-' (16.01.2003), Prüfbericht '3171/3163-TM-'  
(04.04.2003), Gutachterliche Stellungnahme '089/03-AR-3527/6623' (18.06.2003)

**Prüfbestimmungen** VKF

**Beurteilung** Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2023  
**Ausstellungsdatum** 13.12.2018  
**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	PE-HD	32 - 160	1,9 - 5,0	100	-	
S 60	PE-HD	160	9,1	100	-	
S 30	PE-HD	110	10	100	-	
S 90	PE-HD	32 - 160	1,9 - 14,5	-	150	-
S 90	PVC	32 - 160	1,8 - 11,9	100	150	-
S 90	PVC	110	12,3	100	150	-
S 90	Geberit	56 - 135	3,2 - 6,0	100	-	

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° 13559

**Titulaire**

Promat AG  
Stationsstrasse 1  
8545 Rickenbach Sulz  
Schweiz

**Fabricant**

-

**Groupe**

223 - Obturations/passages

**Produit**

ROHRMANSCHETTE PROMASTOP-UNICOLLAR 500.20

**Description**

Obturation pour conduites thermoplastiques avec montage droit ou biseauté, éléments en acier avec produit foisonnant  
Montage paroi: des 2 côtés, plafond: dessous

**Utilisation****Documentation**

MPA, Braunschweig: Rapport d'essai '3705/9882-AR-' (12.04.2002), Rapport d'essai '3323/5962-Aei-' (22.07.2002), Rapport d'essai '3730/9742-TM-' (16.01.2003), Rapport d'essai '3171/3163-TM-' (04.04.2003), Rapport d'expertise '089/03-AR-3527/6623' (18.06.2003)

**Conditions d'essai**

AEAI

**Appréciation**

Classe de résistance au feu v. annexe

**Durée de validité**

31.12.2023

**Date d'édition**

13.12.2018

**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	PE-HD	32 - 160	1,9 - 5,0	100	-	
S 60	PE-HD	160	9,1	100	-	
S 30	PE-HD	110	10	100	-	
S 90	PE-HD	32 - 160	1,9 - 14,5	-	150	-
S 90	PVC	32 - 160	1,8 - 11,9	100	150	-
S 90	PVC	110	12,3	100	150	-
S 90	Geberit	56 - 135	3,2 - 6,0	100	-	

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