



VKF Anerkennung Nr. 21100

Inhaber /-in
Promat AG
Industriestrasse 3
9542 Münchwilen
Schweiz

Hersteller /-in
Promat AG
9542 Münchwilen
Schweiz

Gruppe 223 - Abschottungen/Durchführungen

Produkt KOMBI-WEICHSCHOTT UNICOLLAR FÜR THERMOPLAST 600.46

Beschreibung Kombi-Abschottung für Thermoplastleitungen aus Steinwollplatten (2x50mm, 150kg/m³), PROMASTOP UNICOLLAR-Blechmanschette mit aufquellender Einlage, Montage Wand beidseitig, Decke unterseitig

Anwendung Geprüfte Fläche in Wand=1,5m²
Geprüfte Fläche in Decke=1,5m²

Unterlagen MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3457/4446' (30.10.2008)

Prüfbestimmungen VKF

Beurteilung siehe Anhang

Gültigkeitsdauer 31.12.2025
Ausstellungsdatum 06.05.2020
Ersetzt Dokument vom 27.05.2019

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Rohrabschottung für Thermoplastleitungen, Masseinheit in mm

F	M	D1	d	W	D2	m
90	PVC	32*	1,8	100	150	-
90	PVC	110*	2,2	100	150	-
90	PVC	110*	12,3	100	150	-
90	PVC	160**	3,2	100	150	-
60	PVC	160**	11,9	100	-	-
90	PVC	160**	11,9	-	150	-
90	PE	32*	1,9	100	150	-
60	PE	110*	2,7	100	-	-
90	PE	110*	2,7	-	150	-
90	PE	110*	5,0	100	-	-
90	PE	110*	10,0	-	150	-
90	PE	160**	3,9	-	150	-
60	PE	160**	4,0	100	-	-
60	PE	160**	5,0	100	-	-
90	PE	160**	14,6	-	150	-

* 1 Manschettenband

** 2 Manschettenbänder

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° 21100

Titulaire
Promat AG
Industriestrasse 3
9542 Münchwilen
Schweiz

Fabricant
Promat AG
9542 Münchwilen
Schweiz

Groupe 223 - Obturations/passages

Produit KOMBI-WEICHSCHOTT UNICOLLAR FÜR THERMOPLAST 600.46

Description Obturation combinée pour conduites thermoplastiques, plaques de laine de roche (2x50mm, 150kg/m³), manchette en acier PROMASTOP UNICOLLAR avec produit foisonnant, montage paroi: des 2 côtés, plafond: dessous

Utilisation Surface testée dans paroi=1,5m²
Surface testée dans plafond=1,5m²

Documentation MPA, Braunschweig: Rapport d'essai '3457/4446' (30.10.2008)

Conditions d'essai AEAJ

Appréciation voir annexe

Durée de validité 31.12.2025

Date d'édition 06.05.2020

Remplace l'attestation du 27.05.2019

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Système d'obturation pour conduites thermoplastiques, valeurs en mm

F	M	D1	d	W	D2	m
90	PVC	32*	1,8	100	150	-
90	PVC	110*	2,2	100	150	-
90	PVC	110*	12,3	100	150	-
90	PVC	160**	3,2	100	150	-
60	PVC	160**	11,9	100	-	-
90	PVC	160**	11,9	-	150	-
90	PE	32*	1,9	100	150	-
60	PE	110*	2,7	100	-	-
90	PE	110*	2,7	-	150	-
90	PE	110*	5,0	100	-	-
90	PE	110*	10,0	-	150	-
90	PE	160**	3,9	-	150	-
60	PE	160**	4,0	100	-	-
60	PE	160**	5,0	100	-	-
90	PE	160**	14,6	-	150	-

* 1 bande de manchette

** 2 bandes de manchette

Légende:

F = Résistance au feu

M = Matériau conduite

D1= Epaisseur extérieure 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