

VKF Anerkennung Nr. 17851

Inhaber /-in Armacell GmbH Robert-Bosch-Str. 10 48153 Münster Germany Hersteller /-in

Gruppe 223 - Abschottungen/Durchführungen

Produkt ARMAFLEX PROTECT (THERMOPLAST)

Beschreibung Rohrabschottung für Thermoplastleitungen mit durchgehender Isolation aus ARMAFLEX

PROTECT R-90, Hohlraum zwischen Isolation und Mauer-/Deckendurchbruch ausgemörtelt

Anwendung

Unterlagen MPA NRW, Erwitte: Prüfbericht '210004772' (05.03.2007), ABP 'P-MPA-A-07-009'

(05.03.2007)

Prüfbestimmungen VKF

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

Gültigkeitsdauer31.12.2023Ausstellungsdatum13.09.2018Ersetzt Dokument vom13.11.2013

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Marcel Donzé Gérald Rappo



VKF Anerkennung Nr. 17851 Inhaber /-in: Armacell GmbH Gültigkeitsdauer: 31.12.2023 Ausstelldatum: 13.09.2018

Rohrabschottung für isolierte Thermoplastleitungen, Masseinheit in mm

F	M	D1	d	WI	w	D2
S 90	MSV Alpex	16	2,0	13*	100	150
S 90	MSV Alpex	68	5,0	20***	-	150
S 90	MSV Mepla	32	3,0	15**	-	150
S 90	MSV Mepla	32	3,0	25***	100	150
S 60	MSV Mepla	75	4,7	13***	100	-
S 90	MSV Mepla	75	4,7	17***	-	150
S 90	MSV Mepla	75	4,7	25***	100	-
S 90	PE	16	1,0	13*	100	150
S 90	PE	32	1,9-2,9	15**	-	150
S 90	PE	63	5,8	17***	100	-
S 90	PE	63	6,3	27***	100	-
S 60	PE	75	2,7	25***	100	-
S 90	PE	75	4,3-6,8	17***	100	-
S 90	PE	75	4,5-6,8	20***	-	150
S 60	PE	75	11,2	20***	100	-
S 90	Fusiotherm	75	12,5	17***	100	150
S 90	PVC	16	1,2	13*	100	150
S 90	PVC	32	1,8-2,4	15**	-	150
S 90	PVC	75	2,2-5,6	20***	-	150
S 90	PVC	75	1,8-9,2	25***	100	-

^{*} Isolierlänge 2x250mm

Legende:

D1=

F =	Feuerwiderstand
	D 1 1 1 1

M = Rohrmaterial

Rohrdurchmesser aussen d = Wandstärke Rohr

WI = Wandstärke Isolierung

LI = Länge Isolierung min.

W= Montage in Wand, Wandstärke min.

D2= Montage in Decke, Deckenstärke min.

^{**} Isolierlänge 1x500mm (feuerseitig)

^{***} Isolierlänge 2x500mm

⁺Isolierdicke 13mm

⁺⁺ Isolierdicke 15mm

⁺⁺⁺Isolierdicke 17mm

⁺⁺⁺⁺Isolierdicke 20mm

⁺⁺⁺⁺Isolierdicke 25mm

⁺⁺⁺⁺⁺Isolierdicke 27mm