



## VKF Anerkennung Nr. 10339

**Inhaber /-in**

Rolf Kuhn GmbH  
Jägersgrund 10  
57339 Erndtebrück  
Germany

**Hersteller /-in**

-

**Gruppe**

223 - Abschottungen/Durchführungen

**Produkt**

ROKU AWM II

**Beschreibung**

Rohrabschottung für Thermoplastleitungen aus Blechmanschette mit aufquellender Einlage,  
Montage Wand: beidseitig, Decke: unterseitig

**Anwendung****Unterlagen**

MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3780/7167' (28.11.1997), Prüfbericht '3818/7547' (28.11.1997), Prüfbericht '3037/0378' (03.09.1998), Prüfbericht '3038/0388' (12.10.1998), Prüfbericht '3296/0721' (07.09.2001), Prüfbericht '3615/3811' (07.10.2002), Prüfbericht '3227/4712' (01.08.2003), Prüfbericht '3256/5524' (22.08.2005), Prüfbericht '3875/1814' (01.06.2006); IBS, Linz: Prüfbericht '06071204' (04.09.2006)

**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

F	M	D1	d	W	D2	m
S 90	PVC-U	32-110	1.8-12.3	100	-	-
S 90	PVC-U	110-160	1.8-11.9	100	-	-
S 90	PVC-U	160-200	1.8-9.6	100	-	-
S 90	PVC-U	40	1.9-4.5	-	150	-
S 90	PVC-U	50-160	1.8-11.9	-	150	-
S 90	PVC-U	160-200	3.2-9.6	-	150	-
S 90	PVC-U	225-315	6.2-15.0	200	200	x
S 90	PE-HD	32-160	1.9-14.6	100	-	-
S 90	PE-HD	160-200	3.9-4.9	100	-	-
S 90	PE-HD	40	2.3-3.7	-	150	-
S 90	PE-HD	50-200	1.8-18.2	-	150	-
S 90	PE-HD	225-250	6.2-14.2	150	-	-
S 90	PE-HD	225-315	7.7-17.9	-	200	x
S 90	PE/PUR/ABS	110	33.7	-	150	-
S 90	PP TYP3 *	50-110	8.4-18.4	100	150	-
S 90	Python **	30-110	9.0-32.0	100	-	-
S 90	Python **	50-110	13.0-19.0	-	150	-
S 90	PEX/ALU ***	16-110	2.0-10.0	-	150	-
S 90	PEX/ALU ***	63-110	6.0-10.0	-	200	-
S 90	PEX/ALU ***	75	7.5	150	-	-
S 90	PEX/ALU ***	16	2.0	100	-	-
S 90	PVC ***	32-160	1.8-3.2	100	150	-
S 90	PVC ***	250	11.9	200	-	-
S 90	PE ***	250	6.2	200	-	-

\* Mehrschichtverbundrohr PP/ALU

\*\* Synthese kautschuk-Schlauch mit Getränkeleitungen

\*\*\* Isolierung mit Synthese kautschuk-Schlauch

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