



VKF Anerkennung Nr. 20928

Inhaber /-in

Kaimann GmbH
Hansastrasse 2-5
33161 Hövelhof
Deutschland

Hersteller /-in**Gruppe**

223 - Abschottungen/Durchführungen

Produkt

KAIFLEX KKPLUS S2

Beschreibung

Rohrleitungen aus Kupfer mit durchgehender Dämmung KAIFLEX KKPLUS
(Rohrdämmung), Hohlraum zwischen Isolation und Mauerdurchbruch ausgemörtelt

Anwendung

Wand=150mm, MBW/MBW mit geringer RD
Decke=150mm, MBW/MBW mit geringer RD
Anwendung siehe Folgeseiten

Unterlagen

MPA BS, Braunschweig: Prüfbericht '3216 3413' (05.03.2004), Prüfbericht '3217 3423 ' (12.11.2004), Prüfbericht '3719 8643 ' (29.08.2003); MPA BS, Braunschweig: ABP 'P-3550/434/09-MPA BS' (06.10.2025)

Prüfbestimmungen

DIN 4102

Beurteilung

Feuerwiderstand siehe Folgeseiten

Gültigkeitsdauer

31.12.2030

Ausstellungsdatum

03.07.2026

Ersetzt Dokument vom

04.11.2020

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen





Rohrabschottung für Kupferleitungen, Masseinheit in mm

F	D1	WR	WI	W	D2
Kupfer					
S 90	6-12	1-14.2	9-12	150	150
S 90	6-28	1-14.2	13-15	150	150
S 90	10-28	1-14.2	16.5-23.5	150	150
S 90	18-28	1-14.2	21.5-23.5	150	150
S 90	10-12	1-14.2	29-35	150	150

Abstand der isolierten Rohre min. 0mm

Legende:

F = Feuerwiderstand

D1= Rohrdurchmesser aussen

WR= Wandstärke Rohr

WI= Wandstärke Isolierung

W = Montage in Wand, Wandstärke min.

D2= Montage in Decke, Deckenstärke min.



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 20928

Inhaber /-in: Kaimann GmbH

Gültigkeitsdauer: 31.12.2030

Ausstelldatum: 03.07.2026

Rohrabschottung für Kupferleitungen, Masseinheit in mm

F	D1	WR	WI	W	D2
Kupfer					
S 90	6-14	1	9-11	150	-
S 90	15-28	1-1.5	9-12	150	-
S 90	29-35	1.5	9-12.5	150	-
S 90	6-14	1	11.5-14.5	150	-
S 90	15-28	1-1.5	11.5-15	150	-
S 90	29-35	1.5	12-15.5	150	-
S 90	10-14	1	16.5-21.5	150	-
S 90	15-28	1-1.5	16.5-23.5	150	-
S 90	29-42	1.5	18.5-24	150	-
S 90	18-28	1	21.5-23.5	150	-
S 90	29-35	1	24.5-29.5	150	-
S 90	10-28	1	29-31.5	150	-
S 90	29-35	1	33-35.5	150	-
S 90	6-14	1	9-11	-	150
S 90	15-28	1-1.5	9-12	-	150
S 90	6-14	1	11.5-14.5	-	150
S 90	15-28	1-1.5	11.5-15	-	150
S 90	29-42	1.5	12.5-15.5	-	150
S 90	10-14	1	16.5-21.5	-	150
S 90	15-28	1-1.5	16.5-23.5	-	150
S 90	29-42	1.5	18.5-24	-	150
S 90	18-28	1-1.5	22.5-27.5	-	150
S 90	29-35	1.5	24.5-29.5	-	150
S 90	18-28	1-1.5	29-36.5	-	150
S 90	29-35	1.5	32-38	-	150

Abstand der isolierten Rohre min. 50mm

Legende

F = Feuerwiderstand

D1= Rohrdurchmesser aussen

WR= Wandstärke Rohr

WI= Wandstärke Isolierung

W = Montage in Wand, Wandstärke min.

D2= Montage in Decke, Deckenstärke min.