



VKF Anerkennung Nr. 25047

Inhaber /-in
Hilti (Schweiz) AG
Soodstrasse 61
8134 Adliswil
Schweiz

Hersteller /-in
Hilti AG
9494 Schaan
Liechtenstein

Gruppe 223 - Abschottungen/Durchführungen

Produkt HILTI BRANDSCHUTZSTEIN CFS-BL-P

Beschreibung Kombiabschottung für Kupferrohre aus Brandschutzsteinen HILTI CFS-BL-P (L=200mm), mit Rohrisolation, in Wand=100mm, in Decke=150mm, mit Aufdoppelung=200mm

Anwendung Geprüfte Fläche in Wand=1,0m²
Geprüfte Fläche in Decke=0,7m²

Unterlagen MFPA, Leipzig: Prüfbericht 'PB 3.2/11-002-1' (13.12.2011), Prüfbericht 'PB 3.2/11-002-2' (13.12.2011), Prüfbericht 'PB 3.2/11-002-3' (13.12.2011), Prüfbericht 'PB 3.2/11-004-5' (01.03.2012), Prüfbericht 'PB 3.2/11-002-4' (13.12.2011), Prüfbericht 'PB 3.2/11-002-5' (13.12.2011), Prüfbericht 'PB 3.2/11-286-1' (29.02.2012)

Prüfbestimmungen VKF

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse S 90

Gültigkeitsdauer 31.12.2029
Ausstellungsdatum 04.07.2024
Ersetzt Dokument vom 18.12.2019

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Konrad Häusler



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzbüchern

VKG Anerkennung Nr. 25047

Inhaber /-in: Hilti (Schweiz) AG

Gültigkeitsdauer: 31.12.2029

Ausstellungsdatum: 04.07.2024

Rohrabschottung für Kupferleitungen, Masseinheit in mm

F	D1	WR	WI	LI	W	D2
Kupfer						
S 90	28	1,5	+*	-	100	150
S 90	54	1,5	++	-	100	150
S 90	88,9	2,0	*	-	100	150

+AF/Armaflex Isolierung je Seite: D=8,5-25mm, L=800mm

++AF/Armaflex Isolierung je Seite: D=9,0-28,5mm, L=800mm

*Rohrschale Rockwool RS800/Pro Rox WM80, je Seite: 30mm, L=800mm

Legende:

F = Feuerwiderstand

D1 = Rohrdurchmesser aussen

WR = Wandstärke Rohr

WI = Wandstärke Isolierung

LI = Länge Isolierung min.

W = Montage in Wand, Wandstärke min.

D2 = Montage in Decke, Deckenstärke min.