



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den
Schweizerischen Brandschutzbauvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 14108

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

Hersteller /-in
Hilti AG
9494 Schaan
Liechtenstein

Gruppe 223 - Abschottungen/Durchführungen

Produkt HILTI BRANDSCHUTZMANSCHETTE CP644

Beschreibung Rohrabschottung für Thermoplastleitungen aus Blechmanschette mit aufquellender Einlage
HILTI CP 64, Montage Wand beidseitig, Decke unterseitig.

Anwendung

Unterlagen TU Braunschweig: Prüfbericht '3201/4452' (04.04.2003), Prüfbericht '3939/2222'
(04.04.2003), Prüfbericht '3266/3913' (11.09.2003), Gutachten '48 03 CR' (16.09.2003);
Warringtonfire, Gent: Prüfbericht '18666A' (06.03.2018), Prüfbericht '18667A' (06.03.2018)

Prüfbestimmungen VKF

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse s. Anhang

Gültigkeitsdauer 31.12.2028
Ausstellungsdatum 02.11.2023
Ersetzt Dokument vom 01.11.2018

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Konrad Häusler



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzbüroschriften

VKF Anerkennung Nr. 14108

Inhaber /-in: Hilti (Schweiz) AG

Gültigkeitsdauer: 31.12.2028

Ausstellldatum: 02.11.2023

Rohrabschottung für Thermoplastleitungen, Masseinheit in mm

F	M	D1	d	W	D2	m
S 90	PVC-U	50-250	1.8-11.9	100	150	-
S 90	PE-HD	50-160	1.8-14.6	100	150	-
S 90	PE-HD	160-250	3.9-7.8	100	150	-
S 90	Fusiotherm	50-110	6.9-15.1	150	150	-
S 90	Cool-FIT 2.0	75	43	100	150	-
S 90	Cool-FIT 2.0	90	50	100	150	-
S 90	Cool-FIT 2.0	90	40	100	150	-
S 90	Cool-FIT 2.0	110	47	100	150	-
S 90	Cool-FIT 2.0	125	50	100	150	-
S 90	Cool-FIT 2.0	140	50	100	150	-
S 90	Cool-FIT 2.0	160	50	100	150	-
S 90	Cool-FIT 2.0	200	60	100	150	-

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