



Reconnaissance AEAJ N° 17853

Titulaire

Armacell GmbH
Robert-Bosch-Str. 10
48153 Münster
Germany

Fabricant

-

Groupe

223 - Obturations/passages

Produit

ARMAFLEX PROTECT (KUPFER)

Description

Tuyaux en cuivre avec isolation continue ARMAFLEX PROTECT R-90, espace vide entre isolation et passage de paroi/plafond rempli de mortier

Utilisation**Documentation**

MPA NRW, Erwitte: Rapport d'essai '210004772' (05.03.2007), ABP 'P-MPA-A-07-009' (05.03.2007)

Conditions d'essai

AEAI

Appréciation

Classe de résistance au feu v. annexe

Durée de validité

31.12.2023

Date d'édition

13.09.2018

Remplace l'attestation du

13.11.2013

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Système d'obturation pour tuyaux en cuivre, valeurs en mm

F	D1	WR	WI	W	D2
S 90	<28	1,0-14,2	*+	100	150
S 90	>28-42	1,5-14,2	**+	100	150
S 90	>42-89	2,0-14,2	**+++	100	150

* longueur d'isolation >500mm

** longueur d'isolation >1000mm

*** longueur d'isolation >1400mm

**** longueur d'isolation >2000mm

+ épaisseur d'isolation 13-50mm

++ épaisseur d'isolation 17-50mm

+++ épaisseur d'isolation 25-50mm

Légende:

F = Résistance au feu

D1 = Diamètre extérieur de la conduite

WR = Epaisseur de paroi de la conduite

WI = Epaisseur de l'isolation

LI = Longueur min. de l'isolation

W = Montage dans paroi, épaisseur min.

D2 = Montage dans plafond, épaisseur min.