



Reconnaissance AEAi N° 24291

Titulaire

Wolman Wood and Fire Protection GmbH
Robert-Hansen-Str. 1
89257 Illertissen
Germany

Fabricant

Wolman Wood and Fire Protection GmbH
89257 Illertissen
Germany

Groupe

223 - Obturations/passages

Produit

KBS KOMBISCHOTT ABL 60 STAHLROHRE

Description

Obturation combinée pour tuyaux en acier, plaque de fibres minérales (E=60mm, PS=150kg/m³), sur deux côtés de KBS COATING (E≥1mm), manchette en acier KBS PIPE SEAL EU avec produit intumescent.
Montage paroi: des deux côtés, plafond: dessous.

Utilisation

surface testée dans paroi=1,0m²
surface testée dans plafond=0,9m²

Documentation

MPA, Braunschweig: Rapport d'essai '3138/388/10' (03.08.2012)

Conditions d'essai

AEAI

Appréciation

Classe de résistance au feu v. annexe

Durée de validité

31.12.2028

Date d'édition

02.11.2023

Remplace l'attestation du

13.09.2018

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Konrad Häusler



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

F	M	D1	d	W	D2	m
S 60	Fe	33.7*	3.2	100	150	-
S 60	Fe	114.3**	3.4	100	150	-
S 60	Fe	76.1+	3.3	100	-	-
S 60	Fe	76.1++	3.3	100	150	-
S 30	Fe	76.1+	3.3	-	150	-

*Isolation: Rockwool 800, E:30mm, L:300mm, préenduit avec KBS Coating 1mm (sans manchette en acier)

**Isolation: Rockwool 800, E:30mm, L:500mm, préenduit avec KBS Coating 1mm (sans manchette en acier)

+Isolation caoutchouc de synthèse / AF Armaflex, E:9mm, L:600mm (av. manchette KBS PIPE SEAL EU)

++Isolation caoutchouc de synthèse / AF Armaflex, E:25mm, L:600mm (av. manchette KBS PIPE SEAL EU)

Légende:

F = Résistance au feu

M = Matériau conduite

D1= Epaisseur extérieure de la conduite

d = Epaisseur de paroi de la conduite

W = Montage dans paroi, épaisseur min.

D2= Montage dans plafond, épaisseur min.

m = Fermeture mécanique auxiliaire

L=longueur

E=Epaisseur