

PK-TUOTE OY

TARRANTIE 12

08500 LOHJA

PUH. +358 40 4143518

www.pktuote.fi

SUUNN. TYÖN NRO

PVM.

09.09.2024

OSASTOIVARAKENNE

EI60

PALOKATKON PALOLUOKKA

EI60

DET

FLA1-PL18

KOHDE

SISÄLTÖ

PUTKILÄPIVIENTI ONTELOLAATTA VÄLIPOHJASSA

KOMPOSIITTIPUTKI

MUUT HUOMIOT:

***Erillinen onteloiden tiivistys / täyttö

palamattomalla materiaalilla

ennen asennusta tarvittaessa.

Max. Ø 75 mm

≥ D

Putkieristys

kts. taulukko

Kivivillalevy ≥ 60 mm, min. 150 kg/m³

***Täyttö / tiivistys

Ontelolaatta

Flamro Flammotect A

Palokatkokääre:

Flamro KSL-W 2 x 50 mm

Komposiittiputki

0.75

20

20

20

60

≥ 500 mm

20

Min. 150

Max. 500

Kannake

≤ 10000

≤ 1000

≥ 25

*Pituus villalevyn pinnasta

**Pituus villalevyn keskeltä

Komposiittiputki		Putkieristys: Solukumieriste		Palokatkokääre: Flamro KSL-W				
Putkityyppi	Max. putki koko	**Pituus	Paksuus (D)	Pituus	*Ulkopuolella	Sisäpuolella	Kierrokset	Paloluokka
Geberit Mepla	Ø 32 mm	Jatkuva	8 - 35 mm	50 mm	20 mm	30 mm	1	EI60
	Ø 63 mm		14 - 40.5 mm				2	
	Ø 75 mm		17 - 40.5 mm				2	
Geberit FlowFit	Ø 20 mm	≥ 250 mm	8.5 - 35 mm				1	
	Ø 32 mm		13 - 35 mm				1	
	Ø 75 mm	≥ 500 mm	17.5 - 40.5 mm				2	

Hyväksyntä / Asiakirja	ETA 22/0052, ETA 18/0885
Max. aukon koko	10000 mm x 1000 mm
Palokatkonpinnoite / -kitti	Flamro Flammotect A, kivivillalevyn pinnassa paksuus ≥ 0,75 mm.
Palokatkokääre	Flamro KSL-W 50 mm, molemmin puolin taulukon mukaisesti.
Kivivillalevy	Kivivillalevy ≥ 60 mm, tiheys min. 150 kg/m³. Asennetaan Flammotect A:lla aukon sisäpuolelle, villalevy voi olla missä kohtaa vain välipohjarakennetta. Tyhjien välien täyttö sullontavillalla.
Putkieristys	Solukumieristys
Kannake	Max. 500 mm yläpuolella välipohjarakennetta.
Tekniikan täyttöaste	Max. 60% aukon pinta-alasta