

PK-TUOTE OY TARRANTIE 12 08500 LOHJA PUH. +358 40 4143518 www.pktuote.fi	SUUNN. TYÖN NRO		OSASTOIVARAKENNE EI60	DET FLA1-PL23
	PVM. 17.09.2024	PIIRTÄJÄ MKY	PALOKATKON PALOLUOKKA EI60	
KOHDE		SISÄLTÖ PUTKILÄPIVIENTI CLT-ELEMENTTI VÄLIPOHJASSA KOMPOSIITTIPUTKI		

MUUT HUOMIOT:

Max. Ø 110 mm

Kannake

Max. 650

Min. 140

0,75

60

20

Min. 240

Kivivillalevy ≥ 60 mm, min. 150 kg/m³

CLT - elementti välipohja

Flamro Flammotect A

Komposiittiputki

Putkieristys kts. taulukko

≥ D

≤ 1000 / 3500

≤ 420 / 600

≥ 100

*Pituus molemmin puolin välipohjarakennetta villalevyn pinnasta.

Komposiittiputki Henco	Putkieristys: Armaflex Protect		
Max. putki koko	*Pituus	Paksuus (D)	Paloluokka
Ø 12 mm	≥ 240	≥ 13 mm	EI60
Ø 32 mm		≥ 26 mm	
Ø 63 mm		≥ 26 mm	

Komposiittiputki Uponor MLC	Putkieristys: Armaflex Protect		
Max. putki koko	*Pituus	Paksuus (D)	Paloluokka
Ø 110 mm	≥ 240	≥ 26 mm	EI60

Hyväksyntä / Asiakirja	ETAG 026-2, EN 13501-2, ETA 22/0052
Max. aukon koko	600 mm x 1000 mm / 420 mm x 3500 mm
Palokatkonpinnoite / -kitti	Flamro Flammotect A, kivivillalevyn pinnassa paksuus ≥ 0,75 mm.
Kivivillalevy	Kivivillalevy ≥ 60 mm, tiheys min. 150 kg/m³. Asennetaan Flammotect A:lla rakenteen keskelle. Tyhjien välien täyttö sullontavillalla.
Putkieristys	Armaflex Protect
Kannake	Max. 650 mm yläpuolella välipohjarakennetta.
Tekniikan täyttöaste	Max. 60% aukon pinta-alasta