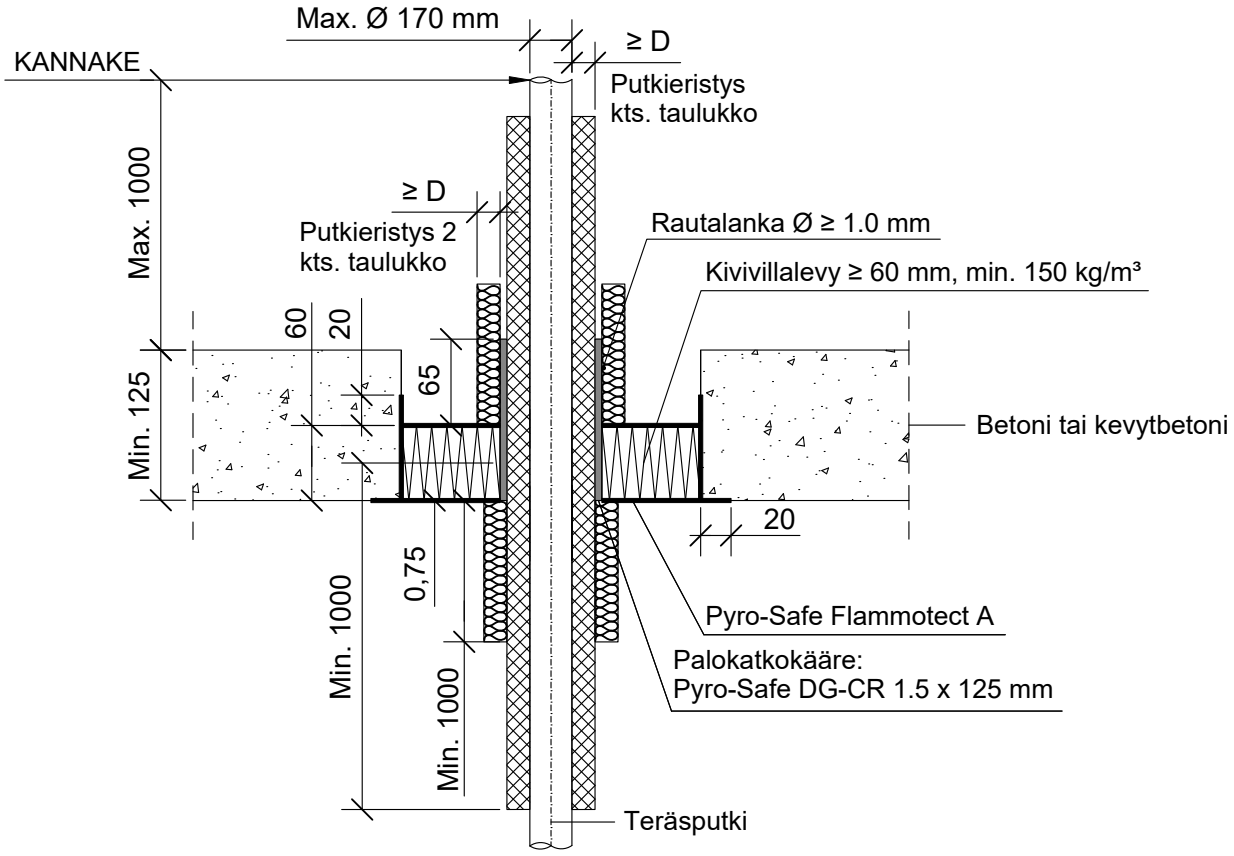
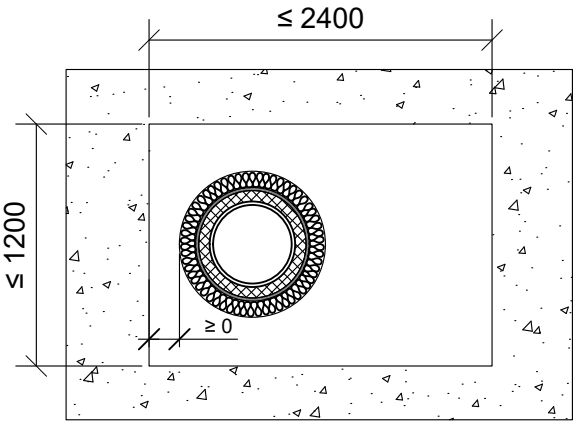
PK-TUOTE OY	SUUNN. TYÖN NRO	OSASTOIVARAKENNE	DET
PK-TUOTE OY TARRANTIE 12 08500 LOHJA PUH. +358 40 4143518 www.pktuote.fi		EI60	FLA1-PL21
	PVM.: 5.1.2021 / PIIRTÄJÄ: MKY	PALOKATKON PALOLUOKKA: EI60 EI90	

KOHDE

SISÄLTÖ
PUTKILÄPIVIENTI BETONI VÄLIPOHJASSA
TERÄS, RUOSTUMATON TERÄS TAI VALURAUTAPUTKI

MUUT HUOMIOT:





Kivivillalevy ≥ 60 mm, tiheys min. 150 kg/m³.
Asennetaan Flammotect A:lla aukon sisäpuolelle,
villalevy voi olla missä kohtaa vain välipohjarakennetta.
Tyhjien välien täyttö sullontavillallla.

*Pituus yläpuolella välipohjarakennetta villalevyn pinnasta.
**Pituus molemmin puolin väpohjarakennetta villalevyn keskeltä.
***Pituus molemmin puolin väpohjarakennetta villalevyn pinnasta.

Teräs, ruostumaton teräs, tai valurautaputki	Palokatkokääre: Pyro-Safe DG-CR 1.5				Putkieristys: NH / Armaflex		Putkieristys 2: Kivivilla ≥ 40 kg/m³		
Max. putki koko	Pituus	Kierrokset	Sisäpuolella	*Ulkopuolella	**Pituus	Paksuus (D)	***Pituus	Paksuus (D)	Paloluokka
Ø 170 mm	125 mm	2	60 mm	65 mm	≥ 1000 mm	≥ 25 mm	≥ 1000 mm	≥ 40 mm	EI60
						26 - 85 mm			EI90

Hyväksyntä / Asiakirja	ETAG 026-2, EN 13501-2, ETA 14/0418, ETA 16/0268
Max. aukon koko	1200 x 2400 mm tai 800 mm x ei määritetty
Palokatkopinnoite / -kitti	Pyro-Safe Flammotect A, kivivillalevyn pinnassa paksuus ≥ 0,75 mm.
Palokatkokääre	Pyro-Safe DG-CR 1.5 x 125 mm. Rautalankakiinnitys.
Putkieristys	NH / Armaflex + kivivilla ≥ 40 kg/m³, rautalankakiinnitys.
Kannake	Max. 1000 mm yläpuolella välipohjarakennetta.
Tekniikan täyttöaste	Max. 60% aukon pinta-alasta