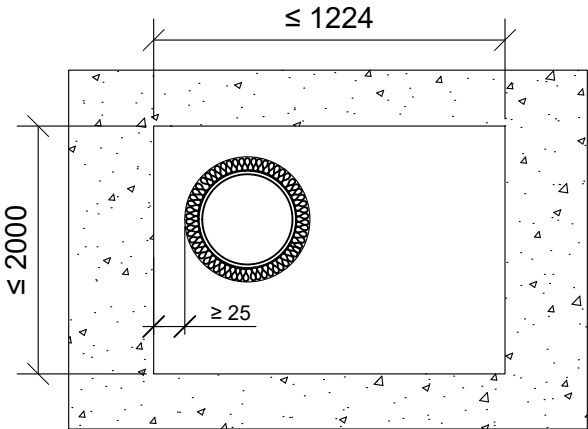
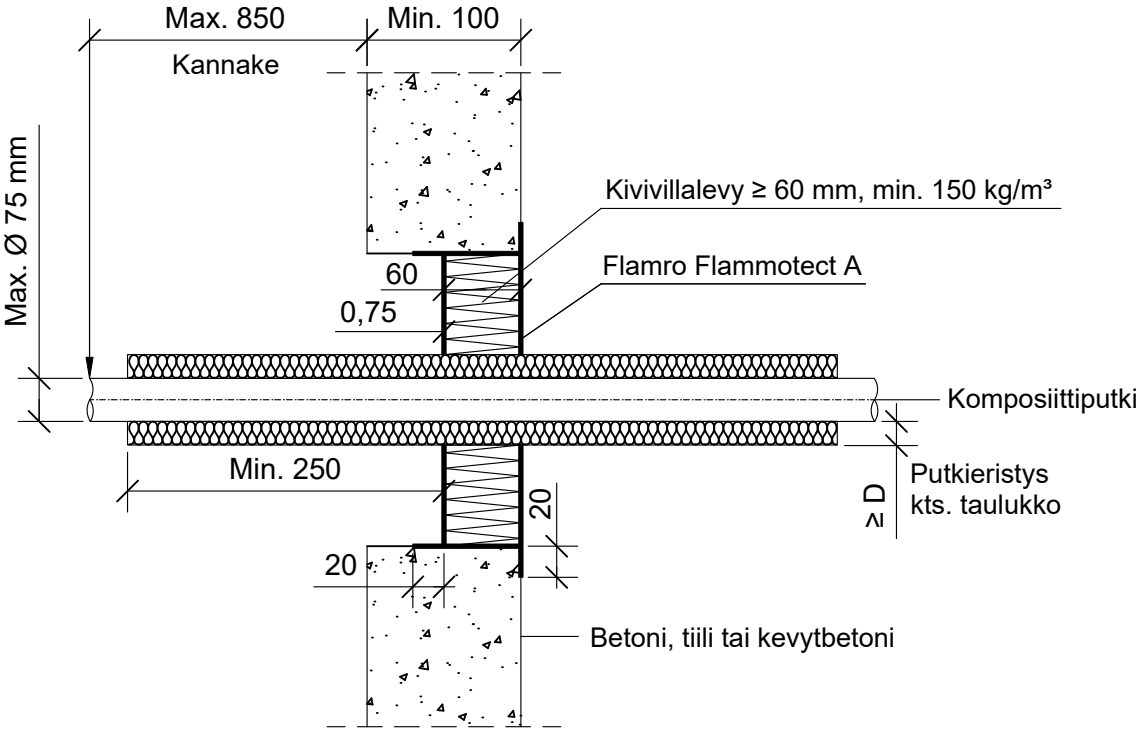


PK-TUOTE OY TARRANTIE 12 08500 LOHJA PUH. +358 40 4143518 www.pktuote.fi	SUUNN. TYÖN NRO		OSASTOIVARAKENNE	DET
	PVM.	PIIRTÄJÄ	PALOKATKON PALOLUOKKA	
	22.08.2024	MKY	EI30 EI60 EI90	
KOHDE		SISÄLTÖ PUTKILÄPIVIENTI BETONISEINÄSSÄ KOMPOSIITTIPUTKI		

MUUT HUOMIOT:



*Pituus molemmin puolin seinärakennetta villalevyn pinnasta.

Komposiittiputki		Putkieristys: Kivivilla ≥ 35 kg/m³		
Tyyppi	Max. putki koko	*Pituus	Paksuus (D)	Paloluokka
Henco	Ø 32 mm	≥ 250 mm	≥ 20 mm	EI30
	Ø 63 mm		≥ 30 mm	EI30
Geberit Mepla	Ø 16 mm		20 - 60 mm	EI90
	Ø 75 mm		30 - 60 mm	EI60
Geberit FlowFit	Ø 40 mm		20 - 60 mm	EI90
	Ø 75 mm		30 - 60 mm	
KE KELIT KELOX KM 100	Ø 32 mm		20 - 60 mm	
KE KELIT KELOX KM 110	Ø 75 mm		30 - 60 mm	

Hyväksyntä / Asiakirja	ETA 22/0052
Max. aukon koko	2000 mm x 1224 mm
Palokatkopinnoite / -kitti	Flamro Flammotect A, kivivillalevyn pinnassa paksuus ≥ 0,75 mm.
Kivivillalevy	Kivivillalevy ≥ 60 mm, tiheys min. 150 kg/m³. Asennetaan Flammotect A:lla aukon sisäpuolelle seinän kanssa samaan pintaan. Tyhjiä välejä täytetään sulkovillailla.
Putkieristys	Kivivilla ≥ 35 kg/m³, sulamispiste ≥ 1000°C. Rautalankakiinnitys.
Kannake	Max. 850 mm molemmin puolin seinärakennetta.
Tekniikan täyttöaste	Max. 60% aukon pinta-alasta