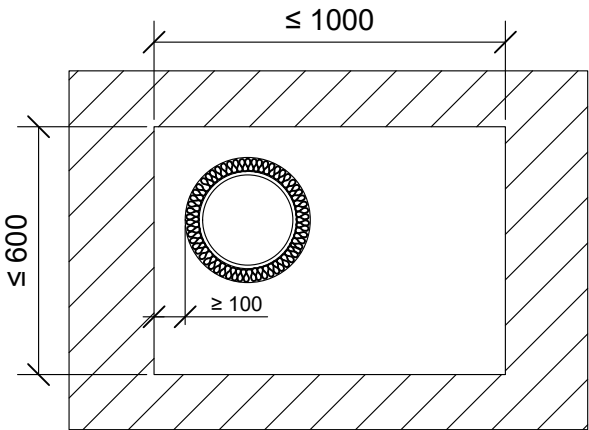
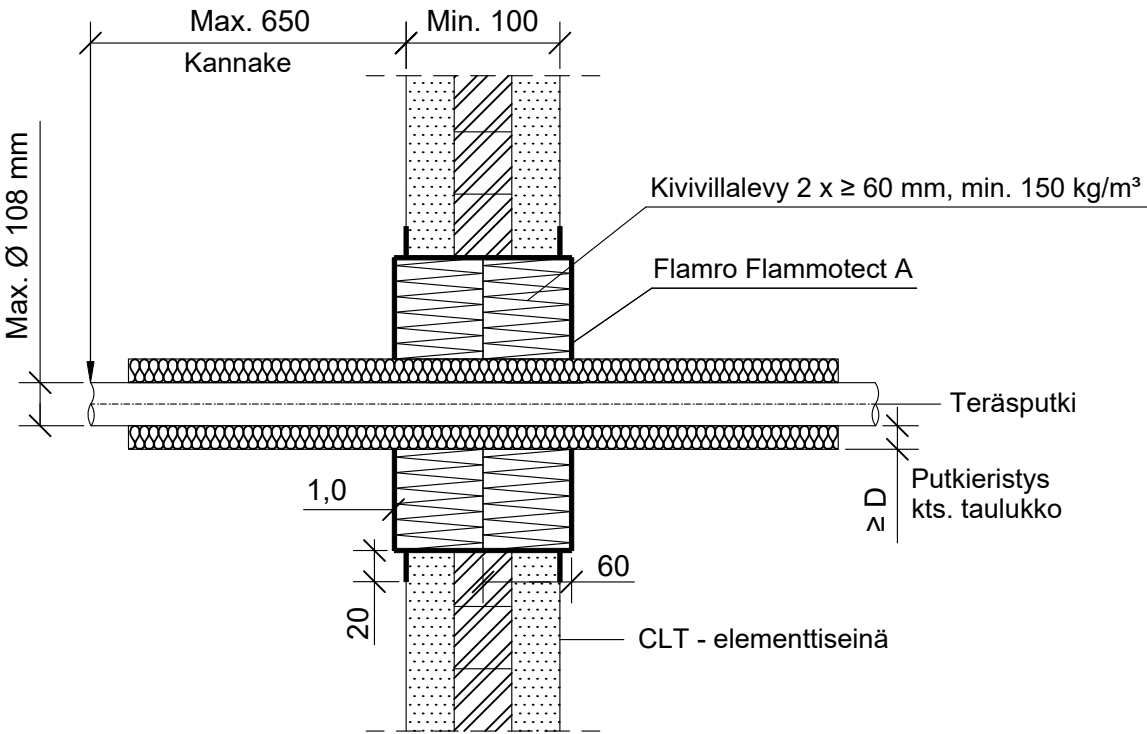


PK-TUOTE OY TARRANTIE 12 08500 LOHJA PUH. +358 40 4143518 www.pktuote.fi	SUUNN. TYÖN NRO		OSASTOIVARAKENNE EI90	DET FLA2-PS28
	PVM. 17.09.2024	PIIRTÄJÄ MKY	PALOKATKON PALOLUOKKA EI90	
KOHDE		SISÄLTÖ PUTKILÄPIVIENTI CLT-ELEMENTTISEINÄSSÄ TERÄS, RUOSTUMATON TERÄS, VALURAUTA TAI KUPARIPUTKI		
MUUT HUOMIOT:				



Teräs, ruostumaton teräs, valurauta tai kupari ­ putki	Putkieristys: Kivivilla ≥ 80 kg/m³		
Max. putki koko	Pituus	Paksuus (D)	Paloluokka
Ø 15 mm	Jatkuva	20 - 30 mm	EI90
Ø 28 mm			
Ø 42 mm			
Ø 54 mm			
Ø 88,9 mm			
Ø 108 mm		20 - 40 mm	

Hyväksyntä / Asiakirja	ETA 22/0052
Max. aukon koko	600 mm x 1000 mm
Palokat ­ kopinnoite / -kitti	Flamro Flammotect A, kivivillalevyn pinnassa paksuus ≥ 1,0 mm.
Kivivillalevy	Kivivillalevy ≥ 60 mm, tiheys min. 150 kg/m³. Asennetaan Flammotect A:lla molemmin puolin seinärakennetta. Tyhjien välien täyttö sullontavillalla.
Putkieristys	Kivivilla ≥ 80 kg/m³, sulamispiste 1000 °C,. Rautalankakiinnitys.
Kannake	Max. 650 mm molemmin puolin seinärakennetta.
Tekniikan täyttöaste	Max. 60% aukon pinta-alasta