PK-TUOTE OY
TARRANTIE 12
08500 LOHJA
PUH. +358 40 4143518
www.pktuote.fi

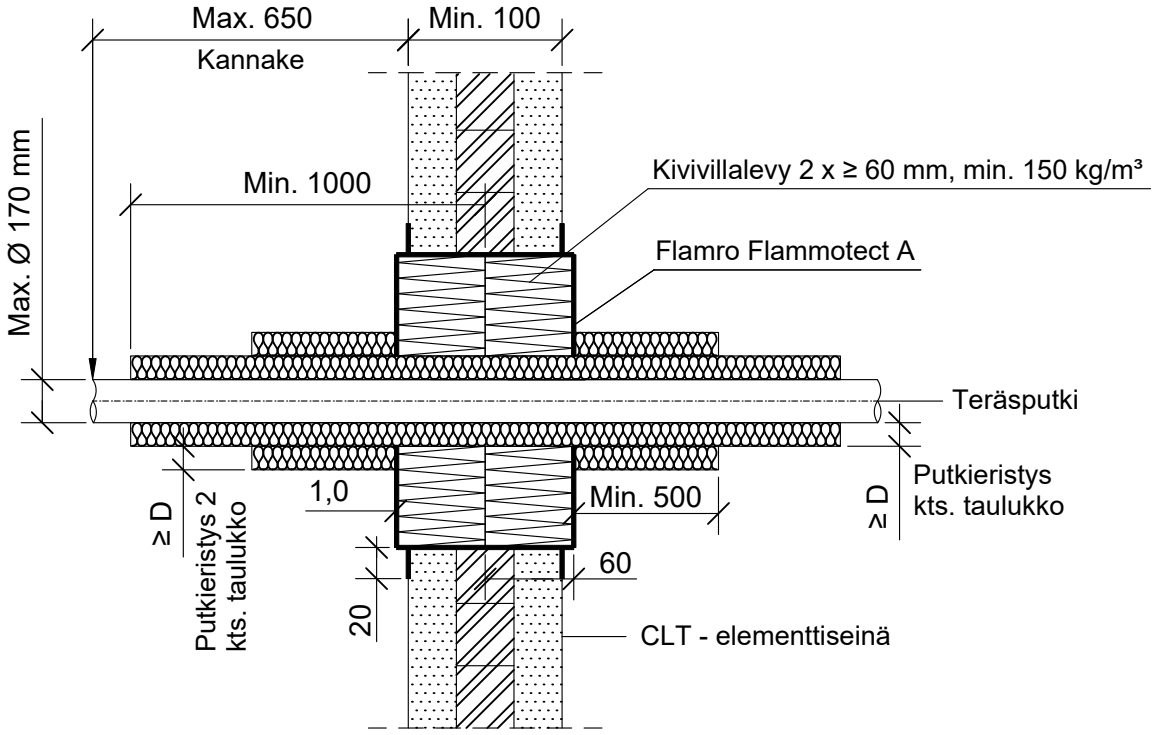
SUUNN. TYÖN NRO		OSASTOIVARAKENNE	DET
		EI90	FLA2-PS27
PVM.	PIIRTÄJÄ	PALOKATKON PALOLUOKKA	
17.09.2024	MKY	EI90	

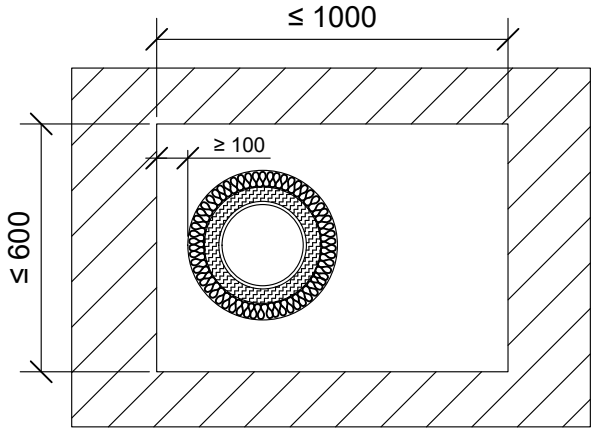
KOHDE

SISÄLTÖ

PUTKILÄPIVIENTI CLT-ELEMENTTISEINÄSSÄ
TERÄS, RUOSTUMATON TERÄS, VALURAUTA TAI KUPARIPUTKI

MUUT HUOMIOT:





*Pituus molemmin puolin seinärakennetta villalevyn pinnasta.

Teräs, ruostumaton teräs, valurauta tai kupariputki	Putkieristys: Kivivilla ≥ 35 kg/m³		Putkieristys 2: Kivivilla ≥ 35 kg/m³	
Max. putki koko	*Pituus	Paksuus (D)	*Pituus	Paksuus (D)
Ø 108 mm	≥ 1000 mm	≥ 30 mm	≥ 500 mm	≥ 30 mm

Teräs, ruostumaton teräs tai valurautaputki	Putkieristys: Kivivilla ≥ 35 kg/m³		Putkieristys 2: Kivivilla ≥ 35 kg/m³	
Max. putki koko	*Pituus	Paksuus (D)	*Pituus	Paksuus (D)
Ø 170 mm	≥ 1000 mm	≥ 40 mm	≥ 500 mm	≥ 60 mm
		≥ 60 mm		≥ 30 mm

Hyväksyntä / Asiakirja	ETAG 026-2, EN 13501-2, ETA 22/0052
Max. aukon koko	600 mm x 1000 mm
Palokatkopinnoite / -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 sullontavillallla.
Putkieristys	Kivivilla ≥ 35 kg/m³, sulamispiste 1000 °C,. Rautalankakiinnitys.
Kannake	Max. 650 mm molemmin puolin seinärakennetta.
Tekniikan täyttöaste	Max. 60% aukon pinta-alasta