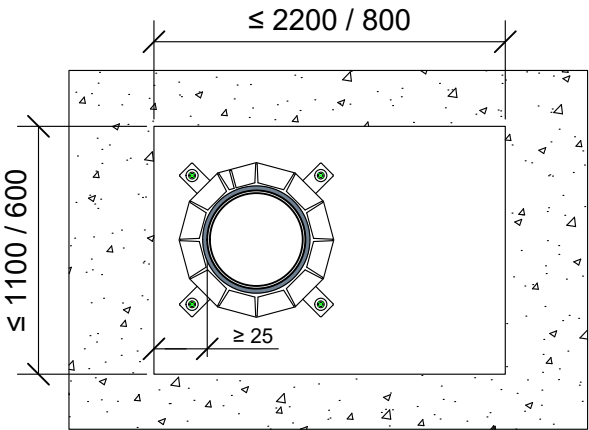
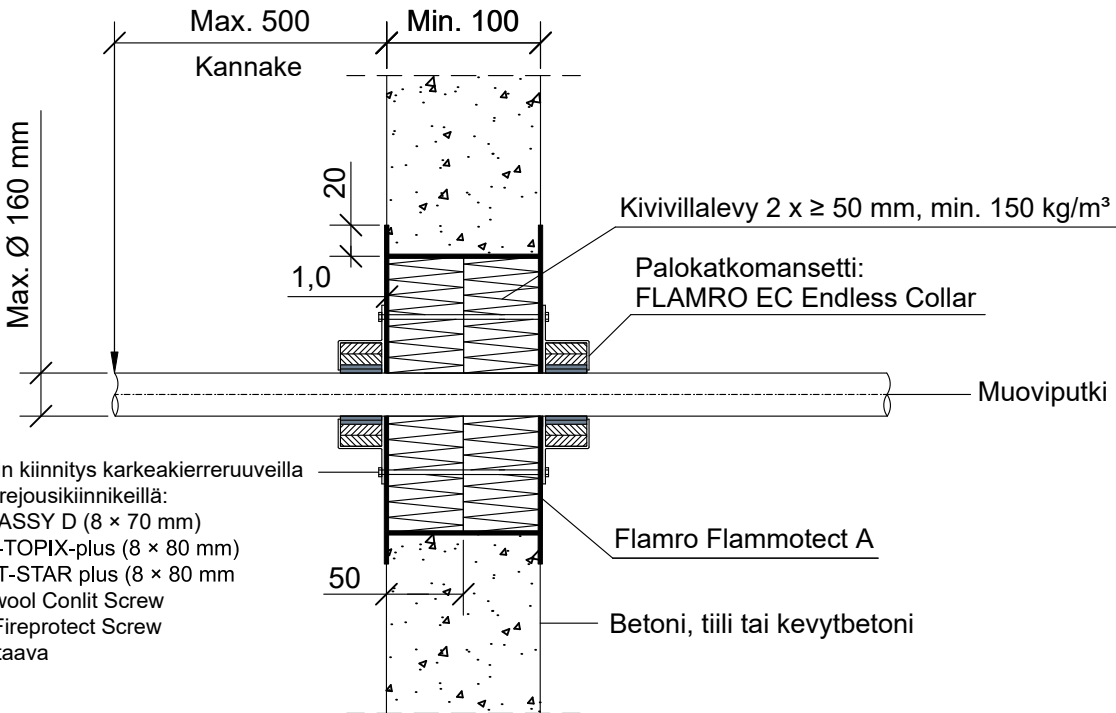


PK-TUOTE OY TARRANTIE 12 08500 LOHJA PUH. +358 40 4143518 www.pktuote.fi	SUUNN. TYÖN NRO		OSASTOIVARAKENNE EI90	DET FLA-2x50-PS8
	PVM. 10.09.2024	PIIRTÄJÄ MKY	PALOKATKON PALOLUOKKA EI90 EI120	
KOHDE		SISÄLTÖ PUTKILÄPIVIENTI BETONISEINÄSSÄ MUOVIPUTKET		
MUUT HUOMIOT:				



*Kiinnitys kierrejousikiinnikkeillä
Rockwool Conlit Screw tai Bohl Fireprotect Screw

Putkityyppi	Max. koko	Seinämän paksuus	Paloluokka
Muoviputki PVC	Ø 32 - 160 mm	1.8 - 11.9 mm	EI90
Muoviputki PE-HD, ABS, SAN+PVC	Ø 40 - 50 mm	1.8 - 4.6 mm	EI120
	Ø 63 - 110 mm	2.2 - 3.8 mm	EI90
Muoviputki PP	Ø 90 - 110 mm	2.7 mm	EI120

Putkityyppi	Max. koko	Paloluokka
POLOPLAST POLO-KAL NG / XS	Ø 90 - 110 mm	EI90
	Ø 90 - 160 mm	EI120*
REHAU RAUPIANO PLUS	Ø 75 - 90 mm	EI90
	Ø 90 - 160 mm	EI120*
Geberit Silent PP	Ø 90 - 110 mm	EI90
	Ø 32 - 110 mm	EI120*
Wavin Sitech+	Ø 32 - 110 mm	EI90
	Ø 32 - 50 mm	EI120*

Hyväksyntä / Asiakirja	ETA 22/0052, ETA 22/0054
Max. aukon koko	1100 x 2200 mm, ilman aukon kehystä / kaulusta 600 x 800 mm.
Palokatkopinnoite / -kitti	Flamro Flammotect A, kivivillalevyn pinnassa paksuus ≥ 1,0 mm.
Kivivillalevy	Kivivillalevy ≥ 50 mm, tiheys min. 150 kg/m³. Asennetaan Flammotect A:lla molemmin puolin seinärakennetta. Tyhjien välien täyttö sullontavillalla.
Palokatkomansetti	FLAMRO EC Endless Collar
Kannake	Max. 500 mm molemmin puolin seinärakennetta.
Tekniikan täyttöaste	Max. 60% aukon pinta-alasta