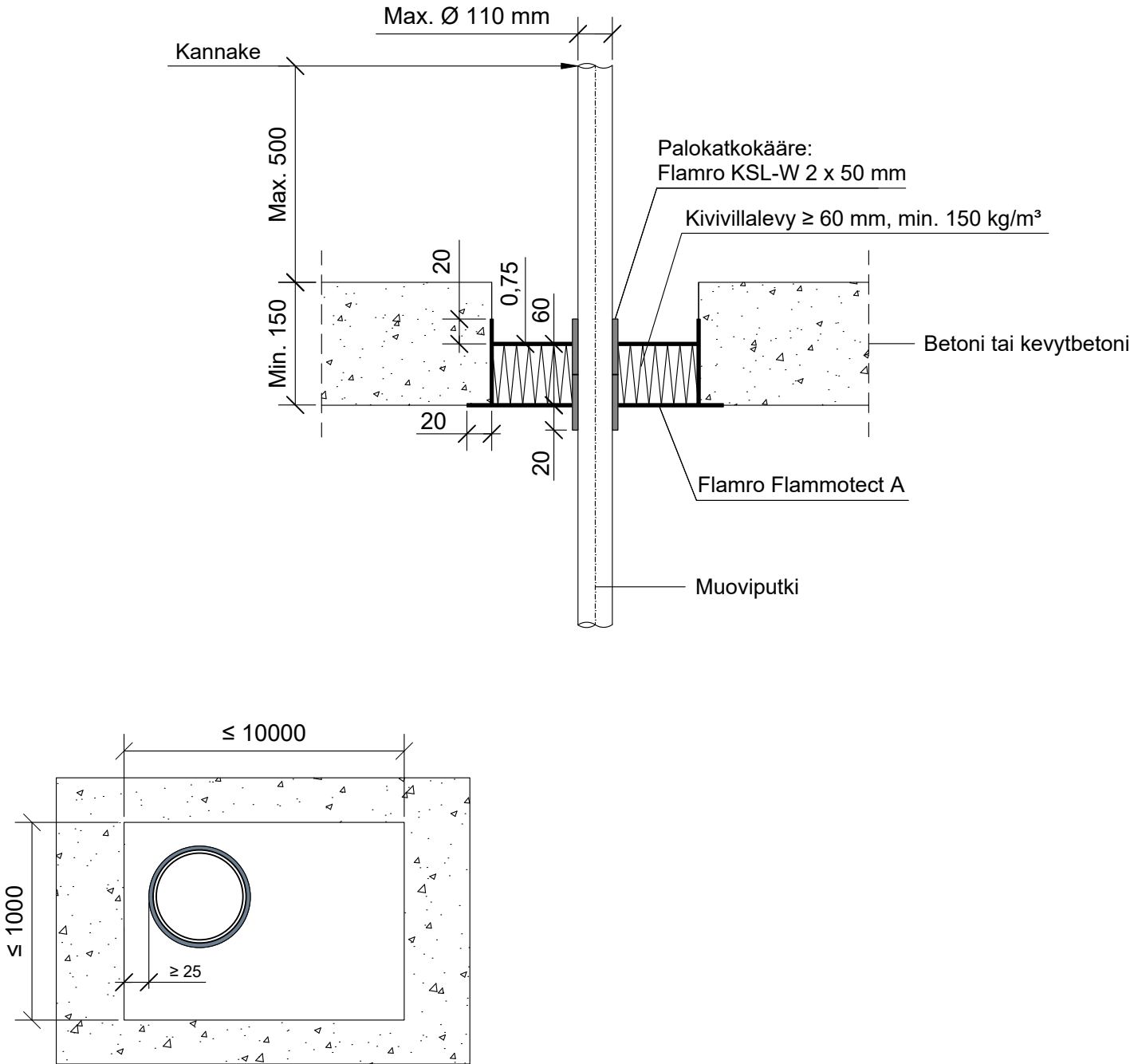


PK-TUOTE OY TARRANTIE 12 08500 LOHJA PUH. +358 40 4143518 www.pktuote.fi	SUUNN. TYÖN NRO		OSASTOIVARAKENNE EI30	DET FLA1-PL1
	PVM. 22.08.2024	PIIRTÄJÄ MKY	PALOKATKON PALOLUOKKA EI30 EI60 EI90	
KOHDE		SISÄLTÖ PUTKILÄPIVIENTI BETONI VÄLIPOHJASSA (osa 1/2) MUOVIPUTKET		
MUUT HUOMIOT:				



Hyväksyntä / Asiakirja	ETA 22/0052, ETA 18/0885
Max. aukon koko	10000 mm x 1000 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, villalevy voi olla missä kohtaa vain välipohjarakennetta. Tyhjen välien täyttö sullontavillalla.
Palokatkokääre	Flamro KSL-W 50 mm, molemmin puolin välipohjarakennetta, taulukon mukaisesti.
Kannake	Max. 500 mm yläpuolella välipohjarakennetta.
Tekniikan täyttöaste	Max. 60% aukon pinta-alasta

PK-TUOTE OY TARRANTIE 12 08500 LOHJA PUH. +358 40 4143518 www.pktuote.fi	SUUNN. TYÖN NRO		OSASTOIVARAKENNE EI30	DET FLA1-PL1
	PVM. 22.08.2024	PIIRTÄJÄ MKY	PALOKATKON PALOLUOKKA EI30 EI60 EI90	
KOHDE		SISÄLTÖ PUTKILÄPIVIENTI BETONI VÄLIPOHJASSA (osa 2/2) MUOVIPUTKET TAULUKOT		
MUUT HUOMIOT:				

*Pituus molemmin puolin välipohjarakennetta villalevyn pinnasta.

Muoviputki			Palokatkokääre: Flamro KSL-W 2 x 50 mm					
Tyyppi	Max. koko	Seinämän paksuus	Pituus	Kierrokset	Sisäpuolella	*Ulkopuolella	Paloluokka	
PVC	Ø 32 - 50 mm	2.4 mm	2 x 50 mm	2	30 mm	20 mm	EI60	
		2.4 - 3.7 mm		3			EI30	
	Ø 63 mm	3.7 - 5.5 mm						
	Ø 75 mm	4.8 - 5.5 mm						
	Ø 90 mm	6.0 - 6.5 mm						
	Ø 110 mm	8.1 mm						
PE-HD, ABS, SAN+PVC	Ø 32 - 50 mm	1.8 - 4.6 mm		2			3	EI90
	Ø 63 - 75 mm	5.4 - 6.9 mm		3				
	Ø 90 - 110 mm	2.7 - 6.6 mm		4				
PP-H	Ø 32 mm	6.9 mm		2			3	EI60
	Ø 32 - 50 mm	2.0 - 6.9 mm		4				
	Ø 63 - 75 mm	2.3 - 8.1 mm						
		5.1 - 6.7 mm						
	Ø 90 - 110 mm	2.7 - 6.3 mm						
		2.7 - 10.0 mm						
REHAU RAUPIANO LIGHT, CONEL DRAIN	Ø 50 mm	-		2			EI60	
		-						
Geberit Silent-db20	Ø 56 mm	-		2			EI90	
	Ø 110 mm	-		4				
Geberit Silent PP	Ø 50 mm	-		2			EI60	
	Ø 110 mm	-		4				
Geberit Silent Pro	Ø 50 mm	-		2			EI90	
	Ø 110 mm	-		4				
POLOPLAST POLO-KAL 3S	Ø 75 mm	-		3			EI60	
	Ø 110 mm	-		4				
POLOPLAST POLO-KAL NG POLOPLAST POLO-KAL XS	Ø 50 mm	-		2				
	Ø 110 mm	-		4				
REHAU RAUPIANO PLUS	Ø 50 mm	-		2				
Wavin AS+	Ø 50 mm	-		2				EI90
	Ø 110 mm	-		4				