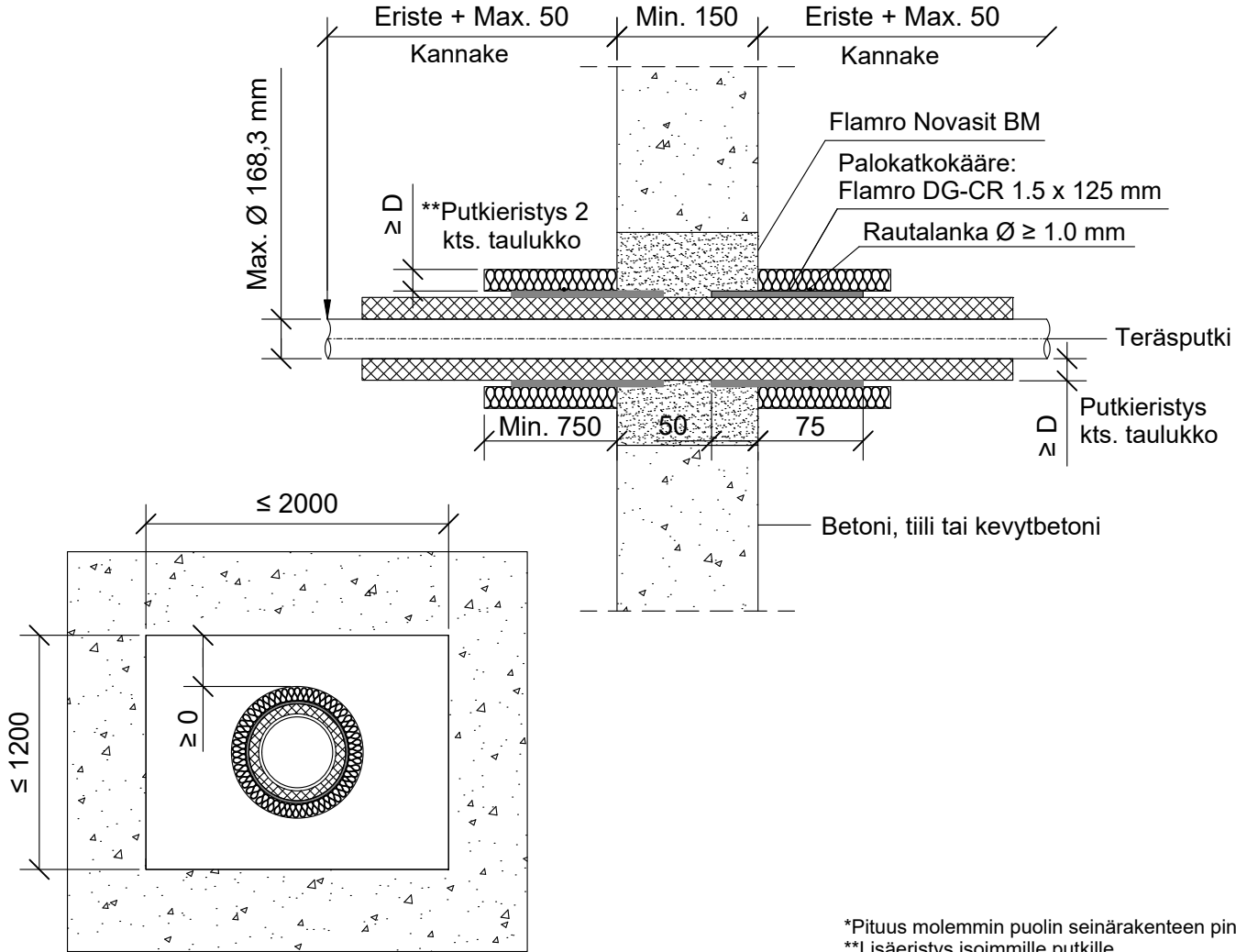


PK-TUOTE OY TARRANTIE 12 08500 LOHJA PUH. +358 40 4143518 www.pktuote.fi	SUUNN. TYÖN NRO		OSASTOIVARAKENNE	DET
	PVM. 20.08.2024		PIIRTÄJÄ MKY	
				BM-PS6
KOHDE			SISÄLTÖ PUTKILÄPIVIENTI BETONISEINÄSSÄ TERÄS, RUOSTUMATON TERÄS, VALURAUTA TAI KUPARIPUTKI	

MUUT HUOMIOT:



*Pituus molemmin puolin seinärakenteen pinnasta.
**Lisäeristys isoimmille putkille.

Kupariputki	Putkieristys: Solukumieristys	**Putkieristys 2: Kivivilla ≥ 35 kg/m³		Palokatkokääre: Flamro DG-CR 1.5 x 125 mm				
		*Pituus	Paksuus (D)	Kierrokset	Pituus	*Ulkopuolella	Sisäpuolella	Paloluokka
Max. putki koko	Paksuus			2	125 mm	75 mm	50 mm	EI120
Ø 28 mm	9 - 25 mm	-	-					
Ø 42 mm	10 - 44 mm	-	-					
Ø 54 mm	13 - 50 mm	-	-					
Ø 88,9 mm	19 - 50 mm	≥ 500	≥ 40 mm					
Ø 108 mm	25 - 50 mm	≥ 750	≥ 40 mm					

Teräs, ruostumaton teräs tai valurautaputki	Putkieristys: Solukumieristys	**Putkieristys 2: Kivivilla ≥ 35 kg/m³		Palokatkokääre: Flamro DG-CR 1.5 x 125 mm				
		*Pituus	Paksuus (D)	Kierrokset	Pituus	*Ulkopuolella	Sisäpuolella	Paloluokka
Max. putki koko	Paksuus			2	125 mm	75 mm	50 mm	EI120
Ø 168,3 mm	19 - 50 mm	≥ 500	≥ 40 mm					

Hyväksyntä / Asiakirja	ETA-22/0051, ETA-16/0268
Max. aukon koko	1200 x 2000 mm
Palokatkomassa	Flamro Novasit BM, paksuus min. 150 mm
Palokatkokääre	Flamro DG-CR 1.5 x 125 mm, molemmin puolin seinärakennetta. Rautalankakiinnitys.
Putkieristys	Solukumieristys, eristys jatkuva.
Putkieristys 2	Kivivilla ≥ 35 kg/m³, sulamispiste ≥ 1000 °C. Rautalankakiinnitys.
Kannake	Eristeen pituus + max. 50 mm molemmin puolin seinärakennetta.
Tekniikan täyttöaste	Max. 60% aukon pinta-alasta