



PK-TUOTE OY

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

SUUNN. TYÖN NRO

PVM.  
10.09.2024

PIIRTÄJÄ  
MKY

OSASTOIVARAKENNE

EI90

PALOKATKON PALOLUOKKA  
EI90 EI120

DET

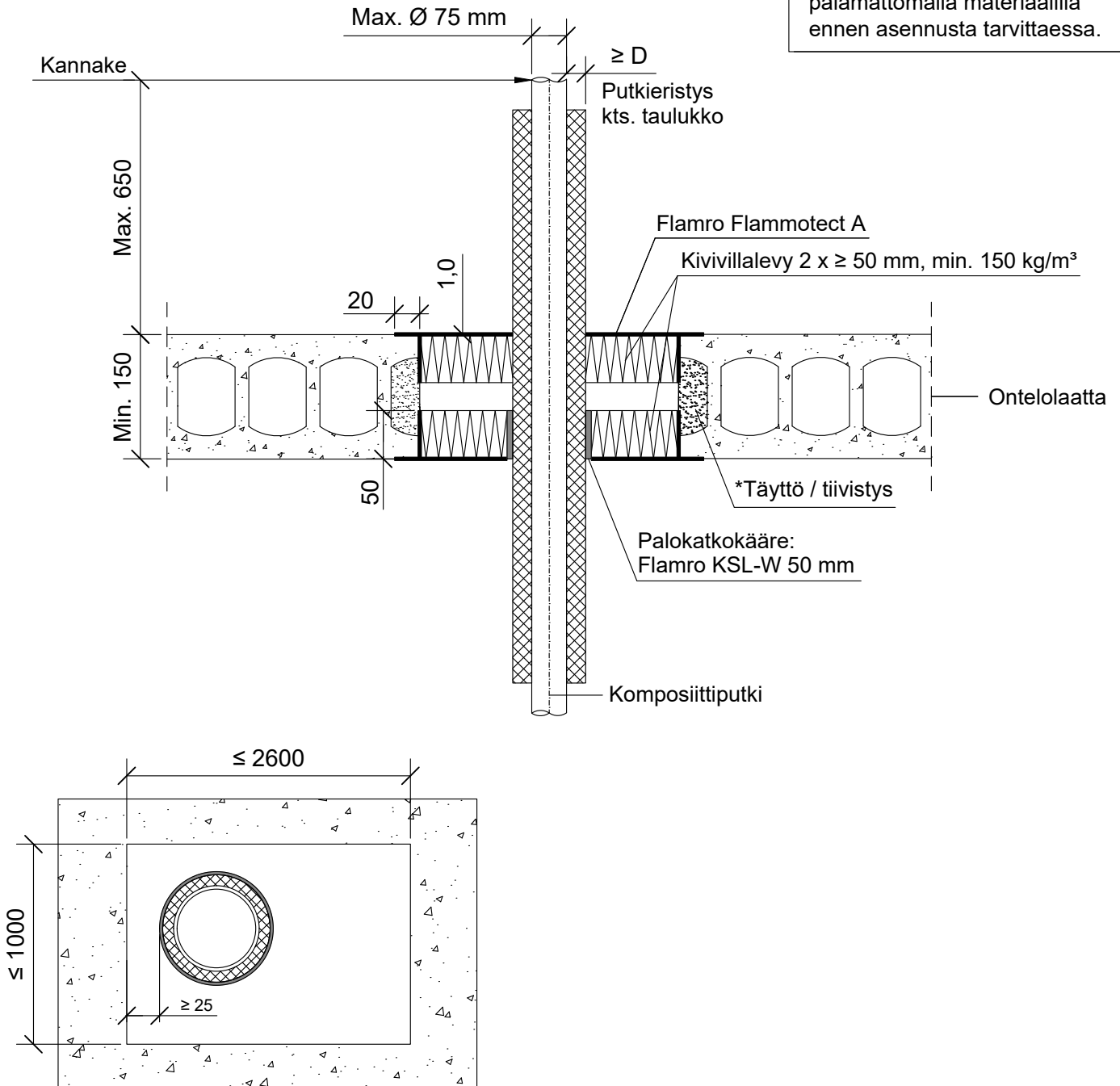
FLA-2x50-PL10

KOHDE

SISÄLTÖ  
PUTKILÄPIVIENTI ONTELOLAATTA VÄLIPOHJASSA (Osa 1/2)  
KOMPOSIITTIPUTKI

MUUT HUOMIOT:

\*Erillinen onteloiden tiivistys / täyttö  
palamattomalla materiaalilla  
ennen asennusta tarvittaessa.



Hyväksyntä / Asiakirja	ETAG 026-2, EN 13501-2, ETA 22/0052, ETA 18/0885
Max. aukon koko	1000 x 2600 mm / ei määritetty x 800 mm
Palokatkopinnoite / -kitti	Flamro Flammotect A, kivivillalevyn pinnassa paksuus $\geq 1,0$ mm.
Palokatkokääre	Flamro KSL-W 50 mm, alapuolelle välipohjarakennetta. Rautalankakiinnitys.
Kivivillalevy	Kivivillalevy $\geq 50$ mm, tiheys min. $150 \text{ kg/m}^3$ . Asennetaan Flammotect A:lla molemmin puolin välipohjarakennetta. Tyhjien välien täyttö sullontavillalla.
Putkieristys	Solukumieristys, eristys jatkuva.
Kannake	Max. 650 mm yläpuolella välipohjarakennetta.
Tekniikan täyttöaste	Max. 60% aukon pinta-alasta



PK-TUOTE OY

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

SUUNN. TYÖN NRO

OSASTOIVARAKENNE

DET

EI90

PVM.

PIIRTÄJÄ

PALOKATKON PALOLUOKKA

FLA-2x50-PL10

10.09.2024

MKY

EI90 EI120

KOHDE

SISÄLTÖ  
PUTKILÄPIVIENTI ONTELOLAATTA VÄLIPOHJASSA (Osa 2/2)  
KOMPOSIITTIPUTKI  
TAULUKOT

MUUT HUOMIOT:

Komposiittiputki		Putkieristys: Solukumieriste	Palokatkokääre: Flamro KSL-W				
Putkityyppi	Max. putki koko	Paksuus (D)	Pituus	Ulkopuolella	Sisäpuolella	Kierrokset	Paloluokka
Geberit Mepla	Ø 16 mm	8.0 - 32.0 mm	50 mm	0 mm	50 mm	1	EI120
	Ø 20 mm						
	Ø 26 mm	8.5 - 35.0 mm					
	Ø 32 mm	9.0 - 35.0 mm					
	Ø 40 mm						
	Ø 50 mm	9.0 - 39.0 mm					
	Ø 63 mm	9.5 mm					
Ø 75 mm	9.5 - 40.5 mm	2	EI90				
REHAU RAUTITAN Stabil	Ø 16 mm	8.0 - 32.0 mm	50 mm	0 mm	50 mm	1	EI120
	Ø 20 mm	8.5 - 35.0 mm					
	Ø 25 mm	9.0 - 35.0 mm					
	Ø 32 mm	9.0 - 35.0 mm					
KE KELIT KELOX	Ø 20 mm	8.0 - 32.0 mm	50 mm	0 mm	50 mm	1	EI120
	Ø 25 mm	8.5 - 35.0 mm					
	Ø 32 mm	9.5 - 35.0 mm					
	Ø 50 mm	9.5 - 35.0 mm				2	
	Ø 63 mm	9.0 - 39.0 mm					
Ø 75 mm	9.0 - 40.5 mm						