



PK-TUOTE OY

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

SUUNN. TYÖN NRO

OSASTOIVARAKENNE

DET

PVM.
5.1.2021

PIIRTÄJÄ
MKY

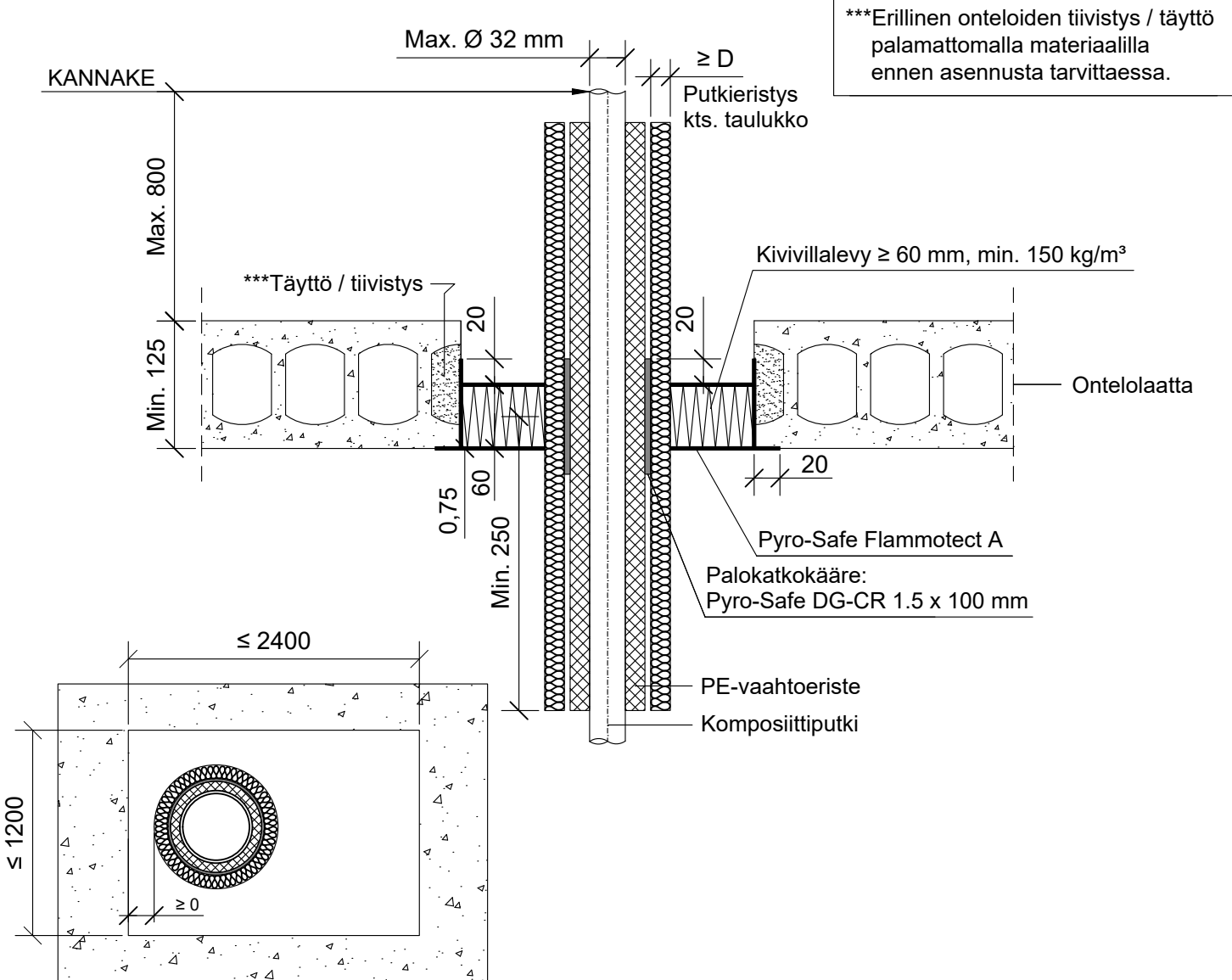
PALOKATKON PALOLUOKKA
EI90

FLA1-PL15

KOHDE

SISÄLTÖ
PUTKILÄPIVIENI ONTELOLAATTA VÄLIPOHJASSA
KOMPOSIITTIPUTKI (HENCO)

MUUT HUOMIOT:



*Pituus molemmin puolin välipohjarakennetta villalevyn pinnasta.

**Pituus molemmin puolin välipohjarakennetta villalevyn keskeltä.

Komposiittiputki Henco PE-vaahtoeristeen kanssa	Palokatkokääre: Pyro-Safe DG-CR 1.5				Putkieristys: Kivivilla ≥ 40 kg/m ³		
Max. putki koko	Pituus	Kierrokset	Sisäpuolella	*Ulkopuolella	**Pituus	Paksuus (D)	Paloluokka
Ø 14 mm	100 mm	1 + 25 mm	60 mm	20 mm	≥ 250 mm	≥ 20 mm	EI90
Ø 26 mm							
Ø 32 mm							

Hyväksyntä / Asiakirja	ETAG 026-2, EN 13501-2, ETA 14/0418, ETA 16/0268
Max. aukon koko	1200 x 2400 mm tai 800 mm x ei määritetty
Palokatkopinnoite / -kitti	Pyro-Safe Flammotect A, kivivillalevyn pinnassa paksuus ≥ 0,75 mm.
Palokatkokääre	Pyro-Safe DG-CR 1.5 x 100 mm, keskelle villalevyä.
Kivivillalevy	Kivivillalevy ≥ 60 mm, tiheys min. 150 kg/m ³ . Asennetaan Flammotect A:lla aukon sisäpuolelle, villalevy voi olla missä kohtaa vain välipohjarakennetta. Tyhjien välien täyttö sullontavillalla.
Putkieristys	PE-vaahtoeriste + kivivilla ≥ 40 kg/m ³
Kannake	Max. 800 mm yläpuolella välipohjarakennetta.
Tekniikan täyttöaste	Max. 60% aukon pinta-alasta