

PK-TUOTE OY TARRANTIE 12 08500 LOHJA PUH. +358 40 4143518 www.pktuote.fi	SUUNN. TYÖN NRO		OSASTOIVARAKENNE EI60	DET ETCE-FLA-PPL2
	PVM. 25.11.2024	PIIRTÄJÄ MKY	PALOKATKON PALOLUOKKA EI60	
KOHDE		SISÄLTÖ ILMANVAIHTOKANAVA PALOPELLILLÄ FLÄKTWOODS ETCE OSASTOIVASS ONTELOLAATTA VÄLIPOHJASSA		

MUUT HUOMIOT:

Kannake

IV- suunnitelman mukaisesti

min. 150

IV- suunnitelman mukaisesti

Palopelti Fläktwoods ETCE

*Täyttö / tiivistys

Ontelolaatta

Kivivillasullonta

Flamro Flammotect A

Ilmastointikanava

min. 25 mm

Ensisijaisena asennusohjeena käytetään palopeltivalmistajan ohjeistusta.

HUOM! Ilmanvaihtokanavien läpivientien palokatkoille ei tällä hetkellä ole olemassa arviointiasiakirjaa (EAD), joten markkinoilla ei ole palokatkoratkaisuja, jotka perustuvat ETA-arviointeihin ja CE-merkintään. (Palokatko-ohje 3.7.2024)

Ratkaisu poikkeaa palopeltivalmistajan ohjeistuksesta betoni välipohjan läpivientiaukon koon osalta. Ratkaisussa sovelletaan palopeltivalmistajan kipsilevyseinän ohjeistusta läpivientiaukon koon ja tiivistyksen osalta.

Aukkokoko	
Kanava Ø (mm)	Aukko Ø (mm)
100	135-137
125	135-137
150	160-162
200	210-212
250	260-262
300	310-312
315	325-327
400	410-412
500	510-512
630	640-642
800	810-812
1000	1010-1012

Hyväksyntä	Palopeltivalmistajan hyväksyntä
Palokatkomassan hyväksyntä	ETA 22/0052
Palokatkopinnoite / -kitti	Flamro Flammotect A min. 3,0 mm / puoli + kivivillasullonta
Kiinnikkeet	Mekaaninen kiinnitys palopeltivalmistajan asennusohjeen mukaan
Kannakointi	IV- suunnitelman mukaan molemmille puolille rakennetta
Putkityypit	Teräksinen ilmastointikanava
Max. putken koko	Ø 1000 mm
Putkieriste	Palopeltivalmistajan asennusohjeen mukaan