



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

SUUNN. TYÖN NRO

OSASTOIVARAKENNE

DET

EI90

ES-PS4

PVM.

13.09.2024

PIIRTÄJÄ

MKY

PALOKATKON PALOLUOKKA

EI90 EI120

KOHDE

SISÄLTÖ  
PUTKILÄPIVIENTI BETONISEINÄSSÄ (Osa 2/2)  
METALLIPUTKI SOLUKUMIERISTEELLÄ  
TAULUKOT

MUUT HUOMIOT:

\*Pituus molemmin puolin seinärakennetta.

Teräs, ruostumaton teräs, valurauta tai kupariputki	Putkieristys: Solukumieristys	Palokatkokääre: Flamro NBR-plus				
		Max. putki koko	Paksuus (D)	Pituus	Kierrokset	Paloluokka
Ø 15 mm	≥ 10 mm	125 mm	1	47,5 mm	15 mm	EI120
Ø 15 - 54 mm	19 - 38 mm		1			
Ø 42 mm	≥ 10 mm		1			EI90
Ø 42 - 88,9mm	19 - 38 mm		2			
Ø 54 - 88,9 mm	≥ 25 mm		2			EI120

Teräs, ruostumaton teräs, tai valurautaputki	Putkieristys: Solukumieristys		Putkieristys 2: Solukumieristys		Palokatkokääre: Flamro NBR-plus				
	Max. putki koko	Pituus	Paksuus (D)	*Pituus	Paksuus (D)	Pituus	Kierrokset	Sisäpuolella	*Ulkopuolella
Ø 15 mm	Jatkuva	10 - 38 mm	-	-	125 mm	2	47,5 mm	15 mm	EI120
Ø 15 - 88,9 mm		19 - 38 mm	-	-					
Ø 114,3 mm		≥ 250 mm	≥ 19 mm						
Ø 114,3 - 159 mm		≥ 600 mm	≥ 38 mm						
Ø 159 - 219,1 mm		25 - 38 mm							