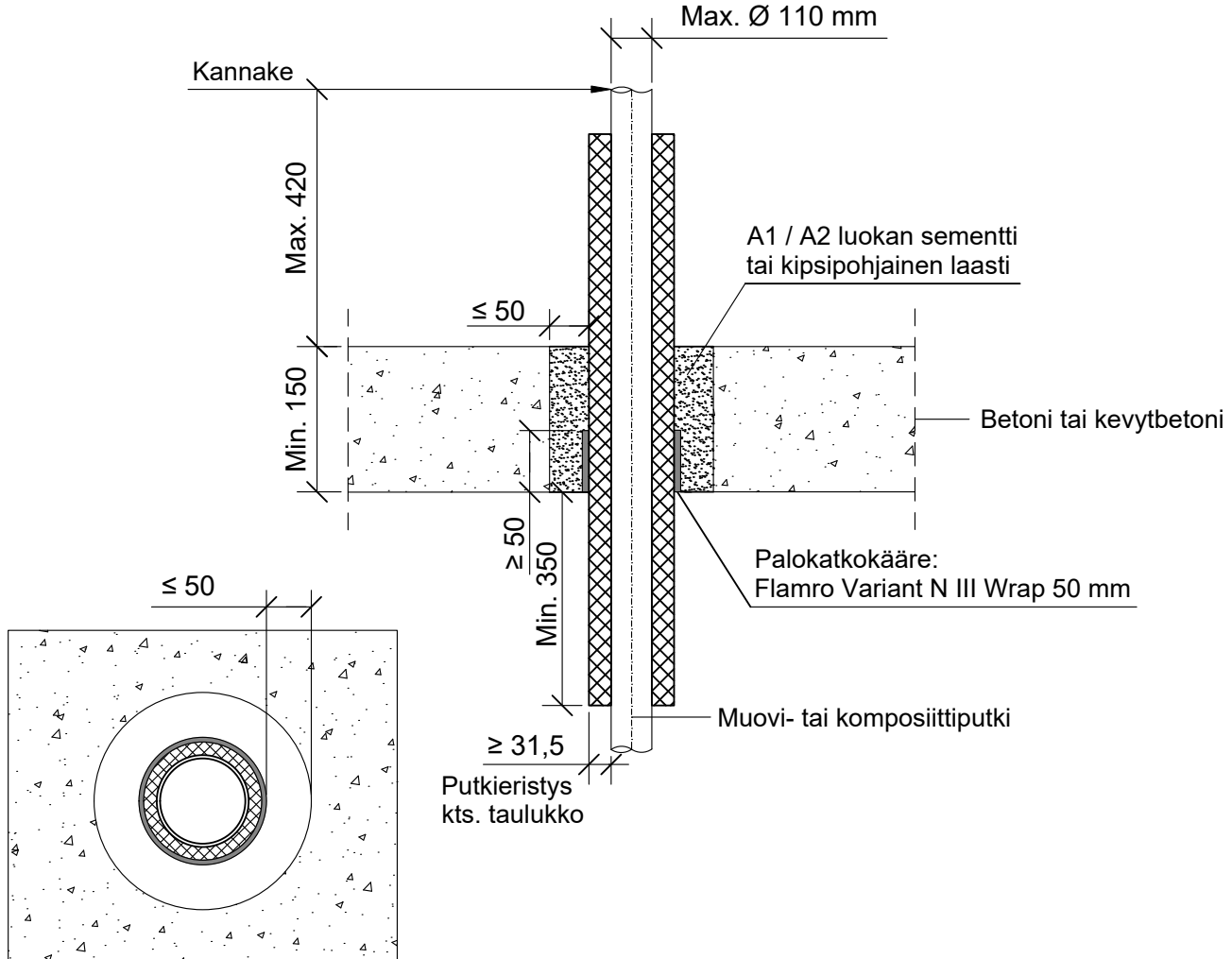


KOHDE

SISÄLTÖ
PUTKILÄPIVIENTI BETONI VÄLIPOHJASSA
MUOVI- TAI KOMPOSIITTIPUTKI

MUUT HUOMIOT:



Putkityyppi		Solukumieristys	Palokatkokääre: Flamro Variant N III Wrap		
Muoviputki PVC	Max. koko	Seinäma paksuus	Paksuus	Kierrokset	Paloluokka
	Max. Ø 110 mm	1.8 - 10.0 mm	9.5 - 31.5 mm	3	EI90
Muoviputki PP	Max. Ø 110 mm	1.8 - 10.0 mm	≥ 9.5 mm	3	EI120
	Max. Ø 110 mm	1.8 - 10.0 mm	≥ 31.5 mm	4	
Komposiittiputki Aquatherm Green Pipe	Max. Ø 40 mm	5.6 mm	≥ 31.5 mm	2	EI120
	Max. Ø 75 mm	5.6 - 10.4 mm		3	
	Max. Ø 110 mm	10.4 - 15.2 mm		4	
Komposiittiputki Uponor MLC	Max. Ø 40 mm	5.6 mm	≥ 31.5 mm	2	EI120
	Max. Ø 75 mm	5.6 - 10.4 mm		3	
	Max. Ø 110 mm	10.4 - 15.2 mm		4	
Komposiittiputki Alpex Duo	Max. Ø 75 mm	3.5 - 5.0 mm	≥ 9.5 mm	3	EI120
			≥ 31.5 mm	4	

Hyväksyntä / Asiakirja	ETA-16/0056
Max. aukon koko	Putken halkaisija + max. 100 mm
Aukon täyttö / tiivistys	A1 / A2 luokan sementti tai kipsipohjainen laasti
Palokatkokääre	Flamro Variant N III Wrap taulukon mukaisesti alapuolella välipohjarakennetta, aukon sisäpuolelle välipohjan kanssa samaan tasoon.
Max. putki koko	Max. Ø 110 mm
Putkieristys	Solukumieristys, min. 350 mm molemmin puolin välipohjarakennetta.
Kannake	Max. 420 mm yläpuolella välipohjarakennetta.