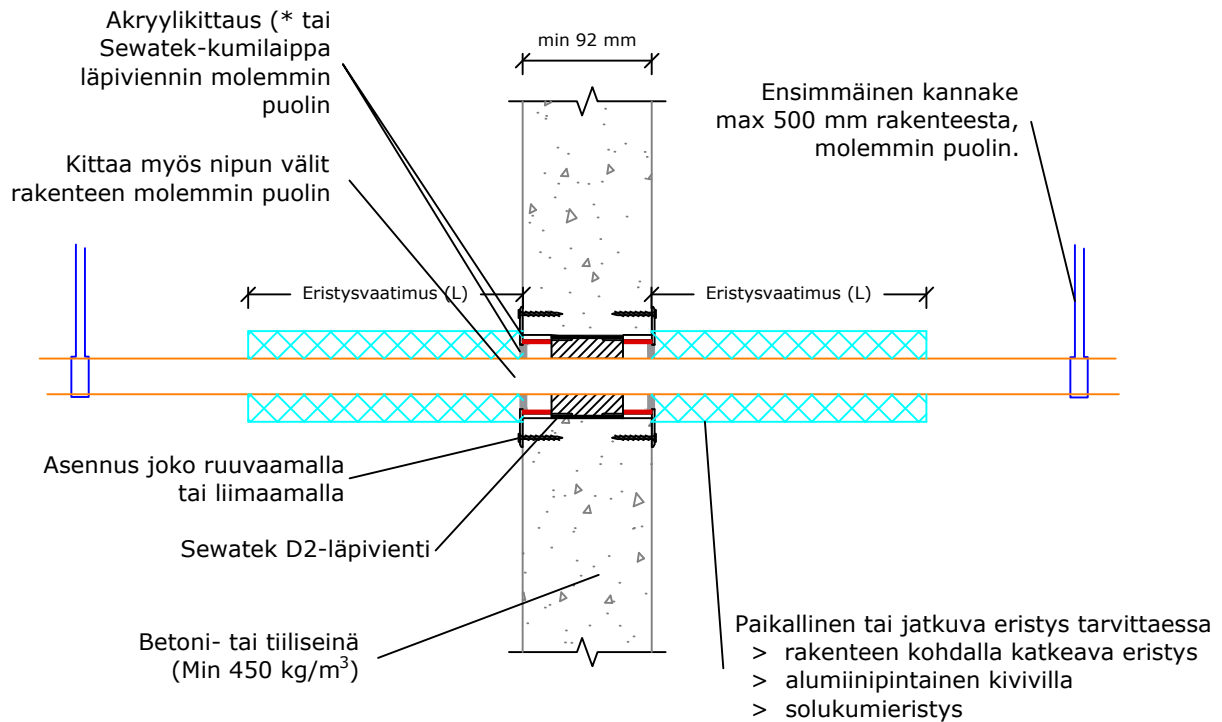


D2-sarjan läpivienti PEX- ja PP-muoviputkille



(* ei paloluokitusvaatimusta)

a_2 - Etäisyys porareikien välillä

K-mitta - Putken keskeltä seuraavan virtausputken keskelle

Ilmaäänieristävyyden R_w : Heikennys 0-2 dB betonirakenteessa	PEX- ja muoviputket				Eristysvaatimukset				
	Putkikoko (max Ø mm)	Tuote	min a_2 (mm)	min K-mitta (mm)	Eristämätön	Paikallinen katkeava kivivillaeristys	Jatkuva katkeava kivivillaeristys	Jatkuva katkeava solukumieristys	
Oletettu käyttöikä 25 v ETA-12/0045 (31.8.2021)	PEX-putki 22	D2-40	60	100	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120	
	PEX-putki 40	D2-60	60	120	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120	
	Pex 28/54	D2-75	60	135	EI 90	EI 90	EI 90	EI 90	
	Pex 28/54	D2-75	200	275	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120	
	PEX-nippu 22, yksitt. PEX 22/sp. 22	D2-40	200	240	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120	
	PEX-nippu 40, yksitt. PEX 28/sp. 28	D2-60	200	260	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120	
	PEX-nippu 54, yksitt. PEX 28/sp. 28	D2-75	200	275	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120	
	PEX-nippu 70, yksitt. PEX 28/sp. 28	D2-90	200	290	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120	
	PP 32 ($e_n \leq 1,8$) ⁽²⁾	D2-60	200	260	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120	
	PP 50 ($e_n \leq 1,8$) ⁽²⁾	D2-75	200	275	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120	
	⁽²⁾ PP-viemäriputki								