

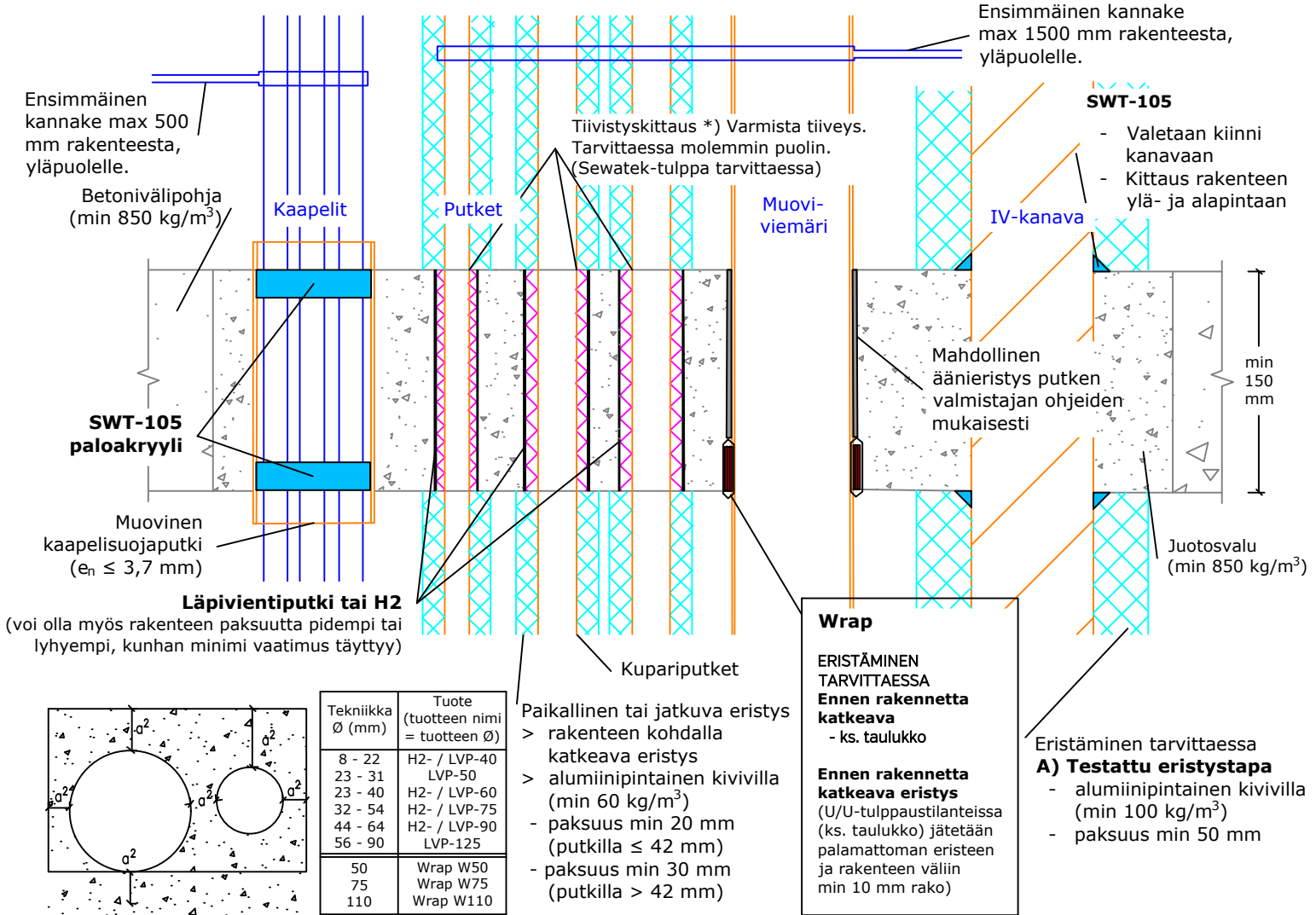
- Yhdistelmäläpivienti valuun - Kaapelit / kupariputket / muoviviemäri / IV

Wrap - SWT-105 - Läpivientiputki tai H2

Rakenne 150 mm

**Yhdistelmän paloluokka
EI 60 / 90 / 120**

(Huonoimman tuloksen mukaisesti)



*) ei paloluokitusvaatimusta | a₂ - Etäisyys läpivientikappaleiden välillä | e₁ - Putken seinämän paksuus

Ilmaäänieristävyyden Rw: Heikennys 0-2 dB Oletettu käyttöikä 25 v	Yhdistelmäläpivienti - Betonivälipohja SWT-105, LVP tai H2 ja Wrap				Eristysvaatimukset ⁴⁾ L = min 350 mm		
	Tekniikka (max e ₁)	max Ø (mm)	Tuote	min a ₂ (mm)	Eristämätön	Paikallinen katkeava kivivillaeristys	Jatkuva katkeava kivivillaeristys
SWT-105: ETA-20/0260 (26.8.2024)	Kaapeliniippu -> (yksitt. kaapeli max Ø 25)	100	SWT-105	10	EI 60	-	-
LVP / H2: ETA-12/0045 (26.8.2024)	Cu (1,5)	42	LVP / H2	25	-	EI 120 ⁴⁾	EI 120
	Cu (2,0)	89	LVP / H2	35	-	-	EI 120
Wrap: ETA-24/0670 (26.8.2024)	Muovi **) (13) (Muhvin päällä 6,5+6,5)	110 (Muhvi)	Wrap	30	EI 90 (U/U)	EI 90 (U/U)	EI 90 (U/U)
	Kierresaumakanava (0,5)	160	SWT-105	100	E 90	-	EI 90 A,B
Putket testattu (U/C) ellei toisin mainittu.	Testatut desibeliviemärit: Geberit Silent (-Pro, -db20, -PP), Polo-Kal (NG, XS, 3S), Raupiano Plus, Uponor (Decibel, HTP), Wavin (SiTech+, AS+), Pipelife Master3plus. PE-putket (testattu Geberit Silent-dB20 -putkella). **) PP-putket: (EN 1451-1) esim. Uponor HTP. Asennusperiaate koskee myös suurempia IV-kanavia. - B) Kanavan eristys sekä palorajoittimet IV-suunnitelman mukaan.						