



Luftljuds-isolerig R_w : Försvagning ca. 1 dB i betong- konstruktion	Stålrör (Fe)			Isoleringskrav (mm) (⁴ L = min 350 mm)			
	Rörstorlek (max \varnothing mm)	min a_2 (mm)	min c/c (mm)	Oisolerad	Lokal stenull- isolering	Kontinuerlig stenullisolering, avbryts	Cellgummi- isolering
Förväntad användningstid 25 år	DN 10-15 (17,2-21,3)	10	50	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120
	DN 20-25 (26,9-33,7)	10	70	EI 120	EI 120	EI 120	EI 120
ETA-12/0045 (18.3.2020)	DN 32 (42,4)	10	85	EI 60	EI 60	EI 60	EI 60
VTT:s uttalande VTT-S-02504-16:							
	DN 40 (48,3)	25	115	EI 90	EI 90	EI 90	EI 90
	DN 50 (60,3)	30	120	-	EI 120 (⁴)	EI 120	-
	DN 80 (88,9)	35	160	-	-	EI 120	-
Resultatet kan överföras för användning med mindre rör.							