

Väggdjup	Enhet	Springa (15mm)	Tryckfall (Pa) Luftflöde (L/S)							Ljudreduktion D _{ne} (dB)*
			16Pa	30Pa	44Pa	58Pa	78Pa	103Pa	112Pa	
92mm	200mm	Enkel, 833mm	48L/S	48L/S	48L/S	48L/S	48L/S	48L/S	48L/S	35dB
			16Pa	30Pa	44Pa	58Pa	78Pa	103Pa	112Pa	
92mm	350mm	Enkel, 833mm	47,5L/S	54,4L/S	64,1L/S	76,4L/S	85,8L/S	84,7L/S	70,3L/S	40dB
			8Pa	21Pa	33Pa	49Pa	67Pa	87Pa	107Pa	
92mm	340mm	Dubbel, 833mm				85,1L/S	97L/S	104,4L/S	98,8L/S	33dB
						4Pa	15Pa	35Pa	47Pa	
92mm	500mm	Dubbel, 833mm				82,8L/S	90,5L/S	92,3L/S	97,2L/S	34dB
						6Pa	16Pa	36Pa	22Pa	
120mm	150mm	Enkel, 833mm	48,5L/S	56,2L/S	67,3L/S	82,7L/S	91L/S	91,7L/S	94,4L/S	34dB
			4Pa	8Pa	15Pa	26Pa	43Pa	63Pa	77Pa	
120mm	200mm	Enkel, 833mm	49,7L/S	56,8L/S	67,6L/S	83,2L/S	89,1L/S	88,2L/S	92,4L/S	37dB
			6Pa	14Pa	24Pa	37Pa	56Pa	70Pa	83Pa	
120mm	350mm	Enkel, 833mm	47,2L/S	53,2L/S	61,4L/S	70,2L/S	75L/S	73,6L/S	75,9L/S	42dB
			20Pa	46Pa	67Pa	91Pa	117Pa	135Pa	146Pa	
120mm	240mm	Dubbel, 833mm					94L/S	99,3L/S	103,7L/S	31dB
							10Pa	25Pa	40Pa	
120mm	340mm	Dubbel, 833mm				83,5L/S	95,1L/S	96,9L/S	102,3L/S	34dB
						2Pa	14Pa	25Pa	43Pa	
120mm	640mm	Dubbel, 833mm				80,8L/S	91,1L/S	97,5L/S	82,9L/S	40dB
						10Pa	21Pa	42Pa	61Pa	

* Mätningarna utfördes enligt standarden ISO 10140: 2010 och klassificeringen av ljudisolering av de uppmätta objekten utfördes enligt standard ISO 717-1: 2013.

Enligt standarden ISO 10140: 2010 måste alla akustiska element mindre än 1 m² bestämmas som litet tekniskt inslag. Elementets akustiska prestanda uttrycks i element-normaliserad nivå skillnad, D_{n,e} per enhet. Skillnaden mellan D_{n,e} och R_w är elementets area (referensabsorption område) som är enligt standarden ISO 10140: 2010 alltid är 10 m².