

Dôkaz**Hladina vlastného hluku stavebných výrobkov**

Produkt	Odsávací ventilátor Silvento ec	
Prevádzková úroveň	15 - 90 m ³ /h	
Funkčná jednotka	ec ventilátor, základný modul 5/EC-ZI, Filter, vnútorný kryt 9/IBE	
Základy	1-bodové meranie. Vzďialenosť od ventilátora 1m. Ventilátor voľne fúka ustálenou rýchlosťou. Hodnoty akustického tlaku sú aritmeticky zaokrúhľované na celé číslo.	
Podmienky merania	Objem miestnosti	55 m ³
	Doba dozvuku	1,1 s
	Cudzí hluk	17,3 dB (A)

Stupeň	L _{WA}	L _{PA} 1m	L _{PA} 3m
15 m ³ /h	18	10	0
20 m ³ /h	22	14	5
30 m ³ /h	29	21	12
40 m ³ /h	36	28	18
45 m ³ /h	38	30	20
50 m ³ /h	40	32	23
60 m ³ /h	44	36	26
75 m ³ /h	49	41	32
90 m ³ /h	52	44	34

L_{PA}... Stredná hladina akustického tlaku vo vzdialenosti 1m resp. 3m v dB (A)

L_{WA}... Hladina akustického výkonu dB (A)

Za správnosť,

LUNOS Lüftungstechnik GmbH
für Raumlufsysteme



E366 02.21.SK