

Tabela doboru dla nawiewników wirowych kierunkowych AWK-1-PK/PO 310-8 (wszystkie kierownice ustawione pod kątem 45°, wpływ odległości od ściany lub drugiego nawiewnika)

AWK-1-PK, AWK-1-PO

Typ	310-8	x (odległość od ściany)				
A _{ef} [m²]	0,0166	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m
Q [m³/h]						
L _{pion} (zasięg w pionie)						
25	L _{0,2} [m]	0,4				
	V _{max} [m/s]	1,2				
	V _{śr} [m/s]	0,4				
	Δp [Pa]	0,7				
	dB [A]	<30				
50	L _{0,2} [m]	1,0				
	V _{max} [m/s]	2,3				
	V _{śr} [m/s]	0,8				
	Δp [Pa]	2,6				
	dB [A]	<30				
100	L _{0,2} [m]	2,2	0,3			
	V _{max} [m/s]	4,7				
	V _{śr} [m/s]	1,7				
	Δp [Pa]	10,7				
	dB [A]	<30				
150	L _{0,2} [m]	3,3	0,6	0,4	0,1	
	V _{max} [m/s]	7,0				
	V _{śr} [m/s]	2,5				
	Δp [Pa]	24,2				
	dB [A]	<30				
200	L _{0,2} [m]	4,5	1,0	0,7	0,3	0,1
	V _{max} [m/s]	9,3				
	V _{śr} [m/s]	3,3				
	Δp [Pa]	43,3				
	dB [A]	30				
250	L _{0,2} [m]	5,7	1,3	1,0	0,6	0,3
	V _{max} [m/s]	11,7				
	V _{śr} [m/s]	4,2				
	Δp [Pa]	67,8				
	dB [A]	35				
300	L _{0,2} [m]	6,9	1,6	1,4	0,9	0,4
	V _{max} [m/s]	14,0				
	V _{śr} [m/s]	5,0				
	Δp [Pa]	98,0				
	dB [A]	40				
350	L _{0,2} [m]	8,1	1,9	1,7	1,2	0,6
	V _{max} [m/s]	16,3				
	V _{śr} [m/s]	5,9				
	Δp [Pa]	133,7				
	dB [A]	43				0,2