

Вентиляторы радиальные дымоудаления РАДИВЕЙ-ДУ-14

Акустические характеристики

Типоразмер вентилятора	Частота вращения рабочего колеса, мин ⁻¹	Место измерения шума	Значения уровней звуковой мощности L _{wi} , дБ в октавных полосах f, Гц							L _{WA} , дБА
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
2,5	1500	Всасывание	58	65	59	55	53	52	48	62
		Нагнетание	61	68	62	61	55	50	45	65
	3000	Всасывание	73	80	74	70	68	67	63	77
		Нагнетание	76	83	77	76	70	65	60	80
2,8	1500	Всасывание	62	68	62	58	57	56	52	65
		Нагнетание	65	71	65	65	59	54	49	68
	3000	Всасывание	77	83	78	73	72	71	67	81
		Нагнетание	80	86	80	80	74	69	64	84
3,15	1500	Всасывание	65	72	66	62	60	59	55	69
		Нагнетание	68	75	69	68	62	57	52	72
	3000	Всасывание	80	87	81	77	75	74	70	84
		Нагнетание	83	90	84	83	77	72	67	87
3,55	1500	Всасывание	69	76	70	66	64	63	59	73
		Нагнетание	72	78	73	72	66	61	56	76
	3000	Всасывание	84	91	85	81	79	78	74	88
		Нагнетание	87	93	88	87	81	76	71	91
4	1000	Всасывание	64	70	64	60	59	58	54	67
		Нагнетание	67	73	67	67	61	56	51	70
	1500	Всасывание	72	79	73	69	67	66	63	76
		Нагнетание	76	82	76	75	70	65	60	79
	3000	Всасывание	87	94	88	84	82	81	78	91
		Нагнетание	91	97	91	90	85	80	75	94
4,5	1000	Всасывание	67	74	68	64	62	61	57	71
		Нагнетание	70	77	71	70	64	59	54	74
	1500	Всасывание	76	83	77	73	71	70	66	80
		Нагнетание	79	86	80	79	73	68	63	83
	3000	Всасывание	91	98	92	88	86	85	81	95
		Нагнетание	94	101	95	94	88	83	78	98
5	1000	Всасывание	70	77	71	67	65	64	60	74
		Нагнетание	73	80	74	73	68	63	58	77
	1500	Всасывание	79	86	80	76	74	73	69	83
		Нагнетание	82	89	83	82	76	71	66	86
5,6	1000	Нагнетание	74	81	75	71	69	68	64	78
		Всасывание	77	83	78	77	71	66	61	81
	1500	Нагнетание	83	89	84	79	78	77	73	87
		Нагнетание	86	92	86	86	80	75	70	90

Вентиляторы радиальные дымоудаления РАДИВЕЙ-ДУ-14

Типоразмер вентилятора	Частота вращения рабочего колеса, мин ⁻¹	Место измерения шума	Значения уровней звуковой мощности L _{wi} , дБ в октавных полосах f, Гц							L _{WA} , дБА
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
6,3	1000	Всасывание	77	84	78	74	72	71	68	81
		Нагнетание	81	87	81	80	75	70	65	84
	1500	Всасывание	86	93	87	83	81	80	76	90
		Нагнетание	89	96	90	89	83	78	73	93
7,1	750	Всасывание	75	82	76	72	70	69	65	79
		Нагнетание	78	84	79	78	72	67	62	82
	1000	Всасывание	81	88	82	78	76	75	71	85
		Нагнетание	84	91	85	84	78	73	68	88
	1500	Всасывание	90	97	91	87	85	84	80	94
		Нагнетание	93	99	94	93	87	82	77	97
8	750	Всасывание	78	85	79	75	73	72	69	82
		Нагнетание	82	88	82	81	76	71	66	85
	1000	Всасывание	85	91	86	81	80	79	75	89
		Нагнетание	88	94	88	88	82	77	72	92
	1500	Всасывание	93	100	94	90	88	87	84	97
		Нагнетание	97	103	97	96	91	86	81	100
9	750	Всасывание	82	89	83	79	77	76	72	86
		Нагнетание	85	92	86	85	79	74	69	89
	1000	Всасывание	88	95	89	85	83	82	78	92
		Нагнетание	91	98	92	91	85	80	75	95
	1500	Всасывание	97	104	98	94	92	91	87	101
		Нагнетание	100	107	101	100	94	89	84	104
10	750	Всасывание	85	92	86	82	80	79	75	89
		Нагнетание	88	95	89	88	82	77	72	92
	1000	Всасывание	91	98	92	88	86	85	82	95
		Нагнетание	95	101	95	94	89	84	79	98
11,2	750	Всасывание	89	95	90	85	84	83	79	93
		Нагнетание	92	98	92	92	86	81	76	96
	1000	Всасывание	95	102	96	92	90	89	85	99
		Нагнетание	98	105	99	98	92	87	82	102
12,5	750	Всасывание	92	99	93	89	87	86	82	96
		Нагнетание	95	102	96	95	89	84	79	99
	1000	Всасывание	98	105	99	95	93	92	88	102
		Нагнетание	101	108	102	101	95	90	85	105