

Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-12

Акустические характеристики

Типоразмер вентилятора	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин	Зона измерения звуковой мощности	Корректированный уровень звуковой мощности, дБА, не более	Октавные уровни звуковой мощности L _{wi} , дБ, не более, в полосах среднегеометрических частот, Гц						
				125	250	500	1000	2000	4000	8000
-2,5	1500	всасывание	64,9	54,9	60,4	67,4	61,4	57,4	55,4	54,4
		нагнетание	67,9	57,9	63,4	70,4	64,4	63,4	57,4	52,4
	3000	всасывание	80,0	70,0	75,5	82,5	76,5	72,5	70,5	69,5
		нагнетание	83,0	73,0	78,5	85,5	79,5	78,5	72,5	67,5
-2,8	1500	всасывание	68,4	58,4	63,9	70,9	64,9	60,9	58,9	57,9
		нагнетание	71,4	61,4	66,9	73,9	67,9	66,9	60,9	55,9
	3000	всасывание	83,4	73,4	78,9	85,9	79,9	75,9	73,9	72,9
		нагнетание	86,4	76,4	81,9	88,9	82,9	81,9	75,9	70,9
-3,15	1500	всасывание	72,0	62,0	67,5	74,5	68,5	64,5	62,5	61,5
		нагнетание	75,0	65,0	70,5	77,5	71,5	70,5	64,5	59,5
	3000	всасывание	87,0	77,0	82,5	89,5	83,5	79,5	77,5	76,5
		нагнетание	90,0	80,0	85,5	92,5	86,5	85,5	79,5	74,5
-3,55	1500	всасывание	75,6	65,6	71,1	78,1	72,1	68,1	66,1	65,1
		нагнетание	78,6	68,6	74,1	81,1	75,1	74,1	68,1	63,1
	3000	всасывание	90,7	80,7	86,2	93,2	87,2	83,2	81,2	80,2
		нагнетание	93,7	83,7	89,2	96,2	90,2	89,2	83,2	78,2
-4	1000	всасывание	70,4	60,4	65,9	72,9	66,9	62,9	60,9	59,9
		нагнетание	73,4	63,4	68,9	75,9	69,9	68,9	62,9	57,9
	1500	всасывание	79,2	69,2	74,7	81,7	75,7	71,7	69,7	68,7
		нагнетание	82,2	72,2	77,7	84,7	78,7	77,7	71,7	66,7
-4,5	1000	всасывание	74,0	64,0	69,5	76,5	70,5	66,5	64,5	63,5
		нагнетание	77,0	67,0	72,5	79,5	73,5	72,5	66,5	61,5
	1500	всасывание	82,8	72,8	78,3	85,3	79,3	75,3	73,3	72,3
		нагнетание	85,8	75,8	81,3	88,3	82,3	81,3	75,3	70,3
-5	1000	всасывание	77,2	67,2	72,7	79,7	73,7	69,7	67,7	66,7
		нагнетание	80,2	70,2	75,7	82,7	76,7	75,7	69,7	64,7
	1500	всасывание	86,0	76,0	81,5	88,5	82,5	78,5	76,5	75,5
		нагнетание	89,0	79,0	84,5	91,5	85,5	84,5	78,5	73,5
-5,6	1000	всасывание	80,7	70,7	76,2	83,2	77,2	73,2	71,2	70,2
		нагнетание	83,7	73,7	79,2	86,2	80,2	79,2	73,2	68,2
	1500	всасывание	89,5	79,5	85,0	92,0	86,0	82,0	80,0	79,0
		нагнетание	92,5	82,5	88,0	95,0	89,0	88,0	82,0	77,0

Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-12

Типоразмер вентилятора	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин	Зона измерения звуковой мощности	Корректированный уровень звуковой мощности, дБА, не более	Октавные уровни звуковой мощности L _{wi} , дБ, не более, в полосах среднегеометрических частот, Гц						
				125	250	500	1000	2000	4000	8000
-6,3	1000	всасывание	84,2	74,2	79,7	86,7	80,7	76,7	74,7	73,7
		нагнетание	87,2	77,2	82,7	89,7	83,7	82,7	76,7	71,7
	1500	всасывание	93,0	83,0	88,5	95,5	89,5	85,5	83,5	82,5
		нагнетание	96,0	86,0	91,5	98,5	92,5	91,5	85,5	80,5
-7,1	1000	всасывание	87,9	77,9	83,4	90,4	84,4	80,4	78,4	77,4
		нагнетание	90,9	80,9	86,4	93,4	87,4	86,4	80,4	75,4
	1500	всасывание	96,7	86,7	92,2	99,2	93,2	89,2	87,2	86,2
		нагнетание	99,7	89,7	95,2	102,2	96,2	95,2	89,2	84,2
-8	750	всасывание	85,3	75,3	80,8	87,8	81,8	77,8	75,8	74,8
		нагнетание	88,3	78,3	83,8	90,8	84,8	83,8	77,8	72,8
	1000	всасывание	91,5	81,5	87,0	94,0	88,0	84,0	82,0	81,0
		нагнетание	94,5	84,5	90,0	97,0	91,0	90,0	84,0	79,0
-9	1500	всасывание	88,8	78,8	84,3	91,3	85,3	81,3	79,3	78,3
		нагнетание	91,8	81,8	87,3	94,3	88,3	87,3	81,3	76,3
	750	всасывание	95,1	85,1	90,6	97,6	91,6	87,6	85,6	84,6
		нагнетание	98,1	88,1	93,6	100,6	94,6	93,6	87,6	82,6
-10	1000	всасывание	92,0	82,0	87,5	94,5	88,5	84,5	82,5	81,5
		нагнетание	95,0	85,0	90,5	97,5	91,5	90,5	84,5	79,5
	750	всасывание	98,3	88,3	93,8	100,8	94,8	90,8	88,8	87,8
		нагнетание	101,3	91,3	96,8	103,8	97,8	96,8	90,8	85,8
-11,2	750	всасывание	95,5	85,5	91,0	98,0	92,0	88,0	86,0	85,0
		нагнетание	98,5	88,5	94,0	101,0	95,0	94,0	88,0	83,0
	1000	всасывание	101,7	91,7	97,2	104,2	98,2	94,2	92,2	91,2
		нагнетание	104,7	94,7	100,2	107,2	101,2	100,2	94,2	89,2
-12,5	750	всасывание	98,8	88,8	94,3	101,3	95,3	91,3	89,3	88,3
		нагнетание	101,8	91,8	97,3	104,3	98,3	97,3	91,3	86,3