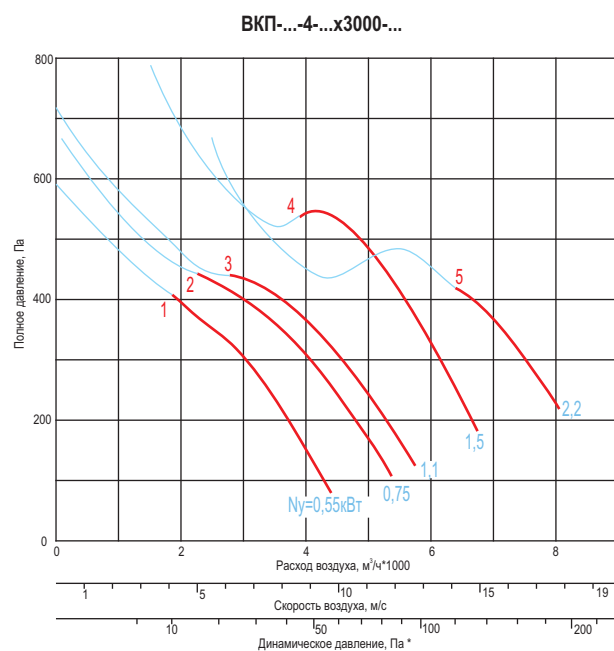
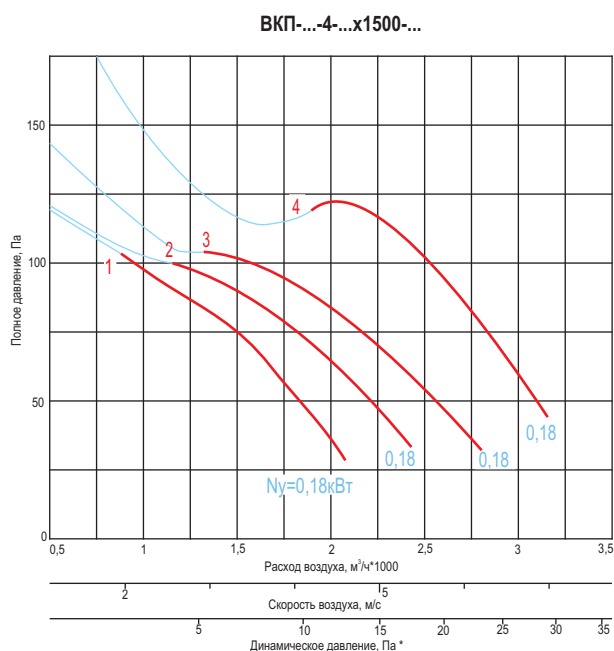


ВЕНТИЛЯТОР ВКП-4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

Наименование вентилятора	Номер кривой	Частота вращения рабочего колеса п, мин ⁻¹	Двигатель	Установочная мощность N _у , Вт	Масса, кг	
					ВКП-0	ВКП-1
ВКП-...-4-0,18х1500-1В22-...	1	1350	АИР56В4	0,18	24,5	49,2
ВКП-...-4-0,18х1500-1В25-...	2	1350	АИР56В4	0,18	24,5	49,2
ВКП-...-4-0,18х1500-1В29-...	3	1350	АИР56В4	0,18	24,5	49,2
ВКП-...-4-0,18х1500-1Д35-...	4	1350	АИР56В4	0,18	24,5	49,2
ВКП-...-4-0,55х3000-1В22-...	1	2730	АИР63В2	0,55	26,9	51,6
ВКП-...-4-0,75х3000-1В25-...	2	2820	АИР71А2	0,75	28,4	53,1
ВКП-...-4-1,1х3000-1В29-...	3	2800	АИР71В2	1,1	29,1	53,8
ВКП-...-4-1,5х3000-1Д34-...	4	2880	АИР80А2	1,5	32,9	57,6
ВКП-...-4-2,2х3000-1Д45-...	5	2860	АИР80В2	2,2	35,5	60,2

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ



Все характеристики вентиляторов приведены при нормальных атмосферных условиях:

- плотность воздуха $\rho=1,2 \text{ кг/м}^3$;
- температура воздуха $t=20^\circ\text{C}$;
- атмосферное давление 101320 Па (760 мм рт.ст.).

Примечания:

- * - динамическое давление для любого осевого вентилятора указано в справочных данных (стр 174);
- характеристика вентилятора при эффективности меньше 50%.

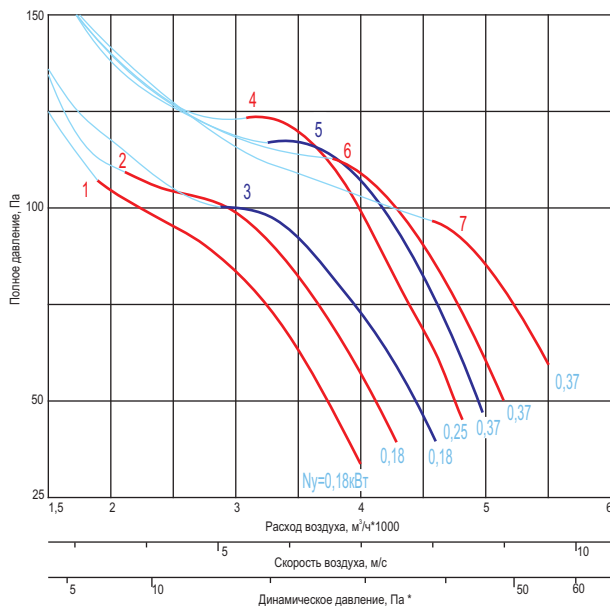
ВЕНТИЛЯТОР ВКП-...-4,5

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

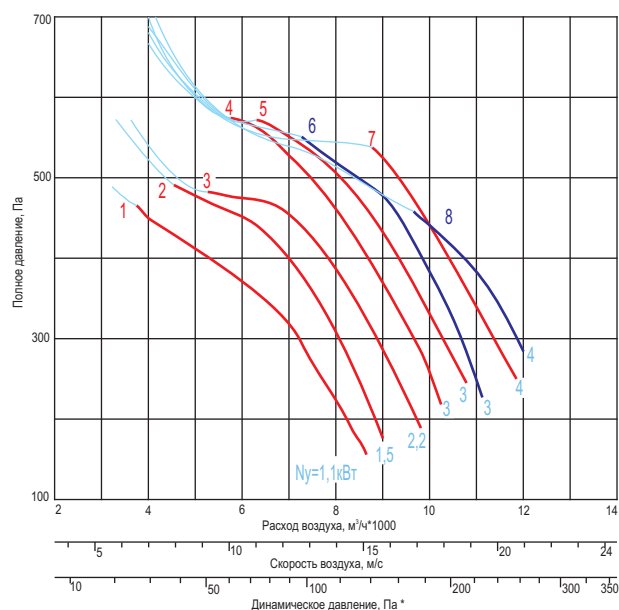
Наименование вентилятора	Номер кривой	Частота вращения рабочего колеса п, мин ⁻¹	Двигатель	Установочная мощность N _у , Вт	Масса, кг	
					Исполнение	
ВКП-...-4,5-0,18х1500-1В32-...	1	1350	АИР56В4	0,18	28,8	57,4
ВКП-...-4,5-0,18х1500-1В34-...	2	1350	АИР56В4	0,18	28,8	57,4
ВКП-...-4,5-0,18х1500-1В36-...	3	1350	АИР56В4	0,18	28,8	57,4
ВКП-...-4,5-0,25х1500-1Д36-...	4	1350	АИР63А4	0,25	30,9	59,5
ВКП-...-4,5-0,37х1500-1Д39-...	5	1320	АИР63В4	0,37	31,7	60,3
ВКП-...-4,5-0,37х1500-1Д42-...	6	1320	АИР63В4	0,37	31,7	60,3
ВКП-...-4,5-0,37х1500-1Д47-...	7	1320	АИР63В4	0,37	31,7	60,3
ВКП-...-4,5-1,1х3000-1В30-...	1	2800	АИР71В2	1,1	33,5	62,1
ВКП-...-4,5-1,5х3000-1В34-...	2	2880	АИР80А2	1,5	36,6	65,2
ВКП-...-4,5-2,2х3000-1В36-...	3	2860	АИР80В2	2,2	39,2	67,8
ВКП-...-4,5-3х3000-1Д36-...	4	2860	АИР90Л2	3,0	45,1	73,7
ВКП-...-4,5-3х3000-1Д39-...	5	2860	АИР90Л2	3,0	45,1	73,7
ВКП-...-4,5-3х3000-1Д42-...	6	2860	АИР90Л2	3,0	45,1	73,7
ВКП-...-4,5-4х3000-1Д47-...	7	2850	АИР100S2	4,0	50,3	78,9
ВКП-...-4,5-4х3000-1Д49-...	8	2850	АИР100S2	4,0	50,3	78,9

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

ВКП-...-4,5-...x1500-...



ВКП-...-4,5-...x3000-...



Все характеристики вентиляторов приведены при нормальных атмосферных условиях:

- плотность воздуха $\rho=1,2 \text{ кг/м}^3$;
- температура воздуха $t=20^\circ\text{C}$;
- атмосферное давление 101320 Па (760 мм рт.ст.).

Примечания:

- * - динамическое давление для любого осевого вентилятора указано в справочных данных (стр 174);
- - характеристика вентилятора при эффективности меньше 50%.

ВЕНТИЛЯТОР ВКП-...-5

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

Наименование вентилятора	Номер кривой	Частота вращения рабочего колеса n , мин ⁻¹	Двигатель	Установочная мощность N_y , Вт	Масса, кг	
					Исполнение	
					ВКП-0	ВКП-1
ВКП-...-5-0,25x1000-1Д41-...	1	860	АИР63В6	0,25	35,5	68,5
ВКП-...-5-0,25x1000-1Д44-...	2	860	АИР63В6	0,25	35,5	68,5
ВКП-...-5-0,25x1000-1Ж45-...	3	860	АИР63В6	0,25	35,5	68,5
ВКП-...-5-0,25x1000-1Ж47-...	4	860	АИР63В6	0,25	35,5	68,5
ВКП-...-5-0,25x1000-1Ж49-...	5	860	АИР63В6	0,25	35,5	68,5
ВКП-...-5-0,25x1500-1В35-...	1	1350	АИР63А4	0,25	34,1	67,1
ВКП-...-5-0,37x1500-1Ж37-...	2	1320	АИР63В4	0,37	35,8	68,8
ВКП-...-5-0,55x1500-1Ж39-...	3	1360	АИР71А4	0,55	37,2	70,2
ВКП-...-5-0,55x1500-1Ж40-...	4	1360	АИР71А4	0,55	37,2	70,2
ВКП-...-5-0,55x1500-1Ж41-...	5	1360	АИР71А4	0,55	37,2	70,2
ВКП-...-5-0,75x1500-1Ж45-...	6	1350	АИР71В4	0,75	38,3	71,3
ВКП-...-5-0,75x1500-1Ж49-...	7	1350	АИР71В4	0,75	38,3	71,3
ВКП-...-5-2,2x3000-1В35-...	1	2860	АИР80В2	2,2	43	76
ВКП-...-5-3x3000-1Ж33-...	2	2860	АИР90Л2	3,0	49,2	82,2
ВКП-...-5-4x3000-1Ж36-...	3	2850	АИР100S2	4,0	54,4	87,4
ВКП-...-5-4x3000-1Ж38-...	4	2850	АИР100S2	4,0	54,4	87,4
ВКП-...-5-5,5x3000-1Ж41-...	5	2850	АИР100Л2	5,5	59,9	92,9
ВКП-...-5-5,5x3000-1Ж44-...	6	2850	АИР100Л2	5,5	59,9	92,9
ВКП-...-5-7,5x3000-1Ж49-...	7	2895	АИРМ112М2	7,5	77,9	110,9