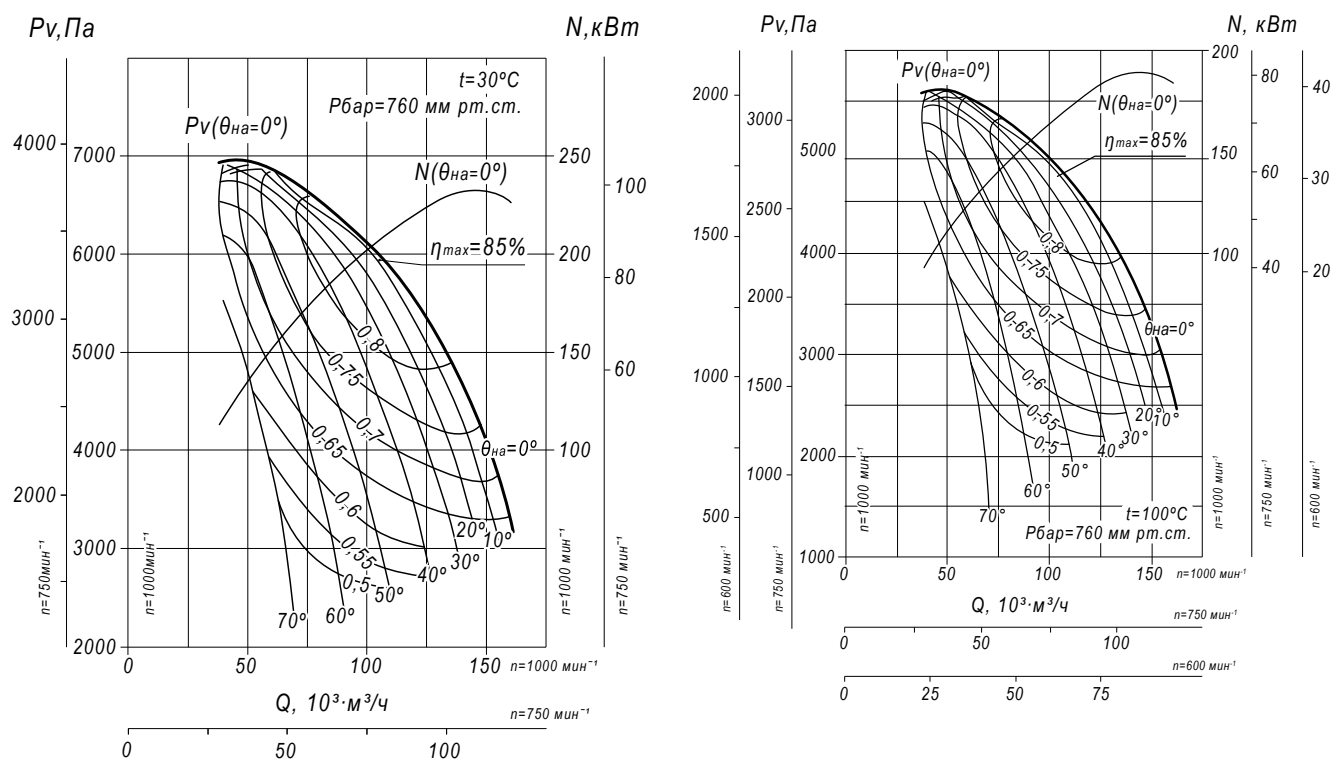


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДН №19/ВДН №19, исполнение 3

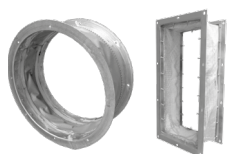
ТДМ (сокращённое обозначение)	Конструктивное исполнение	Температура перемещаемой среды, °С	Характеристики электродвигателя				Характеристики ТДМ				Масса вентилятора, кг
			Скорость вращения, об/мин.	Номинальная мощность, кВт	Номинальный ток при 380В (50 Гц), А	Тип электродвигателя *	Производительность Q min, тыс. м³/ч	Производительность Q max, тыс. м³/ч	Полное давление Pv min, Па	Полное давление Pv max, Па	
ВДН №19	3	30	750	132,0	261,0	355S8	35,0	120,0	1810	3850	4580
			1 000	315,0	600,0	355MLB6	45,0	162,0	3150	6880	4850
ДН №19	3	100	600	45,0	96,0	280MB10	28,0	95,0	900	2050	4150
			750	110,0	217,0	315M8	35,0	120,0	1375	3150	4260
			1 000	250,0	457,0	355MB6	45,0	162,0	2500	5625	4760

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДН №19/ВДН №19, исполнение 3



Аксессуары и комплектующие



Гибкие вставки, стр. 327



Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

Промышленная вентиляция

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ДН №19/ВДН №19, исполнение 3

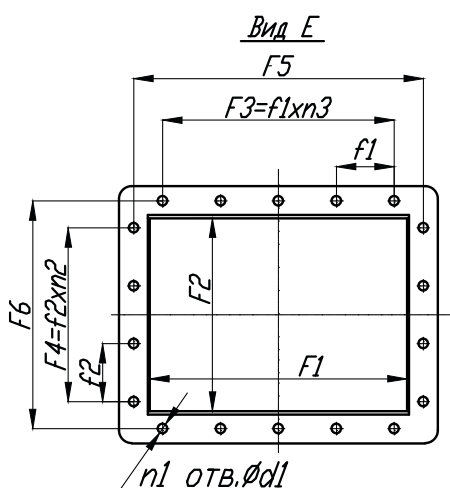
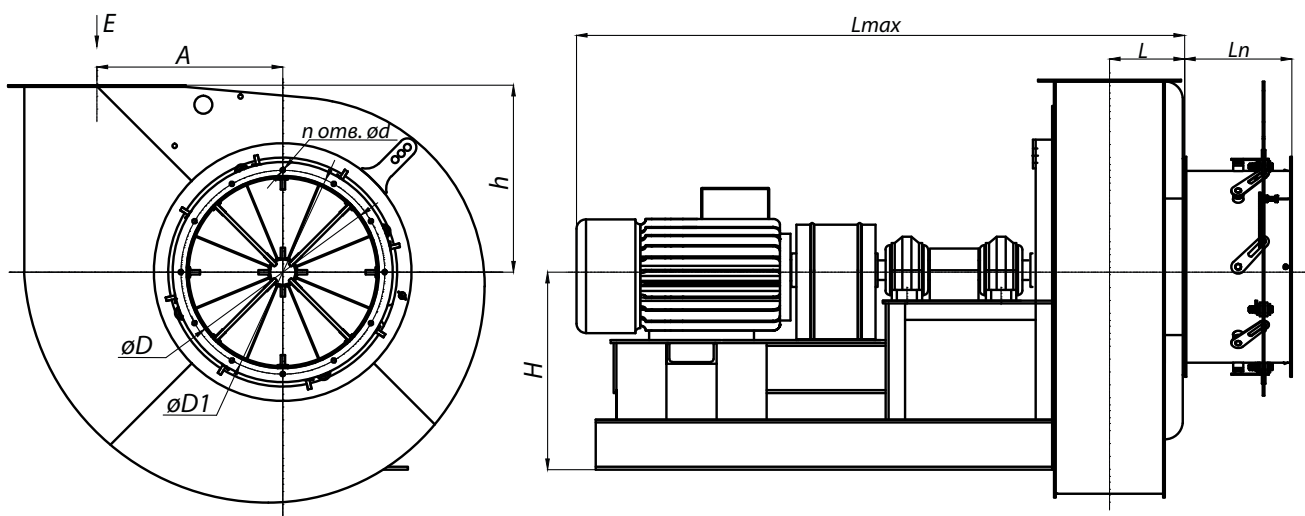
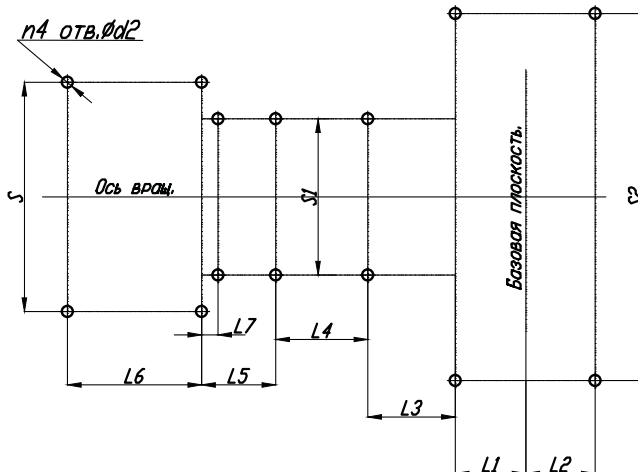


Схема расположения отверстий для крепления вентилятора



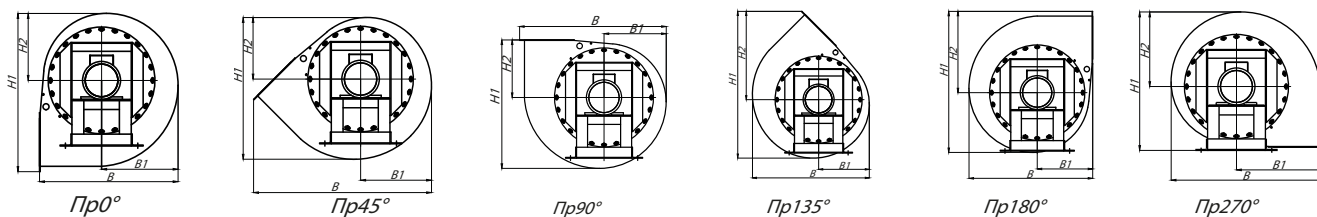
Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ДН №19/ВДН №19, исполнение 3

Вентилятор (сокращённое обозначение)	A, мм	D, мм	D1, мм	F1, мм	F2, мм	F3, мм	F4, мм	F5, мм	F6, мм	H, мм	L _{max} , мм	L _n , мм	L, мм	L1, мм	L2, мм	L3, мм	L4, мм
ДН(ВДН) №19	1235	1245	1325	950	707	1070	820	1070	820	622	3650	330	508,5	300	300	255	800
Вентилятор (сокращённое обозначение)	L5, мм	L6, мм	L7, мм	S, мм	S1, мм	S2, мм	d, мм	d1, мм	d2, мм	f1, мм	f2, мм	h, мм	n _{отв.} , шт	n1 _{отв.} , шт	n2 _{отв.} , шт	n3 _{отв.} , шт	n4 _{отв.} , шт
ДН(ВДН) №19	764	500	-	890	710	1740+1437	20	18	36	267,5	205	1230	16	16	4	4	12

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ДН №19/ВДН №19, исполнение 3
зависящие от положения корпуса

Вентилятор (сокращённое обозначение)	ПРО°/ЛО°				ПР45°/Л45°				ПР90°/Л90°			
	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм
ДН(ВДН) №19	по запросу				по запросу				3280	1390	2767	1230
Вентилятор (сокращённое обозначение)	ПР135°/Л135°				ПР270°/Л270°				ПР315°/Л315°			
	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм
ДН(ВДН) №19	по запросу				по запросу				по запросу			



АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДН №19/ВДН №19, исполнение 3

Вентилятор (сокращённое обозначение)	Конструк- тивное исполнение	Скорость вращения, об/мин	Значение L _{p1} , дБА в октавных полосах f, Гц							L _{pa} , дБА
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
ВДН №19	3	750	100	104	103	100	97	92	85	104
		1 000	109	112	110	107	104	100	93	111
ДН №19		600	93	95	92	90	86	82	78	95
		750	98	102	101	98	96	90	83	102
		1 000	105	110	108	105	103	97	90	109