



Вентиляторы серии TH S&P Испания



Крышные вентиляторы серии TH с диагональными лопатками предназначены для работы в вытяжных системах вентиляции, но, при необходимости, могут быть переоборудованы для работы на приток. Корпус и крыльчатка моделей 500 и 800 изготовлены из высокопрочного пластика, основание и крышка из листовой стали. Корпус, крыльчатка и основание моделей 1300 и 2000 изготовлены из листовой стали, а крышка из алюминия. Металлическая защитная решетка предотвращает попадание в вентилятор посторонних предметов. Все металлические части защищены от коррозии полиэфирной краской.

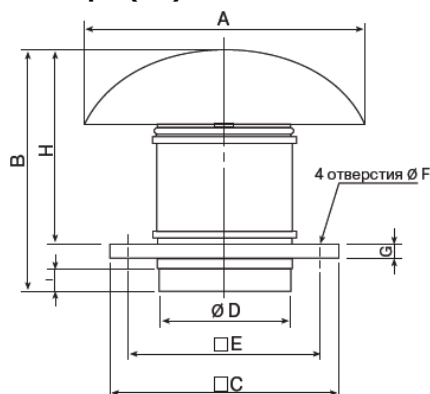
Электродвигатели:

Класс защиты IP 44, класс изоляции В, со встроенной термозащитой. Параметры электропитания: 1 фаза - 230В - 50Гц. Все вентиляторы укомплектованы двухскоростными электродвигателями, но также имеют возможность регулирования скорости напряжением. В вентиляторах используются шариковые подшипники, не требующие обслуживания.

Дополнительная информация:

Корпус, внутри которого располагаются электродвигатель и крыльчатка, является легкоъемным и закреплен на защелках. Для того чтобы переоборудовать вентилятор для работы на приток, необходимо снять корпус вентилятора, перевернуть его на 180° и установить на место.

Размеры (мм):



Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I
TH-500/150	400	349	300	150	245	10	20	274	33
TH-500/160	400	339	300	160	345	10	20	274	33
TH-800N	400	371	300	198	245	10	20	306	36
TH-800	400	371	300	198	245	10	20	306	36
TH-1300	546	457	435	248	330	12	20	372	42
TH-2000	735	544	560	312	450	12	20	450	50

Технические характеристики:

Перед подключением вентилятора к сети электропитания, необходимо удостовериться, что параметры сети (напряжение, фазность и частота) соответствуют параметрам вентилятора.

Модель		Скорость, об/мин		Макс. мощность, Вт		Максимальный ток, А		Произв. по воздуху, м ³ /час		Макс. темп., °С	Уровень шума, дБ(А)	Вес, кг
		выс.	низ.	выс.	низ.	выс.	низ.	выс.	низ.			
TH-500/150	вытяжка	2450	1800	68	40	0,26	0,19	470	355	60	49,5	3,8
	приток	2450	1800	67	40	0,25	0,19	505	380	60	45,0	3,8
TH-500/160	вытяжка	2450	1800	68	40	0,26	0,19	470	355	60	49,5	3,8
	приток	2450	1800	67	40	0,25	0,19	505	380	60	45,0	3,8
TH-800N	вытяжка	2500	2100	90	75	0,40	0,31	790	630	60	50,0	5,6
	приток	2500	2050	90	75	0,40	0,31	880	695	60	48,0	5,6
TH-800	вытяжка	2500	2100	140	118	0,58	0,52	775	620	60	53,0	5,6
	приток	2500	2000	140	118	0,58	0,52	860	695	60	52,0	5,6
TH-1300	вытяжка	2400	1800	170	120	0,83	0,52	1100	780	60	59,5	11,2
	приток	2400	1800	172	110	0,76	0,49	1150	845	60	58,5	11,2
TH-2000	вытяжка	2480	1750	255	160	1,27	0,79	1725	1200	60	67,0	17,2
	приток	2480	1800	300	190	1,27	0,79	1650	1245	60	63,5	17,2



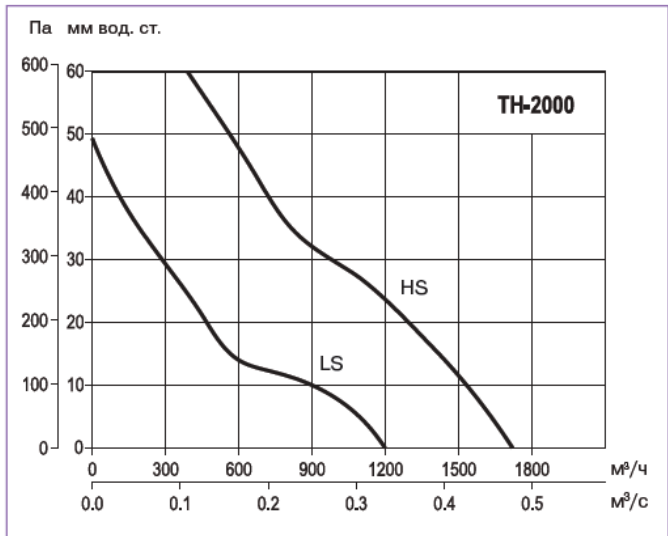
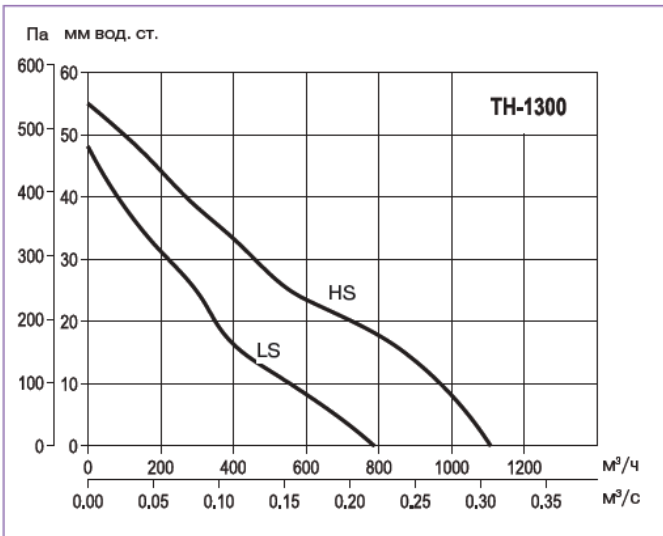
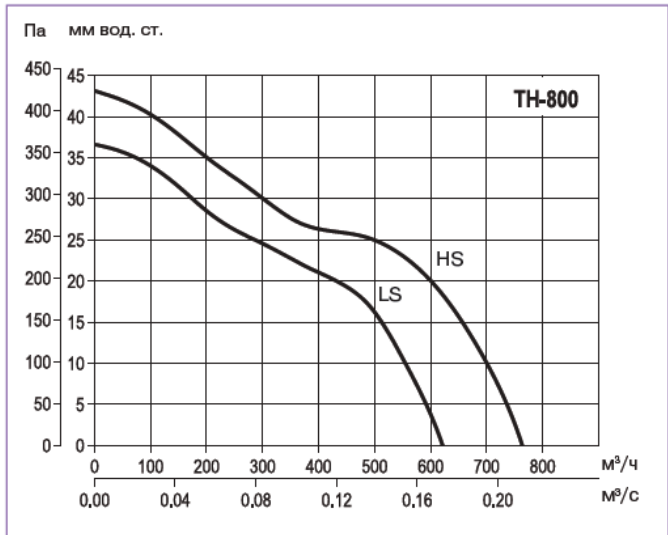
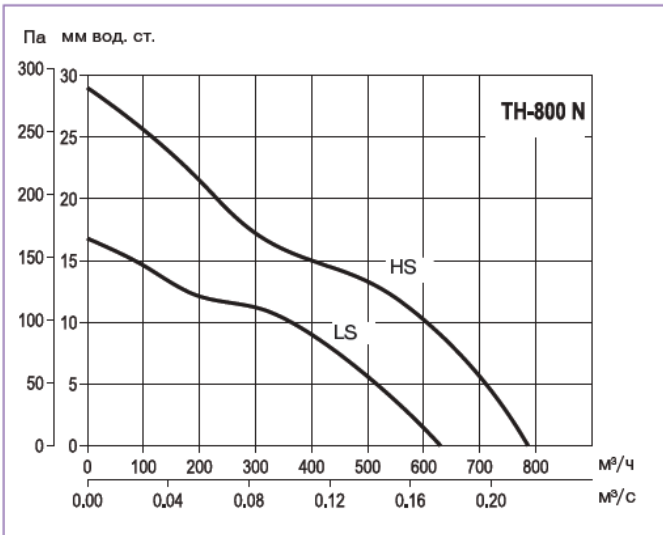
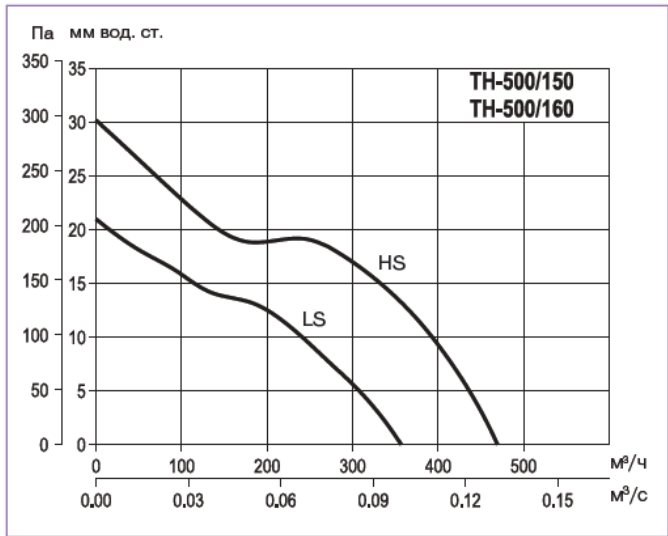
Рабочие характеристики в режиме притока:

- Q = расход воздуха в м³/час и м³/с.

- P = статическое давление в Па и мм вод.ст.

- Данные приведены: в соответствии со стандартами: UNE 100-212-89, BS 848, Part 1; AMCA210-85 и ASHRAE 51-1985. при температуре сухого воздуха 20°C и атмосферном давлении 760мм рт.ст.

HS: высокая скорость
LS: низкая скорость



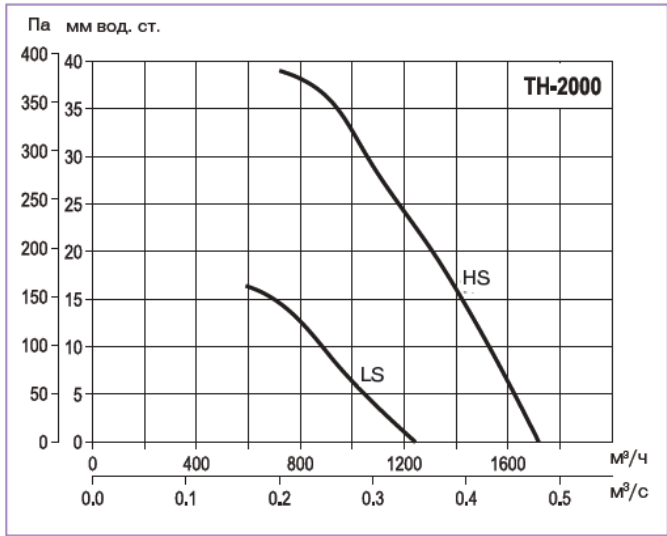
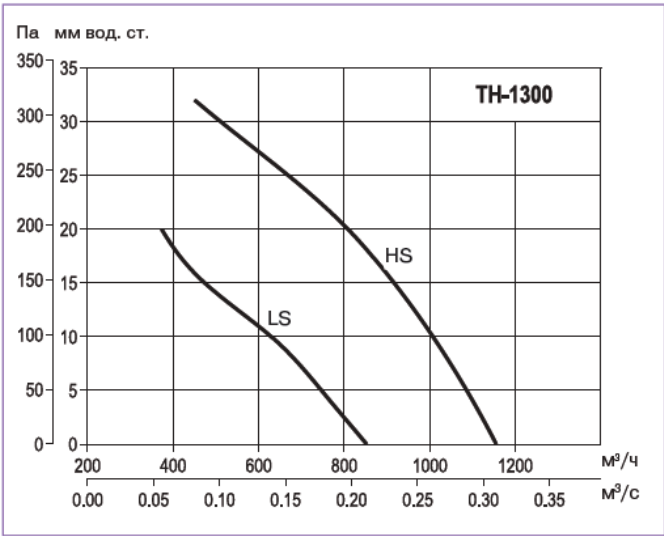
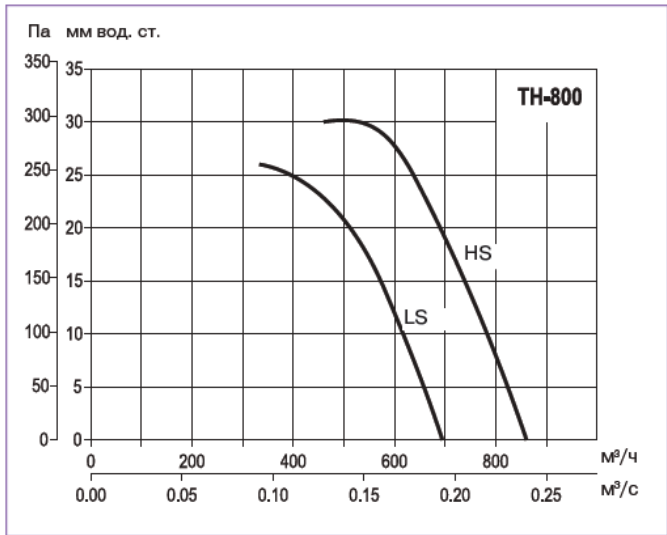
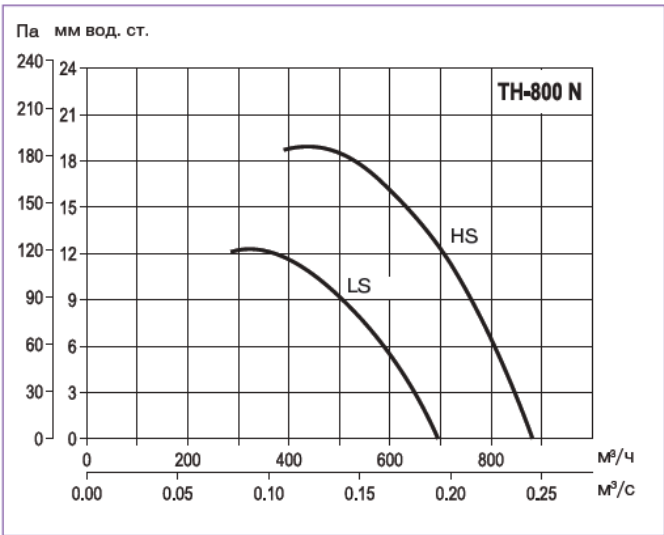
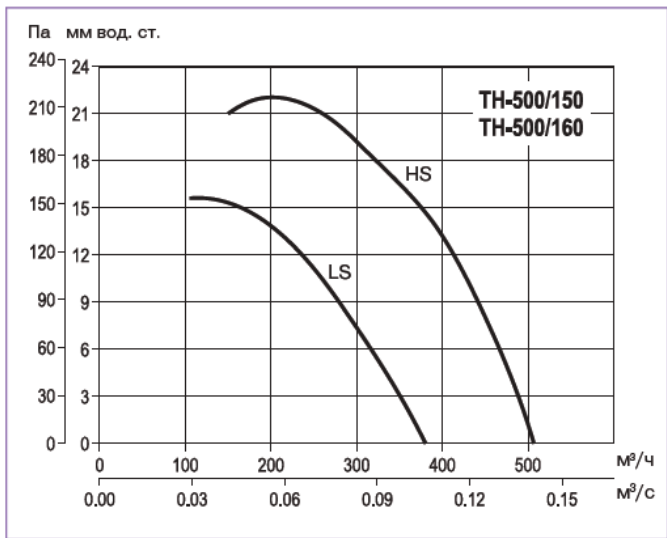
Рабочие характеристики в режиме вытяжки:

- Q = расход воздуха в м³/час и м³/с.

- P = статическое давление в Па и мм вод.ст.

- Данные приведены: в соответствии со стандартами: UNE 100-212-89, BS 848, Part 1; AMCA210-85 и ASHRAE 51-1985. при температуре сухого воздуха 20°C и атмосферном давлении 760мм рт.ст.

HS: высокая скорость
LS: низкая скорость



Электрические принадлежности:



REGUL-2 и COM-2 – двухскоростные переключатели.



REB – электронные однофазные регуляторы скорости.

