

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ТН АТЕХ



Взрывозащищенные крышные вентиляторы серии ТН АТЕХ предназначены для систем вентиляции в помещениях с потенциально взрывоопасной атмосферой.

Корпус и рабочее колесо вентилятора ТН-800/200 EX изготовлены из антистатического пластика, крышка и основание - из листовой стали и защищены от коррозии полиэфирной краской.

Корпуса, крышки и основания вентиляторов ТН-1100/250 EX и ТН-1200/315 EX изготавливаются из листовой стали и защищены от коррозии полиэфирной краской, крыльчатки изготавливаются из алюминия.

Рабочие температуры от -20°C до +40°C.

Электродвигатели

Класс защиты IP44, класс изоляции В.

Параметры электропитания:

1ф - 230 В - 50 Гц

Возможно изготовление вентиляторов во взрывозащищенном исполнении:

- Повышенная безопасность:

⊕ IIG EExeIIT3 Gb



Огнеупорная клеммная коробка

Огнеупорная внешняя клеммная коробка [V0], класс защиты IP55.



Конденсатор во взрывозащищенном исполнении

Конденсатор расположен снаружи корпуса вентилятора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Частота вращения (об/мин)	Макс. потр. мощность (Вт)	Ток (А)	Макс. расход воздуха (м³/ч)	Уровень звук. давления* (дБ(А))		Вес (кг)
					На входе	На выходе	
ТН-800/200 EX	2450	120	0,50	800	58	59	8
ТН-1100/250 EX	2630	197	0,85	965	55	63	22
ТН-1200/315 EX	2600	170	0,74	1150	52	56	28

* Приведены уровни звукового давления на расстоянии 3 м от вентилятора, в точке "А" рабочей характеристики, в свободном пространстве.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

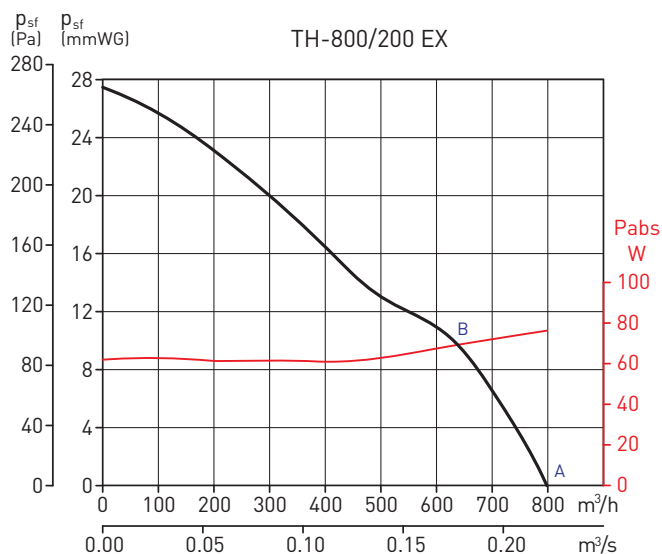
Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: spc@nt-rt.ru || Сайт: <http://slp.nt-rt.ru/>

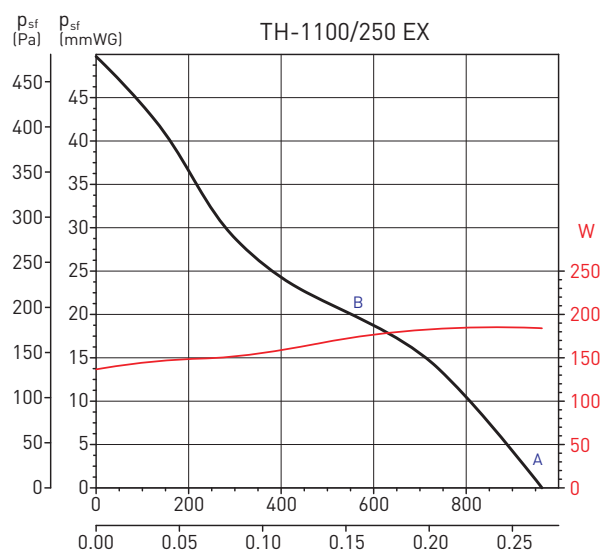
ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ TH ATEX

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

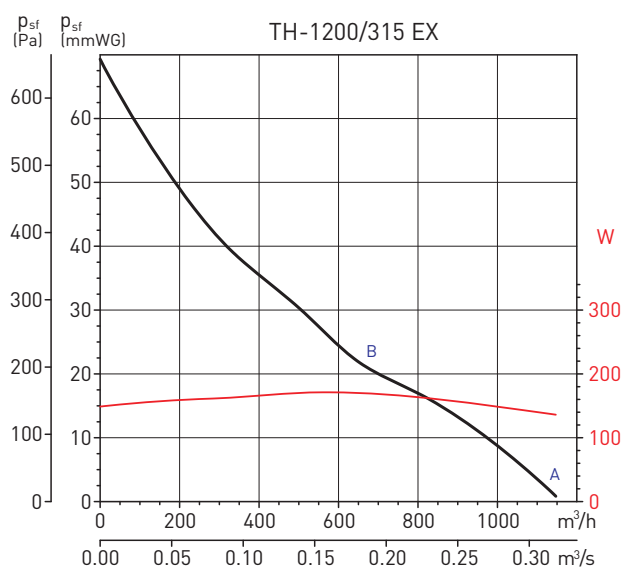
- q_v : расход воздуха в $\text{м}^3/\text{ч}$ и $\text{м}^3/\text{с}$.
- p_{sf} : статическое давление в мм вод. ст. и Па.
- P : Потребляемая мощность в Вт.
- L_{wA} : Приведены уровни звуковой мощности на входе и выходе воздуха в дБ(A).
- Данные приведены: в соответствии со стандартами ISO 5801 и AMCA 210-99.
при температуре сухого воздуха 20°C и атмосферном давлении 760 мм рт. ст.



TH-800/200 EX		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
На входе	A	19	44	64	73	75	70	65	57	78
	B	25	53	67	75	76	71	64	55	80
На выходе	A	42	51	64	76	75	72	66	57	80
	B	39	56	69	80	78	72	64	55	83



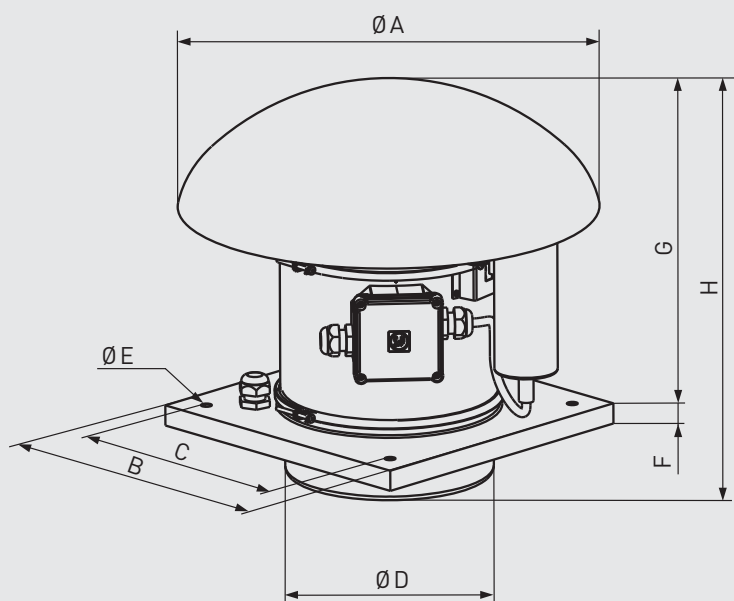
TH-1100/250 EX		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
На входе	A	40	51	64	68	69	72	63	57	75
	B	39	53	68	69	67	68	62	54	74
На выходе	A	54	55	68	78	80	78	67	58	84
	B	39	53	69	75	76	74	66	57	80



TH-1200/315 EX		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
На входе	A	29	45	61	62	68	68	62	56	72
	B	39	49	70	66	68	69	62	56	75
На выходе	A	42	52	66	70	74	66	64	56	77
	B	38	44	74	72	72	72	65	56	79

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ТН АТЕХ

РАЗМЕРЫ (мм)



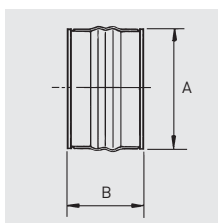
Модель	A	B	C	D	E	F	G	H
ТН-800/200 EX	400	300	245	197,5	10,5	20	312	377
ТН-1100/250 EX	546	435	330	248	12	20	372	457
ТН-1200/315 EX	735	560	450	312	12	20	450	544

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



АСОРЕЛ EX

Гибкая вставка
для взрывозащи-
щенных вентиля-
торов.



Модель вентилятора	Гибкая вставка	ØA	B
ТН-800/200 EX	АСОРЕЛ EX-200/160 N	200	160
ТН-1100/250 EX	АСОРЕЛ EX-250/160 N	250	160
ТН-1200/315 EX	АСОРЕЛ EX-315/160 N	315	160

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Волгод (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: spc@nt-rt.ru || Сайт: <http://slp.nt-rt.ru/>