



EAC/2-315-025 DO II 2Gc T3 IP5x, EAC/2-315-025 KO II 2Gc T3 IP5x,
EAC/2-355-055 DO II 2Gc T3 IP5x, EAC/2-355-055 KO II 2Gc T3 IP5x,
EAC/2-400-110 DO II 2Gc T3 IP5x, EAC/2-400-110 KO II 2Gc T3 IP5x,
EAC/2-450-110 DO II 2Gc T3 IP5x, EAC/2-450-110 KO II 2Gc T3 IP5x и др.

Промышленные взрывозащищенные осевые вентиляторы серии ЕАС. Технические характеристики.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://ventur.nt-rt.ru> || эл. почта: vrn@nt-rt.ru

Вентиляторы серии ЕАС.

Вентиляторы осевые канального и настенного типа ЕАС производятся в соответствии с международным стандартом ISO 9001 и в соответствии со стандартной системой обеспечения качества в производстве продуктов. Вентиляторы предназначены для использования в потенциально взрывоопасных средах

Применение

Осевые взрывозащищенные вентиляторы серии ЕАС изготавливаются согласно международному стандарту ISO 9001, а также нормами PN-EN 13980. Соответствуют требованиям директивы АТЕХ 94/9 / ЕС, спроектированные для использования во взрывоопасных зонах (не предназначены для рудников и шахт). Выполняют требования группы II категории 2G / 3G — зона 1 и / или 2. Предназначены для канального или настенного монтажа (короткий корпус — тип КО, длинный корпус — тип ДО). Вентиляторы приспособлены к перекачке газов температурой до + 60 ° С, при температуре окружающей среды от -20 ° С до + 40 ° С.

Конструкция:

Корпус вентилятора стандартно изготавливается из листовой стали, покрытый порошковой полиэфирной краской в черный цвет (RAL 9005), крыльчатка в желтый цвет (RAL 1016). Конструкция включает в себя латунные детали, минимизирует риск возникновения искр. Крыльчатки с алюминием лопатками динамично балансируются в соответствии с ISO 1940 года, класс точности G2.5.

Технические характеристики:

Вентиляторы серии ЕАС оборудуются индукционными трехфазными двигателями 230 / 400В 50Гц или 400В 50Гц приспособленными к работе во взрывоопасных зонах. Двигатели с другим температурным классом, другой формы безопасности, доставляются на заказ. Двигатели оснащены позисторными датчиками РТС, которые необходимо подключать к системе защиты.

Название	Ном. напряжение [В]	Обороты [об/мин]	Мощность [Вт]	Сила тока [А]	Производительность [м3/ч]	Давление max. [Па]	Вес [кг]	Темп. min [°C]	Темп. max [°C]
EAC/2-315-025 DO II 2Gc T3 IP5x	400	2770	250	0.7	2800	500	—	-20°C	40°C
EAC/2-315-025 KO II 2Gc T3 IP5x	400	2770	250	0.7	2800	500	—	-20°C	40°C
EAC/2-355-055 DO II 2Gc T3 IP5x	400	2720	550	1.4	3600	600	—	-20°C	40°C
EAC/2-355-055 KO II 2Gc T3 IP5x	400	2720	550	1.4	3600	600	—	-20°C	40°C
EAC/2-400-110 DO II 2Gc T3 IP5x	400	2780	1100	2.4	6400	700	—	-20°C	40°C
EAC/2-400-110 KO II 2Gc T3 IP5x	400	2780	1100	2.4	6400	700	—	-20°C	40°C
EAC/2-450-110 DO II 2Gc T3 IP5x	400	2780	1100	2.4	7300	600	—	-20°C	40°C
EAC/2-450-110 KO II 2Gc T3 IP5x	400	2780	1100	2.4	7300	600	—	-20°C	40°C
EAC/2-500-220 DO II 2Gc T3 IP5x	400	2860	2200	4.7	10000	800	—	-20°C	40°C
EAC/2-500-220 DO II 2Gc T4 IP5x	400	2870	2200	4.5	10000	800	—	-20°C	40°C
EAC/2-500-220 KO II 2Gc T3 IP5x	400	2860	2200	4.7	10000	800	—	-20°C	40°C
EAC/2-500-220 KO II 2Gc T4 IP5x	400	2870	2200	4.5	10000	800	—	-20°C	40°C

Название	Ном. напряжение [В]	Обороты [об/мин]	Мощность [Вт]	Сила тока [А]	Производительность [м3/ч]	Давление max. [Па]	Вес [кг]	Темп. min [°C]	Темп. max [°C]
EAC/2-560-400 DO II 2Gc T3 IP5x	400	2875	4000	7.5	14000	1100	—	-20°C	40°C
EAC/2-560-400 DO II 2Gc T4 IP5x	400	2890	4000	7.5	14000	1100	—	-20°C	40°C
EAC/2-560-400 KO II 2Gc T3 IP5x	400	2875	4000	7.5	14000	1100	—	-20°C	40°C
EAC/2-560-400 KO II 2Gc T4 IP5x	400	2890	4000	7.5	14000	1100	—	-20°C	40°C
EAC/2-630-700 DO II 2Gc T3 IP5x	400	2920	7000	12.7	22000	1200	—	-20°C	40°C
EAC/2-630-700 KO II 2Gc T3 IP5x	400	2920	7000	12.7	22000	1200	—	-20°C	40°C
EAC/2-630-750 DO II 2Gc T4 IP5x	400	2920	7500	14	22000	1200	—	-20°C	40°C
EAC/2-630-750 KO II 2Gc T4 IP5x	400	2920	7500	14	22000	1200	—	-20°C	40°C
EAC/4-1000-1100 DO II 2Gc T3 IP5x	400	1460	11000	21.2	49000	440	—	-20°C	40°C
EAC/4-1000-1100 DO II 2Gc T4 IP5x	400	1460	11000	20.5	49000	440	—	-20°C	40°C
EAC/4-1000-1100 KO II 2Gc T3 IP5x	400	1460	11000	21.2	49000	440	—	-20°C	40°C

Название	Ном. напряжение [В]	Обороты [об/мин]	Мощность [Вт]	Сила тока [А]	Производительность [м3/ч]	Давление max. [Па]	Вес [кг]	Темп. min [°C]	Темп. max [°C]
EAC/4-1000-1100 KO II 2Gc T4 IP5x	400	1460	11000	20.5	49000	440	—	-20°C	40°C
EAC/4-315-012 DO II 2Gc T3 IP5x	400	1270	120	0.5	3150	75	—	-20°C	40°C
EAC/4-315-012 KO II 2Gc T3 IP5x	400	1270	120	0.5	3150	75	—	-20°C	40°C
EAC/4-355-012 DO II 2Gc T3 IP5x	400	1380	120	0.5	2800	95	—	-20°C	40°C
EAC/4-355-012 KO II 2Gc T3 IP5x	400	1380	120	0.5	2800	95	—	-20°C	40°C
EAC/4-400-025 DO II 2Gc T3 IP5x	400	1350	250	0.8	4700	110	—	-20°C	40°C
EAC/4-400-025 KO II 2Gc T3 IP5x	400	1350	250	0.8	4700	110	—	-20°C	40°C
EAC/4-450-037 DO II 2Gc T3 IP5x	400	1350	370	1.3	6000	160	—	-20°C	40°C
EAC/4-450-037 KO II 2Gc T3 IP5x	400	1350	370	1.3	6000	160	—	-20°C	40°C
EAC/4-500-055 DO II 2Gc T3 IP5x	400	1370	550	1.6	8000	170	—	-20°C	40°C
EAC/4-500-055 KO II 2Gc T3 IP5x	400	1370	550	1.6	8000	170	—	-20°C	40°C
EAC/4-500-075 DO II 2Gc T4 IP5x	400	1430	750	1.9	8600	170	—	-20°C	40°C

Название	Ном. напряжение [В]	Обороты [об/мин]	Мощность [Вт]	Сила тока [А]	Производительность [м3/ч]	Давление max. [Па]	Вес [кг]	Темп. min [°C]	Темп. max [°C]
EAC/4-500-075 КО II 2Gc T4 IP5x	400	1430	750	1.9	8600	170	—	-20°C	40°C
EAC/4-560-110 DO II 2Gc T3 IP5x	400	1405	1100	2.7	12000	200	—	-20°C	40°C
EAC/4-560-110 DO II 2Gc T4 IP5x	400	1405	1100	2.8	12000	200	—	-20°C	40°C
EAC/4-560-110 DO II 2Gc T4 IP5x (Копия)	400	1405	1100	2.8	12000	200	—	-20°C	40°C
EAC/4-560-110 КО II 2Gc T3 IP5x	400	1405	1100	2.7	12000	200	—	-20°C	40°C
EAC/4-560-110 КО II 2Gc T4 IP5x	400	1405	1100	2.8	12000	200	—	-20°C	40°C
EAC/4-630-150 DO II 2Gc T3 IP5x	400	1415	1500	3.7	14800	250	—	-20°C	40°C
EAC/4-630-150 DO II 2Gc T4 IP5x	400	1415	1500	3.6	14800	250	—	-20°C	40°C
EAC/4-630-150 КО II 2Gc T3 IP5x	400	1415	1500	3.7	14800	250	—	-20°C	40°C
EAC/4-630-150 КО II 2Gc T4 IP5x	400	1415	1500	3.6	14800	250	—	-20°C	40°C
EAC/4-710-400 DO II 2Gc T3 IP5x	400	1430	4000	8.3	24000	300	—	-20°C	40°C
EAC/4-710-400 DO II 2Gc T4 IP5x	400	1430	4000	8.4	24000	300	—	-20°C	40°C

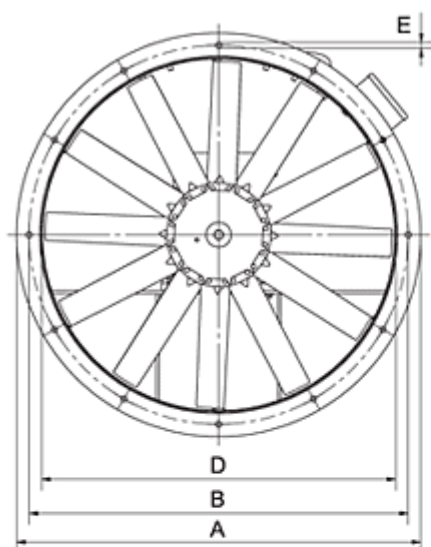
Название	Ном. напряжение [В]	Обороты [об/мин]	Мощность [Вт]	Сила тока [А]	Производительность [м3/ч]	Давление max. [Па]	Вес [кг]	Темп. min [°C]	Темп. max [°C]
EAC/4-710-400 KO II 2Gc T3 IP5x	400	1430	4000	8.3	24000	300	—	-20°C	40°C
EAC/4-710-400 KO II 2Gc T4 IP5x	400	1430	4000	8.4	24000	300	—	-20°C	40°C
EAC/4-800-550 DO II 2Gc T3 IP5x	400	1445	5500	11.1	32000	400	—	-20°C	40°C
EAC/4-800-550 DO II 2Gc T4 IP5x	400	1445	5500	11.1	32000	400	—	-20°C	40°C
EAC/4-800-550 KO II 2Gc T3 IP5x	400	1445	5500	11.1	32000	400	—	-20°C	40°C
EAC/4-800-550 KO II 2Gc T4 IP5x	400	1445	5500	11.1	32000	400	—	-20°C	40°C
EAC/4-900-750 DO II 2Gc T3 IP5x	400	1450	7500	14.6	38000	500	—	-20°C	40°C
EAC/4-900-750 DO II 2Gc T4 IP5x	400	1450	7500	14.8	38000	500	—	-20°C	40°C
EAC/4-900-750 KO II 2Gc T3 IP5x	400	1450	7500	14.6	38000	500	—	-20°C	40°C
EAC/4-900-750 KO II 2Gc T4 IP5x	400	1450	7500	14.8	38000	500	—	-20°C	40°C
EAC/6-1000-400 DO II 2Gc T3 IP5x	400	950	4000	8.5	38500	200	—	-20°C	40°C
EAC/6-1000-400 DO II 2Gc T4 IP5x	400	950	4000	9.4	38500	200	—	-20°C	40°C

Название	Ном. напряжение [В]	Обороты [об/мин]	Мощность [Вт]	Сила тока [А]	Производительность [м3/ч]	Давление max. [Па]	Вес [кг]	Темп. min [°C]	Темп. max [°C]
EAC/6-1000-400 KO II 2Gc T3 IP5x	400	950	4000	8.5	38500	200	—	-20°C	40°C
EAC/6-1000-400 KO II 2Gc T4 IP5x	400	950	4000	9.4	38500	200	—	-20°C	40°C
EAC/6-1250-1100 DO II 2Gc T3 IP5x	400	980	11000	22	59000	400	—	-20°C	40°C
EAC/6-1250-1100 DO II 2Gc T4 IP5x	400	980	11000	24	59000	400	—	-20°C	40°C
EAC/6-1250-1100 KO II 2Gc T3 IP5x	400	980	11000	22	59000	400	—	-20°C	40°C
EAC/6-1250-1100 KO II 2Gc T4 IP5x	400	980	11000	24	59000	400	—	-20°C	40°C
EAC/6-500-018 DO II 2Gc T3 IP5x	400	890	180	0.8	5900	50	—	-20°C	40°C
EAC/6-500-018 KO II 2Gc T3 IP5x	400	890	180	0.8	5900	50	—	-20°C	40°C
EAC/6-560-025 DO II 2Gc T3 IP5x	400	870	250	1	7700	70	—	-20°C	40°C
EAC/6-560-025 KO II 2Gc T3 IP5x	400	870	250	1	7700	70	—	-20°C	40°C
EAC/6-630-037 DO II 2Gc T3 IP5x	400	910	370	1.3	10200	90	—	-20°C	40°C
EAC/6-630-037 DO II 2Gc T4 IP5x	400	910	370	1.3	10200	90	—	-20°C	40°C

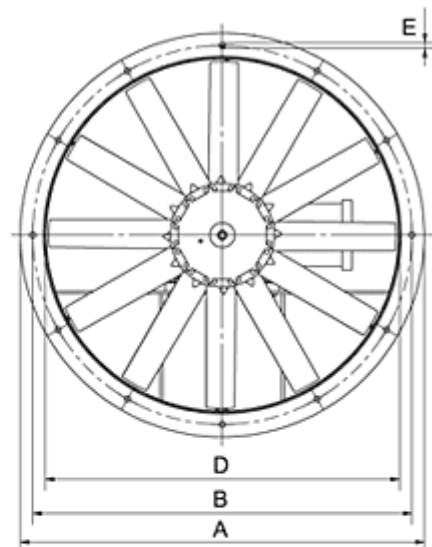
Название	Ном. напряжение [В]	Обороты [об/мин]	Мощность [Вт]	Сила тока [А]	Производительность [м3/ч]	Давление max. [Па]	Вес [кг]	Темп. min [°C]	Темп. max [°C]
EAC/6-630-037 KO II 2Gc T3 IP5x	400	910	370	1.3	10200	90	—	-20°C	40°C
EAC/6-630-037 KO II 2Gc T4 IP5x	400	910	370	1.3	10200	90	—	-20°C	40°C
EAC/6-710-055 DO II 2Gc T3 IP5x	400	880	550	1.7	12000	120	—	-20°C	40°C
EAC/6-710-055 DO II 2Gc T4 IP5x	400	880	550	1.8	12000	120	—	-20°C	40°C
EAC/6-710-055 KO II 2Gc T3 IP5x	400	880	550	1.7	12000	120	—	-20°C	40°C
EAC/6-710-055 KO II 2Gc T4 IP5x	400	880	550	1.8	12000	120	—	-20°C	40°C
EAC/6-800-150 DO II 2Gc T3 IP5x	400	945	1500	4.1	20000	170	—	-20°C	40°C
EAC/6-800-150 DO II 2Gc T4 IP5x	400	945	1500	4.3	20000	170	—	-20°C	40°C
EAC/6-800-150 KO II 2Gc T3 IP5x	400	945	1500	4.1	20000	170	—	-20°C	40°C
EAC/6-800-150 KO II 2Gc T4 IP5x	400	945	1500	4.3	20000	170	—	-20°C	40°C
EAC/6-900-300 DO II 2Gc T3 IP5x	400	945	3000	6.8	29000	220	—	-20°C	40°C
EAC/6-900-300 DO II 2Gc T4 IP5x	400	945	3000	6.9	29000	220	—	-20°C	40°C

Название	Ном. напряжение [В]	Обороты [об/мин]	Мощность [Вт]	Сила тока [А]	Производительность [м3/ч]	Давление max. [Па]	Вес [кг]	Темп. min [°C]	Темп. max [°C]
EAC/6-900-300 КО II 2Gc T3 IP5x	400	945	3000	6.8	29000	220	—	-20°C	40°C
EAC/6-900-300 КО II 2Gc T4 IP5x	400	945	3000	6.9	29000	220	—	-20°C	40°C
EAC/8-1000-220 DO II 2Gc T4 IP5x	400	710	2200	5.7	34000	110	—	-20°C	40°C
EAC/8-1000-220 КО II 2Gc T4 IP5x	400	710	2200	5.7	34000	110	—	-20°C	40°C
EAC/8-1250-750 DO II 2Gc T4 IP5x	400	720	7500	17	64000	220	—	-20°C	40°C
EAC/8-1250-750 КО II 2Gc T4 IP5x	400	720	7500	17	64000	220	—	-20°C	40°C
EAC/8-710-037 DO II 2Gc T4 IP5x	400	690	370	1.9	11000	40	—	-20°C	40°C
EAC/8-710-037 КО II 2Gc T4 IP5x	400	690	370	1.9	11000	40	—	-20°C	40°C
EAC/8-800-075 DO II 2Gc T4 IP5x	400	700	750	2.6	17500	500	—	-20°C	40°C
EAC/8-800-075 КО II 2Gc T4 IP5x	400	700	750	2.6	17500	500	—	-20°C	40°C
EAC/8-900-150 DO II 2Gc T4 IP5x	400	710	1500	5.3	25000	120	—	-20°C	40°C
EAC/8-900-150 КО II 2Gc T4 IP5x	400	710	1500	5.3	25000	120	—	-20°C	40°C

Размеры:



EAC DO



EAC KO

модель	A	B	С для КО *	С для DO **	D	e	номер
EAC / X-315- xxx	375	345	140	360	315	8	8
EAC / X-355- xxx	426	395	200	360	355	8	8
EAC / X-400 xxx	500	450	250	380	400	10	8
EAC / x-450-xxx	550	500	250	380	450	10	8
EAC / X-500 xxx	600	550	275	500	500	12	12
EAC / X-560- xxx	660	610	275	550	560	12	12
EAC / X-630- xxx	736	690	400	800	630	12	12
EAC / X-710- xxx	810	760	275	550	710	12	12
EAC / X-800 xxx	900	850	400	800	800	12	12
EAC / X-900 xxx	1000	950	400	800	900	12	12
EAC / x-1000-xxx	1100	1050	430	850	1000	12	12
EAC / x-1250-xxx	1350	1310	430	850	1250	12	16

* Курц корпус ** длинный корпус

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://ventur.nt-rt.ru> || эл. почта: vrn@nt-rt.ru