



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС SE.HO06.B00571

Срок действия с 04.07.2011 по 03.07.2014

№ 0522486

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11HO06.
ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ "ТЕХСИ".

125635, г. Москва, ул. Ангарская, д.10, тел. (495) 921-05-68, факс (495) 921-05-68.

ПРОДУКЦИЯ Вентиляторы серий ****EX/RVK/AW
см. Ех-приложение.
Серийный выпуск.

КОД ОК 005 (ОКП):
48 6100

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98),
ГОСТ Р 51330.1-99 (МЭК 60079-1-98),
ГОСТ Р 51330.6-99 (МЭК 60079-5-97),
ГОСТ Р 51330.8-99

КОД ТН ВЭД России:
8414 59 900 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Фирма «SYSTEMAIR AB».
Адрес: : Industrivägen 3, SE-739 30 Skinnskatteberg, Швеция.
Телефон :+46 222 440 00, факс :+46 222 440 00.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Фирма «SYSTEMAIR AB».
Адрес: : Industrivägen 3, SE-739 30 Skinnskatteberg, Швеция.
Телефон :+46 222 440 00, факс :+46 222 440 00.

НА ОСНОВАНИИ
Протоколы испытаний № 328-101/Ех, № 329-101/Ех от 30.06.2011 г.
ИЛ ЗАО ТИБР (РОСС RU.0001.21ГБ08),
акт о результатах анализа состояния производства № 663 от 03.06.2011 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации За.

Сертификат не действителен без Ех-приложения (8 листов).



Руководитель органа

С.П. Полякова
подпись

С.П.Полякова

инициалы, фамилия

Эксперт

А.А. Шмелёв
подпись

А.А. Шмелёв

инициалы, фамилия

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

ЕХ – ПРИЛОЖЕНИЕ

к Сертификату соответствия № РОСС SE.НО06.В00571

Срок действия с 04.07.2011 по 03.07.2014

1 ВЕНТИЛЯТОРЫ серий ****ЕХ/RVK/AW

Код ОК 005 (ОКП) 48 6100

Код ТН ВЭД России 8414 59 900 0

2 Маркировка взрывозащиты в зависимости от серии

см. таблицу 1

3 Изготовитель

Фирма «SYSTEMAIR AB»

Адрес: Industrivägen 3, SE-739 30 Skinnskatteberg, Швеция

Предприятия-изготовители вентиляторов приведены в таблице 2.

4 Условия применения

- 4.1 Вентиляторы серий ****ЕХ/RVK/AW должны применяться в соответствии с присвоенной маркировкой взрывозащиты, требованиями ГОСТ Р 51330.13-99 (МЭК 60079-14-96), действующих «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ гл. 7.3), «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭЭП гл. 3.4), других нормативных документов, регламентирующих применение электрооборудования во взрывоопасных зонах, и инструкции по эксплуатации изготовителя.
- 4.2 Возможные взрывоопасные зоны применения, категории и группы взрывоопасных смесей газов и паров с воздухом – в соответствии с ГОСТ Р 51330.9-99 (МЭК 60079-10-95), ГОСТ Р 51330.11-99 (МЭК 60079-12-78), ГОСТ Р 51330.5-99 (МЭК 60079-4-75) и требованиями «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ гл.7.3).
- 4.3 Знак «Х», следующий после маркировки взрывозащиты вентиляторов серии ЕХ, означает, что вентиляторы должны подключаться к сети питания с использованием устройства защиты от перегрузки по току.
- 4.4 Вентиляторы должны эксплуатироваться с сертифицированными кабельными вводами и заглушками, которые обеспечивают необходимый вид и уровень взрывозащиты и степень защиты оболочки.
- 4.5 Вентиляторы могут применяться в вентиляционных системах, обеспечивающих степень защиты вентилятора со стороны поступления воздуха не ниже IP20 и со стороны выхода воздуха не ниже IP10 по ГОСТ14254-96.
- 4.6 Внесение в конструкцию вентиляторов изменений, касающихся средств взрывозащиты, должно быть согласовано с аккредитованной испытательной организацией.

5 Состав, исполнение и спецификация изделия

Серии и модели вентиляторов, на которые распространяется Сертификат соответствия, и их маркировка взрывозащиты приведены в таблице

Таблица 1

Серия	Модель	Маркировка взрывозащиты по ГОСТ Р 51330.0
Вентиляторы центробежные серии EX	EX 140-2С, EX 140-4С, EX 180-4С	2ExeqIIТ3 X
	EX 140-2, EX 140-4, EX 180-4	2ExeIIТ3 X
Вентиляторы радиальные для прямоугольных каналов серии KTEX	KTEX 50-25-4, KTEX 50-30-4, KTEX 60-30-4, KTEX 60-35-4, KTEX 70-40-6	2ExeIIТ3
Вентиляторы радиальные серии DKEX	DKEX 225-4, DKEX 250-4, DKEX 280-4, DKEX 315-4, DKEX 355-6	2ExeIIТ3
Вентиляторы крышные серии DVEX	DVEX 315D4, DVEX 355D4, DVEX 400D4, DVEX 450D4, DVEX 500D6, DVEX 560D6, DVEX 630D6	2ExeIIТ3
Вентиляторы крышные серии DVV-EX	DVV-EX 560D4, DVV-EX 560D4-6, DVV-EX 560D4-8, DVV-EX 560D6, DVV-EX 560D6-8, DVV-EX 560D8, DVV-EX 630D4, DVV-EX 630D4-8, DVV-EX 630D6, DVV-EX 630D6-8, DVV-EX 630D4-K, DVV-EX 630D4-6-K, DVV-EX 630D4-8-K, DVV-EX 630D6-K, DVV-EX 630D6-8-K, DVV-EX 800D6, DVV-EX 800D6-8, DVV-EX 800D8, DVV-EX 800D6-K, DVV-EX 800D6-8-K, DVV-EX 800D8-K, DVV-EX 1000D6, DVV-EX 1000D8	2ExdeIICT4
Вентиляторы осевые серии АХС-EX	АХС-EX 355-7/32°-4, АХС-EX 400-7/32°-4, АХС-EX 450-7/24°-2, АХС-EX 450-7/32°-4, АХС-EX 500-9/16°-2, АХС-EX 500-9/22°-4, АХС-EX 500-9/26°-2, АХС-EX 500-9/28°-4, АХС-EX 560-9/18°-2, АХС-EX 560-9/20°-4, АХС-EX 560-9/24°-2, АХС-EX 560-9/26°-4, АХС-EX 630-9/16°-2, АХС-EX 630-9/18°-4, АХС-EX 630-9/30°-4, АХС-EX 710-9/30°-4, АХС-EX 800-9/18°-4, АХС-EX 800-9/28°-4, АХС-EX 900-10/18°-4, АХС-EX 900-10/26°-4	2ExdeIICT4
Вентиляторы осевые серии АХСВF-EX	АХСВF-EX 250-6/28°-2, АХСВF-EX 250-6/28°-4, АХСВF-EX 315-7/30°-2, АХСВF-EX 315-7/32°-4, АХСВF-EX 400-7/22°-2, АХСВF-EX 400-7/32°-4, АХСВF-EX 500-9/18°-2, АХСВF-EX 500-9/30°-4, АХСВF-EX 630-9/26°-4, АХСВF-EX 800-9/18°-4	2ExdeIICT4
Вентиляторы центробежные серии RVK	RVK 315Y4	2ExeIIТ3
Вентиляторы осевые серии АW	AW 355D4-2-EX, AW 420D4-2-EX, AW 550D6-2-EX, AW 650D6-2-EX	2ExeIIТ4...Т1

Температурный класс вентиляторов серии АW устанавливается в зависимости от времени срабатывания защитного реле электродвигателей, указанного в технической документации изготовителя.

Предприятия-изготовители вентиляторов приведены в таблице 2

Таблица 2

Фирма «Systemair АВ»	Адрес: Industrivägen 3, SE-739 30 Skinnskatteberg, Швеция
Фирма «Systemair GmbH»	Адрес: Seehofer Strasse 45, D-97944 Boxberg-Windishbuch, Германия
Фирма «Systemair-Marvent d.o.o.»	Адрес: Spelina ul. 002, SI-2000 Maribor, Словения

6 Назначение и область применения

Вентиляторы серий ****EX/RVK/AW предназначены для удаления газообразных горючих и негорючих веществ из взрывоопасных зон.

Вентиляторы относятся к электрооборудованию группы II по ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98) и предназначены для применения во взрывоопасных зонах в соответствии с присвоенной маркировкой взрывозащиты.

7 Основные технические данные

7.1 Взрывоопасные смеси по ГОСТ Р 51330.11-99 (МЭК 60079-12-78),

ГОСТ Р 51330.5-99 (МЭК 60079-4-75) категории IIА, IIВ, IIС

7.2 Вид взрывозащиты..... взрывонепроницаемая оболочка d

группы T1...T4

защита вида e

защита вида q

7.3 Маркировка взрывозащиты см. табл.1

7.4 Электрические параметры

7.4.1 Вентиляторы серии EX

Модель вентиляторов	140-2С	140-4С	180-4С	140-2	140-4	180-4
Фазность~частота тока	1~50 Гц	1~50 Гц	1~50 Гц	3~50 Гц	3~50 Гц	3~50 Гц
Напряжение питания, В	230	230	230	400	400	400
Ток, А	3	0,63	0,91	1,28	0,38	0,43
Мощность, Вт	674	113	185	696	131	188
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	2885	1465	1415	2890	1465	1435
Время t _E , с	23	310	240	15	154	131
Отношение I _A /I _N	5,4	4,4	2,9	6,9	5,1	4,4
Емкость конденсатора, мкФ	25	8	8	-	-	-

7.4.2 Вентиляторы серии КТЕХ

Модель вентиляторов	50-25-4	50-30-4	60-30-4	60-35-4	70-40-6
Фазность~частота тока	3~50 Гц				
Напряжение питания, В	400				
Ток, А	0,85	1,8	2,2	3,9	3,7
Мощность, Вт	490	900	1300	2100	1800
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	1290	1355	1330	1380	840
Время t _E , с	81	50	85	60	160
Отношение I _A /I _N	3,4	4,1	4,1	5,7	3,2

7.4.3 Вентиляторы серии DKEX

Модель вентиляторов	225-4	250-4	280-4	315-4	355-6
Фазность~частота тока	3~50 Гц				
Напряжение питания, В	400				
Ток, А	0,85	1,8	2,2	3,9	3,7
Мощность, Вт	490	900	1300	2100	1800
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	1305	1355	1330	1380	840
Время t _E , с	81	50	85	60	160
Отношение I _A /I _N	3,4	4,1	4,1	5,7	3,2

7.4.4 Вентиляторы серии DVEX

Модель вентиляторов	315D4	355D4	400D4	450D4	500D6	560D6	630D6
Фазность~частота тока	3~50 Гц						
Напряжение питания, В	400						
Ток, А	0,23	0,47	0,76	1,42	0,87	1,23	2,15
Мощность, Вт	120	260	390	720	380	620	1070
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	1340	1340	1350	1360	870	900	885
Время t _E , с	190	81	81	50	170	100	160
Отношение I _A /I _N	2,0	3,4	3,4	4,1	2,3	3,1	3,2

7.4.5 Вентиляторы серии DVV-EX

Модель вентиляторов	560D4	560D4-6	560D4-8	560D6	560D6-8	560D8
Фазность~частота тока	3~50 Гц					
Напряжение питания, В	400					
Ток, А	3,35	3,7/2,8	3,35/3,2	2,1	2,2/2,1	1,25
Мощность, кВт	1,5	1,7/1,1	1,6/1,0	0,75	0,8/0,6	0,37
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	1415	960	720	915	710	685

Модель вентиляторов	630D4	630D4-8	630D6	630D6-8	630D4-K	630D4-6-K
Фазность~частота тока	3~50 Гц					
Напряжение питания, В	400					
Ток, А	10,9	11/4	5,0	5,5/5,05	6,5	6,0/5,05
Мощность, кВт	5,5	5,5/1,3	2,2	2,2/1,5	3,0	3,0/2,2
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	1435	720	960	725	1415	965

Модель вентиляторов	630D4-8-K	630D6-K	630D6-8-K	800D6	800D6-8	800D8
Фазность~частота тока	3~50 Гц					
Напряжение питания, В	400					
Ток, А	7,3/6,7	3,0	2,2/2,1	11,8	12,0/8,8	5,5
Мощность, кВт	3,6/2,3	1,1	0,8/0,6	5,5	5,0/3,5	2,2
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	720	915	715	955	725	710

Модель вентиляторов	800D6-K	800D6-8-K	800D8-K	1000D6	1000D8
Фазность~частота тока	3~50 Гц				
Напряжение питания, В	400				
Ток, А	5,0	5,5/5,05	3,25	23,5	13,4
Мощность, кВт	2,2	2,2/1,5	1,1	11	5,5
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	960	725	695	965	755

7.4.6 Вентиляторы осевые серии АХС-ЕХ

Модель вентиляторов	АХС-ЕХ 355-7/32°-4	АХС-ЕХ 400-7/32°-4	АХС-ЕХ 450-7/24°-2	АХС-ЕХ 450-7/32°-4	АХС-ЕХ 500-9/16°-2
Фазность~частота тока	3~50 Гц				
Напряжение питания, В	400				
Ток, А	0,84	0,845	4,8	1,16	5,61
Мощность, кВт	0,225	0,337	2,53	0,473	3,4
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	1470	1460	2924	1440	2905

Модель вентиляторов	АХС-ЕХ 500-9/22°-4	АХС-ЕХ 500-9/26°-2	АХС-ЕХ 500-9/28°-4	АХС-ЕХ 560-9/18°-2	АХС-ЕХ 560-9/20°-4
Фазность~частота тока	3~50 Гц				
Напряжение питания, В	400				
Ток, А	1,21	7,87	1,55	8,76	1,68
Мощность, кВт	0,546	4,75	0,662	5,5	0,779
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	1428	2945	1439	2932	1428

Модель вентиляторов	АХС-ЕХ 560-9/24°-2	АХС-ЕХ 560-9/26°-4	АХС-ЕХ 630-9/16°-2	АХС-ЕХ 630-9/18°-4	АХС-ЕХ 630-9/30°-4
Фазность~частота тока	3~50 Гц				
Напряжение питания, В	400				
Ток, А	11,5	2,04	12,6	2,15	4,69
Мощность, кВт	6,98	1,09	7,86	1,16	2,18
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	2944	1434	2936	1429	1465

Модель вентиляторов	АХС-ЕХ 710-9/30°-4	АХС-ЕХ 800-9/18°-4	АХС-ЕХ 800-9/28°-4	АХС-ЕХ 900-10/18°-4	АХС-ЕХ 900-10/26°-4
Фазность~частота тока	3~50 Гц				
Напряжение питания, В	400				
Ток, А	6,03	5,27	11,8	12,5	16,7
Мощность, кВт	3,36	2,72	5,34	6,21	11,96
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	1457	1467	1480	1476	1479

7.4.7 Вентиляторы осевые серии АХСВФ-ЕХ

Модель вентиляторов	АХСВФ-ЕХ 250-6/28°-2	АХСВФ-ЕХ 250-6/28°-4	АХСВФ-ЕХ 315-7/30°-2	АХСВФ-ЕХ 315-7/32°-4
Фазность~частота тока	3~50 Гц			
Напряжение питания, В	400			
Ток, А	0,79	0,563	1,43	0,609
Мощность, кВт	0,309	0,093	0,693	0,155
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	2916	1487	2885	1476

Модель вентиляторов	АХСВФ-ЕХ 400-7/22°-2	АХСВФ-ЕХ 400-7/32°-4	АХСВФ-ЕХ 500-9/18°-2	АХСВФ-ЕХ 500-9/30°-4
Фазность~частота тока	3~50 Гц			
Напряжение питания, В	400			
Ток, А	3,16	1,1	4,78	1,85
Мощность, кВт	1,91	0,444	3,05	0,863
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	2918	1444	2840	1450

Модель вентиляторов	АХСВФ-ЕХ 630-9/26°-4	АХСВФ-ЕХ 800-9/18°-4
Фазность~частота тока	3~50 Гц	
Напряжение питания, В	400	
Ток, А	4,27	6,02
Мощность, кВт	2,19	3,4
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	1459	1457

7.4.8 Вентиляторы серии RVK

Модель вентиляторов	315Y4
Фазность~частота тока	3~50 Гц
Напряжение питания, В	400
Ток, А	0,25
Мощность, Вт	90
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	1385
Отношение I _A /I _N	2,0

7.4.9 Вентиляторы серии AW

Модель вентиляторов	355D4-2-EX	420D4-2-EX	550D6-2-EX	650D6-2-EX
Фазность~частота тока	3~50 Гц			
Напряжение питания, В	400			
Ток, А	0,25	0,94	1,15	1,78
Мощность, Вт	90	536	579	1077
Кол-во оборотов, мин ⁻¹	1385	1296	697	790

7.5 Степень защиты оболочки электродвигателей вентиляторов по ГОСТ 14254-96

серия EX, DVV-EX IP54/IP55

серии KTEX/DKEX/DVEX/RVK/AW IP44

7.6 Температура окружающей среды, °С

EX/KTEX/DKEX/DVEX/DVV-EX/RVK/AW от -20 до +40

серии АХС-ЕХ, АХСВФ-ЕХ..... от -20 до +60

7.7 Габаритные размеры, масса см. техническую документацию изготовителя

Описание элементов конструкции и средств обеспечения взрывозащиты

8.1. Вентиляторы серий ****EX/RVK/AW комплектуются одно или трехфазными взрывозащищенными электродвигателями, которые состоят из статора, подшипниковых узлов, ротора, вводной коробки, и взрывозащищенными конденсаторами(только модели EX 140-2С, EX 140-4С, EX 180-4С). Активная часть и вводное отделение электродвигателей выполнено с видом взрывозащиты «взрывонепроницаемая оболочка»или «защита вида «е». На вводном отделении устанавливается кабельный ввод.

Корпус вентиляторов серии EX отлит из силумина. Рабочее колесо изготовлено из алюминия.

Корпус вентиляторов серий KTEX/DKEX выполнен из оцинкованной листовой стали, входной конус изготовлен из меди.

Корпус вентиляторов серий DVEX, DVV-EX изготовлен из алюминия, каркас - из оцинкованной стали, входной конус - из меди.

Корпус вентиляторов серий АХС-ЕХ, АХСВФ-ЕХ выполнен из оцинкованной листовой стали. Рабочее колесо и лопасти изготовлены из литого алюминия.

Корпус вентиляторов серии RVK выполнен из пластика.

Корпус и рабочее колесо вентиляторов серии АW изготовлены из листовой стали. Вентиляторы серии АWЕХ имеют квадратные пластины для настенного монтажа.

Для защиты электродвигателя от перегрева вентиляторы серий КТЕХ/ДКЕХ/ДВЕХ/ДВВ-ЕХ/АХС-ЕХ/АХСВФ-ЕХ/РVK/АW оснащены встроенными терморезисторами (РТС) с выводами для подключения к термозащитному автомату. К вентиляторам серии ЕХ необходимо, а к вентиляторам серий КТЕХ/ДКЕХ/ДВЕХ/ДВВ-ЕХ/АХС-ЕХ/АХСВФ-ЕХ/РVK/АW рекомендуется подключить внешнее устройство защиты от перегрузки по току.

8.2. Взрывозащита вида «взрывонепроницаемая оболочка» обеспечивается следующими средствами.

8.2.1. Электрические части размещены во взрывонепроницаемой оболочке, которая выдерживает давление взрыва и исключает его передачу в окружающую среду.

8.2.2. Прочность взрывонепроницаемой оболочки, параметры взрывонепроницаемых соединений, характеристики используемых материалов соответствуют требованиям ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98), ГОСТ Р 51330.1-99 (МЭК 60079-1-98).

8.3. Взрывозащита вида «е» коробки обеспечивается следующими средствами.

8.3.1. Пути утечки и электрические зазоры между неизолированными токоведущими частями, имеющими различный потенциал, не менее минимальных значений, установленных в ГОСТ Р 51330.8-99.

8.3.2. Допустимая плотность тока в контактах клеммных зажимов соответствует требованиям ГОСТ Р 51330.8-99.

8.3.3. Предельная температура изолированных обмоток не превышает 130 °С для температурного класса F электроизолирующих материалов по ГОСТ Р 51330.8.

8.3.4. Для исключения контакта с токоведущей частью внутренняя проводка защищена механическими средствами и расположена так, что повреждения изоляции исключены.

8.3.5. Выводы для подсоединения внешних цепей имеют достаточный размер для надежного подсоединения проводов с поперечным сечением, соответствующим номинальному току. Выводы прочно закреплены и имеют конструкцию, исключающую самоотсоединение или самоослабление проводов.

8.4. Взрывозащита вида «q» обеспечивается следующими средствами.

8.4.1. Степень защиты оболочки не ниже IP54 по ГОСТ 14254-96.

8.4.2. Контакты, опасные по искровому воспламенению газовых смесей, фиксируются в определенном положении и полностью окружены заполнителем по ГОСТ Р 51330.6-99 (МЭК 60079-5-97).

8.4.3. Минимальные расстояния в заполняющем материале между контактами и внутренними частями оболочки удовлетворяют требованиям ГОСТ Р 51330.6-99 (МЭК 60079-5-97).

8.5. Конструкция неэлектрических частей вентиляторов и применяемые материалы обеспечивают выполнение общих требований по ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98).

9 Сведения об испытаниях

Результаты проверки конструкции, испытаний вентиляторов на соответствие параметров взрывозащиты требованиям ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98), ГОСТ Р 51330.1-99 (МЭК 60079-1-98), ГОСТ Р 51330.6-99 (МЭК 60079-5-97), ГОСТ Р 51330.8-99 приведены в протоколах № 328-101/Ех, № 329-101/Ех от 30.06.2011 г. ИЛ ЗАО ТИБР (РОСС RU.0001.21ГБ08).

В эксплуатационных документах на вентиляторы приведены необходимые указания, касающиеся условий монтажа и безопасной эксплуатации.

10 Перечень документов, содержащих сведения о взрывозащите

Руководства по эксплуатации	б/н	
Техническое описание	б/н	
Чертежи	АХ0001	04400854
	АХ0003	04400860
	АХ0004	2114-3
	АХ0005	2072-11
	04355712	2112-12
	04355856	2113-1
	04355857	2113-4
	04400852	2113-А
	04400853	
Протоколы испытаний ИЛ ЗАО «ТИБР»	№ 328-101/Ех от 30.06.2011 г.	
	№ 329-101/Ех от 30.06.2011 г.	

Руководитель ОС «ТехСИ»



[Handwritten signature]

С.П.Полякова

Эксперт № РОСС RU.0001.31016805

[Handwritten signature]

А.А.Шмелев

Итого: 8 (восемь) листов

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



Пронумеровано и скреплено печатью
 8 (восемь) листов
 Подпись Шуфутин А.А.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

РАЗРЕШЕНИЕ

№ РСР 00-044770

На применение

Оборудование (техническое устройство, материал):
Вентиляторы серий EX, KTEX, DKEX, DVEX, DVV-EX, AXC-EX,
AXCBF-EX, RVK, AW во взрывозащищенном исполнении.

Код ОКП (ТН ВЭД): 48 6100 (8414 59 900 0)

Изготовитель (поставщик): Фирма "Systemair AB" (Швеция).

Основание выдачи разрешения: Техническая документация, сертификат соответствия ОС "ТехСИ" № РОСС SE.Н006.В00571 от 04.07.2011 г.

Условия применения:

1. Применять на поднадзорных производствах и объектах согласно маркировке взрывозащиты в соответствии с Руководством по эксплуатации, а также требованиями главы 7.3 ПУЭ.
2. Внесение изменений в техническую документацию и конструкцию технических устройств возможно только по согласованию с аккредитованной испытательной организацией и Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Срок действия разрешения до 22.08.2016

Дата выдачи 22.08.2011



Заместитель руководителя
Б.А. Красных

А В 069003