

Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН

**ҚҰРЫЛЫС ОБЪЕКТІЛЕРІНІҢ ИНЖЕНЕРЛІК
ЖАБДЫҒЫНА АРНАЛҒАН АҒЫМДАҒЫ
ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРДЫҢ
ЖИНАҒЫ**

**Жалпы бөлім
2019 жыл**

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ
УРОВНЕ НА ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА**

**Общая часть
2019 год**

**ҚР СБЖ 8.04-09-2018
ССЦ РК 8.04-09-2018**

**Ресми басылым
Издание официальное**

Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігі
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс
саласындағы мемлекеттік нормативтер
**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫС РЕСУРСТАРЫНЫҢ
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ**

Государственные нормативы в области
архитектуры, градостроительства и строительства
**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН**

**ҚҰРЫЛЫС ОБЪЕКТІЛЕРІНІҢ ИНЖЕНЕРЛІК
ЖАБДЫҒЫНА АРНАЛҒАН АҒЫМДАҒЫ ДЕҢГЕЙДЕГІ
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРДЫҢ ЖИНАҒЫ**

**Жалпы бөлім
2019 жыл**

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА
ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ
СТРОИТЕЛЬСТВА**

**Общая часть
2019 год**

**ҚР СБЖ 8.04-09-2018
ССЦ РК 8.04-09-2018**

**Ресми басылым
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігі
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан**

Астана 2018

Алғы сөз

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасының Инвестициялар және даму министрлігі (ҚР ИДМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	ҚР ИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 10.12.2018 ж. № 251-НҚ бұйрығымен 01.01.2019 ж. бастап

Осы мемлекеттік нормативті сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті органның ведомствосы рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара қайта басуға, көбейтуге және таратуға болмайды.

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан (МИР РК)
3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИР РК от 10.12.2018 года № 251-НҚ с 01.01.2019 г.

Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения ведомства уполномоченного органа в области архитектуры, градостроительства и строительства.

Содержание

1 Общая часть	1
2 Техническая часть	2
Приложение А	6
Таблица А.1 – Перечень ресурсов, исключенных из сметно-нормативной базы	6
Таблица А.2 – Перечень ресурсов, по которым изменены наименования	32

ДЛЯ ЗАМЕТОК

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА ИНЖЕНЕРНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА
COLLECTION OF ESTIMATED PRICES IN THE CURRENT LEVEL OF
ENGINEERING EQUIPMENT OF CONSTRUCTION PROJECTS**

Дата введения 2019-01-01

1 Общая часть

1.1 Сметные цены на инженерное оборудование (далее – сметные цены) предназначены для определения сметной стоимости строительства зданий и сооружений.

1.2 Сметные цены, приведенные в таблицах сборника сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства на 2019 год (далее – Сборник), определены как усредненные по Республике Казахстан.

1.3 В сметных ценах учтены заготовительно-складские расходы в размере 1,2% от стоимости оборудования франко-приобъектный склад.

1.4 В сметных ценах учтены транспортные расходы из условия перевозки грузов автомобильным транспортом на расстояние до 30 км в пределах городов, районных центров и прилегающих к ним территорий в радиусе 30 км.

1.5 По каждому виду приведенного в Сборнике оборудования указаны его основные технические характеристики и цена на единицу измерения.

1.6 В соответствии с пунктами 50, 51 Технического регламента «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий», утвержденного ПП РК № 1202 от 17 ноября 2010 года, в случаях отсутствия на строительную продукцию гармонизированных стандартов наименование строительной продукции в Сборниках текущих цен приводится без ссылки на нормативный документ по стандартизации.

1.7 Сметная цена на оборудование, в наименовании которого присутствует ссылка «типа» на торговые марки и бренды, принимается для оборудования разных торговых марок и брендов, имеющего сходные потребительские свойства (технические характеристики).

1.8 Из сметно-нормативной базы исключена стоимость следующих ресурсов: 5111-0101-9901, 5111-0101-9902, 5111-0101-9903, 5111-0101-9904, 5111-0101-9905, 5111-0101-9906

1.9 Перечень ресурсов, исключенных из сметно-нормативной базы, и Перечень ресурсов, по которым изменены наименования, приведены в таблицах А.1 и А.2 приложения А (информационное) к общей части настоящего Сборника.

2 Техническая часть**2.1 Подъемно-транспортное оборудование (лифты, эскалаторы) (Раздел 5110)**

2.1.1 В случае, когда количество остановок для лифтов пассажирских и больничных больше принятых номенклатурой данного Сборника, к сметной цене за каждую дополнительную остановку применяется доплата в размере, приведенном в таблице 1.

Таблица 1 – Размер доплаты к сметной цене лифтов за каждую дополнительную остановку

Код ресурса	Наименование	Доплата, тенге
5110-0101-1402	Лифт пассажирский энергосберегающий модели ЛП 0463БМЭ, грузоподъемность 400 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 0,63 м/с, отделка кабины стандартная	136 600
5110-0101-1403	Лифт пассажирский энергосберегающий модели ЛП 0401БМЭ, грузоподъемность 400 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная	154 000
5110-0101-1501	Лифт пассажирский энергосберегающий модели ЛП 0610БШЭ, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная	198 800
5110-0101-1602	Лифт пассажирский энергосберегающий модели ЛП 1010БШЭ, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная	222 000
5110-0103-0201	Лифт больничный с распашными дверями модели ЛБ 0505, грузоподъемность 500 кг, количество остановок - 6, скорость подъема 0,5 м/с, кабина непроходная, отделка стандартная	294 800
5110-0103-0202	Лифт больничный модели ЛБ 0505, грузоподъемность 500 кг, количество остановок - 6, скорость подъема 0,5 м/с, кабина проходная, отделка стандартная	294 800
5110-0103-0203	Лифт больничный с автоматическим открыванием дверей, модели ПБ 0606, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 4, скорость подъема 0,63 м/с, кабина непроходная, отделка стандартная	226 400
5110-0103-0204	Лифт больничный с автоматическим открыванием дверей, модели ПБ 0606, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 4, скорость подъема 0,63 м/с, кабина проходная, отделка стандартная	226 400

2.1.2 В составе комплектной поставки подъемного оборудования (группы 5110-0101, 5110-0102, 5110-0103) учтены: вводное устройство (рубильник), лебедка с электродвигателем, рама и подрамник, кабина в разобранном виде и в полной комплектации, станция управления, электроразводка с вызывными постами, каркас противовеса, груз противовеса, ограничитель скорости, натяжное устройство, балки дверей шахты, створки дверей шахты, амортизационные пружины, освещение светодиодное или люминесцентное.

2.2 Оборудование гидравлических систем. Насосное оборудование (Раздел 5102)

2.2.1 В составе комплектной поставки установок многонасосных (группа 5102-1503) учтены: насосы, шкафы, коллекторы, рама, запорная арматура, реле управления.

2.3 Оборудование гидравлических систем. Оборудование для систем тепло- и холодоснабжения (Раздел 5104)

2.3.1 В составе комплектной поставки котлов стальных (подгруппы с 5104-0103-0100 по 5104-0103-0300, 5104-0103-0500) учтены: котел, предохранительный клапан - 2 шт., теплоизоляция, облицовка.

2.3.2 В составе комплектной поставки котлов стальных (подгруппа 5104-0103-0400) учтены: котел, предохранительный клапан - 2 шт., теплоизоляция, облицовка, горелка комбинированная, фильтр газовый, шланг газовый, фильтр жидкотопливный, жиклер, пульт управления, ультразвуковой противонакипной аппарат.

2.3.3 В составе комплектной поставки котлов стальных (позиции с 5104-0103-0601 по 5104-0103-0604) учтены: котел с автоматикой, горелка, комнатный пульт.

2.3.4 В составе комплектной поставки котлов стальных (позиции с 5104-0103-0605 по 5104-0103-0609) учтены: котёл с автоматикой, горелка.

2.3.5 В составе комплектной поставки котлов стальных (подгруппа 5104-0103-0700) учтены: котел, обшивка, блок управления.

2.3.6 В составе комплектной поставки котлов стальных (подгруппы 5104-0103-5400, 5104-0103-5500) учтены: котел, горелка автоматическая, пульт управления котлом.

2.3.7 В составе комплектной поставки котлов стальных (подгруппа 5104-0103-5600) учтен котел.

2.3.8 В составе комплектной поставки блоков котельных модульных на жидком топливе (подгруппа 5104-0104-0200) учтены: котлы в комплекте с горелками и пультом управления, насосы сетевые, питательный повысительный насос, шкаф управления котельной, разводка топливопровода, мембранные баки, бак питательной воды, расходный бак дизельного топлива, емкость хранения топлива на 3 дня, дымовая труба, автоматика, трубопроводы, запорная, регулирующая арматура, топливные насосы, модуль утепленный из металлокаркаса с обшивкой из сайдинга, защитные устройства.

2.3.9 В составе комплектной поставки блоков котельных модульных газовых (подгруппа 5104-0104-0300) учтены: котлы в комплекте с горелками и пультом управления, насосы сетевые, питательный повысительный насос, шкаф управления котельной, разводка газопровода, мембранные баки, бак питательной воды, газовый декандер, дымовая труба, автоматика, трубопроводы, запорная, регулирующая арматура, защита от протекания газа, модуль утепленный из металлокаркаса с обшивкой из сайдинга, защитные устройства.

2.3.10 В составе комплектной поставки блоков котельных модульных на твердом топливе (подгруппа 5104-0104-0400) учтены: котлы, насосы сетевые, питательный повысительный насос, шкаф управления котельной, разводка газопровода, мембранные баки, бак питательной воды, место хранения угля, дымовая труба, автоматика, трубопроводы, запорная арматура, регулирующая арматура, принудительная вентиляция, модуль утепленный из металлокаркаса с обшивкой из сайдинга, защитные устройства.

2.3.11 В составе комплектной поставки котлов газовых (группа 5104-0105) учтен котел.

2.3.12 В состав комплектной поставки водонагревателей электрических накопительных (подгруппа 5104-0106-0100) входят: бойлер, предохранительный клапан, крепежные элементы.

2.3.13 В состав комплектной поставки водонагревателей термоэлектрических накопительных (подгруппа 5104-0106-0200) входят: бойлер, предохранительный клапан, крепежные элементы

2.3.14 В состав комплектной поставки водонагревателей электрических проточных (подгруппа 5104-0106-0300) входят: бойлер, датчик контроля температуры воды, крепежные элементы.

2.3.15 В состав комплектной поставки водонагреватели промышленные накопительные (подгруппа 5104-0106-0400) входят бойлер, предохранительный клапан, крепежные элементы.

2.3.16 В состав комплектной поставки водонагревателей солнечных (подгруппа 5104-0106-0500) входят: накопительный бак, коллектор из вакуумных трубок.

2.3.17 В состав комплектной поставки коллекторов солнечных (подгруппа 5104-0106-0600) входят: вакуумные стеклянные трубки , каркас, уплотнительные элементы.

2.3.18 В состав комплектной поставки водонагревателей настенных с встроенным тэном (подгруппа 5104-0106-0900) входят: тэн, встроенный термостат, крепежные элементы.

2.3.19 В состав комплектной поставки водонагревателей электрических проточных промышленных (подгруппа 5101-0106-1000) входят: тэн, аварийный термовыключатель, предохранительный клапан.

2.3.20 В сметной цене ресурсов, указанных в пунктах 2.3.12 ÷ 2.3.19, единица измерения принята «комплект».

2.4 Оборудование для систем вентиляции и кондиционирования воздуха (Раздел 5105)

2.4.1 В составе комплектной поставки приточной установки (подгруппа 5105-0603-0100) учтены: автоматика, водяной нагреватель, вентилятор и шумоглушитель.

2.5 Электрооборудование (электроустановочное оборудование, электроконструкции) (Раздел 5108)

2.5.1 В составе комплектной поставки подстанций комплектных трансформаторных (подгруппа 5108-0102-0100) учтены: ввод ВН (В – воздушный ввод, К – кабельный ввод), вывод НН (В–воздушный вывод, К–кабельный вывод), используемое оборудование на стороне ВН: линейные разъединители (наружной установки) РЛНД.1-10/400А с приводом ПРНЗ или РЛК.16-10/400А с приводом ПРНЗ, выключатель нагрузки ВНА-10/630 (В) или разъединитель РВЗ(М).1-10/630 (Р) (внутренней установки), ячейка ввода В, ячейка ввода (трансформаторная) В, ячейка линейная (отходящая) В, ограничители перенапряжения 6(10)кВ (в кол-ве 3 шт.), РВО(п) полимерный или РВО(ф) фарфоровый, плавкая вставка предохранителей ВН (в кол-ве 3 шт.); используемое оборудование на вводе РУНН: рубильник ВР 32 250А, автоматический выключатель 160А, автоматические выключатели

на отходящих линиях 0,4кВ: общее кол-во отходящих линий: 1шт - 63 А, 1шт - 80 А, 1-шт 100А, количество трансформаторов тока 50/5А 3шт, фидер уличного освещения 25А, счетчики СА4У-Э720 3х220/380В 5(7,5)А «Дала» (учет активной энергии) или Меркурий 234АТ-03Р 3х230/400В 5(10)А (учет активной и реактивной энергии), амперметр ЭП-75(112) 50/5А, вольтметр ЭП-75(112) 0...500В, разрядник низковольтный РВН-0,5М У3 (для защиты от перенапряжений), лестница (для обслуживания КТПГ).

2.5.2 В составе комплектной поставки подстанций комплектных трансформаторных (подгруппа 5108-0102-0200): ввод ВН (В – воздушный ввод, К – кабельный ввод), вывод НН (В – воздушный вывод, К – кабельный вывод), используемое оборудование на стороне ВН: выключатель нагрузки ВНА-10/630 - 4 шт. или разъединитель РВЗ.1-10/400, используемое оборудование на вводе РУНН: рубильник ВР 32 (250-630А), разъединитель РЕ19 (1000-4000А), автоматический выключатель, оборудование секционирования на стороне НН: разъединитель РЕ19-41, рубильник ВР32, автоматический выключатель 40 ... 4000 А, общее кол-во отходящих линий: 2 шт. - 63 А, 2 шт. - 80 А, 2 шт. - 100 А, трансформатор тока - 6 шт., фидер уличного освещения 25А, счетчики СА4У-Э704 «БАС» электрон. – 2 шт., амперметр ЭА-0702- 6 шт., вольтметр ЭВ-0702 - 1 шт., разрядник РВО-10, разрядник РВН-0,5М У1, лестница (для обслуживания КТПН), изолятор проходной ИПУ-10/630...10/1000, наличие АВР-0,4 кВ.

2.5.3 В составе комплектной поставки подстанций комплектных трансформаторных (подгруппа 5108-0102-0400): вывод НН (В–воздушный вывод, К–кабельный вывод), используемое оборудование на стороне ВН: линейные разъединители (наружной установки), РЛНД.1-10/400А с приводом ПРНЗ или РЛК.1б-10/400А с приводом ПРНЗ, выключатели нагрузки ВНА-10/630 (В) или разъединитель РВЗ(М).1-10/630 (Р) (внутренней установки, в кол-ве 1 шт.), ограничители перенапряжения 6(10) кВ (в кол-ве 3шт.), РВО(п) полимерный или РВО(ф) фарфоровый, плавкая вставка предохранителей ВН (в кол-ве 3 шт.), используемое оборудование на вводе РУНН: рубильник ВР 32 250А - автоматический выключатель 63А, автоматические выключатели на отходящих линиях 0,4кВ: общее кол-во отходящих линий: 3 шт. 16 А, 1шт . 32 А, 1 шт. 40 А, количество трансформаторов тока 100/5А - 3шт., фидер уличного освещения 25А (автоматическое управление с помощью фотореле), счетчики СА4У-Э720 3х220/380В 5(7,5)А «Дала» (учет активной энергии), Меркурий 234АТ-03Р 3х230/400В 5(10)А (учет активной и реактивной энергии), амперметр ЭП-75(112) 100/5А, вольтметр ЭП-75(112) 0...500В, разрядник низковольтный РВН-0,5М У3, (для защиты от перенапряжений), лестница (для обслуживания КТПН).

2.5.4 В составе комплектной поставки подстанций комплектных трансформаторных (подгруппы 5108-0102-0500 и 5108-0102-0600): используемое оборудование на вводе РУНН: рубильник (250-400А) ВР-32, общее кол-во отходящих линий: 2 шт. 16 А , 1 шт. 32 А, трансформатор тока: 3 шт., фидер уличного освещения, счетчики СА4У-Э720 3х220/380В 5(7,5)А «Дала» (учет активной энергии), Меркурий 234АТ-03Р 3х230/400В 5(10)А (учет активной и реактивной энергии), нулевая защита токовое реле РЭ: 3 шт., разъединитель РЛНД-10 с приводом ПРНЗ, изоляторы ИПУ-10/630, разрядник РВО-10(6) (полимер), разрядник РВН-0,5М У1.

2.5.5 В составе комплектной поставки подстанций комплектных трансформаторных (подгруппа 5108-0102-0700): блоки ОРУ-35 кВ, КРУ-6(10) на салазках, элементы на ошиновки блоков ОРУ и силовых трансформаторов, устройство для прокладки кабелей (лотки), шкафы для подстанционного оборудования и противопожарного инвентаря, конструкция под установку высокочастотной связи (по заказу), кронштейны под ошиновку силового линейная арматура 35 кВ, 10 кВ и подвесные изоляторы в пределах подстанции, запасные части и защитные средства согласно ведомости ЗИП.

Приложение А
(информационное)

Таблица А.1 – Перечень ресурсов, исключенных из сметно-нормативной базы

Код	Наименование
5101-0102-0401	Задвижки фланцевые с обрeзинeнным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 300, типа FAF ГОСТ 5762-2002
5101-0102-0402	Задвижки фланцевые с обрeзинeнным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 350, типа FAF ГОСТ 5762-2002
5101-0102-0403	Задвижки фланцевые с обрeзинeнным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 400, типа FAF ГОСТ 5762-2002
5101-0102-0404	Задвижки фланцевые с обрeзинeнным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 500, типа FAF ГОСТ 5762-2002
5101-0102-0405	Задвижки фланцевые с обрeзинeнным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 600, типа FAF ГОСТ 5762-2002
5101-0102-2101	Задвижки с обрeзинeнным клином, модель BV 49, Т до +80°C, PN 16, DN 300, типа BelVen ГОСТ 5762-2002
5101-0102-2102	Задвижки с обрeзинeнным клином, модель BV 49, Т до +80°C, PN 16, DN 350, типа BelVen ГОСТ 5762-2002
5101-0102-2103	Задвижки с обрeзинeнным клином, модель BV 49, Т до +80°C, PN 16, DN 400, типа BelVen ГОСТ 5762-2002
5101-0102-2104	Задвижки с обрeзинeнным клином, модель BV 49, Т до +80°C, PN 16, DN 500, типа BelVen ГОСТ 5762-2002
5101-0102-2105	Задвижки с обрeзинeнным клином, модель BV 49, Т до +80°C, PN 16, DN 600, типа BelVen ГОСТ 5762-2002
5101-0102-3102	Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрeзинeнным клином PE 100 для газа среднего давления, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°C до +60°C, PN 16, DN 300, наружным диаметром 355 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002
5101-0102-3103	Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрeзинeнным клином PE 100 для газа среднего давления, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°C до +60°C, PN 16, DN 400, наружным диаметром 400 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002
5101-0103-0601	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10, DN 300, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0602	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10, DN 350, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0603	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10, DN 400, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0604	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10, DN 450, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0605	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10, DN 500, типа FAF ГОСТ 13547-79

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5101-0103-0606	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10, DN 600, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0607	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10, DN 700, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0608	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10, DN 800, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-4501	Затвор дисковый поворотный фланцевый с двойным эксцентриком с электроприводом AUMA, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т до +70°C, PN 16, DN 80, типа ERHARD ГОСТ 13547-79
5101-0103-4502	Затвор дисковый поворотный фланцевый с двойным эксцентриком с электроприводом AUMA, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т до +70°C, PN 16, DN 100, типа ERHARD ГОСТ 13547-79
5101-0103-4503	Затвор дисковый поворотный фланцевый с двойным эксцентриком с электроприводом AUMA, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т до +70°C, PN 16, DN 125, типа ERHARD ГОСТ 13547-79
5101-0103-4601	Затвор дисковый поворотный, модель BV10-2325E, Т до +130°C, PN 16, DN 300, типа BelVen ГОСТ 13547-79
5101-0201-1201	Задвижки стальные фланцевые 31с942р клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 400 ГОСТ 9698-86
5101-0201-1202	Задвижки стальные фланцевые 31с942р клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 500 ГОСТ 9698-86
5101-0201-1203	Задвижки стальные фланцевые 31с942р клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 600 ГОСТ 9698-86
5101-0201-1204	Задвижки стальные фланцевые 31с942р клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 800 ГОСТ 9698-86
5101-0201-1205	Задвижки стальные фланцевые 31с942р клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 1000 ГОСТ 9698-86
5101-0201-1207	Задвижки стальные фланцевые 30с42нж, клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем (маховик), Т 300°C, PN 10, DN 300 мм ГОСТ 9698-86
5101-0201-1208	Задвижки стальные фланцевые 30с942нж клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 300 мм ГОСТ 9698-86
5101-0402-0201	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с электроприводом, корпус из PVC-U, Т до +60°C, PN 10, DN 250
5101-0902-3401	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Тмакс 200°C, PN 25, DN 300, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, управление переносным редуктором MDS3000, А=1091 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3402	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Тмакс 200°C, PN 25, DN 300, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, А=1202 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3403	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Тмакс 200°C, PN 25, DN 300, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, А=856 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3404	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Тмакс 200°C, PN 25, DN 400, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, А=1329 мм ГОСТ 21345-2005

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5101-0904-1308	Краны шаровые полнопроходные надземной установки, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 16, DN 1000, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006
5101-0904-1309	Краны шаровые полнопроходные надземной установки, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 25, DN 300, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006
5101-0904-1310	Краны шаровые полнопроходные надземной установки, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 25, DN 350, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006
5101-0904-1311	Краны шаровые полнопроходные надземной установки, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 25, DN 400, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006
5101-0904-1312	Краны шаровые полнопроходные надземной установки, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 25, DN 500, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006
5101-0904-1313	Краны шаровые полнопроходные надземной установки, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 25, DN 600, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006
5101-0904-1314	Краны шаровые полнопроходные надземной установки, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 25, DN 700, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006
5101-0904-1315	Краны шаровые полнопроходные надземной установки, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 25, DN 800, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006
5101-0904-1316	Краны шаровые полнопроходные надземной установки, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 25, DN 1000, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006
5101-1001-3301	Клапан обратный с двойным диском межфланцевый, Т до +120°C, PN 16, DN 300, типа Polix ГОСТ 11823-91
5101-1001-3302	Клапан обратный с двойным диском межфланцевый, Т до +120°C, PN 16, DN 350, типа Polix ГОСТ 11823-91
5101-1001-3303	Клапан обратный с двойным диском межфланцевый, Т до +120°C, PN 16, DN 400, типа Polix ГОСТ 11823-91
5101-1005-0201	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 3,6 м ³ /ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 15, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0202	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 5,7 м ³ /ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 20, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0203	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 7,2 м ³ /ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 25, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0204	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 16 м ³ /ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 32, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0205	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 20 м ³ /ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 40, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0206	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 25 м ³ /ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 50, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0207	Клапан регулирующий проходной модели 3213 с электроприводом модели 5824, фланцевый, Kvs 32 м ³ /ч, Tmaxc 150°C, PN 16, DN 50, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0208	Клапан регулирующий проходной модели 3214 с электроприводом модели 3374, фланцевый, Kvs 50 м ³ /ч, Tmaxc 150°C, PN 16, DN 65, типа Samson ГОСТ 5761-2005

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5101-1005-0209	Клапан регулирующий проходной модели 3214 с электроприводом модели 3374, фланцевый, Kvs 80 м3/ч, Tmax 150°C, PN 16, DN 80, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0210	Клапан регулирующий проходной модели 3214 с электроприводом модели 3374, фланцевый, Kvs 125 м3/ч, Tmax 150°C, PN 16, DN 100, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0211	Клапан регулирующий проходной модели 3214 с электроприводом модели 5824, фланцевый, Kvs 32 м3/ч, Tmax 150°C, PN 16, DN 50, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0301	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 4 м3/ч, PN 25, DN 15, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0302	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 6,3 м3/ч, PN 25, DN 20, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0303	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 10 м3/ч, PN 25, DN 25, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0304	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 16 м3/ч, PN 25, DN 32, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0305	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 25 м3/ч, PN 25, DN 40, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0306	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 40 м3/ч, PN 25, DN 50, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5105-0103-0301	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-8, P 0,75 кВт, n 920 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0302	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-8, P 2,2 кВт, n 1430 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0303	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-8, P 3 кВт, n 1430 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0304	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-10, P 2,2 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0305	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-10, P 7,5 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0306	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-12,5, P 3 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0307	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-12,5, P 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0308	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-12,5, P 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0104-0101	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, P 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0102	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, P 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0103	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, P 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0104	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, P 22 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0104-0105	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 22 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0106	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 30 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0107	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 30 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0108	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 37 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0109	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 37 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0110	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 45 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0111	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 45 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0203	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №8, Р 5,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0204	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №8, Р 7,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0206	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №8, Р 18,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0207	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №8, Р 22 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0209	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №10, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0210	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №10, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0212	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №10, Р 15 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0214	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №10, Р 18,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0215	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 № 12,5, Р 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0216	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 № 12,5, Р 22 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0217	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 № 12,5, Р 30 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0111-0201	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 3 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24814-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0111-0203	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 5,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0204	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 7,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0205	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 11 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0206	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 18,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0207	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 22 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0209	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-10, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0210	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-10, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0211	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-10, Р 15 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0212	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-10, Р 18,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0214	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-12,5, Р 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0301	Вентилятор крышный марки KV 90/56-4D 3-380, Р 1,80 кВт ГОСТ 24857-81
5105-0111-0302	Вентилятор крышный марки KV 90/56-6D 3-380, Р 0,61 кВт ГОСТ 24857-81
5105-0111-0303	Вентилятор крышный марки KV 90/56-6D 3-380, Р 1,05 кВт ГОСТ 24857-81
5105-0202-0101	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-8 ДУ-8, Р 2,2 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0102	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-8 ДУ-6, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0103	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-8 ДУ-6, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0104	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-8 ДУ-4, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0105	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-8 ДУ-4, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0106	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-9 ДУ-8, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0107	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-9 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0108	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0109	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0110	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-9 ДУ-4, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0111	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-10 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0112	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-10 ДУ-8, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0113	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-10 ДУ-6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0114	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-10 ДУ-6, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0115	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-11,2 ДУ-8, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0116	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-11,2 ДУ-8, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0117	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-11,2 ДУ-6, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0118	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-11,2 ДУ-6, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0119	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-12, Р 0,55 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0120	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-12,5 ДУ-12, Р 9,0 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0121	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-8, Р 18,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0122	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-12,5 ДУ-8, Р 30 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0123	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-6, Р 45 кВт, n 960 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0124	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-14 ДУ-12, Р 9,0 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0125	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-14 ДУ-12, Р 13 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0126	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-14 ДУ-8, Р 37 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0127	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-14 ДУ-8, Р 45 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0128	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 2,2 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0129	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0130	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0131	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0132	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0133	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0134	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0135	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0136	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0137	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0138	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0139	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0140	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0141	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0142	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0143	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0144	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0145	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0201	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-8 ДУ-8, Р 2,2 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0202	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-8 ДУ-6, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0203	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-8 ДУ-6, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0204	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-8 ДУ-4, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0205	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-8 ДУ-4, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0206	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-9 ДУ-8, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0207	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-9 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0208	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0209	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0210	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-9 ДУ-4, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0211	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-10 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0212	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-10 ДУ-8, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0213	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-10 ДУ-6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0214	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-10 ДУ-6, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0215	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-11,2 ДУ-8, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0216	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-11,2 ДУ-8, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0217	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-11,2 ДУ-6, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0218	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-11,2 ДУ-6, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0219	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-12, Р 0,55 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0220	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-12,5 ДУ-12, Р 9,0 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0221	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-8, Р 18,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0222	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-12,5 ДУ-8, Р 30 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0223	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-6, Р 45 кВт, n 960 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0224	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-14 ДУ-12, Р 9,0 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0225	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-14 ДУ-12, Р 13 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0226	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-14 ДУ-8, Р 37 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0227	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-14 ДУ-8, Р 45 кВт, п 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0228	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 2,2 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0229	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 5,5 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0230	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 7,5 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0231	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 15 кВт, п 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0232	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 4,0 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0233	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 5,5 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0234	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 11 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0235	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 22 кВт, п 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0236	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 30 кВт, п 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0237	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 5,5 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0238	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 7,5 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0239	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 15 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0240	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 18,5 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0241	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 11 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0242	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 15 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0243	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 18,5 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0244	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 30 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0245	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 37 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0301	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-8 ДУ-6, Р 5,5 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0302	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-8 ДУ-6, Р 7,5 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0303	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-8 ДУ-4, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0304	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-8 ДУ-4, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0305	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-8, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0306	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-9 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0307	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0308	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0309	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-4, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0310	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-10 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0311	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-10 ДУ-8, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0312	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-10 ДУ-6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0313	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-10 ДУ-6, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0314	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-11,2 ДУ-8, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0315	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-11,2 ДУ-8, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0316	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-11,2 ДУ-6, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0317	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-11,2 ДУ-6, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0318	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-12, Р 5,5 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0319	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-12,5 ДУ-12, Р 9 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0320	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-8, Р 18,5 кВт, n 790 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0321	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-12,5 ДУ-8, Р 30 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0322	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-6, Р 45 кВт, n 960 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0323	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-14 ДУ-12, Р 9 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0324	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-14 ДУ-12, Р 13 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0325	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-14 ДУ-8, Р 37 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0326	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-14 ДУ-8, Р 45 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0327	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 2,2 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0328	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0329	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0330	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0331	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0332	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0333	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0334	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0335	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0336	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0337	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0338	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0339	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0340	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0341	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0342	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0343	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0344	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0401	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-8 ДУ-6, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0402	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-8 ДУ-6, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0403	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-8 ДУ-4, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0404	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-8 ДУ-4, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0405	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-8, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0406	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-9 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0407	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0408	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0409	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-4, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0410	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-10 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0411	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-10 ДУ-8, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0412	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-10 ДУ-6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0413	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-10 ДУ-6, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0414	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-11,2 ДУ-8, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0415	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-11,2 ДУ-8, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0416	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-11,2 ДУ-6, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0417	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-11,2 ДУ-6, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0418	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-12, Р 5,5 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0419	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-12,5 ДУ-12, Р 9 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0420	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-8, Р 18,5 кВт, n 790 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0421	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-12,5 ДУ-8, Р 30 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0422	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-6, Р 45 кВт, n 960 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0423	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-14 ДУ-12, Р 9 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0424	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-14 ДУ-12, Р 13 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0425	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-14 ДУ-8, Р 37 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0426	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-14 ДУ-8, Р 45 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0427	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 2,2 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0428	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0429	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0430	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0431	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0432	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0433	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0434	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0435	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0436	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0437	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0438	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0439	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0440	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0441	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0442	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0443	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0444	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0501	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КА-8 ДУ -4, Р 4,0 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0502	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КА-10 ДУ -6, Р 4,0 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0503	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КА-12,5 ДУ -6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0504	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КА-12,5 ДУ -8, Р 5,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0505	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КА-16 ДУ -8, Р 18,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0506	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КБ-8 ДУ -4, Р 5,5 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0507	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КБ-10 ДУ -6, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0508	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КБ-12,5 ДУ -8, Р 7,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0509	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КБ-12,5 ДУ -6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0510	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КБ-16 ДУ -8, Р 30 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0203-0101	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 А-8 ДУ -4, Р 4 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0102	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 А-10 ДУ -6, Р 4 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0103	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 А-12,5 ДУ -6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0104	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 А-12,5 ДУ -8, Р 5,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0105	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 А-16 ДУ -8, Р 18,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0106	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 Б-8 ДУ -4, Р 5,5 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0107	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 Б-10 ДУ -6, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0108	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 Б-12,5 ДУ -8, Р 7,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0109	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 Б-12,5 ДУ -6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0203-0321	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-12,5, Р 22 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0322	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-12,5, Р 37 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0602-0101	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 100/0,6, Р 0,6 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0102	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 100/1,2, Р 1,2 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0103	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 100/1,8, Р 1,8 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0104	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 100/2,4, Р 2,4 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0105	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 125/0,8, Р 0,8 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0106	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 125/1,6, Р 1,6 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0107	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 125/2,0, Р 2,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0108	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 125/2,4, Р 2,4 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0109	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 125/3,0, Р 3,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0110	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 160/1,5, Р 1,5 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0111	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 160/2,0, Р 2,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0112	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 160/3,0, Р 3,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0113	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 160/4,5, Р 4,5 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0114	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/1,5, Р 1,5 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0115	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/2,0, Р 2,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0116	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/3,0, Р 3,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0117	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/4,0, Р 4,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0118	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/4,5, Р 4,5 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0119	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/6,0, Р 6,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0602-0241	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 700x400/72, Р 72 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0242	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 700x400/84, Р 84 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0243	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 700x400/96, Р 96 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0244	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 800x500/60, Р 60 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0245	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 800x500/72, Р 72 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0246	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 800x500/84, Р 84 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0247	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 800x500/96, Р 96 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0248	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 800x500/108, Р 108 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0249	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 1000x500/84, Р 84 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0250	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 1000x500/96, Р 96 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0251	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 1000x500/108, Р 108 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0252	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 1000x500/120, Р 120 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0301	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 40-20-2, Р 15 кВт, расход воздуха 850 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0302	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 40-20-3, Р 20 кВт, расход воздуха 850 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0303	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 40-20-4, Р 25 кВт, расход воздуха 850 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0304	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-25-2, Р 23 кВт, расход воздуха 1350 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0305	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-25-3, Р 32 кВт, расход воздуха 1350 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0306	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-25-4, Р 39 кВт, расход воздуха 1350 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0307	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-30-2, Р 28 кВт, расход воздуха 1600 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0308	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-30-3, Р 38 кВт, расход воздуха 1600 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0309	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-30-4, Р 46 кВт, расход воздуха 1600 м3/ч, типа Лиссант

Окончание таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0602-0310	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-30-2, Р 34 кВт, расход воздуха 1900 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0311	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-30-3, Р 46 кВт, расход воздуха 1900 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0312	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-30-4, Р 56 кВт, расход воздуха 1900 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0313	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-35-2, Р 39 кВт, расход воздуха 2200 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0314	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-35-3, Р 53 кВт, расход воздуха 2200 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0315	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-35-4, Р 64 кВт, расход воздуха 2200 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0316	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 70-40-2, Р 53 кВт, расход воздуха 3000 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0317	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 70-40-3, Р 73 кВт, расход воздуха 3000 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0318	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 70-40-4, Р 88 кВт, расход воздуха 3000 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0319	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 80-50-2, Р 77 кВт, расход воздуха 4300 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0320	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 80-50-3, Р 105 кВт, расход воздуха 4300 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0321	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 80-50-4, Р 125 кВт, расход воздуха 4300 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0322	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 90-50-2, Р 86 кВт, расход воздуха 4800 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0323	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 90-50-3, Р 117 кВт, расход воздуха 4800 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0324	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 90-50-4, Р 141 кВт, расход воздуха 4800 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0325	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 100-50-2, Р 92 кВт, расход воздуха 5000 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0326	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 100-50-3, Р 123 кВт, расход воздуха 5000 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0327	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 100-50-4, Р 149 кВт, расход воздуха 5000 м3/ч, типа Лиссант

Таблица А.2 – Перечень ресурсов, по которым изменены наименования

Код	Наименование	Единица измерения
5101-0102-0301	Задвижки фланцевые с обрeзиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 300, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.
5101-0102-0302	Задвижки фланцевые с обрeзиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 350, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.
5101-0102-0303	Задвижки фланцевые с обрeзиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 400, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.
5101-0102-0304	Задвижки фланцевые с обрeзиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 500, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.
5101-0102-0305	Задвижки фланцевые с обрeзиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 600, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.
5101-0102-0901	Задвижки с ПЭ патрубками с обрeзиненным NBR клином, PE 100, SDR 11 для газа среднего давления, корпус из ВЧШГ с эпоксидным покрытием, Т от -20°C до +60°C, PN 10, DN 300 с наружным диаметром 315 мм, высотой 924 мм, типа Chevron СТ РК 3118-2017 (ГОСТ 5762-2002)	шт.
5101-0102-0902	Задвижки с ПЭ патрубками с обрeзиненным NBR клином, PE 100, SDR 11 для газа среднего давления, корпус из ВЧШГ с эпоксидным покрытием, Т от -20°C до +60°C, PN 10, DN 300 с наружным диаметром 355 мм, высотой 961 мм, типа AVK СТ РК 3118-2017 (ГОСТ 5762-2002)	шт.
5101-0102-0903	Задвижки с ПЭ патрубками с обрeзиненным NBR клином, PE 100, SDR 11 для газа среднего давления, корпус из ВЧШГ с эпоксидным покрытием, Т от -20°C до +60°C, PN 10, DN 400 с наружным диаметром 400 мм, высотой 1165 мм, типа AVK СТ РК 3118-2017 (ГОСТ 5762-2002)	шт.
5101-0103-0301	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 300, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0302	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 350, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0303	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 400, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0304	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 450, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0305	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 500, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0306	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 600, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0307	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 700, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0308	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 800, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-1009-0101	Клапан балансировочный ручной MNF, с измерительными ниппелями, фланцевый, Tmax 130°C, PN 16, DN 300, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.

Продолжение таблицы А.2

Код	Наименование	Единица измерения
5108-0102-0602	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПНД 40/6-10 кВА, мощность силового трансформатора от 25 кВА до 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный	шт.
5108-0102-0603	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПНД 63/6-10 кВА, мощность силового трансформатора от 25 кВА до 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный	шт.
5108-0102-0604	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПНД 100/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный	шт.
5108-0102-0605	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПНД 160/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный	шт.
5108-0102-0701	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочного типа КТПБ (К) – 1000 кВА, 10/0,4 кВ, одномодульное здание подстанции, ширина 2500 мм, длина 6750 мм, максимальная высота 3300 мм	шт.
5108-0102-0702	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочного типа КТПБ (К) – 1600 кВА, 10/0,4 кВ, одномодульное здание подстанции, ширина 2500 мм, длина 6750 мм, максимальная высота 3300 мм	шт.
5108-0102-0703	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочного типа КТПБ (К) – 2500 кВА, 10/0,4 кВ, одномодульное здание подстанции, ширина 2500 мм, длина 6750 мм, максимальная высота 3300 мм	шт.
5108-0102-0704	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 1000/35/10 (6) У1, номинальная мощность 1000 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0705	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 1600/35/10 (6) У1, номинальная мощность 1600 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0706	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 2500/35/10 (6) У1, номинальная мощность 2500 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0707	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 4000/35/10 (6) У1, номинальная мощность 4000 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0708	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 6300/35/10 (6) У1, номинальная мощность 6300 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0709	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 10000/35/10 (6) У1, номинальная мощность 10000 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0710	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 16000/35/10 (6) У1, номинальная мощность 16000 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.

Окончание таблицы А.2

Код	Наименование	Единица измерения
5108-0102-0711	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 25 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0712	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0713	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 63 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0714	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0715	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0716	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0717	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0718	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 630 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0719	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 1000 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0720	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 1600 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0721	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 2500 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0301-0901	Ячейки высоковольтные модели ЯКНО-10 (6) У1 и КС-02-10 (6) У1, ГОСТ 14693-90	шт.
5108-0301-1201	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 (6) кВ на токи от 630 А до 1000 А серии К-7М, КМ-7М, К-8М, К-8МК, ГОСТ 14693-90	шт.
5108-0301-1202	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 (6) кВ серии КСО-292, 292М, 366, 393М, КСМ-2001, ГОСТ 14693-90	шт.
5108-0401-1501	Шкафы управления силовые модели ШРС, ГОСТ 30011.1-2012	шт.
5108-0401-1502	Блок управления электродвигателями станков-качалок нефтепромыслов БУЭСН, ГОСТ 30011.1-2012	шт.

Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН

**ҚҰРЫЛЫС ОБЪЕКТІЛЕРІНІҢ ИНЖЕНЕРЛІК
ЖАБДЫҒЫНА АРНАЛҒАН АҒЫМДАҒЫ
ДЕНГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРДЫҢ
ЖИНАҒЫ**

**Жалпы бөлім
2019 жыл**

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ
УРОВНЕ НА ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА**

**Общая часть
2019 год**

**ҚР СБЖ 8.04-09-2018
ССЦ РК 8.04-09-2018**

**Ресми басылым
Издание официальное**

Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігі
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс
саласындағы мемлекеттік нормативтер
**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫС РЕСУРСТАРЫНЫҢ
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ**

Государственные нормативы в области
архитектуры, градостроительства и строительства
**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН**

**ҚҰРЫЛЫС ОБЪЕКТІЛЕРІНІҢ ИНЖЕНЕРЛІК
ЖАБДЫҒЫНА АРНАЛҒАН АҒЫМДАҒЫ ДЕҢГЕЙДЕГІ
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРДЫҢ ЖИНАҒЫ**

**Жалпы бөлім
2019 жыл**

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА
ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ
СТРОИТЕЛЬСТВА**

**Общая часть
2019 год**

**ҚР СБЖ 8.04-09-2018
ССЦ РК 8.04-09-2018**

**Ресми басылым
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігі
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан**

Астана 2018

Алғы сөз

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасының Инвестициялар және даму министрлігі (ҚР ИДМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	ҚР ИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 10.12.2018 ж. № 251-НҚ бұйрығымен 01.01.2019 ж. бастап

Осы мемлекеттік нормативті сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті органның ведомствосы рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара қайта басуға, көбейтуге және таратуға болмайды.

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан (МИР РК)
3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИР РК от 10.12.2018 года № 251-НҚ с 01.01.2019 г.

Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения ведомства уполномоченного органа в области архитектуры, градостроительства и строительства.

Содержание

1 Общая часть	1
2 Техническая часть	2
Приложение А	6
Таблица А.1 – Перечень ресурсов, исключенных из сметно-нормативной базы	6
Таблица А.2 – Перечень ресурсов, по которым изменены наименования	34

ДЛЯ ЗАМЕТОК

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА ИНЖЕНЕРНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА
COLLECTION OF ESTIMATED PRICES IN THE CURRENT LEVEL OF
ENGINEERING EQUIPMENT OF CONSTRUCTION PROJECTS**

Дата введения 2019-01-01

1 Общая часть

1.1 Сметные цены на инженерное оборудование (далее – сметные цены) предназначены для определения сметной стоимости строительства зданий и сооружений.

1.2 Сметные цены, приведенные в таблицах сборника сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства на 2019 год (далее – Сборник), определены как усредненные по Республике Казахстан.

1.3 В сметных ценах учтены заготовительно-складские расходы в размере 1,2% от стоимости оборудования франко-приобъектный склад.

1.4 В сметных ценах учтены транспортные расходы из условия перевозки грузов автомобильным транспортом на расстояние до 30 км в пределах городов, районных центров и прилегающих к ним территорий в радиусе 30 км.

1.5 По каждому виду приведенного в Сборнике оборудования указаны его основные технические характеристики и цена на единицу измерения.

1.6 В соответствии с пунктами 50, 51 Технического регламента «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий», утвержденного ПП РК № 1202 от 17 ноября 2010 года, в случаях отсутствия на строительную продукцию гармонизированных стандартов наименование строительной продукции в Сборниках текущих цен приводится без ссылки на нормативный документ по стандартизации.

1.7 Сметная цена на оборудование, в наименовании которого присутствует ссылка «типа» на торговые марки и бренды, принимается для оборудования разных торговых марок и брендов, имеющего сходные потребительские свойства (технические характеристики).

1.8 Из сметно-нормативной базы исключена стоимость следующих ресурсов: 5111-0101-9901, 5111-0101-9902, 5111-0101-9903, 5111-0101-9904, 5111-0101-9905, 5111-0101-9906

1.9 Перечень ресурсов, исключенных из сметно-нормативной базы, и Перечень ресурсов, по которым изменены наименования, приведены в таблицах А.1 и А.2 приложения А (информационное) к общей части настоящего Сборника.

2 Техническая часть**2.1 Подъемно-транспортное оборудование (лифты, эскалаторы) (Раздел 5110)**

2.1.1 В случае, когда количество остановок для лифтов пассажирских и больничных больше принятых номенклатурой данного Сборника, к сметной цене за каждую дополнительную остановку применяется доплата в размере, приведенном в таблице 1.

Таблица 1 – Размер доплаты к сметной цене лифтов за каждую дополнительную остановку

Код ресурса	Наименование	Доплата, тенге
5110-0101-1402	Лифт пассажирский энергосберегающий модели ЛП 0463БМЭ, грузоподъемность 400 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 0,63 м/с, отделка кабины стандартная	136 600
5110-0101-1403	Лифт пассажирский энергосберегающий модели ЛП 0401БМЭ, грузоподъемность 400 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная	154 000
5110-0101-1501	Лифт пассажирский энергосберегающий модели ЛП 0610БШЭ, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная	198 800
5110-0101-1602	Лифт пассажирский энергосберегающий модели ЛП 1010БШЭ, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная	222 000
5110-0103-0201	Лифт больничный с распашными дверями модели ЛБ 0505, грузоподъемность 500 кг, количество остановок - 6, скорость подъема 0,5 м/с, кабина непроходная, отделка стандартная	294 800
5110-0103-0202	Лифт больничный модели ЛБ 0505, грузоподъемность 500 кг, количество остановок - 6, скорость подъема 0,5 м/с, кабина проходная, отделка стандартная	294 800
5110-0103-0203	Лифт больничный с автоматическим открыванием дверей, модели ПБ 0606, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 4, скорость подъема 0,63 м/с, кабина непроходная, отделка стандартная	226 400
5110-0103-0204	Лифт больничный с автоматическим открыванием дверей, модели ПБ 0606, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 4, скорость подъема 0,63 м/с, кабина проходная, отделка стандартная	226 400

2.1.2 В составе комплектной поставки подъемного оборудования (группы 5110-0101, 5110-0102, 5110-0103) учтены: вводное устройство (рубильник), лебедка с электродвигателем, рама и подрамник, кабина в разобранном виде и в полной комплектации, станция управления, электроразводка с вызывными постами, каркас противовеса, груз противовеса, ограничитель скорости, натяжное устройство, балки дверей шахты, створки дверей шахты, амортизационные пружины, освещение светодиодное или люминесцентное.

2.2 Оборудование гидравлических систем. Насосное оборудование (Раздел 5102)

2.2.1 В составе комплектной поставки установок многонасосных (группа 5102-1503) учтены: насосы, шкафы, коллекторы, рама, запорная арматура, реле управления.

2.3 Оборудование гидравлических систем. Оборудование для систем тепло- и холодоснабжения (Раздел 5104)

2.3.1 В составе комплектной поставки котлов стальных (подгруппы с 5104-0103-0100 по 5104-0103-0300, 5104-0103-0500) учтены: котел, предохранительный клапан - 2 шт., теплоизоляция, облицовка.

2.3.2 В составе комплектной поставки котлов стальных (подгруппа 5104-0103-0400) учтены: котел, предохранительный клапан - 2 шт., теплоизоляция, облицовка, горелка комбинированная, фильтр газовый, шланг газовый, фильтр жидкотопливный, жиклер, пульт управления, ультразвуковой противонакипной аппарат.

2.3.3 В составе комплектной поставки котлов стальных (позиции с 5104-0103-0601 по 5104-0103-0604) учтены: котел с автоматикой, горелка, комнатный пульт.

2.3.4 В составе комплектной поставки котлов стальных (позиции с 5104-0103-0605 по 5104-0103-0609) учтены: котёл с автоматикой, горелка.

2.3.5 В составе комплектной поставки котлов стальных (подгруппа 5104-0103-0700) учтены: котел, обшивка, блок управления.

2.3.6 В составе комплектной поставки котлов стальных (подгруппы 5104-0103-5400, 5104-0103-5500) учтены: котел, горелка автоматическая, пульт управления котлом.

2.3.7 В составе комплектной поставки котлов стальных (подгруппа 5104-0103-5600) учтен котел.

2.3.8 В составе комплектной поставки блоков котельных модульных на жидком топливе (подгруппа 5104-0104-0200) учтены: котлы в комплекте с горелками и пультом управления, насосы сетевые, питательный повысительный насос, шкаф управления котельной, разводка топливопровода, мембранные баки, бак питательной воды, расходный бак дизельного топлива, емкость хранения топлива на 3 дня, дымовая труба, автоматика, трубопроводы, запорная, регулирующая арматура, топливные насосы, модуль утепленный из металлокаркаса с обшивкой из сайдинга, защитные устройства.

2.3.9 В составе комплектной поставки блоков котельных модульных газовых (подгруппа 5104-0104-0300) учтены: котлы в комплекте с горелками и пультом управления, насосы сетевые, питательный повысительный насос, шкаф управления котельной, разводка газопровода, мембранные баки, бак питательной воды, газовый декандер, дымовая труба, автоматика, трубопроводы, запорная, регулирующая арматура, защита от протекания газа, модуль утепленный из металлокаркаса с обшивкой из сайдинга, защитные устройства.

2.3.10 В составе комплектной поставки блоков котельных модульных на твердом топливе (подгруппа 5104-0104-0400) учтены: котлы, насосы сетевые, питательный повысительный насос, шкаф управления котельной, разводка газопровода, мембранные баки, бак питательной воды, место хранения угля, дымовая труба, автоматика, трубопроводы, запорная арматура, регулирующая арматура, принудительная вентиляция, модуль утепленный из металлокаркаса с обшивкой из сайдинга, защитные устройства.

2.3.11 В составе комплектной поставки котлов газовых (группа 5104-0105) учтен котел.

2.3.12 В состав комплектной поставки водонагревателей электрических накопительных (подгруппа 5104-0106-0100) входят: бойлер, предохранительный клапан, крепежные элементы.

2.3.13 В состав комплектной поставки водонагревателей термоэлектрических накопительных (подгруппа 5104-0106-0200) входят: бойлер, предохранительный клапан, крепежные элементы

2.3.14 В состав комплектной поставки водонагревателей электрических проточных (подгруппа 5104-0106-0300) входят: бойлер, датчик контроля температуры воды, крепежные элементы.

2.3.15 В состав комплектной поставки водонагреватели промышленные накопительные (подгруппа 5104-0106-0400) входят бойлер, предохранительный клапан, крепежные элементы.

2.3.16 В состав комплектной поставки водонагревателей солнечных (подгруппа 5104-0106-0500) входят: накопительный бак, коллектор из вакуумных трубок.

2.3.17 В состав комплектной поставки коллекторов солнечных (подгруппа 5104-0106-0600) входят: вакуумные стеклянные трубки , каркас, уплотнительные элементы.

2.3.18 В состав комплектной поставки водонагревателей настенных с встроенным тэном (подгруппа 5104-0106-0900) входят: тэн, встроенный термостат, крепежные элементы.

2.3.19 В состав комплектной поставки водонагревателей электрических проточных промышленных (подгруппа 5101-0106-1000) входят: тэн, аварийный термовыключатель, предохранительный клапан.

2.3.20 В сметной цене ресурсов, указанных в пунктах 2.3.12 ÷ 2.3.19, единица измерения принята «комплект».

2.4 Оборудование для систем вентиляции и кондиционирования воздуха (Раздел 5105)

2.4.1 В составе комплектной поставки приточной установки (подгруппа 5105-0603-0100) учтены: автоматика, водяной нагреватель, вентилятор и шумоглушитель.

2.5 Электрооборудование (электроустановочное оборудование, электроконструкции) (Раздел 5108)

2.5.1 В составе комплектной поставки подстанций комплектных трансформаторных (подгруппа 5108-0102-0100) учтены: ввод ВН (В – воздушный ввод, К – кабельный ввод), вывод НН (В–воздушный вывод, К–кабельный вывод), используемое оборудование на стороне ВН: линейные разъединители (наружной установки) РЛНД.1-10/400А с приводом ПРНЗ или РЛК.16-10/400А с приводом ПРНЗ, выключатель нагрузки ВНА-10/630 (В) или разъединитель РВЗ(М).1-10/630 (Р) (внутренней установки), ячейка ввода В, ячейка ввода (трансформаторная) В, ячейка линейная (отходящая) В, ограничители перенапряжения 6(10)кВ (в кол-ве 3 шт.), РВО(п) полимерный или РВО(ф) фарфоровый, плавкая вставка предохранителей ВН (в кол-ве 3 шт.); используемое оборудование на вводе РУНН: рубильник ВР 32 250А, автоматический выключатель 160А, автоматические выключатели

на отходящих линиях 0,4кВ: общее кол-во отходящих линий: 1шт - 63 А, 1шт - 80 А, 1-шт 100А, количество трансформаторов тока 50/5А 3шт, фидер уличного освещения 25А, счетчики СА4У-Э720 3х220/380В 5(7,5)А «Дала» (учет активной энергии) или Меркурий 234АТ-03Р 3х230/400В 5(10)А (учет активной и реактивной энергии), амперметр ЭП-75(112) 50/5А, вольтметр ЭП-75(112) 0...500В, разрядник низковольтный РВН-0,5М У3 (для защиты от перенапряжений), лестница (для обслуживания КТПГ).

2.5.2 В составе комплектной поставки подстанций комплектных трансформаторных (подгруппа 5108-0102-0200): ввод ВН (В – воздушный ввод, К – кабельный ввод), вывод НН (В – воздушный вывод, К – кабельный вывод), используемое оборудование на стороне ВН: выключатель нагрузки ВНА-10/630 - 4 шт. или разъединитель РВЗ.1-10/400, используемое оборудование на вводе РУНН: рубильник ВР 32 (250-630А), разъединитель РЕ19 (1000-4000А), автоматический выключатель, оборудование секционирования на стороне НН: разъединитель РЕ19-41, рубильник ВР32, автоматический выключатель 40 ... 4000 А, общее кол-во отходящих линий: 2 шт. - 63 А, 2 шт. - 80 А, 2 шт. - 100 А, трансформатор тока - 6 шт., фидер уличного освещения 25А, счетчики СА4У-Э704 «БАС» электрон. – 2 шт., амперметр ЭА-0702- 6 шт., вольтметр ЭВ-0702 - 1 шт., разрядник РВО-10, разрядник РВН-0,5М У1, лестница (для обслуживания КТПН), изолятор проходной ИПУ-10/630...10/1000, наличие АВР-0,4 кВ.

2.5.3 В составе комплектной поставки подстанций комплектных трансформаторных (подгруппа 5108-0102-0400): вывод НН (В–воздушный вывод, К–кабельный вывод), используемое оборудование на стороне ВН: линейные разъединители (наружной установки), РЛНД.1-10/400А с приводом ПРНЗ или РЛК.1б-10/400А с приводом ПРНЗ, выключатели нагрузки ВНА-10/630 (В) или разъединитель РВЗ(М).1-10/630 (Р) (внутренней установки, в кол-ве 1 шт.), ограничители перенапряжения 6(10) кВ (в кол-ве 3шт.), РВО(п) полимерный или РВО(ф) фарфоровый, плавкая вставка предохранителей ВН (в кол-ве 3 шт.), используемое оборудование на вводе РУНН: рубильник ВР 32 250А - автоматический выключатель 63А, автоматические выключатели на отходящих линиях 0,4кВ: общее кол-во отходящих линий: 3 шт. 16 А, 1шт . 32 А, 1 шт. 40 А, количество трансформаторов тока 100/5А - 3шт., фидер уличного освещения 25А (автоматическое управление с помощью фотореле), счетчики СА4У-Э720 3х220/380В 5(7,5)А «Дала» (учет активной энергии), Меркурий 234АТ-03Р 3х230/400В 5(10)А (учет активной и реактивной энергии), амперметр ЭП-75(112) 100/5А, вольтметр ЭП-75(112) 0...500В, разрядник низковольтный РВН-0,5М У3, (для защиты от перенапряжений), лестница (для обслуживания КТПН).

2.5.4 В составе комплектной поставки подстанций комплектных трансформаторных (подгруппы 5108-0102-0500 и 5108-0102-0600): используемое оборудование на вводе РУНН: рубильник (250-400А) ВР-32, общее кол-во отходящих линий: 2 шт. 16 А , 1 шт. 32 А, трансформатор тока: 3 шт., фидер уличного освещения, счетчики СА4У-Э720 3х220/380В 5(7,5)А «Дала» (учет активной энергии), Меркурий 234АТ-03Р 3х230/400В 5(10)А (учет активной и реактивной энергии), нулевая защита токовое реле РЭ: 3 шт., разъединитель РЛНД-10 с приводом ПРНЗ, изоляторы ИПУ-10/630, разрядник РВО-10(6) (полимер), разрядник РВН-0,5М У1.

2.5.5 В составе комплектной поставки подстанций комплектных трансформаторных (подгруппа 5108-0102-0700): блоки ОРУ-35 кВ, КРУ-6(10) на салазках, элементы на ошиновки блоков ОРУ и силовых трансформаторов, устройство для прокладки кабелей (лотки), шкафы для подстанционного оборудования и противопожарного инвентаря, конструкция под установку высокочастотной связи (по заказу), кронштейны под ошиновку силового линейная арматура 35 кВ, 10 кВ и подвесные изоляторы в пределах подстанции, запасные части и защитные средства согласно ведомости ЗИП.

Приложение А
(информационное)

Таблица А.1 – Перечень ресурсов, исключенных из сметно-нормативной базы

Код	Наименование
5101-0102-0401	Задвижки фланцевые с обрeзинeнным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 300, типа FAF ГОСТ 5762-2002
5101-0102-0402	Задвижки фланцевые с обрeзинeнным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 350, типа FAF ГОСТ 5762-2002
5101-0102-0403	Задвижки фланцевые с обрeзинeнным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 400, типа FAF ГОСТ 5762-2002
5101-0102-0404	Задвижки фланцевые с обрeзинeнным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 500, типа FAF ГОСТ 5762-2002
5101-0102-0405	Задвижки фланцевые с обрeзинeнным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 600, типа FAF ГОСТ 5762-2002
5101-0102-2101	Задвижки с обрeзинeнным клином, модель BV 49, Т до +80°С, PN 16, DN 300, типа BelVen ГОСТ 5762-2002
5101-0102-2102	Задвижки с обрeзинeнным клином, модель BV 49, Т до +80°С, PN 16, DN 350, типа BelVen ГОСТ 5762-2002
5101-0102-2103	Задвижки с обрeзинeнным клином, модель BV 49, Т до +80°С, PN 16, DN 400, типа BelVen ГОСТ 5762-2002
5101-0102-2104	Задвижки с обрeзинeнным клином, модель BV 49, Т до +80°С, PN 16, DN 500, типа BelVen ГОСТ 5762-2002
5101-0102-2105	Задвижки с обрeзинeнным клином, модель BV 49, Т до +80°С, PN 16, DN 600, типа BelVen ГОСТ 5762-2002
5101-0102-3102	Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрeзинeнным клином PE 100 для газа среднего давления, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +60°С, PN 16, DN 300, наружным диаметром 355 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002
5101-0102-3103	Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрeзинeнным клином PE 100 для газа среднего давления, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +60°С, PN 16, DN 400, наружным диаметром 400 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002
5101-0103-0601	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10, DN 300, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0602	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10, DN 350, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0603	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10, DN 400, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0604	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10, DN 450, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0605	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10, DN 500, типа FAF ГОСТ 13547-79

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5101-0103-0606	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10, DN 600, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0607	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10, DN 700, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-0608	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10, DN 800, типа FAF ГОСТ 13547-79
5101-0103-4501	Затвор дисковый поворотный фланцевый с двойным эксцентриком с электроприводом AUMA, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т до +70°C, PN 16, DN 80, типа ERHARD ГОСТ 13547-79
5101-0103-4502	Затвор дисковый поворотный фланцевый с двойным эксцентриком с электроприводом AUMA, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т до +70°C, PN 16, DN 100, типа ERHARD ГОСТ 13547-79
5101-0103-4503	Затвор дисковый поворотный фланцевый с двойным эксцентриком с электроприводом AUMA, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т до +70°C, PN 16, DN 125, типа ERHARD ГОСТ 13547-79
5101-0103-4601	Затвор дисковый поворотный, модель BV10-2325E, Т до +130°C, PN 16, DN 300, типа BelVen ГОСТ 13547-79
5101-0201-1202	Задвижки стальные фланцевые 31с942р клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 500 ГОСТ 9698-86
5101-0201-1207	Задвижки стальные фланцевые 30с42нж, клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем (маховик), Т 300°C, PN 10, DN 300 мм ГОСТ 9698-86
5101-0201-1201	Задвижки стальные фланцевые 31с942р клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 400 ГОСТ 9698-86
5101-0201-1203	Задвижки стальные фланцевые 31с942р клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 600 ГОСТ 9698-86
5101-0201-1204	Задвижки стальные фланцевые 31с942р клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 800 ГОСТ 9698-86
5101-0201-1205	Задвижки стальные фланцевые 31с942р клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 1000 ГОСТ 9698-86
5101-0201-1208	Задвижки стальные фланцевые 30с942нж клиновые штамповарные с выдвижным шпинделем под электропривод Т 300°C, PN 10, DN 300 мм ГОСТ 9698-86
5101-0402-0201	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с электроприводом, корпус из PVC-U, Т до +60°C, PN 10, DN 250
5101-0902-3401	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Buehmer, Т _{макс} 200°C, PN 25, DN 300, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, управление переносным редуктором MDS3000, А=1091 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3402	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Buehmer, Т _{макс} 200°C, PN 25, DN 300, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, А=1202 мм ГОСТ 21345-2005

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5101-0902-3403	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 300, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=856 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3404	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 400, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1329 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3405	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 400, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=976 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3406	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 500, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1421 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3407	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 500, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1053 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3408	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 600, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1529 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3409	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 600, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1144 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3410	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 700, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1691 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3411	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 700, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1252 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3412	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 800, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1792 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3413	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 800, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1357 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3414	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 900, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1901 мм ГОСТ 21345-2005

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5101-0902-3415	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 900, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1466 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3416	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 1000, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1941 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3417	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 1000, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1543 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3418	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 300, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, управление переносным редуктором MDS3000, A=1091 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3419	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 300, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1202 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3420	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 300, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=856 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3421	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 400, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1329 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3422	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 400, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=976 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3423	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 500, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1421 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3424	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 500, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1053 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3425	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 600, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1529 мм ГОСТ 21345-2005

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5101-0902-3426	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 600, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1144 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3427	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 700, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1691 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3428	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 700, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1252 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3429	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 800, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1792 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3430	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 800, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1357 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3431	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 900, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1901 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3432	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 900, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1466 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3433	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 1000, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с механическим редуктором вертикального расположения, управление Т-образным ключом, A=1941 мм ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3434	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 40, DN 1000, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=1543 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3435	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 80, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=612,5 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3436	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 100, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=625,5 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005
5101-0902-3437	Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Voehmer, Tmax 200°C, PN 25, DN 125, подземной установки, с удлинением штока 500 мм, с электроприводом, A=666,5 мм (до нижней точки электропривода) ГОСТ 21345-2005

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5101-0904-1315	Краны шаровые полнопроходные надземной установки, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 25, DN 800, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006
5101-0904-1316	Краны шаровые полнопроходные надземной установки, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 25, DN 1000, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006
5101-1001-3301	Клапан обратный с двойным диском межфланцевый, Т до +120°C, PN 16, DN 300, типа Polix ГОСТ 11823-91
5101-1001-3302	Клапан обратный с двойным диском межфланцевый, Т до +120°C, PN 16, DN 350, типа Polix ГОСТ 11823-91
5101-1001-3303	Клапан обратный с двойным диском межфланцевый, Т до +120°C, PN 16, DN 400, типа Polix ГОСТ 11823-91
5101-1005-0201	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 3,6 м3/ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 15, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0202	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 5,7 м3/ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 20, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0203	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 7,2 м3/ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 25, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0204	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 16 м3/ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 32, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0205	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 20 м3/ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 40, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0206	Клапан регулирующий проходной модели 3222 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 25 м3/ч, Tmaxc 150°C, PN 25, DN 50, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0207	Клапан регулирующий проходной модели 3213 с электроприводом модели 5824, фланцевый, Kvs 32 м3/ч, Tmaxc 150°C, PN 16, DN 50, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0208	Клапан регулирующий проходной модели 3214 с электроприводом модели 3374, фланцевый, Kvs 50 м3/ч, Tmaxc 150°C, PN 16, DN 65, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0209	Клапан регулирующий проходной модели 3214 с электроприводом модели 3374, фланцевый, Kvs 80 м3/ч, Tmaxc 150°C, PN 16, DN 80, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0210	Клапан регулирующий проходной модели 3214 с электроприводом модели 3374, фланцевый, Kvs 125 м3/ч, Tmaxc 150°C, PN 16, DN 100, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0211	Клапан регулирующий проходной модели 3214 с электроприводом модели 5824, фланцевый, Kvs 32 м3/ч, Tmaxc 150°C, PN 16, DN 50, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0301	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 4 м3/ч, PN 25, DN 15, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0302	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 6,3 м3/ч, PN 25, DN 20, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0303	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, с внутренней резьбой, Kvs 10 м3/ч, PN 25, DN 25, типа Samson ГОСТ 5761-2005

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5101-1005-0304	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 16 м3/ч, PN 25, DN 32, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0305	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 25 м3/ч, PN 25, DN 40, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5101-1005-0306	Клапан регулирующий трехходовой модели 3226 с электроприводом модели 5824, приварной, Kvs 40 м3/ч, PN 25, DN 50, типа Samson ГОСТ 5761-2005
5105-0104-0109	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 37 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0110	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 45 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0111	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 45 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0103-0301	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-8, Р 0,75 кВт, n 920 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0302	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-8, Р 2,2 кВт, n 1430 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0303	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-8, Р 3 кВт, n 1430 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0304	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-10, Р 2,2 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0305	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-10, Р 7,5 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0306	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-12,5, Р 3 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0307	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-12,5, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0103-0308	Вентиляторы осевые из углеродистой стали, марки ВО 12-303-12,5, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0104-0101	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0102	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0103	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0104	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 22 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0105	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 22 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0106	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 30 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0104-0107	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 30 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0104-0108	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №8, Р 37 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0203	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №8, Р 5,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0204	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №8, Р 7,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0206	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №8, Р 18,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0207	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №8, Р 22 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0209	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №10, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0210	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №10, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0212	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №10, Р 15 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0214	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 №10, Р 18,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0215	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 № 12,5, Р 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0216	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 № 12,5, Р 22 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0109-0217	Вентиляторы радиальные, взрывозащищенные коррозионностойкие (нержавеющая сталь, латунь) специального назначения, низкого давления, марки ВР-86-77 № 12,5, Р 30 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90
5105-0111-0201	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 3 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24814-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0111-0203	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 5,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0204	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 7,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0205	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 11 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0206	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 18,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0207	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-8, Р 22 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0209	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-10, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0210	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-10, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0211	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-10, Р 15 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0212	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-10, Р 18,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0214	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-12,5, Р 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24814-81
5105-0111-0301	Вентилятор крышный марки KV 90/56-4D 3-380, Р 1,80 кВт ГОСТ 24857-81
5105-0111-0302	Вентилятор крышный марки KV 90/56-6D 3-380, Р 0,61 кВт ГОСТ 24857-81
5105-0111-0303	Вентилятор крышный марки KV 90/56-6D 3-380, Р 1,05 кВт ГОСТ 24857-81
5105-0202-0101	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-8 ДУ-8, Р 2,2 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0102	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-8 ДУ-6, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0103	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-8 ДУ-6, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0104	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-8 ДУ-4, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0105	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-8 ДУ-4, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0106	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-9 ДУ-8, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0107	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-9 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0108	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0109	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0110	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-9 ДУ-4, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0111	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-10 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0112	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-10 ДУ-8, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0113	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-10 ДУ-6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0114	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-10 ДУ-6, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0115	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-11,2 ДУ-8, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0116	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-11,2 ДУ-8, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0117	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-11,2 ДУ-6, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0118	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-11,2 ДУ-6, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0119	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-12, Р 0,55 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0120	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-12,5 ДУ-12, Р 9,0 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0121	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-8, Р 18,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0122	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-12,5 ДУ-8, Р 30 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0123	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-6, Р 45 кВт, n 960 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0124	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-14 ДУ-12, Р 9,0 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0125	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-14 ДУ-12, Р 13 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0126	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-А-14 ДУ-8, Р 37 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0127	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400°, марки ВКРН-Б-14 ДУ-8, Р 45 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0128	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 2,2 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0129	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 5,5 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0130	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 7,5 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0131	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 15 кВт, п 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0132	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 4,0 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0133	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 5,5 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0134	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 11 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0135	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 22 кВт, п 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0136	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 30 кВт, п 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0137	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 5,5 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0138	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 7,5 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0139	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 15 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0140	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 18,5 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0141	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 11 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0142	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 15 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0143	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 18,5 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0144	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 30 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0145	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 400° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 37 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0201	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-8 ДУ-8, Р 2,2 кВт, п 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0202	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-8 ДУ-6, Р 5,5 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0203	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-8 ДУ-6, Р 7,5 кВт, п 950 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0204	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-8 ДУ-4, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0205	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-8 ДУ-4, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0206	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-9 ДУ-8, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0207	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-9 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0208	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0209	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0210	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-9 ДУ-4, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0211	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-10 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0212	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-10 ДУ-8, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0213	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-10 ДУ-6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0214	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-10 ДУ-6, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0215	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-11,2 ДУ-8, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0216	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-11,2 ДУ-8, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0217	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-11,2 ДУ-6, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0218	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-11,2 ДУ-6, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0219	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-12, Р 0,55 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0220	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-12,5 ДУ-12, Р 9,0 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0221	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-8, Р 18,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0222	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-12,5 ДУ-8, Р 30 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0223	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-12,5 ДУ-6, Р 45 кВт, n 960 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0224	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-14 ДУ-12, Р 9,0 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0225	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-14 ДУ-12, Р 13 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0226	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-А-14 ДУ-8, Р 37 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0227	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600°, марки ВКРН-Б-14 ДУ-8, Р 45 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0228	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 2,2 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0229	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0230	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0231	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-8 ДУ, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0232	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0233	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0234	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0235	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0236	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-9 ДУ, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0237	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0238	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0239	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0240	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-10 ДУ, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0241	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0242	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0243	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0244	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0245	Вентиляторы крышные дымоудаления с выбросом в сторону 600° марки ВКРНс-11,2 ДУ, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0301	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-8 ДУ-6, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0302	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-8 ДУ-6, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0303	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-8 ДУ-4, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0304	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-8 ДУ-4, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0305	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-8, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0306	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-9 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0307	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0308	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0309	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-4, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0310	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-10 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0311	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-10 ДУ-8, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0312	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-10 ДУ-6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0313	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-10 ДУ-6, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0314	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-11,2 ДУ-8, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0315	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-11,2 ДУ-8, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0316	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-11,2 ДУ-6, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0317	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-11,2 ДУ-6, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0318	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-12, Р 5,5 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0319	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-12,5 ДУ-12, Р 9 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0320	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-8, Р 18,5 кВт, n 790 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0321	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-12,5 ДУ-8, Р 30 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0322	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-6, Р 45 кВт, n 960 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0323	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-14 ДУ-12, Р 9 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0324	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-14 ДУ-12, Р 13 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0325	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-АФ-14 ДУ-8, Р 37 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0326	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400°, марки ВКРН-БФ-14 ДУ-8, Р 45 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0327	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 2,2 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0328	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0329	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0330	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0331	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0332	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0333	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0334	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0335	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0336	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0337	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0338	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0339	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0340	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0341	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0342	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0343	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0344	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 400° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0401	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-8 ДУ-6, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0402	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-8 ДУ-6, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0403	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-8 ДУ-4, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0404	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-8 ДУ-4, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0405	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-8, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0406	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-9 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0407	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0408	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-9 ДУ-6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0409	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-9 ДУ-4, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0410	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-10 ДУ-8, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0411	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-10 ДУ-8, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0412	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-10 ДУ-6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0413	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-10 ДУ-6, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0414	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-11,2 ДУ-8, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0415	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-11,2 ДУ-8, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0416	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-11,2 ДУ-6, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0417	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-11,2 ДУ-6, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0418	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-12, Р 5,5 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0419	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-12,5 ДУ-12, Р 9 кВт, n 485 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0420	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-8, Р 18,5 кВт, n 790 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0421	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-12,5 ДУ-8, Р 30 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0422	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-12,5 ДУ-6, Р 45 кВт, n 960 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0423	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-14 ДУ-12, Р 9 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0424	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-14 ДУ-12, Р 13 кВт, n 475 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0425	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-АФ-14 ДУ-8, Р 37 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0426	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600°, марки ВКРН-БФ-14 ДУ-8, Р 45 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0427	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 2,2 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0428	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0429	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 7,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0430	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-8 ДУ, Р 15 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0431	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 4,0 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0432	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0433	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0434	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 22 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0202-0435	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-9 ДУ, Р 30 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0436	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 5,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0437	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0438	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0439	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-10 ДУ, Р 18,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0440	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 11 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0441	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 15 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0442	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 18,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0443	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 30 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0444	Вентиляторы крышные дымоудаления с вертикальным выбросом 600° марки ВКРНв-11,2 ДУ, Р 37 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0501	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КА-8 ДУ -4, Р 4,0 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0502	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КА-10 ДУ -6, Р 4,0 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0503	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КА-12,5 ДУ -6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0504	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КА-12,5 ДУ -8, Р 5,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0505	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КА-16 ДУ -8, Р 18,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0506	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КБ-8 ДУ -4, Р 5,5 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0507	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КБ-10 ДУ -6, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0508	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КБ-12,5 ДУ -8, Р 7,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0509	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КБ-12,5 ДУ -6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 24857-81
5105-0202-0510	Вентиляторы крышные дымоудаления, покрытие порошковой краской, марки ВО-21-210 КБ-16 ДУ -8, Р 30 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 24857-81

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0203-0101	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 А-8 ДУ -4, Р 4 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0102	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 А-10 ДУ -6, Р 4 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0103	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 А-12,5 ДУ -6, Р 11 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0104	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 А-12,5 ДУ -8, Р 5,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0105	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 А-16 ДУ -8, Р 18,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0106	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 Б-8 ДУ -4, Р 5,5 кВт, n 1450 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0107	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 Б-10 ДУ -6, Р 5,5 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0108	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 Б-12,5 ДУ -8, Р 7,5 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0109	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 Б-12,5 ДУ -6, Р 15 кВт, n 950 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0110	Вентиляторы осевые дымоудаления марки ВО-21-210 Б-16 ДУ -8, Р 30 кВт, n 730 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0301	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-8, Р 4 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0302	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-8, Р 5,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0303	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-8, Р 11 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0304	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-9, Р 7,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0305	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-9, Р 11 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0306	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-9, Р 15 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0307	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-9, Р 22 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0308	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-10, Р 4 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0309	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-10, Р 5,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0310	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-10, Р 7,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0203-0311	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-10, Р 11 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0312	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-10, Р 11 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0313	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-10, Р 18,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0314	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-10, Р 30 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0315	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-11,2, Р 5,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0316	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-11,2, Р 11 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0317	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-11,2, Р 15 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0318	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-11,2, Р 18,5 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0319	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-12,5, Р 11 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0320	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-12,5, Р 15 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0321	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-12,5, Р 22 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0203-0322	Вентиляторы осевые для подпора воздуха в системе дымоудаления из углеродистой стали, марки ВО 30-160-12,5, Р 37 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 11442-90
5105-0602-0101	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 100/0,6, Р 0,6 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0102	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 100/1,2, Р 1,2 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0103	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 100/1,8, Р 1,8 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0104	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 100/2,4, Р 2,4 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0105	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 125/0,8, Р 0,8 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0106	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 125/1,6, Р 1,6 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0107	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 125/2,0, Р 2,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0108	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 125/2,4, Р 2,4 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0602-0109	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 125/3,0, Р 3,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0110	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 160/1,5, Р 1,5 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0111	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 160/2,0, Р 2,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0112	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 160/3,0, Р 3,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0113	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 160/4,5, Р 4,5 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0114	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/1,5, Р 1,5 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0115	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/2,0, Р 2,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0116	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/3,0, Р 3,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0117	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/4,0, Р 4,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0118	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/4,5, Р 4,5 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0119	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 200/6,0, Р 6,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0120	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 250/1,5, Р 1,5 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0121	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 250/2,0, Р 2,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0122	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 250/3,0, Р 3,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0123	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 250/4,0, Р 4,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0124	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 250/4,5, Р 4,5 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0125	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 250/6,0, Р 6,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0126	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 250/9,0, Р 9,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0127	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 250/12,0, Р 12,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0128	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 315/2,0, Р 2,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0602-0129	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 315/3,0, Р 3,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0130	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 315/4,0, Р 4,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0131	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 315/5,0, Р 5,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0132	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 315/6,0, Р 6,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0133	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 315/9,0, Р 9,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0134	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 315/12,0, Р 12,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0135	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 315/18,0, Р 18,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0136	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 400/3,0, Р 3,0 кВт, U 220 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0137	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 400/4,0, Р 4,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0138	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 400/5,0, Р 5,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0139	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 400/9,0, Р 9,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0140	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 400/12,0, Р 12,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0141	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 400/18,0, Р 18,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0142	Нагреватели канальные электрические круглого сечения модели НК 400/24,0, Р 24,0 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0201	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 400x200/6, Р 6 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0202	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 400x200/9, Р 9 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0203	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 400x200/12, Р 12 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0204	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 400x200/15, Р 15 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0205	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 400x200/18, Р 18 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0206	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 400x200/21, Р 21 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0602-0247	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 800x500/96, Р 96 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0248	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 800x500/108, Р 108 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0249	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 1000x500/84, Р 84 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0250	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 1000x500/96, Р 96 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0251	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 1000x500/108, Р 108 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0252	Нагреватели канальные электрические прямоугольного сечения модели НП 1000x500/120, Р 120 кВт, U 380 Вт, типа Лиссант
5105-0602-0301	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 40-20-2, Р 15 кВт, расход воздуха 850 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0302	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 40-20-3, Р 20 кВт, расход воздуха 850 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0303	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 40-20-4, Р 25 кВт, расход воздуха 850 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0304	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-25-2, Р 23 кВт, расход воздуха 1350 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0305	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-25-3, Р 32 кВт, расход воздуха 1350 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0306	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-25-4, Р 39 кВт, расход воздуха 1350 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0307	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-30-2, Р 28 кВт, расход воздуха 1600 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0308	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-30-3, Р 38 кВт, расход воздуха 1600 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0309	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-30-4, Р 46 кВт, расход воздуха 1600 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0310	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-30-2, Р 34 кВт, расход воздуха 1900 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0311	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-30-3, Р 46 кВт, расход воздуха 1900 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0312	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-30-4, Р 56 кВт, расход воздуха 1900 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0313	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-35-2, Р 39 кВт, расход воздуха 2200 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0314	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-35-3, Р 53 кВт, расход воздуха 2200 м3/ч, типа Лиссант

Окончание таблицы А.1

Код	Наименование
5105-0602-0315	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 60-35-4, Р 64 кВт, расход воздуха 2200 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0316	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 70-40-2, Р 53 кВт, расход воздуха 3000 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0317	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 70-40-3, Р 73 кВт, расход воздуха 3000 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0318	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 70-40-4, Р 88 кВт, расход воздуха 3000 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0319	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 80-50-2, Р 77 кВт, расход воздуха 4300 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0320	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 80-50-3, Р 105 кВт, расход воздуха 4300 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0321	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 80-50-4, Р 125 кВт, расход воздуха 4300 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0322	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 90-50-2, Р 86 кВт, расход воздуха 4800 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0323	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 90-50-3, Р 117 кВт, расход воздуха 4800 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0324	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 90-50-4, Р 141 кВт, расход воздуха 4800 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0325	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 100-50-2, Р 92 кВт, расход воздуха 5000 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0326	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 100-50-3, Р 123 кВт, расход воздуха 5000 м3/ч, типа Лиссант
5105-0602-0327	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 100-50-4, Р 149 кВт, расход воздуха 5000 м3/ч, типа Лиссант

Таблица А.2 – Перечень ресурсов, по которым изменены наименования

Код	Наименование	Единица измерения
5101-0102-0301	Задвижки фланцевые с обрeзиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 300, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.
5101-0102-0302	Задвижки фланцевые с обрeзиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 350, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.
5101-0102-0303	Задвижки фланцевые с обрeзиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 400, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.
5101-0102-0304	Задвижки фланцевые с обрeзиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 500, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.
5101-0102-0305	Задвижки фланцевые с обрeзиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 600, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.
5101-0102-0901	Задвижки с ПЭ патрубками с обрeзиненным NBR клином, PE 100, SDR 11 для газа среднего давления, корпус из ВЧШГ с эпоксидным покрытием, Т от -20°C до +60°C, PN 10, DN 300 с наружным диаметром 315 мм, высотой 924 мм, типа Chevron СТ РК 3118-2017 (ГОСТ 5762-2002)	шт.
5101-0102-0902	Задвижки с ПЭ патрубками с обрeзиненным NBR клином, PE 100, SDR 11 для газа среднего давления, корпус из ВЧШГ с эпоксидным покрытием, Т от -20°C до +60°C, PN 10, DN 300 с наружным диаметром 355 мм, высотой 961 мм, типа AVK СТ РК 3118-2017 (ГОСТ 5762-2002)	шт.
5101-0102-0903	Задвижки с ПЭ патрубками с обрeзиненным NBR клином, PE 100, SDR 11 для газа среднего давления, корпус из ВЧШГ с эпоксидным покрытием, Т от -20°C до +60°C, PN 10, DN 400 с наружным диаметром 400 мм, высотой 1165 мм, типа AVK СТ РК 3118-2017 (ГОСТ 5762-2002)	шт.
5101-0103-0301	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 300, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0302	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 350, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0303	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 400, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0304	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 450, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0305	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 500, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0306	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 600, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0307	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 700, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-0103-0308	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°C, PN 10/16, DN 800, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.
5101-1009-0101	Клапан балансировочный ручной MNF, с измерительными ниппелями, фланцевый, Tmax 130°C, PN 16, DN 300, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.

Продолжение таблицы А.2

Код	Наименование	Единица измерения
5108-0102-0602	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПНД 40/6-10 кВА, мощность силового трансформатора от 25 кВА до 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный	шт.
5108-0102-0603	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПНД 63/6-10 кВА, мощность силового трансформатора от 25 кВА до 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный	шт.
5108-0102-0604	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПНД 100/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный	шт.
5108-0102-0605	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели КТПНД 160/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный	шт.
5108-0102-0701	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочного типа КТПБ (К) – 1000 кВА, 10/0,4 кВ, одномодульное здание подстанции, ширина 2500 мм, длина 6750 мм, максимальная высота 3300 мм	шт.
5108-0102-0702	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочного типа КТПБ (К) – 1600 кВА, 10/0,4 кВ, одномодульное здание подстанции, ширина 2500 мм, длина 6750 мм, максимальная высота 3300 мм	шт.
5108-0102-0703	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочного типа КТПБ (К) – 2500 кВА, 10/0,4 кВ, одномодульное здание подстанции, ширина 2500 мм, длина 6750 мм, максимальная высота 3300 мм	шт.
5108-0102-0704	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 1000/35/10 (6) У1, номинальная мощность 1000 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0705	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 1600/35/10 (6) У1, номинальная мощность 1600 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0706	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 2500/35/10 (6) У1, номинальная мощность 2500 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0707	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 4000/35/10 (6) У1, номинальная мощность 4000 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0708	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 6300/35/10 (6) У1, номинальная мощность 6300 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0709	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 10000/35/10 (6) У1, номинальная мощность 10000 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.
5108-0102-0710	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные КТПБ (К) – 16000/35/10 (6) У1, номинальная мощность 16000 кВА, класс напряжения 35 кВ	шт.

Окончание таблицы А.2

Код	Наименование	Единица измерения
5108-0102-0711	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 25 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0712	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0713	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 63 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0714	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0715	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0716	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0717	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0718	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 630 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0719	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 1000 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0720	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 1600 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0102-0721	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, блочные (2)КТПБ, номинальная мощность 2500 кВА, класс напряжения до 10 (6) кВ, ГОСТ 14695-97	шт.
5108-0301-0901	Ячейки высоковольтные модели ЯКНО-10 (6) У1 и КС-02-10 (6) У1, ГОСТ 14693-90	шт.
5108-0301-1201	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 (6) кВ на токи от 630 А до 1000 А серии К-7М, КМ-7М, К-8М, К-8МК, ГОСТ 14693-90	шт.
5108-0301-1202	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 (6) кВ серии КСО-292, 292М, 366, 393М, КСМ-2001, ГОСТ 14693-90	шт.
5108-0401-1501	Шкафы управления силовые модели ШРС, ГОСТ 30011.1-2012	шт.
5108-0401-1502	Блок управления электродвигателями станков-качалок нефтепромыслов БУЭСН, ГОСТ 30011.1-2012	шт.