

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

ҚҰРЫЛЫС ОБЪЕКТІЛЕРІНІҢ ИНЖЕНЕРЛІК ЖАБДЫҒЫНА АРНАЛҒАН СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР

Құрылыс объектілерінің инженерлік жабдығына арналан
металық бағаларын қолдану жөніндегі жалпы ережелер

3-шығарылым

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА

Общие положения по применению сметных цен
на инженерное оборудование объектов
строительства

Выпуск 3

ҚР СБЖ 8.04-09-2024
ССЦ РК 8.04-09-2024

Ресми басылым
Издание официальное

Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті
Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтер
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫС РЕСУРСТАРЫНА
АРНАЛҒАН СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ

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

ҚҰРЫЛЫС ОБЪЕКТІЛЕРІНІҢ ИНЖЕНЕРЛІК **ЖАБДЫҒЫНА АРНАЛҒАН СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР**

Құрылыс объектілерінің инженерлік жабдығының
сметалық бағаларын қолдану жөніндегі жалпы ережелер

3-шығарылым

СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА ИНЖЕНЕРНОЕ **ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА**

Общие положения по применению сметных цен на
инженерное оборудование объектов строительства

Выпуск 3

ҚР СБЖ 8.04-09-2024
ССЦ РК 8.04-09-2024

Ресми басылым
Издание официальное

Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

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

Алғы сөз

- | | |
|--|---|
| 1 ӘЗІРЛЕГЕН | «ҚазҚСҒЗИ» АҚ |
| 2 ҰСЫНҒАН | Қазақстан Республикасының Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі (ҚР ӨҚМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы |
| 3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ
ҚОЛДАНЫСҚА
ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ | ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің
14.03.2025 ж. № 48-НҚ бұйрығымен

01.04.2025 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 промышленности и строительства Республики Казахстан (МПС РК) |
| 3 УТВЕРЖДЕН И
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ | Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МПС РК
от 14.03.2025 года № 48-НҚ
с 01.04.2025 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 Техническая часть	1
Приложение А	1
Таблица А.1 Перечень ресурсов, по которым изменены наименования	1
Приложение Б.....	4
Таблица Б.1 Перечень исключенных ресурсов из сметно-нормативной базы.....	4

ДЛЯ ЗАМЕТОК

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА ИНЖЕНЕРНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВАESTIMATED PRICES IN THE CURRENT LEVEL OF ENGINEERING
EQUIPMENT OF CONSTRUCTION PROJECTS

Дата введения 2025-04-01

1 Техническая часть

Приложение А

Таблица А.1 Перечень ресурсов, по которым изменены наименования

Код	Наименование	Единица измерения
511-801-0501	GWFK30 ЧРП V7 Q 2,0 м3/ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0502	GWFK30 ЧРП V7 Q 2,0 м3/ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0503	GWFK30 ЧРП V7 Q 2,0 м3/ч, Н 60,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0504	GWFK30 ЧРП V7 Q 2,0 м3/ч, Н 90,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0505	GWFK30 ЧРП V7 Q 2,0 м3/ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0506	GWFK30 ЧРП V7 Q 5,0 м3/ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0507	GWFK30 ЧРП V7 Q 5,0 м3/ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0508	GWFK30 ЧРП V7 Q 5,0 м3/ч, Н 70,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0509	GWFK30 ЧРП V7 Q 5,0 м3/ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0510	GWFK30 ЧРП V7 Q 10,0 м3/ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0511	GWFK30 ЧРП V7 Q 10,0 м3/ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0512	GWFK30 ЧРП V7 Q 10,0 м3/ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0513	GWFK30 ЧРП V7 Q 15,0 м3/ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0514	GWFK30 ЧРП V7 Q 15,0 м3/ч, Н 40,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0515	GWFK30 ЧРП V7 Q 15,0 м3/ч, Н 80,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0516	GWFK30 ЧРП V7 Q 15,0 м3/ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.

Продолжение таблицы А.1

Код	Наименование	Единица измерения
511-801-0517	GWFK30 ЧРП V7 Q 20,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0518	GWFK30 ЧРП V7 Q 20,0 м ³ /ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0519	GWFK30 ЧРП V7 Q 20,0 м ³ /ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0520	GWFK30 ЧРП V7 Q 25,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0521	GWFK30 ЧРП V7 Q 25,0 м ³ /ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0522	GWFK30 ЧРП V7 Q 25,0 м ³ /ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0523	GWFK30 ЧРП V7 Q 30,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0524	GWFK30 ЧРП V7 Q 30,0 м ³ /ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0525	GWFK30 ЧРП V7 Q 30,0 м ³ /ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0526	GWFK30 ЧРП V7 Q 40,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0527	GWFK30 ЧРП V7 Q 40,0 м ³ /ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0528	GWFK30 ЧРП V7 Q 40,0 м ³ /ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0529	GWFK30 ЧРП V7 Q 50,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0530	GWFK30 ЧРП V7 Q 50,0 м ³ /ч, Н 40,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0531	GWFK30 ЧРП V7 Q 50,0 м ³ /ч, Н 80,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0532	GWFK30 ЧРП V7 Q 60,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0533	GWFK30 ЧРП V7 Q 60,0 м ³ /ч, Н 20,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0534	GWFK30 ЧРП V7 Q 60,0 м ³ /ч, Н 40,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0535	GWFK30 ЧРП V7 Q 80,0 м ³ /ч, Н 20,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0536	GWFK30 ЧРП V7 Q 100,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0537	GWFK30 ЧРП V7 Q 100,0 м ³ /ч, Н 30,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0538	GWFK30 ЧРП V7 Q 100,0 м ³ /ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0601	GFDK20 V7 Q 5,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.

Окончание таблицы А.1

Код	Наименование	Единица измерения
511-801-0602	GFDK20 V7 Q 5,0 м ³ /ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0603	GFDK20 V7 Q 5,0 м ³ /ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0604	GFDK20 V7 Q 10,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0605	GFDK20 V7 Q 10,0 м ³ /ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0606	GFDK20 V7 Q 10,0 м ³ /ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0607	GFDK20 V7 Q 20,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0608	GFDK20 V7 Q 20,0 м ³ /ч, Н 40,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0609	GFDK20 V7 Q 20,0 м ³ /ч, Н 60,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0610	GFDK20 V7 Q 30,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0611	GFDK20 V7 Q 30,0 м ³ /ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0612	GFDK20 V7 Q 30,0 м ³ /ч, Н 100,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0613	GFDK20 V7 Q 40,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0614	GFDK20 V7 Q 40,0 м ³ /ч, Н 50,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0615	GFDK20 V7 Q 50,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0616	GFDK20 V7 Q 80,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.
511-801-0617	GFDK20 V7 Q 100,0 м ³ /ч, Н 10,0 м вод.ст.	шт.

Приложение Б

Таблица Б.1 Перечень исключенных ресурсов из сметно-нормативной базы

Код	Наименование	Единица измерения
512-101-0101	Автономная канализация, корпус из полипропилена производительность 1,2 м3/сутки, энергопотребление 0,10 кВт/час	комплект
512-101-0102	Автономная канализация, корпус из полипропилена производительность 1,8 м3/сутки, энергопотребление 0,11 кВт/час	комплект
512-101-0103	Автономная канализация, корпус из полипропилена производительность 2,4 м3/сутки, энергопотребление 0,20 кВт/час	комплект
512-101-0104	Автономная канализация, корпус из полипропилена производительность 3 м3/сутки, энергопотребление 0,23 кВт/час	комплект
512-101-0105	Автономная канализация, корпус из полипропилена производительность 8,4 м3/сутки, энергопотребление 0,33 кВт/час	комплект
512-101-0201	Автономная канализация с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 0,6 м3/сутки, энергопотребление 0,08 кВт/час	комплект
512-101-0202	Автономная канализация с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 1 м3/сутки, энергопотребление 0,08 кВт/час	комплект
512-101-0203	Автономная канализация с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 1,4 м3/сутки, энергопотребление 0,08 кВт/час	комплект
512-101-0204	Автономная канализация с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 2 м3/сутки, энергопотребление 0,08 кВт/час	комплект
512-101-0205	Автономная канализация с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 3 м3/сутки, энергопотребление 0,16 кВт/час	комплект
512-101-0301	Автономная канализация с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена, для сложных грунтов производительность 0,6 м3/сутки, энергопотребление 0,08 кВт/час	комплект

Продолжение таблицы Б.1

Код	Наименование	Единица измерения
512-101-0302	Автономная канализация с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена, для сложных грунтов производительность 1 м3/сутки, энергопотребление 0,08 кВт/час, для условий высоких грунтовых вод	комплект
512-101-0303	Автономная канализация с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена, для сложных грунтов производительность 1 м3/сутки, энергопотребление 0,08 кВт/час	комплект
512-101-0304	Автономная канализация с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена, для сложных грунтов производительность 1,4 м3/сутки, энергопотребление 0,08 кВт/час	комплект
512-101-0401	Локальное очистное сооружение, корпус из полипропилена производительность 2 м3/сутки, энергопотребление 0,2 кВт/час	комплект
512-101-0402	Локальное очистное сооружение, корпус из полипропилена производительность 3 м3/сутки, энергопотребление 0,3 кВт/час	комплект
512-101-0403	Локальное очистное сооружение, корпус из полипропилена производительность 4 м3/сутки, энергопотребление 0,45 кВт/час	комплект
512-101-0404	Локальное очистное сооружение, корпус из полипропилена производительность 6 м3/сутки, энергопотребление 0,5 кВт/час	комплект
512-101-0405	Локальное очистное сооружение, корпус из полипропилена производительность 8 м3/сутки, энергопотребление 0,5 кВт/час	комплект
512-101-0406	Локальное очистное сооружение, корпус из полипропилена производительность 10 м3/сутки, энергопотребление 0,55 кВт/час	комплект
512-101-0501	Локальное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод, с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 4 м3/сутки, энергопотребление 0,21 кВт/час	комплект
512-101-0502	Локальное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод, с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 6 м3/сутки, энергопотребление 0,27 кВт/час	комплект

Продолжение таблицы Б.1

Код	Наименование	Единица измерения
512-101-0503	Локальное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод, с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 8 м3/сутки, энергопотребление 0,27 кВт/час	комплект
512-101-0504	Локальное очистное сооружение для глубокой биохимической очистки сточных вод, с полимерным биореактором, корпус из вспененного полипропилена производительность 10 м3/сутки, энергопотребление 0,36 кВт/час	комплект
518-101-0201	Корпоративная IP-АТС модели SMG-200 (200 абонентов)	шт.
518-101-0202	Корпоративная IP-АТС модели SMG-500 (500 абонентов, 4 Е1)	шт.
518-101-0203	Корпоративная IP-АТС модели SMG-1016М (1000 абонентов, 16 Е1)	шт.
518-101-0204	Корпоративная IP-АТС модели SMG-2016 (2000 абонентов, 16 Е1)	шт.
518-101-0205	Корпоративная IP-АТС модели SMG-3016 (3000 абонентов, 16 Е1)	шт.
519-304-0101	Клапан предохранительный чугунный фланцевый сбросной быстродействующий с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 300	шт.
519-304-0102	Клапан предохранительный чугунный фланцевый сбросной быстродействующий с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 400	шт.
519-304-0103	Клапан предохранительный чугунный фланцевый сбросной быстродействующий с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 450	шт.
519-304-0201	Клапан предохранительный зауженный чугунный фланцевый сбросной быстродействующий с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 300	шт.
519-304-0202	Клапан предохранительный зауженный чугунный фланцевый сбросной быстродействующий с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 350	шт.

Продолжение таблицы Б.1

Код	Наименование	Единица измерения
519-304-0203	Клапан предохранительный зауженный чугунный фланцевый сбросной быстродействующий с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 400	шт.
519-304-0204	Клапан предохранительный зауженный чугунный фланцевый сбросной быстродействующий с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 500	шт.
519-304-0401	Клапан поддерживающий давление "до себя", чугунный фланцевый с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 300	шт.
519-304-0402	Клапан поддерживающий давление "до себя", чугунный фланцевый с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 350	шт.
519-304-0403	Клапан поддерживающий давление "до себя", чугунный фланцевый с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 400	шт.
519-304-0404	Клапан поддерживающий давление "до себя", чугунный фланцевый с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 450	шт.
519-304-0405	Клапан поддерживающий давление "до себя", чугунный фланцевый с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 500	шт.
519-304-0406	Клапан поддерживающий давление "до себя", чугунный фланцевый с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 600	шт.
519-304-0407	Клапан поддерживающий давление "до себя", чугунный фланцевый с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 700	шт.
519-304-0408	Клапан поддерживающий давление "до себя", чугунный фланцевый с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 800	шт.
519-304-0601	Клапан предупреждающий гидроудар чугунный фланцевый, с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 300	шт.

Продолжение таблицы Б.1

Код	Наименование	Единица измерения
519-304-0602	Клапан предупреждающий гидроудар чугунный фланцевый, с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 350	шт.
519-304-0603	Клапан предупреждающий гидроудар чугунный фланцевый, с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 400	шт.
519-304-0604	Клапан предупреждающий гидроудар чугунный фланцевый, с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 450	шт.
519-304-0701	Клапан предупреждающий гидроудар, зауженный, чугунный фланцевый с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 300	шт.
519-304-0702	Клапан предупреждающий гидроудар, зауженный, чугунный фланцевый с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 350	шт.
519-304-0703	Клапан предупреждающий гидроудар, зауженный, чугунный фланцевый с мембранным (диафрагменным) приводом, для водоснабжения, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 31294-2005 DN 400	шт.
519-305-0401	Клапан понижения давления с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 300	шт.
519-305-0402	Клапан понижения давления с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 400	шт.
519-305-0403	Клапан понижения давления с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 450	шт.
519-305-0501	Клапан понижения давления зауженный с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 300	шт.
519-305-0502	Клапан понижения давления зауженный с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 350	шт.
519-305-0503	Клапан понижения давления зауженный с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 400	шт.

Окончание таблицы Б.1

Код	Наименование	Единица измерения
519-305-0504	Клапан понижения давления зауженный с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 500	шт.
519-305-0901	Клапан регулирования расхода с электромагнитным управлением, с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 300	шт.
519-305-0902	Клапан регулирования расхода с электромагнитным управлением, с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 400	шт.
519-305-0903	Клапан регулирования расхода с электромагнитным управлением, с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 450	шт.
519-305-1001	Клапан регулирования расхода зауженный с электромагнитным управлением, с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 300	шт.
519-305-1002	Клапан регулирования расхода зауженный с электромагнитным управлением, с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 350	шт.
519-305-1003	Клапан регулирования расхода зауженный с электромагнитным управлением, с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 400	шт.
519-305-1004	Клапан регулирования расхода зауженный с электромагнитным управлением, с диафрагменным приводом, чугунный фланцевый, для воды, Т до +80°C, PN 10/16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 500	шт.