

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

ҚҰРЫЛЫС МАТЕРИАЛДАРЫНА, БҰЙЫМДАРЫНА ЖӘНЕ КОНСТРУКЦИЯЛАРЫНА АРНАЛҒАН СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР

Құрылыс материалдарына, бұйымдарына және
конструкцияларына арналған сметалық
бағаларды қолдану жөніндегі жалпы ережелер

3-шығарылым

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

Общие положения по применению сметных цен
на строительные материалы, изделия и
конструкции

Выпуск 3

ҚР СБЖ 8.04-08-2024
ССЦ РК 8.04-08-2024

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 МАТЕРИАЛДАРЫНА, БҰЙЫМДАРЫНА
ЖӘНЕ КОНСТРУКЦИЯЛАРЫНА АРНАЛҒАН
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР**

Құрылыс материалдарына, бұйымдарына және
конструкцияларына арналған сметалық бағаларды
қолдану жөніндегі жалпы ережелер

3-шығарылым

**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ,
ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ**

Общие положения по применению сметных цен
на строительные материалы, изделия и конструкции

Выпуск 3

**ҚР СБЖ 8.04-08-2024
ССЦ РК 8.04-08-2024**

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

Астана 2025

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.

Мазмұны

1	Техникалық бөлім	1
	А-қосымша	2
	А.1-кесте Аты өзгертілген ресурстар тізімі	2
	Б-қосымша	25
	Б.1-кесте Сметалық-нормативтік базадан шығарылған ресурстардың тізбесі.....	25

БЕЛГІ ҮШІН

ҚҰРЫЛЫС РЕСУРСТАРЫНЫҢ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ

ҚҰРЫЛЫС МАТЕРИАЛДАРЫНА, БҰЙЫМДАРЫНА ЖӘНЕ КОНСТРУКЦИЯЛАРЫНА АРНАЛҒАН АҒЫМДАҒЫ ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫНЫҢ ЖИНАҚТАРЫ

ESTIMATED PRICES IN THE CURRENT LEVEL OF CONSTRUCTION MATERIALS, PRODUCTS AND STRUCTURES

Енгізілген күні 2025-04-01

1 Техникалық бөлім

1 2.5.2-тармақ жаңа редакцияда жазылсын:

«2.5.2 Жеке жобалар бойынша дайындалатын болат конструкциялардың салмағы олардың сметалық бағасын айқындау есептерінде дәнекерленген жапсарлардың салмағына 1% және МБК сызбаларын әзірлеу кезінде салмақты нақтылау қорытындысына 3% қосу арқылы МК сызбаларындағы металдың техникалық ерекшелігінде келтірілген металл илектің салмағы бойынша қабылданады.».

2 ескертпесі 7 кестенің жаңа редакцияда жазылсын:

«Ескертпелер:

1 Қосымша төлемдерде конструкцияның 1 тоннасына ауданы 25 м²-ге дейін беттің дайындау және тоттанудан қорғаудың бағасы есептелген.

2 Есептік ауданы артқан кезде м²-дегі нақты ауданды 25-ке бөлу арқылы есептелген көтеруші коэффициенті қолданылады.

3 Конструкциялардың сметалық бағаларында 10855 теңге көлеміндегі щеткалармен тазалаудың құны және 1 тоннаға 9 412 теңге көлемінде ГФ-021 алғашқы бояу есептелген (214 Металл прокаттары және металл бұйымдары бөлімін қоспағанда).

Мысалы: тапсырыс бойынша тоттанудан қорғалатын есептік орташа аудан 36 м² құрайды $k=36:25=1,44$

Конструкциялар бытырамен тазаланады және 2 рет ПФ-115 эмалімен боялады. Конструкцияның 1 тоннасының қосымша төлемі:

$$K=(\text{тар.7} \times 2 + \text{тар.2}) \times 1,44 = (12441 \times 2 + 26749) \times 1,44 = 76275 \text{ құрайды.}».$$

3 Аты өзгертілген ресурстар тізімі» деген А.1-кестесі, А-қосымша.

4 Сметалық-нормативтік базадан шығарылған ресурстардың тізбесі» деген Б.1-кестесі, Б-қосымша.

5 Ауыстырылған ресурстар кодтарының тізбесі деген В.1-кестесі, В-қосымша.

А-қосымша

А.1-кесте Аты өзгертілген ресурстар тізімі

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0101	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0102	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2
223-103-0103	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0104	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0105	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы	м2
223-103-0106	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0107	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0108	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0109	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0110	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар МЕМСТ 21519-2003	м2
223-103-0111	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0112	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0113	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0114	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0115	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0116	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0117	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0118	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0119	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	м2
223-103-0120	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2
223-103-0121	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2

А.1- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0122	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0123	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0124	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	м2
223-103-0125	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2
223-103-0201	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0202	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2
223-103-0203	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0204	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
	21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	
223-103-0205	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы	м2
223-103-0206	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0207	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0208	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0209	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0210	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар МЕМСТ 21519-2003	м2
223-103-0211	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы	м2

А.1- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
	фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	
223-103-0212	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0213	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0214	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0215	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0216	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0217	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0218	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейін болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
	камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	
223-103-0219	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	м2
223-103-0220	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2
223-103-0221	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0222	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0223	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0224	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0225	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, стандартты жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2
223-103-0301	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0302	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2
223-103-0303	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0304	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0305	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы	м2
223-103-0306	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0307	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0308	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0309	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0310	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар МЕМСТ 21519-2003	м2
223-103-0311	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0312	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0313	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0314	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2

А.1- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0315	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0316	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0317	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0318	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0319	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	м2
223-103-0320	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2
223-103-0321	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас МЕМСТ 21519-2003	м2

А.1- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0322	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0323	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0324	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	м2
223-103-0325	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2
223-103-0401	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0402	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2
223-103-0403	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0404	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
	21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	
223-103-0405	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы	м2
223-103-0406	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0407	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0408	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0409	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0410	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0411	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0412	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0413	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0414	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0415	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0416	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0417	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0418	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0419	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	м2
223-103-0420	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2
223-103-0421	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0422	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0423	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0424	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	м2
223-103-0425	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, анодталған жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0501	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0502	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2
223-103-0503	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0504	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0505	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы	м2
223-103-0506	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0507	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0508	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы жармасы бар	м2

А.1- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0509	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0510	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар МЕМСТ 21519-2003	м2
223-103-0511	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0512	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0513	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0514	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар МЕМСТ 21519-2003	м2
223-103-0515	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы	м2

А.1- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
	фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	
223-103-0516	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0517	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0518	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0519	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	м2
223-103-0520	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2
223-103-0521	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0522	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрылмалы жармасы бар	м2

А.1- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
223-103-0523	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0524	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	м2
223-103-0525	Қалыңдығы 55 мм ден 62 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2
223-103-0601	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0602	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2
223-103-0603	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0604	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0605	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
	камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы	
223-103-0606	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 бір жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: бір бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы	м2
223-103-0607	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0608	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0609	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0610	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0611	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0612	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
	камералы шыныпакетпен, бұрымалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрымалы жармасы бар	
223-103-0613	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрымалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті - импост және бұрымалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0614	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрымалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрымалы жармасы бар	м2
223-103-0615	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 екі жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрымалы-қайырмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрымалы-қайырмалы жармасы бар	м2
223-103-0616	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0617	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрымалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрымалы жармасы бар	м2
223-103-0618	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрымалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрымалы жармасы бар	м2
223-103-0619	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрымалы-қайырмалы	м2

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
	фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	
223-103-0620	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2
223-103-0621	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2
223-103-0622	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - екі бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0623	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2
223-103-0624	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы және бұрылмалы-қайырмалы жармалар бойынша	м2
223-103-0625	Қалыңдығы 68 мм ден 72 мм ге дейн болатын, безендірілген жабынмен жабылған алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 21519-2003 үш жақтаулы, дара конструкциядағы екі камералы шыныпакетпен, бұрылмалы-қайырмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы-қайырмалы жармасі бар	м2
235-301-0101	Бетон және темірбетон конструкцияларын гидрооқшаулауға арналған құрғақ қоспа ГОСТ 34669-2020 беткі қабатын гидрооқшаулауға арналған цементті негіздегі сіңіп кететін	кг

А.І- кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
235-301-0102	Бетон және темірбетон конструкцияларын гидрооқшаулауға арналған құрғақ қоспа ГОСТ 34669-2020 жарықтарын, жіктері мен жапсарларын цементті негіздегі	кг
235-301-0103	Бетон және темірбетон конструкцияларын гидрооқшаулауға арналған құрғақ қоспа ГОСТ 34669-2020 тегеурінді тесіктерді, цементті негіздегі құрғақ қоспалар, ұю уақыты - 1 минут	кг
235-301-0104	Бетон және темірбетон конструкцияларын гидрооқшаулауға арналған құрғақ қоспа ГОСТ 34669-2020 тегеурінді тесіктерді, цементті негіздегі құрғақ қоспалар, ұю уақыты - 3 минут	кг
235-301-0105	Бетон және темірбетон конструкцияларын гидрооқшаулауға арналған құрғақ қоспа ГОСТ 34669-2020 Тік және төбедегі беткі қабаттарды қалпына келтіру мен жөндеуге арналған цементті негіздегі тиксотропты құрғақ қоспа	кг
235-301-0106	Бетон және темірбетон конструкцияларын гидрооқшаулауға арналған құрғақ қоспа ГОСТ 34669-2020 қуыстарын толтыруға арналған цементті негіздегі отырмайтын	кг
235-301-0107	Бетон және темірбетон конструкцияларын гидрооқшаулауға арналған құрғақ қоспа ГОСТ 34669-2020 беткі қабаттарын қалпына келтіруге және жөндеуге арналған цемент негізіндегі тиксотропты	кг
235-301-0108	Бетон және темірбетон конструкцияларын гидрооқшаулауға арналған құрғақ қоспа ГОСТ 34669-2020 Монолитті және құрама бетон конструкциялардың су өткізгіштігін қамтамасыз етуге арналған цементті негізде өтетін	кг
233-202-0201	Күңгірт қыш-гранит тақтай өлшемі 300х300х8мм	м2
233-202-0202	Күңгірт қыш-гранит тақтай өлшемі 450х450х9мм	м2
233-202-0203	Күңгірт қыш-гранит тақтай өлшемі 600х600х9мм	м2
233-202-0204	Күңгірт қыш-гранит тақтай өлшемі 1200х600х10мм	м2
233-202-0301	Жылтыратылған қыш-гранит тақтай өлшемі 300х300х8мм	м2
233-202-0302	Жылтыратылған қыш-гранит тақтай өлшемі 450х450х9мм	м2
233-202-0303	Жылтыратылған қыш-гранит тақтай өлшемі 600х600х10мм	м2
233-202-0304	Жылтыратылған қыш-гранит тақтай өлшемі 1200х600х10мм	м2
233-202-0401	Техникалық қыш-гранит тақтай өлшемі 300х300х8мм	м2

А.І- кестенің соңы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
233-202-0403	Техникалық қыш-гранит тақтай өлшемі 600х600х10мм	м2
233-202-0404	Техникалық қыш-гранит тақтай өлшемі 1200х600х10мм	м2

Б-қосымша

Б.1-кесте Сметалық-нормативтік базадан шығарылған ресурстардың тізбесі

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
217-203-2903	Цемент қоспасына негізінден геосинтетикалық композиттік бетон кенеп қалыңдығы 10,5 мм	м2
241-208-1601	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 90 мм	дана
241-208-1602	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 110 мм	дана
241-208-1603	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 125 мм	дана
241-208-1604	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 160 мм	дана
241-208-1605	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 180 мм	дана
241-208-1606	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 200 мм	дана
241-208-1607	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 225 мм	дана
241-208-1701	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 32 мм	дана
241-208-1702	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 40 мм	дана
241-208-1703	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 50 мм	дана
241-208-1704	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 63 мм	дана
241-208-1705	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 75 мм	дана
241-208-1706	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 90 мм	дана
241-208-1707	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 110 мм	дана
241-208-1708	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 125 мм	дана
241-208-1709	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 160 мм	дана
241-208-1710	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 180 мм	дана
241-208-1711	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 200 мм	дана
241-208-1712	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 225 мм	дана
241-208-1801	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 20 мм	дана

Б.1-кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
241-208-1802	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 25 мм	дана
241-208-1803	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 32 мм	дана
241-208-1804	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 40 мм	дана
241-208-1805	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 50 мм	дана
241-208-1806	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 63 мм	дана
241-208-1807	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 75 мм	дана
241-208-1808	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 90 мм	дана
241-208-1809	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 110 мм	дана
241-208-1810	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 125 мм	дана
241-208-1811	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 140 мм	дана
241-208-1812	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 160 мм	дана
241-208-1813	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 180 мм	дана
241-208-1814	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 200 мм	дана
241-208-1815	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 225 мм	дана
241-208-1816	Электрлі дәнекерленетін полиэтиленді бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметрі 250 мм	дана
241-209-1501	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 20 мм	дана
241-209-1502	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 25 мм	дана
241-209-1503	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 32 мм	дана
241-209-1504	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 40 мм	дана
241-209-1505	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 50 мм	дана
241-209-1506	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 63 мм	дана
241-209-1507	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 75 мм	дана
241-209-1508	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 90 мм	дана

Б.І-кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
241-209-1509	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 110 мм	дана
241-209-1510	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 125 мм	дана
241-209-1511	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 160 мм	дана
241-209-1512	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 180 мм	дана
241-209-1513	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 200 мм	дана
241-209-1514	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 225 мм	дана
241-209-1601	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 32x25x32 мм	дана
241-209-1602	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 40x32x40 мм	дана
241-209-1603	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 50x32x50 мм	дана
241-209-1604	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 50x40x50 мм	дана
241-209-1605	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 63x32x63 мм	дана
241-209-1606	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 63x40x63 мм	дана
241-209-1607	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 63x50x63 мм	дана
241-209-1608	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 90x50x90 мм	дана
241-209-1609	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 90x63x90 мм	дана
241-209-1610	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 110x63x110 мм	дана
241-209-1611	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 110x90x110 мм	дана

Б.1-кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
241-209-1612	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 125x63x125 мм	дана
241-209-1613	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 125x90x125 мм	дана
241-209-1614	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 125x110x125 мм	дана
241-209-1615	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 160x63x160 мм	дана
241-209-1616	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 160x90x160 мм	дана
241-209-1617	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 160x110x160 мм	дана
241-209-1618	Электрлі дәнекерленген полиэтиленді үш тармақты өтпелі бұрма 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 өлшемі 160x125x160 мм	дана
241-211-0601	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 20 мм	дана
241-211-0602	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 25 мм	дана
241-211-0603	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 32 мм	дана
241-211-0604	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 40 мм	дана
241-211-0605	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 50 мм	дана
241-211-0606	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 63 мм	дана
241-211-0607	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 75 мм	дана
241-211-0608	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 90 мм	дана
241-211-0609	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 110 мм	дана
241-211-0610	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 125 мм	дана
241-211-0611	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 140 мм	дана
241-211-0612	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 160 мм	дана

Б.І-кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
241-211-0613	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 180 мм	дана
241-211-0614	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 200 мм	дана
241-211-0615	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 225 мм	дана
241-211-0616	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 250 мм	дана
241-211-0617	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 280 мм	дана
241-211-0618	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 315 мм	дана
241-211-0619	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 355 мм	дана
241-211-0620	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 400 мм	дана
241-211-0621	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 450 мм	дана
241-211-0622	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 500 мм	дана
241-211-0623	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 560 мм	дана
241-211-0624	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 630 мм	дана
241-211-0625	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 710 мм	дана
241-211-0626	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 800 мм	дана
241-211-0701	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 160 мм	дана
241-211-0702	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 180 мм	дана
241-211-0703	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 200 мм	дана
241-211-0704	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 225 мм	дана
241-211-0705	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 250 мм	дана
241-211-0706	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 280 мм	дана
241-211-0707	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 315 мм	дана
241-211-0708	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 355 мм	дана
241-211-0709	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 400 мм	дана

Б.1-кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
241-211-0710	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 450 мм	дана
241-211-0711	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 500 мм	дана
241-211-0712	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 560 мм	дана
241-211-0713	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 630 мм	дана
241-211-0714	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 710 мм	дана
241-211-0715	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 800 мм	дана
241-211-0716	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 900 мм	дана
241-211-0717	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 1000 мм	дана
241-211-0718	Электр дәнекерленетін полиэтиленді муфта ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметрі 1200 мм	дана
241-213-0301	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 20 мм	дана
241-213-0302	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 25 мм	дана
241-213-0303	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 32 мм	дана
241-213-0304	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 40 мм	дана
241-213-0305	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 50 мм	дана
241-213-0306	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 63 мм	дана
241-213-0307	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 75 мм	дана
241-213-0308	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 90 мм	дана
241-213-0309	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 110 мм	дана
241-213-0310	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 125 мм	дана
241-213-0311	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 140 мм	дана
241-213-0312	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 160 мм	дана
241-213-0313	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 180 мм	дана
241-213-0314	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 200 мм	дана

Б.І-кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
241-213-0315	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 225 мм	дана
241-213-0316	Электр дәнекерленетін полиэтиленді бітеуіш ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметрі 250 мм	дана
242-308-0101	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, толық өткізгіш, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 40	дана
242-308-0102	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, толық өткізгіш, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 50	дана
242-308-0103	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, толық өткізгіш, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 80	дана
242-308-0104	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, толық өткізгіш, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 100	дана
242-308-0105	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, толық өткізгіш, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 150	дана
242-308-0106	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, толық өткізгіш, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 200	дана
242-308-0107	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, толық өткізгіш, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 250	дана
242-308-0201	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, тарылған, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 65	дана
242-308-0202	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, тарылған, диафрагмалық жетегімен,	дана

Б.1-кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
	корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 80	
242-308-0203	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, тарылған, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 100	дана
242-308-0204	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, тарылған, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 150	дана
242-308-0205	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, тарылған, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 200	дана
242-308-0206	Жылдам әрекет ететін қашыртқы клапан, ернемекті, тарылған, диафрагмалық жетегімен, корпусы шойынның жасалған, сумен жабдықтауға арналған, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 250	дана
242-308-0401	Сумен қамтамасыз ету үшін диафрагмалық жетегі бар шойын ернемекті, "өзіне" қысымды ұстап тұратын клапан, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 40	дана
242-308-0402	Сумен қамтамасыз ету үшін диафрагмалық жетегі бар шойын ернемекті, "өзіне" қысымды ұстап тұратын клапан, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 50	дана
242-308-0403	Сумен қамтамасыз ету үшін диафрагмалық жетегі бар шойын ернемекті, "өзіне" қысымды ұстап тұратын клапан, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 65	дана
242-308-0404	Сумен қамтамасыз ету үшін диафрагмалық жетегі бар шойын ернемекті, "өзіне" қысымды ұстап тұратын клапан, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 80	дана
242-308-0405	Сумен қамтамасыз ету үшін диафрагмалық жетегі бар шойын ернемекті, "өзіне" қысымды ұстап тұратын клапан, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 100	дана
242-308-0406	Сумен қамтамасыз ету үшін диафрагмалық жетегі бар шойын ернемекті, "өзіне" қысымды ұстап тұратын	дана

Б.І-кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
	клапан, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 150	
242-308-0407	Сумен қамтамасыз ету үшін диафрагмалық жетегі бар шойын ернемекті, "өзіне" қысымды ұстап тұратын клапан, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 200	дана
242-308-0408	Сумен қамтамасыз ету үшін диафрагмалық жетегі бар шойын ернемекті, "өзіне" қысымды ұстап тұратын клапан, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 250	дана
242-308-0601	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті шойын гидроокшаулағыштың ескерту клапаны, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 40	дана
242-308-0602	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті шойын гидроокшаулағыштың ескерту клапаны, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 50	дана
242-308-0603	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті шойын гидроокшаулағыштың ескерту клапаны, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 65	дана
242-308-0604	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті шойын гидроокшаулағыштың ескерту клапаны, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 80	дана
242-308-0605	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті шойын гидроокшаулағыштың ескерту клапаны, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 100	дана
242-308-0606	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті шойын гидроокшаулағыштың ескерту клапаны, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 150	дана
242-308-0607	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті шойын гидроокшаулағыштың ескерту клапаны, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 200	дана
242-308-0608	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті шойын гидроокшаулағыштың ескерту клапаны, Т + 80°С-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 250	дана
242-308-0701	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті тарылған, шойын гидроокшаулағыштың ескерту клапаны, Т +	дана

Б.1-кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
	80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 65	
242-308-0702	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті тарылған, шойын гидрооқшаулағыштың ескерту клапаны, T + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 80	дана
242-308-0703	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті тарылған, шойын гидрооқшаулағыштың ескерту клапаны, T + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 100	дана
242-308-0704	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті тарылған, шойын гидрооқшаулағыштың ескерту клапаны, T + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 150	дана
242-308-0705	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті тарылған, шойын гидрооқшаулағыштың ескерту клапаны, T + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 200	дана
242-308-0706	Сумен жабдықтауға арналған мембраналық (диафрагмалық) жетегі бар, ернемекті тарылған, шойын гидрооқшаулағыштың ескерту клапаны, T + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 31294-2005 DN 250	дана
242-310-1401	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін клапан, шойын фланецті, су үшін, T + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 40	дана
242-310-1402	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін клапан, шойын фланецті, су үшін, T + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 50	дана
242-310-1403	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін клапан, шойын фланецті, су үшін, T + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 65	дана
242-310-1404	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін клапан, шойын фланецті, су үшін, T + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 80	дана
242-310-1405	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін клапан, шойын фланецті, су үшін, T + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 100	дана
242-310-1406	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін клапан, шойын фланецті, су үшін, T + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 150	дана

Б.І-кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
242-310-1407	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін клапан, шойын фланецті, су үшін, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 200	дана
242-310-1408	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін клапан, шойын фланецті, су үшін, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 250	дана
242-310-1501	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін тарылған клапан, шойын ернемекті, су үшін, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 80	дана
242-310-1502	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін тарылған клапан, шойын ернемекті, су үшін, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 100	дана
242-310-1503	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін тарылған клапан, шойын ернемекті, су үшін, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 150	дана
242-310-1504	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін тарылған клапан, шойын ернемекті, су үшін, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 200	дана
242-310-1505	Диафрагмалық жетегі бар қысымды төмендететін тарылған клапан, шойын ернемекті, су үшін, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 250	дана
242-310-1901	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар, шойын ернемекті, суға арналған шығысты реттеу клапаны, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 40	дана
242-310-1902	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар, шойын ернемекті, суға арналған шығысты реттеу клапаны, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 50	дана
242-310-1903	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар, шойын ернемекті, суға арналған шығысты реттеу клапаны, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 80	дана
242-310-1904	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар, шойын ернемекті, суға арналған шығысты реттеу клапаны, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 100	дана
242-310-1905	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар, шойын ернемекті, суға арналған шығысты реттеу клапаны, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 150	дана
242-310-1906	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар, шойын ернемекті, суға арналған шығысты реттеу клапаны, $T + 80^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 200	дана

Б.1-кестенің жалғасы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
242-310-1907	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар, шойын ернемекті, суға арналған шығысты реттеу клапаны, Т + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 250	дана
242-310-2001	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар тарылған, суға арналған шойын ернемекті, ағынды реттеу клапаны, Т + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 65	дана
242-310-2002	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар тарылған, суға арналған шойын ернемекті, ағынды реттеу клапаны, Т + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 80	дана
242-310-2003	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар тарылған, суға арналған шойын ернемекті, ағынды реттеу клапаны, Т + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 100	дана
242-310-2004	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар тарылған, суға арналған шойын ернемекті, ағынды реттеу клапаны, Т + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 150	дана
242-310-2005	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар тарылған, суға арналған шойын ернемекті, ағынды реттеу клапаны, Т + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 200	дана
242-310-2006	Электромагнитті басқарылатын, диафрагмалық жетегі бар тарылған, суға арналған шойын ернемекті, ағынды реттеу клапаны, Т + 80°C-қа дейін, PN 10/16/25 MEMCT 30815-2002 DN 250	дана
243-907-7108	Кабельдік каналға арналған суппорт 100x50 / 105x50 мм, типі SPL, 1 постқа арналған жақтауы бар (45x45), профильге кірістірмелі	дана
243-907-7109	Кабельдік каналға арналған суппорт 100x50 / 105x50 мм, типі SPL, 2 постқа арналған жақтауы бар (45x45), профильге жапсырмалы	дана
243-907-7110	Кабельдік каналға арналған суппорт 100x50 / 105x50 мм, типі SPL, 3 постқа арналған жақтауы бар (45x45), профильге жапсырмалы	дана
248-302-0114	Жылу өрт хабарлағышы ESMI52051HTE моделі, 78°C, ақ	дана
248-302-0115	Жылу өрт хабарлағышы ESMI52051HTEI моделі, 78°C, КЗ изоляторы, ақ	дана
248-302-0116	Жылу өрт хабарлағышы ESMI52051E моделі, 58°C, ақ	дана
248-302-0117	Жылу өрт хабарлағышы ESMI52051EI моделі, 58°C, КЗ изоляторы, ақ	дана
248-302-0118	Жылу өрт хабарлағышы ESMI52051RE моделі, ақ	дана

Б.1-кестенің соңы

Код	Атауы	Өлшем бірлігі
248-302-0119	Жылу өрт хабарлағышы ESMI52051REI моделі, КЗ изоляциялары, ақ	дана