

**Технические характеристики  
Элементы фильтрующие ФЭ-2000-5-1-Б с кассетой**

Элементы фильтрующие типа ФЭ-2000-5-1-Б с кассетой предназначены для очистки светлых нефтепродуктов от механических примесей, в том числе авиакеросинов.

Наименование:	ФЭ-2000-5-1-Б
D Наружн, мм:	114
d Внутр, мм:	89
Высота h, мм:	1220
Направление потока:	внутрь
Номин. тонкость фильтрации, мкм:	6-8
Номин. производительность, м <sup>3</sup> /час (л/мин):	120 (2000)
Максимальное содержание примесей во входящем топливе:	
- механические примеси, г/литр (не более):	0,05
- свободной воды, % от масс (не более):	0,05
Содержание на выходе продукта:	
- механические примеси, мг/литр (не более):	1
- волокна, шт./литр (не более):	10

При поставке товара необходимо наличие технических паспортов и/или сертификата от завода изготовителя с указанием в них сроков хранения и эксплуатации. Год выпуска 2017 год.

**Технические характеристики  
Элементы сепарирующие ЭС-900-1-М с кассетой**

Элементы сепарирующие типа ЭС-900-1-М с кассетой предназначены для предотвращения попадания капель воды в выходящий поток топлива. Применяется для отделения свободной воды при фильтрации светлых нефтепродуктов, в том числе авиакеросинов.

Наименование:	ЭС-900-1-М
D Наружн, мм:	270
d Внутр, мм:	65
Высота h, мм:	250
Направление потока:	наружу
Номин. тонкость фильтрации, мкм:	40
Номин. производительность, м <sup>3</sup> /час (л/мин):	54 (900)
Максимальное содержание примесей во входящем топливе:	
- механические примеси, г/литр (не более):	0,05

- свободной воды, % от масс (не более): 0,05

Содержание на выходе продукта:

- механические примеси, мг/литр (не более): 1

- волокна, шт./литр (не более):

При поставке товара необходимо наличие технических паспортов и/или сертификата от завода изготовителя с указанием в них сроков хранения и эксплуатации. Год выпуска 2017 год.

### Технические характеристики

#### Элементы фильтрующие коагулирующие ЭФК-600-5-Н с кассетой

Элементы фильтрующие коагулирующие типа ЭФК-600-5-Н с кассетой предназначены для удаления механических примесей и укрупнения мелких капель свободной воды в топливе до размеров, которые могут быть удалены в корпусе фильтра – водоотделителя. Применяется для очистки светлых нефтепродуктов, в том числе аивакеросинов.

Наименование: ЭФК-600-5-Н

D Наружн, мм: 353/426

d Внутр, мм: 114/27

Высота h, мм: 868

Направление потока: внутрь

Номин. толщина фильтрации, мкм: 200

Номин. производительность, м<sup>3</sup>/час (л/мин): 40,2 (600)

Максимальное содержание примесей  
во входящем топливе:

- механические примеси, г/литр (не более): 0,05

- свободной воды, % от масс (не более): 0,05

Содержание на выходе продукта:

- механические примеси, мг/литр (не более): 1

- волокна, шт./литр (не более): 10

При поставке товара необходимо наличие технических паспортов и/или сертификата от завода изготовителя с указанием в них сроков хранения и эксплуатации. Год выпуска 2017 год.

### Технические характеристики

#### Элементы фильтрующие коагулирующие ЭФК-375-5-М Н с кассетой

Элементы фильтрующие коагулирующие типа ЭФК-375-5-М с кассетой предназначены для удаления механических примесей и укрупнения мелких капель свободной воды в топливе до размеров, которые могут быть удалены в корпусе фильтра – водоотделителя. Применяется для очистки светлых нефтепродуктов, в том числе аивакеросинов.

Наименование: ЭФК-375-5-М

D Наружн, мм: 125/148

d Внутр, мм:	32
Высота h, мм:	1050
Направление потока:	внутрь
Номин. толщина фильтрации, мкм:	45 (750)
Номин. производительность, м <sup>3</sup> /час (л/мин):	42 (700)
Максимальное содержание примесей во входящем топливе:	
- механические примеси, г/литр (не более):	0,05
- свободной воды, % от масс (не более):	0,05
Содержание на выходе продукта:	
- механические примеси, мг/литр (не более):	2
- волокна, шт./литр (не более):	10

При поставке товара необходимо наличие технических паспортов и/или сертификата от завода изготовителя с указанием в них сроков хранения и эксплуатации. Год выпуска 2017 год.

#### **Технические характеристики Элементы фильтрующие ФЭ-170-5-1-В с кассетой**

Элементы фильтрующие типа ФЭ-170-5-1-В с кассетой предназначены для очистки светлых нефтепродуктов от механических примесей, в том числе авиакеросинов.

Наименование:	ФЭ-170-5-1-В
D Наружн, мм:	68
d Внутр, мм:	125,5
Высота h, мм:	1117,6
Направление потока:	внутрь
Номин. толщина фильтрации, мкм:	3
Номин. производительность, м <sup>3</sup> /час (л/мин):	30 (500)
Максимальная рабочая температура (С):	93,3
Максимальная рабочая температура (F):	200
Диапазон рН (непрерывный режим):	5-9
Количество элементов в упаковке, шт.:	4
Осевое усилие сжатия, кг.:	10...15
Начальный перепад давления при работе на новом элемент кгс/см <sup>2</sup> :	0,2-0,6
Начальный перепад давления при работе на новом элемент МПа:	0,02-0,059
Макс перепад давления, кгс/см <sup>2</sup> :	1,5
Макс перепад давления, МПа:	0,147

Торцевые крышки выполнены из алюминия и / или стеклонаполненного нейлона.

При поставке товара необходимо наличие технических паспортов и/или сертификата от завода изготовителя с указанием в них сроков хранения и эксплуатации. Год выпуска 2017 год.

### Технические характеристики Элементы сепарирующие SO-644VA с кассетой

Элементы сепарирующие SO-644VA с кассетой предназначены для предотвращения попадания капель воды в выходящий поток топлива. Применяется для отделения свободной воды при фильтрации светлых нефтепродуктов, в том числе авиакеросинов.

Наименование:	SO-644VA
D Наружн, мм:	330
d Внутр, мм:	104
Высота h, мм:	465
Направление потока:	внутрь
Номин. толщина фильтрации, мкм:	400
Номин. производительность, м <sup>3</sup> /час (л/мин):	75 (438)
Максимальное содержание примесей во входящем топливе:	
- механические примеси, г/литр (не более):	0,05
- свободной воды, % от масс (не более):	0,05
Содержание на выходе продукта:	
- механические примеси, мг/литр (не более):	1
- волокна, шт./литр (не более):	10
Количество элементов в упаковке, шт.:	1
Герметичность, мм. в. ст., не менее:	300
Рабочее давл, кг/см <sup>2</sup> , не более:	15

При поставке товара необходимо наличие технических паспортов и/или сертификата от завода изготовителя с указанием в них сроков хранения и эксплуатации. Год выпуска 2017 год.

### Технические характеристики Элементы фильтрующие сетчатые SO-636V с кассетой

Элементы фильтрующие сетчатые SO-636V с кассетой предназначены для предварительной очистки светлых нефтепродуктов от механических примесей, в том числе авиакеросинов.

Наименование:	SO-636V
D Наружн, мм:	330
d Внутр, мм:	300
Высота h, мм:	465
Направление потока:	внутрь
Номин. толщина фильтрации, мкм:	400
Номин. производительность, м <sup>3</sup> /час (л/мин):	420 (7000)
Максимальное содержание примесей во входящем топливе:	
- механические примеси, г/литр (не более):	0,05
- свободной воды, % от масс (не более):	0,05
Содержание на выходе продукта:	
- механические примеси, мг/литр (не более):	1

- волокна, шт./литр (не более):	10
Количество элементов в упаковке, шт.:	2
Номинальная пропускная способность, л/мин:	900
Величина давления просачивания первой капли воды, мм.вод.ст, не менее:	140
Содержания свободной воды на выходе, % масс, не более:	0,0015
Направление потока:	внутри
Осевое усилие сжатия, кг:	10...15
Габаритные размеры, мм:	
- наружный диаметр:	152
- внутренние диаметры:	114,5/13

При поставке товара необходимо наличие технических паспортов и/или сертификата от завода изготовителя с указанием в них сроков хранения и эксплуатации. Год выпуска 2017 год.

Начальник службы ГСМ



Тажобаев Т.Т.