



ОО «МЕХЭЛЕКТРОЭКОЛОГИЯ»
ОПТОВЫЕ ПОСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ

КАТАЛОГ

**ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СИСТЕМ
СЖАТОГО ВОЗДУХА И ГАЗОВ**

**Подготовка сжатого воздуха
системы**

«АРКТИС»

2011

О компании ООО «МехЭлектроЭкология» (ООО «МЭЭ»)

Компания ООО «МЭЭ» осуществляет поставки и монтаж оборудования общепромышленного, электротехнического и специального назначения.

Компания ООО «МЭЭ» является официальным дилером **ООО Группа «ТЕХМАШ», ООО «Технологии и энергосбережение» и ООО «Промышленные системы УФ-обеззараживания».**

Компания ООО «МЭЭ» предлагает комплекс оборудования для подготовки сжатого воздуха.

Компания ООО «МЭЭ» предлагает широкий ассортимент очистительных установок и фильтрующих элементов для воздухо- и газопроводов котельных и теплопунктов.

Компания ООО «МЭЭ» предлагает широкий ассортимент современных установок и расходных материалов для обеззараживания воды ультрафиолетовым излучением, а также установок для механической и химической очистки воды питьевого и технологического пользования.

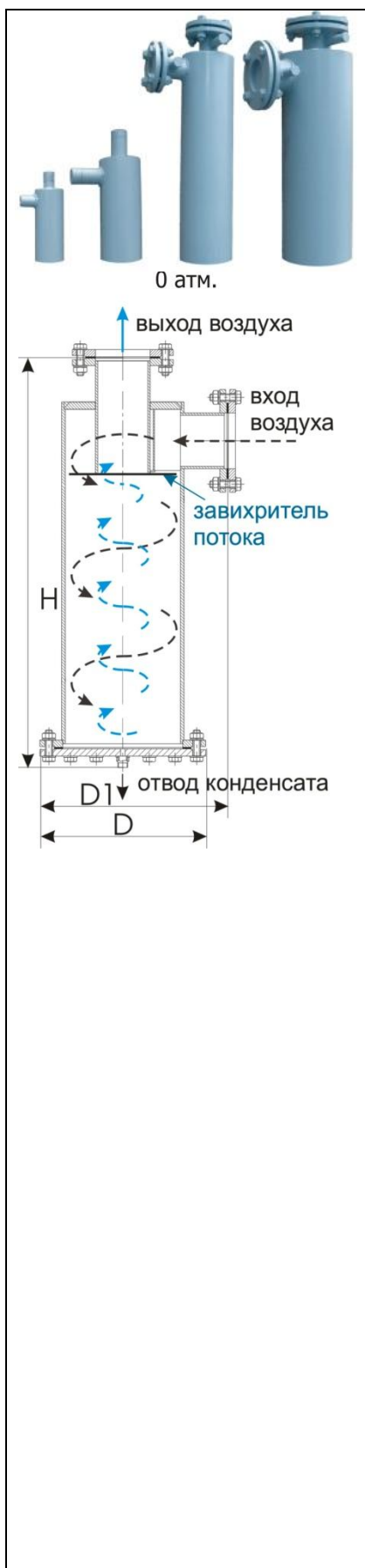
Вы можете заказать оборудование и получить более подробную техническую информацию на сайте WWW.OOO-MEO.UCOZ.RU.

**Приобретение фильтров и влагомаслоотделителей «АРКТИС»-
это вложение в будущее Вашего предприятия!**

КОНТАКТЫ: ООО «МехЭлектроЭкология»

Сайт	www.ooo-meo.ucoz.ru
E-mail	ooomeo@rambler.ru
Телефон	+7 912-24-45-041

1 Циклонные сепараторы "Арктис-Ц"



http://www.pnevmotm.ru/userFiles/file/z_separator.JPG Циклонный сепаратор (фильтр-циклон) серии "АРКТИС-Ц" для очистки сжатого компрессорного воздуха, инертных газов и газовых смесей.

Циклонные сепараторы "Арктис-Ц":

- ✓ не потребляют электроэнергии;
- ✓ не требуют регистрации в Ростехнадзоре;
- ✓ имеют легкий монтаж и обслуживание;
- ✓ не требуют сменных запасных частей и фильтр-элементов;
- ✓ широкий спектр производительностей - от 0,4 до 100 куб.м./мин;
- ✓ выпускаются на максимальные рабочие давления до 10, 16, 30 и 100 атм.

Преимущества циклонного сепаратора "Арктис-Ц":

- ✓ отсутствие сменных элементов;
- ✓ высокая степень отделения из сжатого воздуха капель конденсата (воды и масла), крупных механических примесей.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ! В фильтрах "Арктис-П" на входе установлена направляющая потока для снижения потерь давления на фильтре, а в фильтрах "Арктис-Ц" установлен завихритель потока, ПРИ ОТСУТСТВИИ ФИЛЬТРУЮЩЕГО ЭЛЕМЕНТА по оси корпуса достигается правильная аэродинамика циклона в сепараторе - разделение потоков на внешний (загрязненный, горячий) и внутренний (очищенный, холодный).

Технические характеристики и габаритно-присоединительные размеры фильтров

Модель Циклонного сепаратора	Производительность, куб.м./мин	Рабочее давление Р, атм	Присоединение / Масса, кг / Размеры (HxDxD1), мм
Арктис-Ц-3/16	1,2 - 4,8	до 16	G 1" / 4,3 / 277x145x158
Арктис-Ц-6/16	2,4 - 9,6	до 16	G 1.1/2" / 14,0 / 505x205x250
Арктис-Ц-10/16	4 - 16	до 16	Ду 50 / 26,0 / 570x250x278
Арктис-Ц-30/16	12 - 48	до 16	Ду 80 / 55,0 / 758x320x430
Арктис-Ц-50/10	20 - 50	до 10	Ду 100 / 80 / 948x370x418
Арктис-Ц-75/10	30 - 75	до 10	Ду 125 / 90 / 1110x370x421
Арктис-Ц-100/10	40 - 100	до 10	DN 150 / 118 / 1265x370x423

2. Фильтры-влагомаслоотделители "Арктис-Р"

Фильтры-влагомаслоотделители применяются для очистки сжатого воздуха от механических частиц, капель и аэрозолей влаги и масла, а также механических загрязнений.

В нашей компании представлен широкий ассортимент фильтров-влагомаслоотделителей для очистки сжатого воздуха и газовых смесей. Это как фильтры-влагомаслоотделители для очистки сжатого воздуха собственного производства серий «Арктис-Р», «Арктис-Д», «Арктис-П», так и фильтры для очистки сжатого воздуха производства итальянской компании «Friulair» - серии «FT».

Фильтры для очистки сжатого воздуха отличаются степенью очистки, так периодичностью техобслуживания:

Фильтры для очистки сжатого воздуха отличаются степенью очистки, так периодичностью техобслуживания:



<http://www.pnevnotm.ru/?page=products&pid=258>

Фильтры-влагомаслоотделители "Арктис-Р"

Для очистки сжатого воздуха с регенерируемым фильтрующим элементом.

Производительность влагомаслоотделителей "Арктис Р" - от 0,4 до 100 куб.м./мин.

Диапазон рабочих давлений влагомаслоотделителей "Арктис Р" - от 4 до 40 атм.

Степень очистки влагомаслоотделителей "Арктис-Р" 10 микрон.



Фильтры-влагомаслоотделители "Арктис-Д"

Для очистки сжатого воздуха с бинарным сменно-регенерируемым фильтрующим элементом.

Производительность влагомаслоотделителей "Арктис Д" - от 0,4 до 100 куб.м./мин.

Диапазон рабочих давлений влагомаслоотделителей "Арктис Д" - от 4 до 40 атм.

Степень очистки влагомаслоотделителей "Арктис-Д" 0,5 микрон.



**Фильтры-
влагомаслоотделители
"Арктис-П"**

Для очистки сжатого воздуха с бинарным сменно-регенерируемым фильтрующим элементом. Производительность влагомаслоотделителей "Арктис П" - от 0,4 до 100 куб.м./мин. Диапазон рабочих давлений влагомаслоотделителей "Арктис П" - от 4 до 40 атм. Степень очистки влагомаслоотделителей "Арктис-П" 0,5 микрон.



**Фильтры-
влагомаслоотделители
серии "FT"**

Для очистки сжатого воздуха и получения газов высокой чистоты (без запаха масла и частиц размером свыше 0,01 микрон) со сменным фильтрующим элементом.

Заметим при этом, что в фильтрах влагомаслоотделителях серии «Арктис-П» и серий «FT» для очистки сжатого воздуха используются недорогие и сменные фильтрующие-элементы.

В фильтрах влагомаслоотделителях серии «Арктис-Р» для очистки сжатого воздуха используются относительно дорогие, но регенерируемые фильтрующие элементы из пеноникеля и пеноникеля с покрытием бронзовым порошком.

В фильтрах влагомаслоотделителях серии «Арктис-Д» для очистки сжатого воздуха используются, сменно-регенерируемые фильтрующие элементы. Совмещение в одном корпусе регенерируемого фильтр-элемента и заменяемого из полимерного материала позволяет увеличить срок между техобслуживанием фильтра для очистки сжатого воздуха (замена-регенерация фильтр-элемента) в 1,5-2 раза по сравнению с фильтрами влагомаслоотделителем для очистки сжатого воздуха «Арктис-П», и повышает качество очистки при более низкой цене по сравнению с фильтром влагомаслоотделителем для очистки сжатого воздуха серии «Арктис-Р».

3. ЗАКАЗ ОБОРУДОВАНИЯ

Вы можете заказать оборудование и получить более подробную техническую информацию по ФИЛЬТРАМ ДЛЯ ОЧИСТКИ СЖАТОГО ВОЗДУХА И ГАЗОВ СЕРИИ «АРКТИС» а также по другому оборудованию на сайте WWW.OOO-MEO.UCOZ.RU.

4. КОНТАКТЫ: ООО «МехЭлектроЭкология»

Сайт	www.ooo-meo.ucoz.ru
E-mail	OOOMEO@RAMBLER.RU
Телефон	+7 912-24-45-045