

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**  
 Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр  
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области»  
 Сергиево-Посадский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»  
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, проспект Красной Армии, д.210, корпус 4

Аккредитованный Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения  
 «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в  
 Московской области» (Сергиево-Посадский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»)»  
 Аттестат аккредитации N РОСС RU.0001.21АЮ22  
 Регистрационный номер аттестата аккредитации ГСЭН.RU.ЦОА.566 (РА.RU.10ПЛ01 от 20.05.2015)  
 Свидетельство об аккредитации граждан и организаций, привлекаемых к проведению  
 мероприятий по контролю N РОСС RU.000105.ГК10  
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, улица Академика Силина, дом 7  
 тел. (496)547-46-74, (496)552-21-00, т/факс(496)552-21-04  
 E -mail: testcenterCP@mail.ru

## ПРОТОКОЛ № 30С-1407 от 14 ноября 2018 г.

ИСПЫТУЕМЫЙ ОБРАЗЕЦ: Фильтры грубой очистки MVI и AquaHit, сетка для обратного клапана MVI.  
 ТИПОВОЙ ОБРАЗЕЦ: Фильтр грубой очистки MVI  
 УСЛОВНЫЙ НОМЕР: 30С-1407  
 ЗАКАЗЧИК: ООО «ЭмВиАй Рус» Адрес: РФ, 143006, Московская область, г.Одинцово, улица Маковского, дом 16, пом.ХІ  
 ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА: 31 октября 2018 г.  
 ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 31 октября 2018 г. – 14 ноября 2018 г.  
 ОБЪЕМ ПРОБЫ, ПОСТУПИВШЕЙ НА ИСПЫТАНИЯ: 1 шт.  
 СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ  
 НД НА ПРОДУКЦИЮ: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010г. (глава II, раздел 3)  
 ПРЕДПРИЯТИЕ – ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Yorhe Fluid Intelligent Control CO., LTD Адрес: Qinggang Industrial Zone, Yuhuan, Zhejiang, 317606 China

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний				НД на метод испытаний
		1	5	15	30	
Модельная среда – вода дистиллированная, температура заливки 80°C, срок исследования водных вытяжек через 1, 5, 15 и 30 суток экспозиции						
Органолептические показатели:						ГОСТ Р 57164-2016 ГОСТ 31868-2012
Запах, баллы	не более 2	0	0	0	0	
Цветность, градусы	не более 20	3,2	3,2	3,1	3,1	
Мутность, ЕМФ	не более 2,6	1,1	1,1	1,1	1,1	
Наличие осадка	отсутствие	Отсутствие за весь период				
Пенообразование	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1 мм (в течение всего периода испытаний)				
Физико-химические исследования:						
Водородный показатель, ед. рН	в пределах 6 – 9	6,7	6,7	6,7	6,7	ГОСТ 32385-2013
Величина перманганатной окисляемости, мг/л	не более 5,0	1,3	1,3	1,3	1,3	ГОСТ 2761-84
Допустимые количества миграции в водную среду, мг/л						

железо	0.3	отсутствие	отсутствие	<0.02	0.01	ГОСТ 4011-72
хром (Cr3+)	0.5	отсутствие	отсутствие	<0.01	0.1	ГОСТ 30178-96
хром (Cr6+)	0.05	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 30178-96
никель	0.1	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 30178-96
медь	1.0	отсутствие	отсутствие	<0.1	<0.1	ГОСТ 4388-72
кадмий	0.001	отсутствие	отсутствие	<0.001	<0.001	ГОСТ 30178-96
свинец	0.03	отсутствие	отсутствие	<0.001	<0.001	ГОСТ 18293-72
цинк	5.0	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 18293-72
марганец	0.1	отсутствие	отсутствие	<0.01	<0.01	ГОСТ 4974-2014
алюминий	0.5	отсутствие	отсутствие	<0.001	<0.001	ГОСТ 30178-96
Способность к биообращанию						
Общее микробное число в 1 мл	не более 50	0	-	-	0	МУК 4.2.1018-01

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** По результатам проведенных испытаний типового представителя образца Фильтр грубой очистки MVI не установлено отклонений от требований Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010г. (глава II, раздел 3)

Внимание!

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам, прошедшим испытания

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории

**Результаты исследований подтверждаю:**

Руководитель испытательного центра



Ю.В. Пивоваров