

Система добровольной сертификации «МЕГАПОЛИС» № РОСС RU.31587.04ОХНО.

Испытательная лаборатория ООО «МДМ ГРУПП».

ОГРН 1205000087005.

Адрес: 143103, Московская обл., город Руза, площадь Партизан, дом 10, помещение, 15 этаж 1.

Сертификат о признании компетенции испытательной лаборатории № РОСС RU.31587.ИЛ.00008.

Срок действия с 01.12.2020 по 01.12.2023 гг.

E-mail: mdm-lab@mail.ru

Tel: 8 925 746 78 24

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

Испытательной лаборатории

ООО «МДМ ГРУПП»

Чернов Р.В.

М.П.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ МРН-И21Н-1180 от 15.03.2021 г.

Место проведения испытаний:	Испытательная лаборатория ООО ИЛ «МДМ ГРУПП»
Заявитель:	Общество с ограниченной ответственностью "Водомер". Юридический адрес: 141002, Московская область, г. Мытищи, ул. Колпакова, д. 2, корп. 14, оф. 63
Наименование продукции:	Счетчик холодной воды турбинный ТВСХ-50, зав. № 201901011
Изготовитель:	Общество с ограниченной ответственностью "Водомер". Юридический адрес: 141002, Московская область, г. Мытищи, ул. Колпакова, д. 2, корп. 14, оф. 63
Методы испытаний:	ГОСТ 14254-2015, степень защиты IP68

Испытания проводились в испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «МДМ ГРУПП». 143103, Московская обл, город Руза, площадь Партизан, дом 10, помещение, 15 этаж 1.

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Температура окружающего воздуха от +21 до +25 °С;
относительная влажность воздуха 62 %;
атмосферное давление 743 мм рт. ст.

1 Назначение изделия и его основные характеристики

Счетчик холодной воды турбинный ТВСХ-50 предназначен для измерения объема воды в диапазоне температур от +5 °С до +50 °С (холодная вода), имеет измерительный индикатор с роликовым и стрелочными указателями и показывает измеренный объем в метрах кубических и его долях.

2 Результаты испытаний на соответствие требованиям ГОСТ 14254-2015

Испытание 1 - Степени защиты от доступа к опасным частям, обозначаемые первой характеристической цифрой

Первая характеристическая цифра	Степень защиты		Условия испытания, номер пункта	Результаты испытаний	Вывод
	Краткое описание	Определение			
6	Защищено от доступа к опасным частям проволокой	Щуп доступности диаметром 1,0 мм не должен проникать внутрь оболочки	12.2	Требование выполнено	С

Испытание 2 - Степени защиты от внешних твердых предметов, обозначаемые первой характеристической цифрой

Первая характеристическая цифра	Степень защиты		Условия испытания, номер пункта	Результаты испытаний	Вывод
	Краткое описание	Определение			
6	Пыленепроницаемо	Пыль не проникает в оболочку	13.4, 13.5	Требование выполнено	С

Испытание 3 - Степени защиты от воды, обозначаемые с помощью второй характеристической цифры

Вторая характеристическая цифра	Степень защиты		Условия испытаний, номер пункта	Результаты испытаний	Вывод
	Краткое описание	Определение			
8	Защищено от воздействия при длительном погружении в воду	Должно быть исключено проникновение воды в оболочку в количествах, вызывающих вредное воздействие, при ее длительном погружении в воду при условиях, согласованных между изготовителем и потребителем, однако более жестких, чем условия для цифры 7	14.2.8	Требование выполнено	С

Вторая характеристическая цифра	Испытательное оборудование	Расход воды	Длительность испытаний	Условия испытаний, номер пункта
8	Резервуар с водой. Уровень воды над оболочкой 0,25 м выше верхней точки, 1 м выше нижней точки	-	60 мин	14.2.8

3 Средства измерений и испытательное оборудование.

№ п/п	Наименование средств измерений (испытательного оборудования)	Тип	Зав. № (код)	Номер свидетельства о поверке (аттестата)/срок действия поверки (аттестации)
1	Пылевая камера	SC0120AS200	566892	АА3104811 до 18.01.2022г.
2	Установка для испытаний защиты от проникновения воды во внутрь оболочки	IPX5-X6	ИО-24	№91 до 10.06.2022
3	Резервуар с водой	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Представленное на испытания средство измерения счетчик холодной воды турбинный ТВСХ-50, зав. № 201901011, производства Общества с ограниченной ответственностью "Водомер", юридический адрес: 141002, Московская область, г. Мытищи, ул. Колпакова, д. 2, корп. 14, оф. 63, соответствуют требованиям степени защиты IP68 по ГОСТ 14254-2015.

Испытания провел:

Инженер по испытаниям



Затолокин С.И.