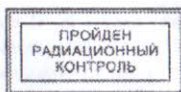


10. Сведения о приемке
Счетчик воды Декаст ВСКМ 90-40 ДГ заводской № 171301148 соответствует техническим условиям ТУ 26.51.52.110-015-7730213734-2019 и признан годным к эксплуатации.

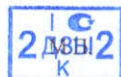
Упаковщик № 17



Дата изготовления 17.01.2022
Дата ввода в эксплуатацию «___» _____ 202__ г.
Ответственное лицо за ввод в эксплуатацию _____

11. Сведения о поверке

Счетчик на основании результатов первичной поверки признан годным и допущен к эксплуатации.



Поверитель _____ Кулаков П. В.
(подпись)

Поверен 17.01.2022

12. Сведения о периодической поверке

Дата поверки	Результаты поверки	МПИ	Знак поверки	Подпись и Ф.И.О. поверителя

13. Габаритные и присоединительные размеры

Схематическое изображение счетчика показано на рис. 1, габаритные размеры счетчиков приведены в таблице 5.

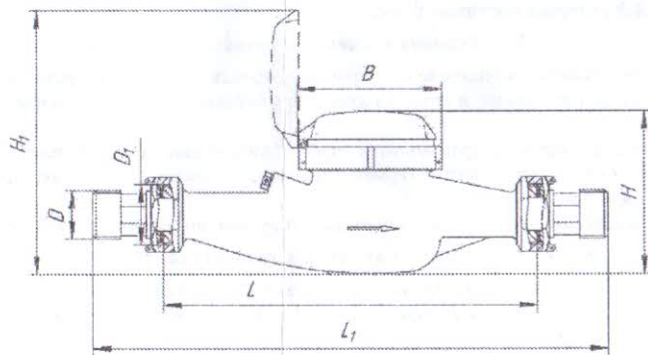


Рисунок 1 – схематическое изображение счетчика.

Таблица 5 – габаритные размеры счетчиков Декаст ВСКМ 90.

Условное обозначение счетчика	L, мм	L1, мм	H, мм	H1, мм	B, мм	D1, дюйм	D, дюйм	Масса, кг, не более
Декаст ВСКМ 90 – 25	260	383	120	190	105	G 1 1/4	G 1	2,20
Декаст ВСКМ 90 – 32	260	387	120	190	105	G 1 1/2	G 1 1/4	2,50
Декаст ВСКМ 90 – 40	300	432	155	245	125	G 2	G 1 1/2	4,50
Декаст ВСКМ 90 – 50	300	448	185	270	125	G 2 1/2	G 2	6,00



ООО «Декаст М»
СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
ДЕКАСТ ВСКМ 90
ПАСПОРТ
ПС 26.51.52.110-015-7730213734-2019



1. Общие сведения об изделии

Счетчики холодной и горячей воды Декаст (далее по тексту – счетчики) предназначены для измерения объема питьевой воды по СанПиН 2.1.4.1074-01, воды в тепловых сетях и системах теплоснабжения по СанПиН 2.1.4.2496-09, в жилых домах, а также в промышленных зданиях при учетных операциях.

2. Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение							
	25		32		40		50	
Диаметр условный, Ду	A	B	A	B	A	B	A	B
Метрологический класс*	A	B	A	B	A	B	A	B
Минимальный расход воды, q_{min} , м³/ч:	0,14	0,07	0,24	0,12	0,40	0,20	1,20	0,45
Переходный расход воды, q_t , м³/ч:	0,35	0,28	0,60	0,48	1,00	0,80	4,50	3,00
Расход воды, м³/ч:								
- номинальный, q_n	3,50		6,00		10,00		15,00	
- максимальный, q_{max}	7,00		12,00		20,00		30,00	
Максимальный объем воды, м³, измеренный за:								
- сутки	87,5		150,0		250,0		375,0	
- месяц	2625,0		4500,0		7500,0		11250,0	
Порог чувствительности, м³/ч, не более	0,020		0,030		0,040		0,045	
Диапазон температуры воды, °C:								
- для счетчиков горячей и холодной воды	от +5 до +120							
- для счетчиков холодной воды	от +5 до +50							
Пределы допускаемой относительной погрешности счетчиков, %:								
от q_{min} до q_t	±5							
от q_t до q_{max} , включительно	±2							
Номинальное давление, МПа, не более	1,6							
Потери давления на q_{max} , МПа, не более	0,1							

*А – при вертикальном и наклонном монтаже счётчиков;
В – при горизонтальном монтаже счётчиков.

*А – при вертикальном и наклонном монтаже счётчиков;
В – при горизонтальном монтаже счётчиков.

Таблица 2 – технические характеристики

Наименование характеристики	Значение					
Диаметр условный, Ду	15	20	25	32	40	50
Условия эксплуатации:						
- температура окружающей среды, °C	от 5 до 50					
- относительная влажность воздуха, %	от 5 до 100					
- атмосферное давление, кПа	от 84 до 110					
Емкость счетного механизма в обычном режиме, м³:	99999,9999				999999,9999	
Цена деления (дискретность) контрольной шкалы индикаторного устройства, м³	0,00005; 0,00002					
Средняя наработка на отказ, ч, не менее	110000					

Наименование характеристики	Значение					
Диаметр условный, Ду	15	20	25	32	40	50
Условия эксплуатации:						
- температура окружающей среды, °C	от 5 до 50					
- относительная влажность воздуха, %	от 5 до 100					
- атмосферное давление, кПа	от 84 до 110					
Емкость счетного механизма в обычном режиме, м³:	99999,9999		999999,9999			
Цена деления (дискретность) контрольной шкалы индикаторного устройства, м³	0,00005; 0,00002					
Средняя наработка на отказ, ч, не менее	110000					