

Комитет по стандартизации, метрологии и сертификации  
( БЕЛСТАНДАРТ )

## СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ  
PATTERN APPROVAL CERTIFICATE  
OF MEASURING INSTRUMENTS



N 343

Действителен до 06 июня 2001г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании результатов Государственных испытаний утвержден тип счетчиков холодной и горячей воды RUBIKON MTW (MTWI) и RUBIKON MTK (MTKI) фирмы "RUBIKON APSKAITA" (Литва), который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под N РБ 03 07 0339 96 и допущен к применению в Республике Беларусь.

Описание типа средств измерений приведено в приложении к настоящему сертификату.

Председатель Белстандарта



В.Н. КОРЕШКОВ

13 июня 1996 г.

Продлено до " " \_\_\_\_\_ г.

Председатель Белстандарта

В.Н. КОРЕШКОВ

\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

**Департамент стандартизации Литвы**

**СЕРТИФИКАТ**

**УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ПРИБОРА**

1996.01.03.

Вильнюс

Но.303

Многоструйный водосчётчик горячей воды типа "RUBIKON"  
MTW.

Но. Государственного регистра измерительных приборов:  
1-313:1995.

Утверждённый тип измерительного прибора разрешается  
использовать в Литве до 1998.12.31.

Основа: Утверждение Департамента стандартизации Литвы Но. 73.

**ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ**

Водосчётчик предназначен для коммерческого учёта горячей воды  
до 90°C.

**ОПИСАНИЕ**

Водосчётчик состоит из латунного корпуса, в котором  
вмонтирована крутящаяся крыльчатка и счётный механизм,  
показывающий объём протёкшей воды.

Это многоструйный водосчётчик "сухого" типа. Вода втекает в  
корпус и вращает крыльчатку. Крутящееся движение передаётся  
счётному механизму с помощью магнитной муфты. Счётный механизм  
находится в сухой зоне.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальный расход	Qn	m <sup>3</sup>	1,5		2,5		3,5	6	10	
Максимальный расход	Qmax	m <sup>3</sup>	3		5		7	12	20	
Метрологический класс	-	-	А или В							
Рабочая температура	-	°C	90							
Диапазон счётного механизма	-	m <sup>3</sup>	99999							
Минимальное деление	-	m <sup>3</sup>	0,00005							
Рабочее давление	-	MPa	1,0							
Падение давления	-	MPa	0,1							
Резьбовое соединение водосчётчика	D1	-	3/4"	1"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	
Резьбовое соединение наконечника	D2	-	1/2"	3/4"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	
Условный диаметр	DN	-	15	20	15	20	25	30	40	
Длина водосчётчика с наконечниками	L1	mm	195/225 245/250	288		318 288	378		438	
Длина водосчётчика без наконечников	L2	mm	110/145 165/170	190		220 190	260		300	
Высота	H1	mm	120				130		145	
	H2	mm	34				40		50	
Ширина	B	mm	100						110	
Масса	-	kg	1,5	2,0		3,0		5,0		

### ПОВЕРКА

Поверка выполняется по методике, утверждённой Литовским Департаментом стандартизации 1995.08.17. для водосчётчиков холодной и горячей воды DN 15-40.

### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Водосчётчик соответствует требованиям технических условий ТУ-2305608-05-95.

Директор

Б.Шичкус

**Департамент стандартизации Литвы**

**СЕРТИФИКАТ**

**УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ПРИБОРА**

1996.01.03.

Вильнюс

Но.302

Многоструйный водосчётчик холодной воды типа "RUBIKON"  
МТКІ.

Но. Государственного регистра измерительных приборов:  
1-312:1995.

Утверждённый тип измерительного прибора разрешается  
использовать в Литве до 1998.12.31.

Основа: Утверждение Департамента стандартизации Литвы Но. 73.

**ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ**

Водосчётчик предназначен для коммерческого учёта холодной  
воды до 30°C и имеет импульсный выход.

**ОПИСАНИЕ**

Водосчётчик составляется из латунного корпуса, в котором  
вмонтирована крутящаяся крыльчатка и счётный механизм,  
показывающий объём протёкшей воды.

Это многоструйный водосчётчик "сухого" типа. Вода втекает в  
корпус и вращает крыльчатку. Крутящееся движение передаётся  
счётному механизму с помощью магнитной муфты. Счётный механизм  
находится в сухой зоне.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальный расход	Q <sub>n</sub>	м <sup>3</sup>	1,5	2,5	3,5	6	10		
Максимальный расход	Q <sub>max</sub>	м <sup>3</sup>	3	5	7	12	20		
Метрологический класс	-	-	А или В						
Рабочая температура	-	°С	30						
Диапазон счётного механизма	-	м <sup>3</sup>	99999						
Минимальное деление	-	м <sup>3</sup>	0,00005						
Рабочее давление	-	МПа	1,0						
Падение давления	-	МПа	0,1						
Резьбовое соединение водосчётчика	D1	-	3/4"	1"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Резьбовое соединение наконечника	D2	-	1/2"	3/4"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"
Условный диаметр	DN	-	15	20	15	20	25	30	40
Длина водосчётчика с наконечниками	L1	mm	195/225 245/250	288	318 288	378	438		
Длина водосчётчика без наконечников	L2	mm	110/145 165/170	190	220 190	260	300		
Высота	H1	mm	120			130		145	
	H2	mm	34			40		50	
Ширина	B	mm	100						110
Масса	-	kg	1,5	2,0	3,0	5,0			

### ПОВЕРКА

Поверка выполняется по методике, утверждённой Литовским Департаментом стандартизации 1995.08.17. для водосчётчиков холодной и горячей воды DN 15-40.

### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Водосчётчик соответствует требованиям технических условий ТУ-2305608-04-95.

Директор

Б.Шичкус

Департамент стандартизации Литвы

СЕРТИФИКАТ

УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ПРИБОРА

1996.01.03.

Вильнюс

Но.301

Многоструйный водосчётчик холодной воды типа "RUBIKON"  
МТК.

Но. Государственного регистра измерительных приборов:  
1-311:1995.

Утверждённый тип измерительного прибора разрешается  
использовать в Литве до 1998.12.31.

Основа: Утверждение Департамента стандартизации Литвы No. 73.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Водосчётчик предназначен для коммерческого учёта холодной  
воды до 30°C.

ОПИСАНИЕ

Водосчётчик состоит из латунного корпуса, в котором  
вмонтирована крутящаяся крыльчатка и счётный механизм,  
показывающий объём протёкшей воды. Счётный механизм находится в  
глицериновой среде и не имеет прямого контакта с водой.

Это многоструйный водосчётчик "сухого" типа. Вода втекает в  
корпус и вращает крыльчатку. Крутящееся движение передаётся  
счётному механизму с помощью магнитной муфты. Счётный механизм  
находится в сухой зоне.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальный расход	Q <sub>п</sub>	м <sup>3</sup>	1,5	2,5	3,5	6	10		
Максимальный расход	Q <sub>max</sub>	м <sup>3</sup>	3	5	7	12	20		
Метрологический класс	-	-	А или В						
Рабочая температура	-	°С	30						
Диапазон счётного механизма	-	м <sup>3</sup>	99999						
Минимальное деление	-	м <sup>3</sup>	0,00005						
Рабочее давление	-	МПа	1,0						
Падение давления	-	МПа	0,1						
Резьбовое соединение водосчётчика	D1	-	3/4"	1"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Резьбовое соединение наконечника	D2	-	1/2"	3/4"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"
Условный диаметр	DN	-	15	20	15	20	25	30	40
Длина водосчётчика с наконечниками	L1	mm	195/225	288	318	378	438		
			245/250		288				
Длина водосчётчика без наконечников	L2	mm	110/145	190	220	260	300		
			165/170		190				
Высота	H1	mm	120			130	145		
	H2	mm	34			40	50		
Ширина	B	mm	100					110	
Масса	-	kg	1,5	2,0		3,0		5,0	

### ПОВЕРКА

Поверка выполняется по методике, утверждённой Литовским Департаментом стандартизации 1995.08.17. для водосчётчиков холодной и горячей воды DN 15-40.

### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Водосчётчик соответствует требованиям технических условий ТУ-2305608-04-95.

Директор

Б.Шичкус