

Счетчики воды турбинные MWN 130-NK/MWN-NK Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск(8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток(423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург(343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград(4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск(391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 НабережныеЧелны(8552)20-53-41 Нижний Новгород(831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону(863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург(812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь(3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск(8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск(4212)92-98-04 Челябинск(351)202-03-61 Череповец(8202)49-02-64 Ярославль(4852)69-52-93

Счетчики воды турбинные MWN 130-NK, MWN-NK

Счётчики воды турбинные MWN 130-NK, MWN-NK предназначены для:

работы в системах дистанционного съёма информации (АСКУЭ).

Счётчики воды турбинные типа MWN внесены в Государственный реестр средств измерений РБ за № РБ 03 07 0303 16 и имеют сертификат типа № 10473 от 28 июня 2016 г.

Счётчики воды MWN 130-NK, MWN-NK оснащены герконовым датчиком для дистанционного съёма информации.

Конструктивно счётчики с дистанционным съёмом показаний представляют собой водомеры горячей воды, где вместо одного из стрелочных указателей, отсчитывающих объём воды, установлен специальный стрелочный указатель с магнитом, рядом с которым крепится геркон в пазу крышки, закрывающей счётный механизм. Для защиты от воздействия магнитных полей вся конструкция закрывается металлической крышкой, выполняющей функцию экрана.

При выпуске из производства вес импульса для счётчиков DN 40 -10 литр/импульс, DN 50, 65, 80, 100, 125 - 100 литр/импульс, DN 150, 200 - 1000 литр/импульс и с длиной шнура от геркона - 2 м. Для увеличения длины шнура можно использовать кабель типа КВВГ с сечением не менее 0,35 мм² и длиной не более 50 м при подключении счётчиков к тепловычислителям теплосчетчиков «Струмень» и при подключении к системе автоматизированного считывания данных.

Технические характеристики счётчиков воды турбинных MWN 130-NK, MWN-NK:

- Номинальный диаметр DN 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300
- Давление 1,6 МПа
- Межповерочный интервал 4 года.

Номин. диаметр	DN	ММ	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Постоян. расход воды	Q3	м ³ /ч	25	40	63	100	160	250	400	630	1000	1600

Для холодной воды 30 °C тип MWN-NK

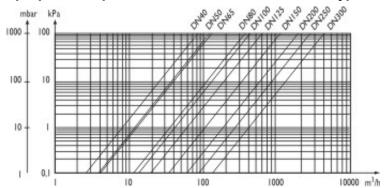
Максимальный расход воды	Q ₄	м ³ /ч	31,25	50	78,75	125	200	312,5	500	787,5	1250
Переходный расход воды	Q ₂	м ³ /ч	0,4	0,64	0,806	1	1,28	2,5	3,2	8,064	16

Минимальный расход воды	Q ₁	м ³ /ч	0,25	0,4	0,504	0,625	0,8	1,563	2	5,04	10
Порог чувствительности		м ³ /ч	0,15	0,15	0,2	0,25	0,25	0,5	1	1,5	3

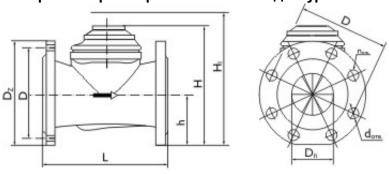
Для горячей воды 130 °C тип MWN 130-NK

Максимальный расход воды	Q ₄	м ³ /ч	31,25	31,25	50	78,75	125	200	312,5	500	787,5	1250
Переходный расход воды	Q ₂	м ³ /ч	1	1	1,6	2,52	4	6,4	10	16	40,32	64
Минимальный расход воды	Q ₁	м ³ /ч	0,625	0,625	1	1,575	2,5	4	6,25	10	25,2	40
Порог чувствительности		м ³ /ч	0,25	0,25	0,3	0,35	0,6	1,1	2	4	8	15
Потеря давления при максимальном расходе	<u>/</u> p	кПа	30	10 30 10 30								
Вес импульса контактного выхода		литр/ имп.	100*	100*					1000*	1000*		
Емкость счетного мехагизма		м ³	999 99		9 999 999							
Цена деления шкалы		м ³	0,0005 0,005									0,5

График потерь давления счётчиков воды турбинных MWN 130-NK, MWN-NK:



Габаритные размеры счётчиков воды турбинных MWN 130-NK, MWN-NK:



Обозначение	D _n , мм	D _z ,	D, мм	L, MM	h, мм	Н, мм	Н ₁ , мм	n _{otb.} , MM	0.5.	масса, кг

WMN 40, MWN 130- 40	40	150	110	200	65	177	277	4	18	7,9
WMN 50, MWN 130- 50	50	165	125	200	72	187	287	4	18	9,9
WMN 65, MWN 130- 65	65	185	145	200	83	197	297	4	18	10,6
WMN 80, MWN 130- 80	80	200	160	225	95	219	339	4	18	13,3
WMN 100, MWN 130- 100	100	220	180	250	105	229	349	8	18	15,6
WMN 125, MWN 130- 125	125	250	210	250	120	257	477	8	18	18,1
WMN 150, MWN 130- 150	150	285	245	300	135	357	582	8	22	40,1
WMN 200, MWN 130- 200	200	340	300	350	160	382	607	12	22	51,1
WMN 250, MWN 130- 250	250	400	360	450	193	427	652	12	26	75,1
WMN 300, MWN 130- 300	300	460	410	500	230	497	722	16	30	103,1

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск(8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток(423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург(343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград(4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск(391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 НабережныеЧелны(8552)20-53-41 Нижний Новгород(831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону(863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург(812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь(3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск(8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск(4212)92-98-04 Челябинск(351)202-03-61 Череповец(8202)49-02-64 Ярославль(4852)69-52-93