

Торговий Дім



## JS-NK | JS-NKP

ВОДОСЧЕТЧИКИ КРЫЛЬЧАТЫЕ ОДНОСТРУЙНЫЕ СУХОГО ТИПА (DN15-20)

## ПРИМЕНЕНИЕ

Для измерения расходов и объема холодной воды температурой до 30°С либо 50°С или теплой воды до 90°С, посредством закрытого оборудования с полным напором струи, при максимальном рабочем давлении в 16 бар (PN 16).

Встраивается в горизонтальных трубопроводах со счетчиком, направленным вверх (Н) и вертикальным, либо горизонтальным со счетчиком, направленным в сторону (V). Водосчетчики оборудованы импульсным передающим устройством (JS-NK) либо предусмотрены для монтажа передающего устройства (JS-NKP) в стандартной модели - с пятикамерным барабанным счетчиком (IP65), с противомангнитной защитой SN+ и с латунным корпусом. Водосчетчики могут работать в системах дистанционной передачи данных с латунным корпусом.

Smart C+ в стандартной модели производится с низким восьмикламерным барабанным счетчиком (IP65), с противомангнитной защитой S+, с латунным корпусом и оборудованы для применения в системах дистанционной передачи данных.

## ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЙ (MID):

- Холодная вода R100 - Н; R50 - V
- Теплая вода R80 - Н; R43 - V



JS-NK

Таблица 4. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип	Q <sub>3</sub> [м³/ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт	Масса [кг]	Сила импульса НК [дм³/имп.]	
						Стандарт	Под заказ
<b>Водосчетчики для холодной воды</b>							
JS 1,6-XX*	R100	1,6	15	110	G¾	0,65	10 0,25; 1; 1,5 25; 100 250; 1000
JS 1,6-03-XX*	R80	1,6	15	110	G¾	0,47	
JS 2,5-XX*	R100	2,5	15	110***	G¾	0,65	
JS 2,5-03-XX*	R80	2,5	15	110	G¾	0,47	
JS 2,5-G1-XX*	R100	2,5	20	130	G1	0,75	
JS 4-XX*	R100	4	20	130	G1	0,75	
<b>WODOMIERZE do wody cieplej**</b>							
JS90 1,6-XX*	R80	1,6	15	110	G¾	0,65	10 0,25; 1; 1,5 25; 100 250; 1000
JS90 1,6-03-XX*	R80	1,6	15	110	G¾	0,47	
JS90 2,5-XX*	R80	2,5	15	110***	G¾	0,65	
JS90 2,5-03-XX*	R80	2,5	15	110	G¾	0,47	
JS90 2,5-G1-XX*	R80	2,5	20	130	G1	0,75	
JS90 4-XX*	R80	4	20	130	G1	0,75	

Под заказ счетчик модель IP68

\*) XX - Модели водосчетчиков - где -XX обозначает:

-НК - водосчетчик с передающим устройством-герконом со стандартной длиной кабеля 2 м – макс. 10 м - дистанционная передача показаний объема

-NKP – водосчетчик приспособлен для монтажа передающего устройства-геркона

-03-НК либо -03-NKP - 5-камерный барабанный счетчик, композитный корпус (касается JS1,6 и JS2,5 длиной 110 мм, R80 для холодной либо теплой воды)

\*\*) Под заказ - специальная модель водосчетчиков:

-S - с твердыми подшипниками (водосчетчики для систем циркуляции теплой воды), не касается модели 03

\*\*\*) Под заказ длина 115 либо 80 мм (для JS 2,5 и JS90 2,5 - латунный корпус)

## ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

- Точность показаний - в соответствии с современными требованиями по метрологии MID
- Приспособлен для работы в системах AMR
- Легкость считывания показаний счетчика
- Герметичный счетчик (с повышенной степенью герметичности), устойчивый к запотеванию
- Блокировка вращения счетного механизма, при вращении под углом более 360°
- Защита от механических внешних воздействий
- Защита, ограничивающая последствия замерзания воды
- Ротор с двухсторонним подшипником
- Штуцер на выходе из корпуса водосчетчика, приспособлен опционально для монтажа возвратного клапана

**MWN NUBIS | MWN-NK | MWN-NO | MWN-NKO | MWN-NKOP**  
**MWN130 | MWN130-NK | MWN130-NKP**

ВОДОСЧЕТЧИКИ ТУРБИННЫЕ (СЧЕТЧИКИ ВОЛЬТМАНА) С ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ОСЬЮ (DN40-500)

**ПРИМЕНЕНИЕ**

Для измерения расходов значительных объемов холодной воды температурой до 30°С либо 50° или горячей воды до 130°С, при максимальном рабочем давлении в 16 бар (PN 16). Встраивается в горизонтальных трубопроводах со счетчиком, направленным вверх (H), с вертикальным либо горизонтальным со счетчиком, направленным в сторону (V) или под углом (H/V). Водосчетчики типа MWN в стандартной модели - с 6-камерным барабанным счетчиком (IP68 - опционально) и с окрашенным чугунным корпусом. Водосчетчики предусмотрены для работы в системах дистанционной передачи данных (AMR).



MWN



MWN50-G

**ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЙ (MID):**

**MWN / MWN130 NUBIS**

- Холодная вода R100÷-200 - H, V
- Горячая вода R255÷40 - H, V

**MWN-G / MWN130-G NUBIS**

- Холодная вода R100 - H, V
- Горячая вода R40 - H, V

Таблица 14. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип	Q <sub>3</sub> [м³/ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт	Масса [кг]	Сила импульса [дм³/имп.]			
						НК***		NO	
						Стандарт	Под заказ		
<b>Водосчетчики для холодной воды</b>									
MWN 40 Nubis	R100	25	40	200	фланец***	7,9	1000	2,5 10 25 100 250	1
MWN 40-XX* Nubis	R100	25	40	200	фланец***	8,3			
MWN 50 Nubis	R100	40	50	200	фланец***	9,9			
MWN 50-XX* Nubis	R100	40	50	200	фланец***	10,3			
MWN 50-G Nubis	R100	40	50	200	G2½	3,7			
MWN 50-G-XX* Nubis	R100	40	50	200	G2½	4,1			
MWN 65 Nubis	R125	63	65	200	фланец***	10,6			
MWN 65-XX* Nubis	R125	63	65	200	фланец***	11,0			
MWN 80 Nubis	R160	100	80	225	фланец***	13,8			
				200**	фланец***	13,3			
MWN 80-XX* Nubis	R160	100	80	225	фланец***	14,2			
				200**	фланец***	13,7			
MWN 100 Nubis	R200	160	100	225	фланец***	15,6			
MWN 100-XX* Nubis	R200	160	100	225	фланец***	16,0			
MWN 125 Nubis	R160	250	125	225	фланец***	18,1			
MWN 125-XX* Nubis	R160	250	125	225	фланец***	18,5			
MWN 150 Nubis	R200	400	150	300	фланец***	40,1	10000	25 100 250 1000 2500	10
MWN 150-XX* Nubis	R200	400	150	300	фланец***	40,5			
MWN 200 Nubis	R125	630	200	350	фланец***	51,1			
MWN 200-XX* Nubis	R125	630	200	350	фланец***	51,5			
MWN 250 Nubis	R100	1000	250	450	фланец***	75,1			
MWN 250-XX* Nubis	R100	1000	250	450	фланец***	75,5			
MWN 300 Nubis	R125	1600	300	500	фланец***	103,1	10000	250, 1000, 2500	105,23
MWN 300-XX* Nubis	R125	1600	300	500	фланец***	103,5			

MWN NUBIS; MWN130 NUBIS



Тип	Класс В	Q <sub>3</sub> [м <sup>3</sup> /ч]	DN [мм]	Длина [мм]	Винт	Масса [кг]	Сила импульса [дм <sup>3</sup> /имп.]		
							НК***		NO
							Стандарт	Под заказ	
MWN 400 Nubis	Класс В	1000 (Qn)	400	600	фланец***	240,0	10000	1000	105,23
MWN 400-XX* Nubis	Класс В	1000 (Qn)	400	600	фланец***	240,4			100
MWN 500 Nubis	Класс В	1500 (Qn)	500	800	фланец***	380,0			100
MWN 500-XX* Nubis	Класс В	1500 (Qn)	500	800	фланец***	380,4			100

**Водосчетчики для горячей воды**

MWN130 40 Nubis	R40	25	40	200	фланец***	7,9	100	2,5 10; 25 250 1000	-			
MWN130 40-XX* Nubis	R40	25	40	200	фланец***	8,3						
MWN130 50 Nubis	R40	25	50	200	фланец***	9,9						
MWN130 50-XX* Nubis	R40	25	50	200	фланец***	10,3						
MWN130 50-G Nubis	R40	25	50	200	G2½	3,7	1000	25; 100 250	-			
MWN130 50-G-XX* Nubis	R40	25	50	200	G2½	4,1						
MWN130 65 Nubis	R40	40	65	200	фланец***	10,6	100	2,5 10 25 250 1000	-			
MWN130 65-XX* Nubis	R40	40	65	200	фланец***	11,0						
MWN130 80 Nubis	R40	63	80	200**	фланец***	13,3						
				225	фланец***	13,8						
MWN130 80-XX* Nubis	R40	63	80	200**	фланец***	13,7						
				225	фланец***	14,2						
MWN130 100 Nubis	R40	100	100	250	фланец***	15,6				1000	25 100 250 2500 10000	-
MWN130 100-XX* Nubis	R40	100	100	250	фланец***	16,0						
MWN130 125 Nubis	R40	160	125	250	фланец***	18,1						
MWN130 125-XX* Nubis	R40	160	125	250	фланец***	18,5						
MWN130 150 Nubis	R40	250	150	300	фланец***	40,1						
MWN130 150-XX* Nubis	R40	250	150	300	фланец***	40,5						
MWN130 200 Nubis	R25	400	200	350	фланец***	51,1						
MWN130 200-XX* Nubis	R25	400	200	350	фланец***	51,5						
MWN130 250 Nubis	R25	630	250	450	фланец***	75,1						
MWN130 250-XX* Nubis	R25	630	250	450	фланец***	75,5						
MWN130 300 Nubis	R25	1000	300	500	фланец***	103,1	1000	250, 2500, 10000	-			
MWN130 300-XX* Nubis	R25	1000	300	500	фланец***	103,5						

\*1) DN-XX / DN-G-XX - Модели водосчетчиков, где -XX обозначает:

-NK - передающее устройство-геркон со стандартной длиной кабеля 2 м – макс. 10 м - дистанционная передача показаний объема

-NO - оптоэлектронное передающее устройство (не касается модели для горячей воды) со стандартной длиной кабеля 2 м – макс. 10 м- дистанционная передача показаний объема

-NKO - водосчетчик оборудован передающим устройством NK и NO

-NKOP - водосчетчик предусмотрен для монтажа передающего устройства NK и NO

Под заказ - специально изготовлены для деминерализованной воды только для диаметров DN40 - 125 холодная и горячая вода

Под заказ - корпус водосчетчика с выходом для замера давления (быстроразъемное соединение с запорным клапаном HASCO тип Z807/13/16x1,5), касается диаметров Ду 40-Ду 150 - только холодная вода

\*\*\*) Под заказ (длина корпуса согласно ISO 4064)

\*\*\*\*) Обверливание фланцев:

- Стандартные согласно PN-EN 1092-2 (PN10), DIN 2532, DIN2501 (PN10), BS4504 (PN10)

- Специально в соответствии с PN-EN 1092-2 (PN16) (под заказ)

- Дополнительно в соответствии с JISB220-1984 (DN40-300) , а также ANSI B16.5 class 150 (DN40-300) (под заказ)

\*\*\*\*\*) Под заказ IP68 – только холодная вода, подача импульса на герметичный счетчик в десятиричном цикле (10, 100 либо 1000 дм<sup>3</sup>/имп) (не касается модели NO и NKO)

**ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА**

- Предусмотрен для монтажа радионакладки в стандарте Wireless M-Bus и и импульсной наклейки (не касается водосчетчиков для горячей воды и моделей с передающими устройствами NK и NO)
- Широкий диапазон замеров
- Низкий порог запуска
- Съёмная измерительная вставка
- Ротор с двухсторонним подшипником
- Легкость считывания показаний счетчика
- Герметичный счетчик - IP68 под заказ \*\*\*\*\*)
- Блокировка вращения счетного механизма, при вращении под углом более 360°
- Точность показаний
- Опционально – специально изготовленный корпус с муфтов для замера давления DN50-300 (холодная и горячая вода)
- Опционально – изготовлен для деминерализованной воды DN40-125 (холодная и горячая вода)



**ТОВ "ТОРГОВИЙ ДІМ "АКВА ПРОМ"**  
 04080 м. Київ, вул. Аляб'єва, 3 e-mail: ap.d@ukr.net  
 тел.: (044) 536-00-06; моб.: (099) 777-43-21, (068) 777-43-21  
 моб.: (066) 322-10-62, (096) 322-10-62  
<https://аквапром.com.ua>