

**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 - H; R50 - V
- Теплая вода R80 - H; R43 - V



JS-NK

Таблица 4. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| Тип                                   | Q <sub>3</sub><br>[м³/ч] | DN<br>[мм] | Длина<br>[мм] | Винт   | Масса<br>[кг] | Сила импульса НК<br>[дм³/имп.] |  |
|---------------------------------------|--------------------------|------------|---------------|--------|---------------|--------------------------------|--|
|                                       |                          |            |               |        |               | Стандарт                       | Под заказ                                  |
| <b>Водосчетчики для холодной воды</b> |                          |            |               |        |               |                                |  |
| JS 1,6-XX*                            | R100                     | 1,6        | 15            | 110    | G¾            | 0,65                           | 10<br>0,25; 1; 1,5<br>25; 100<br>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<br>0,25; 1; 1,5<br>25; 100<br>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:

-NK - 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-NK 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