

Расходомер переменной области Kytola®.

Модель KLFH это прочный и надежный промышленный расходомер, предназначенный, для измерения и мониторинга потоков воды и газа.



- Фланцевые соединения DN или ANSI
- Скорость потока воды до 120 л/мин
- Скорость потока воздуха до 3000 Нл/мин
- Готов к тревоге

ISO 9001 ISO 14001

## РАСХОДОМЕР KLFH

### ОСОБЕННОСТИ

Прочная конструкция с защитой трубки расходомера

Боковые панели из нержавеющей стали

### ПРИМЕНЕНИЕ

Измерение смазочного масла

Измерение уплотнения и охлаждающей воды

Приспособление для промывочной воды

Измерения потока газа

### ОПЦИИ

Шкалы для альтернативных жидкостей и газов

Трубка потока PES

Уплотнения Viton® или EPDM

Сигнализации низкого и высокого уровней потока

| Модель                                | KLF1H                                                                                | KLF2H                          |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Соединения                            | DN25 PN25 или ANSI 1" 150 lbs                                                        | DN40 PN25 или ANSI 1½" 150 lbs |
| Вес                                   | 5,1 кг                                                                               | 6,3 кг                         |
| Макс. температура                     | 80°C (*120°C)                                                                        |                                |
| Корпус                                | AISI 316                                                                             |                                |
| Поплавок                              | AISI 329<br>Примечание! Другие пропитанные металлические части выполнены из AISI 316 |                                |
| Трубка расходомера                    | Гриламид (ПА-12) или *PES                                                            |                                |
| Уплотнения                            | Нитрил (*Viton®, *EPDM)                                                              |                                |
| Точность                              | ± 5% от полной шкалы                                                                 |                                |
| *) Специальная комплектация по заказу |                                                                                      |                                |

KLF   -     -  **Соединения**

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| DN25 или ANSI 1" фланцы  | <b>1H</b> |
| DN40 или ANSI 1½" фланцы | <b>2H</b> |

**Диапазон расхода**H<sub>2</sub>O л/мин      Воздух Нл/мин

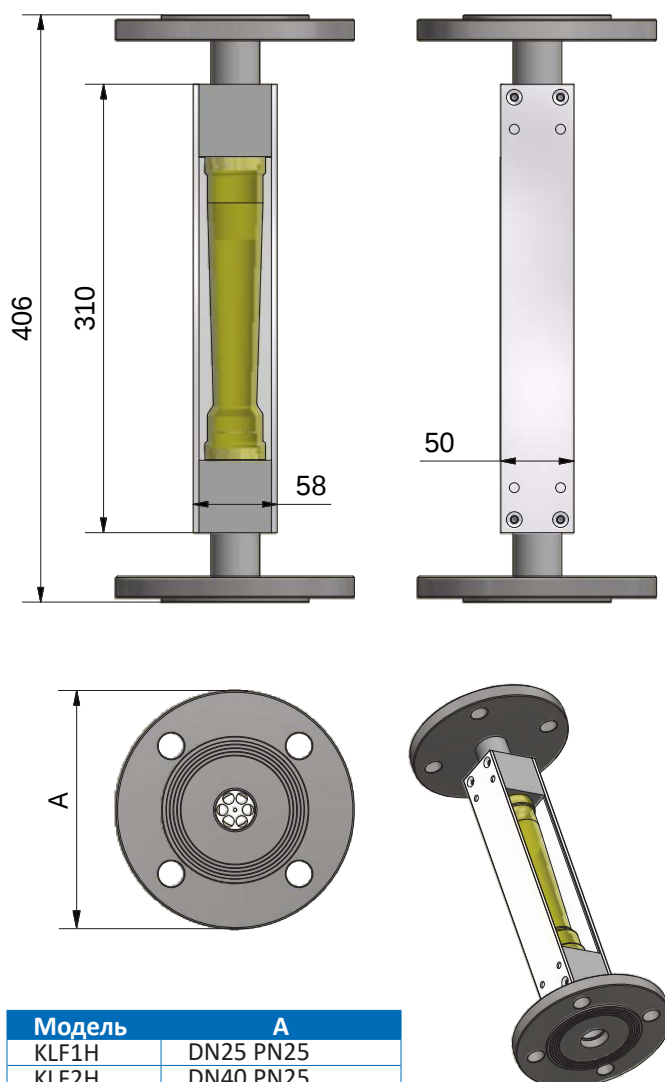
|          |            |           |
|----------|------------|-----------|
| 7,5 – 40 | 200 – 1200 | <b>4A</b> |
| 10 – 55  | 200 – 1500 | <b>4B</b> |
| 10 – 65  | 300 – 1800 | <b>4C</b> |
| 10 – 85  | 400 – 2200 | <b>4D</b> |
| 10 – 120 | 400 – 3000 | <b>4E</b> |

**Шкала**

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| H <sub>2</sub> O (л/мин), +20°C       | <b>A</b> |
| Воздух (Нл/мин), +20°C/1,013 бар абс. | <b>R</b> |

**Особые свойства**

|                                                               |          |
|---------------------------------------------------------------|----------|
| Сигнализация готовности                                       | <b>D</b> |
| DN соединение (стандарт)                                      |          |
| ANSI соединение                                               | <b>N</b> |
| Трубка расходомера Гриламид, нитриловые уплотнения (стандарт) |          |
| Трубка расходомера PES, нитриловые уплотнения                 | <b>V</b> |
| Трубка расходомера PES, Viton® уплотнители                    | <b>W</b> |
| Трубка расходомера Гриламид, Viton® уплотнители               | <b>X</b> |



| Модель  | A                |
|---------|------------------|
| KLF1H   | DN25 PN25        |
| KLF2H   | DN40 PN25        |
| KLF1H-N | ANSI 1" 150 lbs  |
| KLF2H-N | ANSI 1½" 150 lbs |