



## Индикатор потока серии РИЗУР-ВИП-6



Индикаторы потока (смотровые фонари) серии РИЗУР-ВИП-6 с цилиндрическим (цилиндрообразным) корпусом и болтовым фланцевым уплотнением имеют резьбовое (с внешней или внутренней резьбой), приварное или фланцевое присоединение к процессу. Смотровые фонари серии РИЗУР-ВИП-6 в зависимости от вариантов исполнения оснащаются крыльчаткой, шариками, либо имеют только смотровое стекло.

Визуальные индикаторы потока жидкости и газа серии РИЗУР-ВИП-6, благодаря цилиндрическому корпусу со смотровым стеклом, дают возможность осуществлять круговой обзор. Данные смотровые фонари используются в трубопроводах разного назначения для контроля и наблюдения за средами (наличие/отсутствие потока, его движение, цвет; определение загрязненности жидкости, наличия / отсутствия примесей).

Максимальное рабочее давление для индикаторов потока РИЗУР-ВИП-6 — до 1,6 МПа.

Смотровые фонари РИЗУР-ВИП-6 в зависимости от вариантов исполнения используются при температуре рабочей среды от -60°C до +150°C, могут устанавливаться горизонтально либо вертикально. Помимо индикаторов потока для трубопроводов со стандартными внутренними диаметрами (от 25 до 300 мм), ООО «НПО РИЗУР» производит приборы серии РИЗУР-ВИП-6 любого необходимого диаметра.

При исследовании сред и составов, для улучшения видимости потока, смотровые фонари серии РИЗУР-ВИП-6 оснащаются дополнительной опцией — крыльчаткой или шариками, а также могут иметь подсветку смотрового окна. Когда исследуемая среда проходит через поток, крыльчатка вращается, шарики перемещаются. Благодаря этому возможно распознать потоки малой скорости и увидеть движение контролируемой среды на расстоянии.

В качестве уплотнителя в приборах используется графит, фторопласт, NBR (бутадиен-нитрильный каучук) или витон (фторкаучук). Данные материалы делают прибор полностью герметичным, а их выбор зависит от условий технологического процесса.



Корпус	Нержавеющая сталь 12X18H10T (аналог AISI 321) Углеродистая сталь
Смотровое окно	Боросиликатное стекло (+150 °C, 1,6 МПа)
Уплотнение	Паронит (+450 °C) Фторопласт (+260 °C)
Подключение к процессу	Резьбовое Под приварку Фланцевое по ГОСТ, DIN, ASNI
Максимальная температура процесса	+150 °C
Максимальное давление	1,6 МПа
Крыльчатка, шарики	PTFE (+250°C) Пластик (+100°C)
Заслонка	Нержавеющая сталь 12X18H10T
Опции	Подсветка смотрового окна
Гарантийный срок эксплуатации	12 месяцев

# БПО

## 8 (812) 740-74-33

www.bpo-spb.ru  
marketing@rizur.ru  
info@bpo-spb.ru