

## Первое в мире уплотнение с типовым одобрением

### Решение

Компания **PIPEOTECH** представляет революционную, новую технологию уплотнения трубных соединений для применения в большинстве отраслей - **the DeltaV-Seal™**.

### Первая в мире прокладка с типовым одобрением

В 2015 году DeltaV-Seal™ стала первой (и единственной) в мире прокладкой, имеющей типовое одобрение. Соответствующий сертификат выдан классификационным обществом DnV GL в октябре 2015 года.



Технология уплотнения DeltaV-Seal успешно прошла интенсивную программу сложнейших испытаний на воздействие вибраций и биений.

### Особенности и преимущества DeltaV-Seal™

- Сертификат типового одобрения DNV GL type approved (первый и единственный в мире)
- Цельнометаллическая прокладка изготавливается из того же либо гальванически совместимого материала, что и фланец, что позволяет предотвратить возникновение гальванической коррозии
- Одна прокладка для любых жидкостей и газов – универсальное решение
- Герметичное двухконтурное (основное и дополнительное) уплотнение метал-металл
- Герметизация повреждений на поверхности фланца глубиной до 0,3 мм (испытанное значение)
- Прочное уплотнение металла к металлу. Требуется меньшее усилие затягивания. Подтяжка болтов не требуется (уплотнение менее требовательно к ошибкам пользователя)
- Уплотнение не разрушается, упрощая очистку присоединительной поверхности фланца
- Одинаковая устойчивость к экстремально низким и высоким температурам
- Пожароустойчивая и огнеупорная прокладка. Прочность соединения равна стойкости самого фланца к нагреву. Исключено выдавливание прокладки из соединения
- Испытания на герметичность и разрушение, испытания на устойчивость к вибрациям и биению - сертификаты DNV GL
- Высокая механическая прочность
- Простота и экономическая эффективность хранения и логистики
- Сертификация Achilles JQS (Норвегия)



### Размеры, давление и материалы

- ASME: Размеры 0,5" – 60" для давления CL 150/ 300/ 600/ 900/ 1500/2500
- DIN EN: Размеры DN 10 – DN 600 для давления PN 10÷40 (другие – по запросу)
- Материалы: углеродистая сталь, 304, 316L, дуплекс, супердуплекс, титан, 6Mo (другие – по запросу)

### Контакты

Для получения подробной информации обращайтесь к эксклюзивному представителю PIPEOTECH в России ООО «ДжиАйЭс Инновейшн»: [www.gis-innovations.ru](http://www.gis-innovations.ru) | [sergey.varlamov@gis-innovations.ru](mailto:sergey.varlamov@gis-innovations.ru) | +78124244760