

механическая техника для измерения давления

Разделители давления с тубусом из нержавеющей стали и мембраной из тантала

В разнообразных отраслях промышленности снова и снова встает задача бесперебойной работы с агрессивными измеряемыми средами без высоких затрат на приобретение измерительных приборов.

Среди прочего требуются решения с высокорезистентной устойчивостью для работы с мочевиной. Мы предлагаем высококачественный разделитель давления с тубусом и с мембраной заподлицо из тантала.

Этот высококачественный специальный материал более устойчив к коррозии, чем обычная нержавеющая сталь, и, следовательно, отвечает еще более специфическим требованиям. Применяемая технология сварки трением при соединении тубуса и мембраны предотвращает возникновение шероховатости поверхности. Это позволяет использовать разделители давления также в области фармацевтики.



расширяет сферу применения разделителей давления с тубусом

Преимущества

- ◆ более коррозионностойкая мембрана
- ◆ меньшие затраты, чем при использовании разделителей давления с тубусом из специальных материалов

Технические характеристики

Разделитель давления
нерж. сталь 1.4404 (316L)

Мембрана
тантал
приварена заподлицо к разделителю давления

Уплотнительная поверхность
по DIN EN 1092-1 или ASME

Номинальный размер
DN 50, 80, 100 или
NPS 2", 3" или 4"

Номинальное давление
16 / 40

Class
150 / 300

Проспект каталога
7502



ARMANO Messtechnik GmbH

Месторасположение: Beierfeld
Am Gewerbepark 9
08344 Grünhain-Beierfeld
Tel.: +49 2803 9130 – 0

ARMANO

Месторасположение: Wesel
Manometerstraße 5
46487 Wesel-Ginderich
Tel.: +49 2803 9130 – 0

www.armano-messtechnik.com

