



## Погружная гильза серии D22-80



**Сварные защитные гильзы D22-80** из нержавеющей стали AISI304/316 предназначены для установки датчиков температуры с малыми диаметрами от 5 до 7 мм. в трубопроводы и емкости для защиты монтажной части от механических и химических воздействий рабочей среды. Гильзы обеспечивают защиту датчиков от воздействия давления рабочей среды и позволяют производить монтаж и замену без нарушения герметичности системы. Защитные гильзы выпускаются с присоединительной резьбой G1/2. Для присоединения в гильзу датчика используется внутренняя резьба 1/4". Измерительная часть датчика будет надежно защищена гильзой в среде с температурой до 600 °С и давлением до 25 бар.

### Преимущества использования защитных гильз:

- Безопасный, удобный и быстрый монтаж и демонтаж датчика.
- Защита датчика температуры от механического воздействия рабочей среды.
- Защита датчика температуры от повышенного давления и поломок.

Температура эксплуатации:	до 200 °С
Плотность рабочей среды:	до 1000 кг/м <sup>3</sup>
Давление рабочей среды:	до 2,5 МПа (25 бар)
Скорость потока для воды:	не более 4 м/с
Скорость потока для пара:	не более 50 м/с
Материал штуцера:	AISI 304/316 (или аналог)
Материал гильзы:	AISI 304/316, толщина 0,5 мм
Фиксация датчика:	Внутренняя резьба 1/4"
Резьба:	G1/2