

1 Введение

1.1 Применение по назначению

Зонд для отбора газа предназначен для монтажа в системы анализа газа для промышленного применения.

Зонды для отбора газа принадлежат к наиважнейшим элементам системы очистки газа.

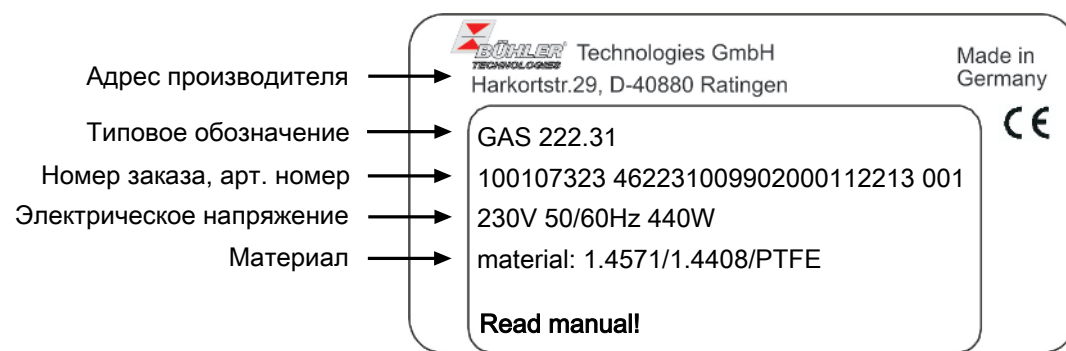
- При этом также необходимо учитывать прилагающийся чертеж в Приложении.
- Перед монтажом оборудования проверьте соответствие технических спецификаций параметрам использования.
- Проверьте также наличие всех прилагающихся частей в поставке.

Тип оборудования Вы найдете на типовой табличке. На ней указаны номер заказа/идентификационный номер, артикульный номер, а также типовое обозначение.

При подключении и заказе запасных частей учитывайте характеристики прибора и соответствующую модель.

1.2 Типовая табличка

Пример:



1.3 Объем поставки

- 1 x зонд для отбора газа
- 1x фланцевое уплотнение и винты
- Документация
- Комплектующие для подключения и монтажа (по заказу)

1.4 Указания для заказа

Конфигурация Вашего прибора закодирована в артикульном номере. Используйте для этого следующее типовое обозначение:

4622231	X	9	9	0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	SN	Особенности продукта
																	Фланец
0																	DIN DN65 PN6
2																	ANSI 3"- класс давления 150 - CSA C и US-допуск отсутствуют
																	Напряжение зонда
																	115 В
																	230 В
																	Подключение калибровочного газа
																	Без подключения калибровочного газа
																	6 мм
																	6 мм с обратным клапаном
																	1/4"
																	1/4" с обратным клапаном
																	Подключение обогреваемой удлинительной линии
																	Нет
																	Да
																	Интегрированный контроллер температуры ¹⁾
																	Нет
																	Да
																	Обратная промывка с запасным воздушным сосудом ²⁾
																	Обогрев воздушного сосуда
																	Да
																	Нет
																	Встроенное управление обратной промывкой ¹⁾
																	Внутренний контроллер
																	Нет
																	Пневматический клапан/данные напряжения клапанов
																	Ручной
																	115 В
																	230 В
																	24 В
																	Отсутствует (если не требуется обратной промывки)
																	Пневматический привод шарового крана
																	Моностабильный без давления открытый
																	Моностабильный без давления закрытый
																	Бистабильный
																	Отсутствует
																	Концевой выключатель для пневматического привода
																	Да
																	Нет
																	Управляющий клапан для пневматического привода
																	3/2-ходовой клапан
																	5/2-ходовой клапан ³⁾
																	Без управляющего клапана
																	Стеклянное покрытие контактирующих со средой деталей
																	SN SilcoNert® 2000 ⁴⁾

¹⁾ В электронику может быть встроен температурный контроллер для обогреваемой удлинительной линии или управление обратной промывкой.

²⁾ Для горючих газов обратная промывка допускается только с инертным газом. Для взрывоопасных газов обратная промывка зонда не допускается!

³⁾ Возможно только в сочетании с бистабильным пневмоприводом шаровой задвижки.

⁴⁾ Увеличение срока поставки прибл. на 6 недель.

1.5 Описание продукта

Зонд	Описание
GAS 222.31	Зонд с входным фильтром, запорным клапаном и подключением для обратной промывки
Комплектующие	Комплектующие для данного зонда указаны в техническом паспорте в конце настоящего руководства по эксплуатации