



Зонд для отбора газа GAS 222.17 ANSI CSA

Анализ газа является ключевым критерием для надежного и эффективного контроля рабочих процессов, защиты окружающей среды и обеспечения качества в различных областях применения. Решающее значение для воспроизводимости и точности результатов экстрактивного анализа газа играет оснащение мест забора анализируемого газа.

Состав анализируемого газа определяет индивидуальные требования к емкости фильтра, устойчивости к коррозии и функциональному оснащению зонда.

Снижение производственных расходов является еще одним важным критерием при выборе оборудования, если забор газа осуществляется в тяжело доступных местах установки. Эффективная возможность обратной промывки фильтра частиц и малые затраты на обслуживание являются отличительными характеристиками зондов серии GAS.

Обогреваемый зонд с выходным фильтром и защитным противопогодным кожухом

Простое снятие выходного фильтра путем поворота ручки на 90°

Полностью изолированный корпус зонда и зона резьбовых соединений для отапливаемой линии анализируемого газа.

Саморегулируемый обогрев: прибл. 180 °C с сигналом пониженной температуры

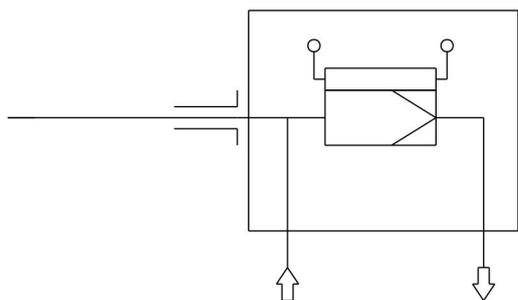
Для пылевых нагрузок до 2 г/м³

Настоящий зонд не может использоваться во взрывоопасных зонах

Сертификат „CSA C & US“ только в сочетании с 3“ 150lbs. Фланец ANSI



Схема потока



Технические данные

Технические данные зонда для отбора газа

Рабочая температура зонда:	макс. 200 °C
Температура окружающей среды:	от -20 °C до +80 °C
Саморегулируемый обогрев:	+180 °C
Сигнал при пониженной температуре:	Контакт при рабочей температуре открыт, закрывается при < 140 °C, переключающий ток макс. 4 А
Электрические данные:	115/230 В, 50/60 Гц
Макс. рабочее давление:	6 бар
Контактирующие со средой детали:	Фланец: 1.4571 Уплотнения: Графит/1.4404 и см. фильтр

Указания для заказа

Конфигурация Вашего прибора закодирована в артикульном номере. Используйте для этого следующий типовой ключ:

4622217	1	9	9	0	3	X	0	0	9	9	9	9	9	9	Характеристика продукта
															Фланец
															ANSI 3"- 150 lbs ¹⁾
															Напряжение
				3											115/230 В
															Подключение калибровочного газа
															0 без подключения калибровочного газа
															1 6 мм
															2 6 мм с возвратным клапаном
															3 1/4"
															4 1/4" с возвратным клапаном

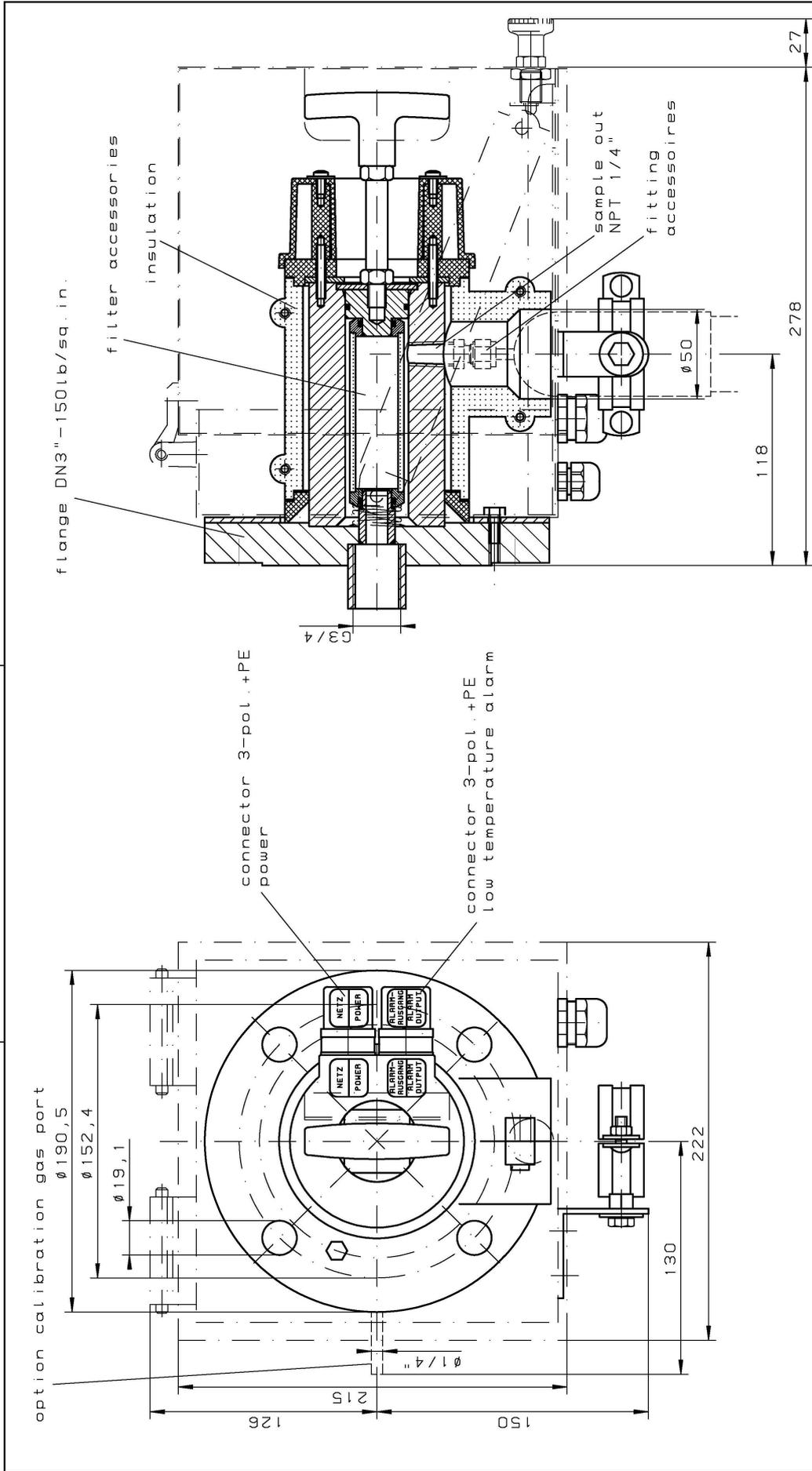
¹⁾ Зонды с ANSI: Фланец имеет допуски CSA и C-US.

Опции

Основной прибор может эксплуатироваться только при установке соответствующих для данного применения комплектующих. Подробную информацию см. в техническом паспорте комплектующих № 461099.

Общее описание Вы найдете в технической характеристике "Зонд для отбора газа GAS 222" 461000.

Размеры



alle Kanten gratfrei Oberflächenbear- beitungszu- sichten = <input checked="" type="checkbox"/> $\sqrt{\quad}$ x = <input checked="" type="checkbox"/> $\sqrt{\quad}$ y = <input checked="" type="checkbox"/> $\sqrt{\quad}$ z = <input checked="" type="checkbox"/> $\sqrt{\quad}$	Maße ohne Toleranzen nach ISO 2768-mK Name Datum Bearb. 01.09.2005 Br. nenn Gepr.	Maßstab 1:2 (Gewicht) Werkstoff: Benennung: sample gas probe GAS 222.17 ANSI/CSA Zeichng.-Nr. 46/111-Z01-01-3A Art.-Nr. 4622217C ARBEITSAUSLEISUNG:
ALLE RECHTE VORBEHALTEN a neu 12.10.06 Br. Zust. Fnd. Datum Name Ers. für	1.4571/SS316Ti max. 200°C / 392°F 115-230V 50/60Hz 180°C / 356°F 140°C / 284°F, 4A -20 up to +80°C -4 up to +176°F	
materials flange, head -operating temperature probe -heater self regulating -low temperature alarm -ambient temperature	BUHLER	