

1 Einleitung

1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Gasentnahmesonde ist zum Einbau in Gasanalysesystemen für industrielle Anwendungen bestimmt.

Gasentnahmesonden gehören zu den wichtigsten Bauteilen eines Gasaufbereitungssystems.

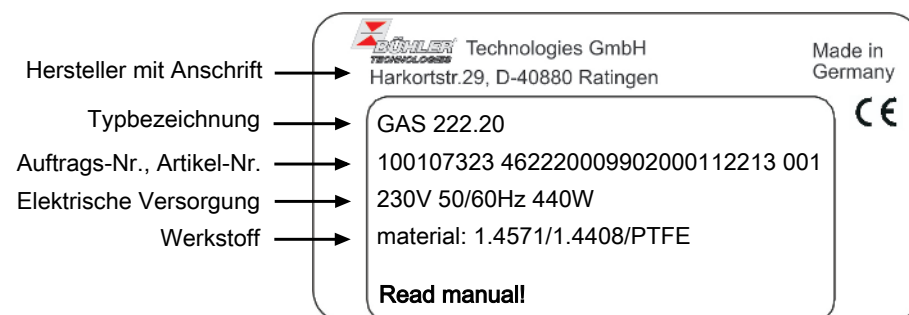
- Beachten Sie deshalb auch die dazugehörige Zeichnung im Anhang.
- Überprüfen Sie vor Einbau des Gerätes, ob die genannten technischen Daten den Anwendungsparametern entsprechen.
- Überprüfen Sie ebenfalls, ob alle zum Lieferumfang gehörenden Teile vollständig vorhanden sind.

Welchen Typ Sie vor sich haben, erkennen Sie aus dem Typenschild. Auf diesem finden Sie neben der Auftragsnummer/ID-Nummer auch die Artikelnummer und Typbezeichnung.

Bitte beachten Sie beim Anschluss die Kennwerte des Gerätes und bei Ersatzteilbestellungen die richtigen Ausführungen.

1.2 Typenschild

Beispiel:



1.3 Lieferumfang

- 1 x Gasentnahmesonde
- 1 x Flanschdichtung und Schrauben
- Produktdokumentation
- Anschluss- und Anbauzubehör (nur optional)

1.4 Bestellhinweise

Die Artikelnummer kodiert die Konfiguration Ihres Gerätes. Benutzen Sie dazu folgenden Typenschlüssel:

4622220	X	9	9	0	X	X	X	X	9	9	9	9	9	9	SN	Produktmerkmal
															Flansch	
0															DIN DN65 PN6	
2															ANSI 3"-150 lbs - ohne CSA C & US-Zulassung	
															Spannung der Sonde	
1															115 V	
2															230 V	
															Kalibriergasanschluss	
0															Ohne Kalibriergasanschluss	
1															6 mm	
2															6 mm + Rückschlagventil	
3															1/4"	
4															1/4" + Rückschlagventil	
															Anschluss beheizte Verlängerung	
0															Nein	
1															Ja	
															Integrierter Temperaturkontrolller für beheizte Verlängerung	
0															Nein	
1															Ja	
															Glasbeschichtung medienberührender Teile	
															SN SilcoNert® 2000 ¹⁾	

¹⁾ Verlängerung der Lieferzeit um ca. 6 Wochen.

1.5 Produktbeschreibung

Sonde	Beschreibung
GAS 222.20	Sonde mit Austrittsfilter, elektronischer Regler
Zubehör	Zubehör zu dieser Sonde finden Sie im Datenblatt am Ende dieser Anleitung