



Tragbare Entnahmesonden Typ Baseline

In der zur Emissionsüberwachung eingesetzten Gasanalyse kommen neben den stationär installierten Analysensystemen auch portable Verfahren zum Einsatz. Dabei bestimmt die individuelle Messaufgabe den Umfang der notwendigen Entnahme- und Analysegeräte. Da nicht alle Kontrollpunkte leicht zugänglich sind, sind die Betreiber an zweckmäßigen und leichten Gerätschaften mit geringen Packmaßen interessiert. Trotz dieser Prämissen muss die Entnahme der Messgasproben hohen Anforderungen entsprechen damit verlässliche Messergebnisse erzielt werden.

Die tragbare Gasentnahmesonden Baureihe Baseline bietet geringes Gewicht, kompakte Abmessungen und ein zweckmäßiges Zubehörprogramm.

Für Stichprobenmessungen konzipiert

Auch für Kontrollmessungen geeignet

Unbeheizte Ausführung

Unbeheizter NBR-Schlauch 3 m

Ideal auch für Servicefirmen

Einfache Handhabung

Geringes Gewicht

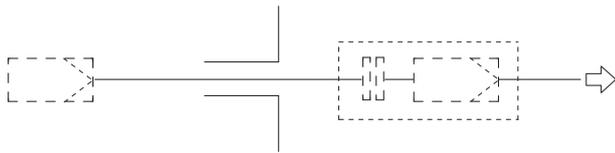
Reduzierter Wartungsaufwand

Ideal mit tragbarer Messgasaufbereitung der Serie PCS.base kombinierbar

Optionales Zubehör



Flussplan

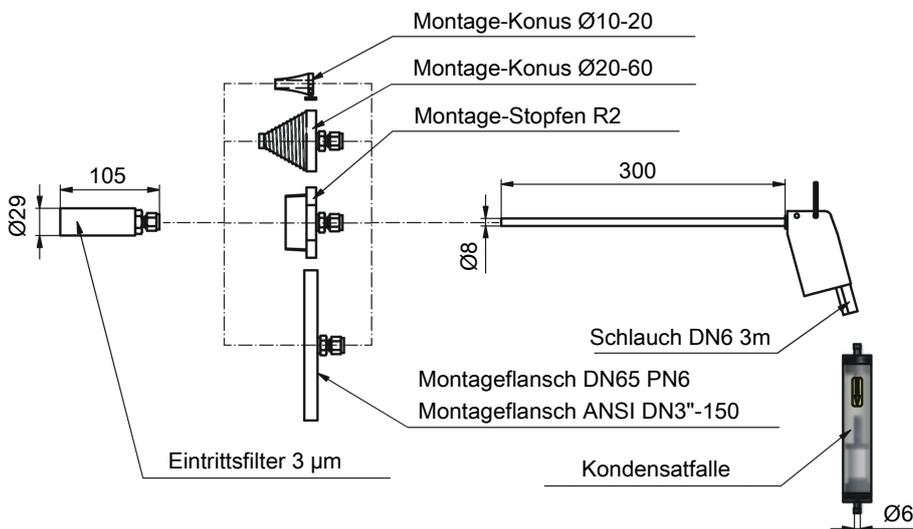


Technische Daten

Technische Daten Baseline

Gewicht:	350 g
Material	
Rohr:	Edelstahl
Griff:	Polyamid
Schlauch:	NBR
Temperatur im Kamin:	max. 600 °C
Druck:	atmosphärisch
Staubbelastung:	max. 2 g/m ³ bei Einsatz des Eintrittsfilters
Fixe Länge des Sondenrohres:	300 mm

Zeichnung



Verbrauchsmaterial und Zubehör

Artikel-Nr.	Beschreibung
Entnahmesonde und Zubehör	
46760100000	Entnahmesonde Baseline
46760008	Aufhängung 2 m Kette und Karabiner; Material: Stahl verzinkt
46760007	Kondensatfalle ø30x155; Rohr: Plexiglas PMMA; Deckel: PVC; Dichtung: NBR; Filterelement: Glasfaser
Filter / Filtereinsätze	
46760020	Filtereinsatz für Kondensatfalle; Material: Glasfaser
46760030	Filtereinsatz für Kondensatfalle; Material: PTFE
46760006	Eintrittsfilter Sintermetall 3 µm; Material: Edelstahl
Montagezubehör	
46760001	Montage-Stopfen konisch ø10-20; Material: 11SMnPb30
46760002	Montage-Stopfen konisch ø20-60; Material: 1.4571
46760003	Montage-Stopfen R2; Material: 1.4571
46760004	Montageflansch DN65 PN6; Material: 1.4571/1.4401/PTFE
46760005	Montageflansch ANSI DN3"-150; Material: 1.4571/1.4401/PTFE

Sonderbefestigungen auf Anfrage!