



Waschflasche WF-AGF-PV-30

Die Gasanalytik ist ein sehr vielschichtiges Aufgabengebiet. Das zu analysierende Messgas muss dabei unter sehr unterschiedlichen Bedingungen entnommen und behandelt werden, damit repräsentative und verlässliche Analysenergebnisse erzielt werden können. Dabei ist es immer wieder notwendig gasgetragene Komponenten durch Auswaschung aus dem Messgas zu entfernen.

Mit der Waschflasche WF-AGF-PV-30 steht dafür ein geeignetes Produkt zur Verfügung. Die Waschflasche wird mit Wasser oder einem anderen geeigneten Medium gefüllt, um Störkomponenten auszuwaschen.

Ausgeführt ist diese aus korrosionsbeständigem PVDF und Glas. Der Unique Schnellverschluss ermöglicht ein einfaches Austauschen des Mediums. Der unten liegende Gaseintritt sorgt für ausreichende Kontaktzeiten.

Eine optional verfügbare Version mit Einperlfritte bewirkt eine feine Verteilung des Gases im Waschmedium.

Bühler-Unique-Schnellverschluss

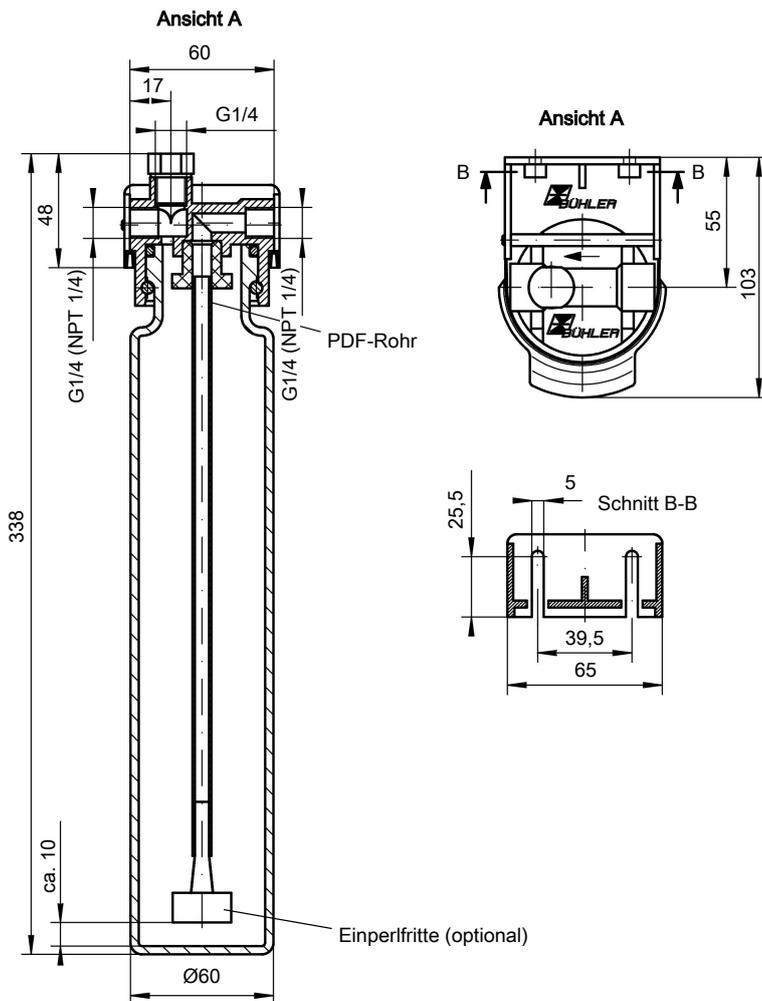
Einfaches und schnelles Wechseln des Waschmediums ohne Werkzeuge

Variable Wandbefestigung

Einperlfritte optional



Abmessungen

**GEFAHR****Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen**

Das Betriebsmittel ist **nicht** für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen geeignet.

GEFAHR**Giftiges, ätzendes Kondensat**

- Schützen Sie sich bei allen Arbeiten vor giftigem, ätzendem Kondensat.
- Tragen Sie die entsprechende Schutzausrüstung.
- Beachten Sie die nationalen Sicherheitsvorschriften.



Technische Daten

Waschflasche WF-AGF-PV-30

Material – Filterkopf:	PVDF
Material – Filterglocke:	Duran
Material – Dichtung:	Viton
Material – Einperlfritte:	Duran 3.3
Gewinde:	G1/4 oder NPT 1/4" (siehe Bestellhinweise)
Gewicht:	ca. 0,5 kg
Füllvolumen:	0,6 L
Betriebsdruck max.:	4 bar
Betriebstemperatur max.:	100 °C

Bestellhinweise**Filter**

Artikel-Nr.	Typ	Anschlüsse
44 100 89	WF-AGF-PV-30	G1/4
44 100 89I	WF-AGF-PV-30	NPT 1/4
44 100 91	WF-AGF-PV-30 mit Einperlfrritte*	G1/4
44 100 91I	WF-AGF-PV-30 mit Einperlfrritte*	NPT 1/4

*separat mitgeliefert. Montage: Waschflaschenkopf abnehmen und Einperlfrritte in das Rohrende stecken, bis ein fester Sitz erzielt wird. Waschflaschenkopf wieder aufsetzen.

Ersatz- und Zusatzteile

Artikel-Nr.	Typ
44 100 893	Einperlfrritte