



**Einzel oder zum Einsatz mit WITT-Gasmischgeräten; abgestimmt auf die Durchflussmenge und den Bedarf des Anwenders.**

**Für Stahl- und Edelstahlbehälter gilt:**

- innen öl- und fettfrei
- außen lackiert oder pulverbeschichtet (auf Wunsch unbehandelt)
- inklusive Sicherheitsventil
- inklusive Manometer
- CE-Konformitätserklärung nach PED für Behälter- bzw. Behälter-Mischerbaugruppen

Stahlbehälter können bei Einsatz mit feuchten Gasen oder durch Einwirkung von Sauerstoff korrodieren.

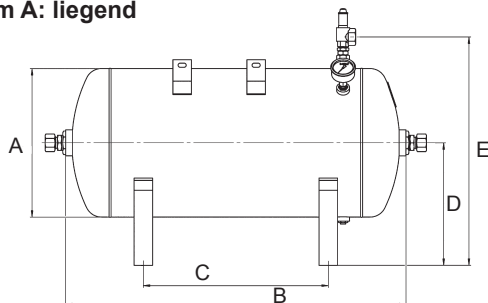
Beim Einsatz von hohen Sauerstoffgemischen sowie niedrigen Temperaturen (<-15 °C) müssen Edelstahlbehälter verwendet werden.

Größen und Druckbereiche entnehmen Sie bitte der Tabelle. Andere Größen auf Anfrage.

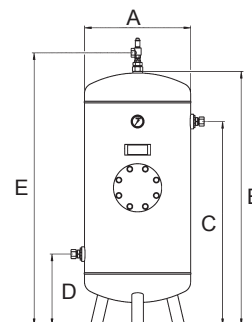
<b>Gase</b>	alle technischen Gase; nicht für toxische oder aggressive Gase	
<b>Drücke</b>	siehe Tabelle	
<b>Durchflussleistung des Sicherheitsventils</b>	auf Anfrage <sup>2</sup>	
<b>Gasanschlüsse</b>	siehe Tabelle <sup>1</sup>	
<b>Material</b>	Stahl	Edelstahl
<b>Temperatur (Gas/ Umgebung)</b>	20l / 100l -40 °C bis +50 °C	-196 °C bis +50 °C
	250l / 2000l -15 °C bis +100 °C	
<b>Gewicht</b>	siehe Tabelle	
<b>Abmessungen (HxBxT)</b>	siehe Tabelle	
<b>Normen/ Baubestimmungen</b>	Unternehmen zertifiziert nach ISO 9001 CE-Kennzeichnung gemäß: - Druckgeräteverordnung 2014/68/EU	

<sup>2</sup> je nach Abblaseleistung des Sicherheits-Abblaseventils

**Form A: liegend**



**Form B: stehend**



	Volumen [Liter]	max. Druck in barÜ	A/ Ø [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Gewicht [kg]	<sup>1</sup> Behälteranschlüsse Eingang + Ausgang	SV-Anschluss für Abblaseleitung
<b>Form A</b>	20	10/16	246	500	260	196	320	12.5	WITTFIX AD15 mm oder Tülle 9	1/2"NPT IG
	100	10/16	400	920	500	330	615	49.0	WITTFIX AD22 mm	1/2"NPT IG/G1 IG
	250	11/16	550	1185	600	355	717	94.0	WITTFIX AD22 mm	G1-G1.1/4 IG
<b>Form B</b>	250	11/16	550	1319	1059	371	1416	89.0	WITTFIX AD22 mm	G1-G1.1/4 IG
	500	11/16	600	2058	1803	365	2155	160.0	WITTFIX AD22 mm	G1-G1.1/2 IG
	1000	11/16	800	2270	1970	390	2393	290.0	WITTFIX AD22 mm	G1-G2 IG
	2000	11/16	1152	2340	1900	610	2463	540.0	Anlötende 35 mm	G1.1/2 IG

Alle Angaben ca. Werte