



Dostarczane w komplecie z mieszalnikami gazów lub osobno ciśnieniowe zbiorniki wyrównawcze dobierane są pod względem zapotrzebowania na ilość pobieranej mieszanki gazowej.

Cechy zbiorników wykonanych ze stali węglowej i nierdzewnej:

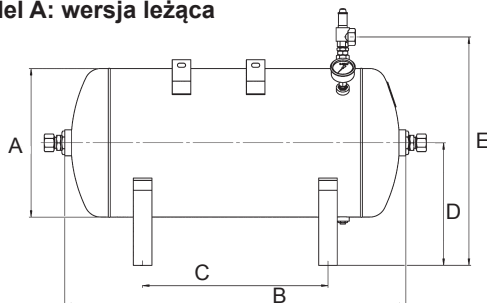
- wnętrze wolne od smarów i olejów
- powierzchnia zewnętrzna lakierowana proszkowo (zbiorniki ze stali nierdzewnej nie lakierowane)
- wyposażone w zawór bezpieczeństwa
- wyposażone w manometr ciśnienia
- znakowanie CE zbiornika lub kompletu zbiornik – mieszalnik gazów zgodnie z dyrektywą PED

Zbiorniki wykonane ze stali węglowej mogą ze względu na kontakt z wilgotnymi gazami lub oddziaływania tlenu korodować.

Przy zastosowaniu mieszanin o dużej koncentracji tlenu oraz montażu w niskich temperaturach ($-15\text{ }^{\circ}\text{C}$) muszą być wykorzystywane zbiorniki wykonane ze stali nierdzewnej.

Wielkości i zakresy ciśnień podane są w poniższej tabeli. Inne wielkości dostępne na specjalne zamówienie.

Model A: wersja leżąca



Gazy

wszystkie gazy techniczne (nie nadają się do gazów toksycznych i agresywnych)

Ciśnienia

p. tabela

Wydajność zaworu bezpieczeństwa

wg zamówienia²

Przyłącza gazów

p. tabela¹

Materiał

stal węglowa	stal nierdzewna
--------------	-----------------

Temperatura

20l / 100l	-196 °C do +50 °C
-40 °C do +50 °C	

(gaz / otoczenie)

250l / 2000l	-15 °C do +100 °C
-15 °C do +100 °C	

Waga

p. tabela

Wymiary (WxSzxG)

sp. tabela

Normy / przepisy

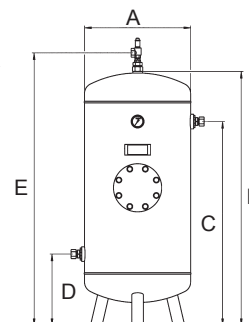
zakład produkcyjny certyfikowany wg ISO 9001

znakowanie CE zgodnie z:

- dyrektywa ciśnieniowa 2014/68/UE

² w zależności od wydajności zaworu bezpieczeństwa

Model B: wersja stojąca



	Pojemność [l]	Maks. ciśnienie w bar g	A/ Ø [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Waga [kg]	¹ Przyłącza wlotowe i wylotowe	Przyłącze wylotowe z zaworu bezpieczeństwa
Model A	20	10/16	246	500	260	196	320	12,5	WITTFIX AD15 mm lub tulejka 9 mm WITTFIX AD22 mm WITTFIX AD22 mm	1/2"NPT IG
	100	10/16	400	920	500	330	615	49,0		1/2"NPT IG/G1 IG
	250	11/16	550	1185	600	355	717	94,0		G1-G1.1/4 IG
Model B	250	11/16	550	1319	1059	371	1416	89,0	WITTFIX AD22 mm WITTFIX AD22 mm WITTFIX AD22 mm końcówka do wlotowania rury Cu 35 mm	G1-G1.1/4 IG
	500	11/16	600	2058	1803	365	2155	160,0		G1-G1.1/2 IG
	1000	11/16	800	2270	1970	390	2393	290,0		G1-G2 IG
	2000	11/16	1152	2340	1900	610	2463	540,0		G1.1/2 IG

Wszystkie wartości są wartościami przybliżonymi