

PROTOKÓŁ Z BADAŃ
Mieszanka gazowa
Variotec[®] 480 EX
Nr fabr. (np.: 065 01 00480)

--	--	--



01.08.2020

1.0	Stan urządzenia										
1.1	– Stan nienaganny (np.: T / N)										
1.2	– Filtr przeciwpływowy dokładnego oczyszczania w stanie nienagannym (np.: T / N)										
1.3	– Pojemność baterii/akumulatora (np.: ¼)										

2.0	Kontrola pompy										
2.1	– Błąd pompy F100 przy uszczelnieniu										

3.0	Kontrola dywanowa										
3.1	Punkt zerowy – Wskazanie przy świeżym powietrzu										
3.2	Gaz testowy 10 ppm CH ₄ – Wskazanie ≥ 8 ppm w ciągu 10 sekund										

4.0	Budowle/Instalacje przemysłowe										
4.1	Punkt zerowy – Wskazanie przy świeżym powietrzu										
4.2	Gaz testowy 1,00% obj. CH ₄ – Wskazanie 0,80 – 1,20% obj.										

5.0	Ostrzeżenie %DGW / Ostrzeżenie ExTox (gaz testowy: świeże powietrze)										
5.1	Punkt zerowy CH ₄ – Wskazanie -3 – +3% DGW lub – Wskazanie -0,15 – +0,15% obj.										
5.2	Świeże powietrze O ₂ (20,9% obj.) – Wskazanie 20,4 – 21,4% obj.										
5.3	Punkt zerowy CO – Wskazanie -3 – +3 ppm										

6.0	Ostrzeżenie %DGW / Ostrzeżenie ExTox – gazy toksyczne (gaz testowy – świeże powietrze)										
6.1	CH ₄ (2,20% obj.) – Wskazanie 45 – 55% DGW lub – Wskazanie 2,00 – 2,40% obj.										
6.2	O ₂ (17,5% obj.) – Wskazanie 17,0 – +18,0% obj.										
6.3	CO (40 ppm) – Wskazanie 37 – 43 ppm										
6.4	Alarm optyczny (np.: T/N)										
6.5	Alarm akustyczny (np.: T/N)										

7.0	Pomiar w otw. kontr.										
7.1	Punkt zerowy CH ₄ – Wskazanie -1,0 – +1,0% obj.										
7.2	Gaz testowy 100% obj. CH ₄ – Wskazanie 98 – 102% obj.										

8.0	Analiza etanu										
8.1	Gaz testowy 100 ppm C ₂ H ₆ , 1% obj. CH ₄ – CH ₄ : Tak, C ₂ H ₆ : Tak, C ₃ H ₈ : Nie										

9.0	Komentarze – Obudowa uszkodzona – Regulacja, naprawa – Kontrola w zakładzie – itp.										
------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

10.0	Badanie										
	– Dzień										
	– Miesiąc										
	– Rok										
	– Podpis										