PRÜFPROTOKOLL ExTox IR ***Multitec® 520***

Fab.-Nr. (z. B.: 066 01 5001)

SEWERIN
Protecting Water, Gas and Life.

04.12.2018

1.0	**Gerätezustand**										
1.1	- Gehäuse einwandfrei (z. B.: J / N)										
1.2	- Feinstaubfilter einwandfrei (z. B.: J / N)										
1.3	- Kapazität Batterie/Akku (z. B.: ¼)										

2.0	**Pumpenkontrolle**										
	- Pumpenfehler F100 bei Abdichtung										

3.0	**Frischluft**										
3.1	Nullpunkt CH_4 - Anzeige -0,15 – +0,15 Vol.-%										
3.2	Nullpunkt CO_2 (0,04 Vol.-%) - Anzeige -0,02 – +0,10 Vol.-%										
3.3	Sauerstoff O_2 (20,9 Vol.-%) - Anzeige 20,4 – 21,4 Vol.-%										
3.4	Nullpunkt CO - Anzeige -3 – +3 ppm										
3.5	Nullpunkt H_2S - Anzeige -3 – +3 ppm										
3.6	Nullpunkt NH_3 - Anzeige -3 – +3 ppm										

4.0	**Prüfgas Mischgas (2,2 Vol.-% CH_4, 2,0 Vol.-% CO_2, 0 Vol.-% O_2, 40 ppm CO, 40 ppm H_2S)**										
4.1	CH_4 - Anzeige 2,00 – 2,40 Vol.-%										
4.2	CO_2 - Anzeige 1,80 – 2,20 Vol.-%										
4.3	O_2 - Anzeige -0,5 – +0,5 Vol.-%										
4.4	CO - Anzeige 37 – 43 ppm										
4.5	H_2S - Anzeige 37 – 43 ppm										
4.6	Optischer Alarm (z. B.: J / N)										
4.7	Akustischer Alarm (z. B.: J / N)										

5.0	**Prüfgas Ammoniak NH_3**										
5.1	Prüfgas 50 ppm - Anzeige 45 – 55 ppm										
5.2	Optischer Alarm (z. B.: J / N)										
5.3	Akustischer Alarm (z. B.: J / N)										

6.0	**Bemerkungen** - Wartung erforderlich (Prüfplakette) - Lebensdauer Sensor überschritten - Justage, Reparatur - o. ä.										

7.0	**Prüfung**										
	- Tag										
	- Monat										
	- Jahr										
	- Unterschrift										