

miniTOX[®]3x

Przenośny miernik wielogazowy

PRZEZNACZENIE

miniTOX[®]3x jest miernikiem przenośnym, przeznaczonym do pomiarów stężenia gazów toksycznych, wybuchowych i tlenu. Przyrząd może mierzyć jednocześnie stężenia czterech różnych gazów. Powinien być używany wszędzie tam, gdzie istnieje bezpośrednie zagrożenie zatrucia lub wybuchu. Takimi miejscami są najczęściej: oczyszczalnie ścieków, studzienki rewizyjne i kanały ściekowe, studzienki telekomunikacyjne, pomieszczenia z instalacją amoniakalną, instalacją gazową, kotłownie, browary, itp.

CECHY UŻYTKOWE

- szybka reakcja z alarmem dźwiękowym
- czułe sensory katalityczne, elektrochemiczne lub optyczne (Infra-Red)
- komfortowy wyświetlacz LCD z podświetleniem
- ergonomiczna klawiatura (obsługa kciukiem)
- pamięć pomiarów / alarmów
- port RS232 z oprogramowaniem do odczytywania danych
- akustyczny wskaźnik działania



TABELA DOBORU SENSORÓW*

SENSOR GAZU	GAZ KALIBRACYJNY	NOMINALNY ZAKRES POMIAROWY	MAX. PRZEKROCZENIE ZAKRESU POMIAROWEGO	ŻYWOTNOŚĆ SENSORA (W CZYSTYM POWIETRZU) [LAT]
mTX-Ex	gazy wybuchowe	0-100% DGW	110% DGW	3
mTX-O2	tlen	0-25% v/v	25% v/v	2
mTX-CO	tlenek węgla	0-500 ppm	1500 ppm	2
mTX-CO/H2S**	tlenek węgla siarkowodór	0-500 ppm 0-200 ppm	CO : 1500 ppm H2S : 500 ppm	3
mTX-H2S	siarkowodór	0-100 ppm	500 ppm	2
mTX-CL2	chlor	0-10 ppm	150 ppm	2
mTX-NO	tlenek azotu	0-100 ppm	1000 ppm	2
mTX-ETO	tlenek etylenu	0-20 ppm	100 ppm	2
mTX-NO2	dwutlenek azotu	0-20 ppm	150 ppm	2
mTX-SO2	dwutlenek siarki	0-20 ppm	150 ppm	2
mTX-NH3	amoniak	0-100 ppm	200 ppm	2
mTX-H2	wodór	0-1000 ppm	2000 ppm	2
mTX-R-Ex	metan/propan/n-heksan	0-100% DGW	bez ograniczeń	5
mTX-R-CO2	dwutlenek węgla	0-5% v/v	bez ograniczeń	5

* wybór do trzech sensorów jednocześnie

** sensor dwugazowy