

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Analyzátor čistoty H₂

Předmět plnění:

Předmětem plnění je dodávka analyzátoru čistoty H₂.

Požadavky zadavatele:

Základní požadavek na měřené složky včetně rozsahu a detekčního limitu:

Seznam měřených složek				
Složka	jednotka	Rozsah	Detekční limit	
H ₂ O	ppm	50	≤	0,5
CH ₄	ppm	200	≤	0,05
O ₂	ppm	100	≤	0,1
CO ₂	ppm	10	≤	0,2
CO	ppm	0,2	≤	0,005
H ₂ S	ppm	1	≤	0,001
COS	ppm	1	≤	0,001
HCHO	ppm	1	≤	0,01
HCOOH	ppm	10	≤	0,01
NH ₃	ppm	10	≤	0,005
HCL	ppm	10	≤	0,001

Provedení analyzátoru: Mobilní verze

Velikost: 19"

Kalibrace měřených složek: Ano, v rámci dodávky

Automatická kalibrace Zero: Ano

Příslušenství:

- Včetně příslušenství na odběr měřeného vzorku – sonda, hadice, čerpadlo + případné další potřebné součásti
- Napájení 230V

- Výstupy měřených složek 4-20mA
- Přenos dat – Ethernet do PC s Windows 10, nebo novější
- Zadavatel požaduje, aby součástí dodávky byly všechny potřebné náhradní díly na 2 roky provozu analyzátorů dle pokynů výrobce (náhradní díly, které dle doporučení výrobce mají být v průběhu záruční doby 24 měsíců vyměněny)