

Technika pro analýzu ovzduší na místě

Zařízení	Popis	Technické parametry	Počet kusů
Přenosný infračervený analyzátor SIFOR II CH4	Dvourozsahový analyzátor na bázi bezdisperzní IČ spektrometrie pro přesné měření CH ₄ na místě s optickou a akustickou signalizací, vybavený čerpadlem. Napájení z vestavěné baterie.	<u>pracovní rozsahy:</u> 0 až 1% CH ₄ 0 až 10% CH ₄ provozní doba bez čerpadla 10 hod	1ks
Přenosný infračervený analyzátor SIFOR II CO2	Dvourozsahový analyzátor na bázi bezdisperzní IČ spektrometrie pro přesné měření CO ₂ na místě s optickou a akustickou signalizací, vybavený čerpadlem. Napájení z vestavěné baterie.	<u>pracovní rozsahy:</u> 0 až 5% CO ₂ , 0 až 15% CO ₂ provozní doba bez čerpadla 10 hod	1ks
Přenosný paramagnetický kyslíkoměr OA-570 fa.Serwomex	Dvourozsahový paramagnetický analyzátor kyslíku pro přesné měření na místě, vybavený čerpadlem. Napájení z vestavěné baterie.	<u>pracovní rozsahy:</u> 0 až 25% O ₂ , 0 až 100% O ₂ , provozní doba na baterii 16 hodin, bez možnosti signalizace, analogový výstup	1ks
Přenosná detekční stanice MX43	Zařízení, umožňující nepřetržitou detekci až 8 plynů, s možností ukládání dat. V případě dosažení nebo překročení nastavených hygienických limitů monitorovaných plynů spouští zvukový a světelný alarm a přes GSM bránu posílá varovné SMS zprávy na předvolenou skupinu telefonních čísel.	<u>pracovní rozsahy:</u> 0 až 30% O ₂ , 0 až 0,2% CO 0 až 5% CO ₂ 0 až 100% CO ₂ 0 až 5% CH ₄ 0 až 0,2% H ₂ Napájení - 220 V Doplňková výbava - zdroj UPS	1ks