

**I PIRKIMO OBJEKTO DALIS
MATAVIMO ĮRANGA
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

Bendrieji reikalavimai

Maksimali pasiūlymo kaina – 26144,20 eurų su PVM. Pasiūlymai, viršijantys numatytą maksimalią sumą, bus atmesti kaip neatitinkantys pirkimo sąlygų.

Eil. Nr.	Reikalavimai	Atitikimas reikalavimui (pildo tiekėjas)
1.	Įranga turi būti nauja, nenaudota, pristatoma originaliame gamykliniame įpakavime „brandnew“.	Įranga bus nauja, nenaudota, pristatoma originaliame gamykliniame įpakavime „brandnew“.
2.	Visa perkama techninė ir/ar programinė įranga turi būti pilnai paruošta darbui: įranga pilnai sumontuota, instaliuotos programos, įranga testuota (jei taikoma).	Visa tiekiamą techninė ir/ar programinė įranga bus pilnai paruošta darbui: įranga pilnai sumontuota, instaliuotos programos, įranga testuota (jei taikoma).
3.	Į įrangos komplektą turi įeiti visi kabeliai, adapteriai ir kitos sudedamosios dalys bei medžiagos, reikalingos sujungti visus sistemos vidinius ir komutavimo įrenginius reikalingus užtikrinant taisyklingą prietaisų veikimą.	Į įrangos komplektą įeis visi kabeliai, adapteriai ir kitos sudedamosios dalys bei medžiagos, reikalingos sujungti visus sistemos vidinius ir komutavimo įrenginius reikalingus užtikrinant taisyklingą prietaisų veikimą.
4.	Į pasiūlymo kainą turi būti įtrauktos ir įrangos instaliavimo (jei taikoma) bei personalo apmokymo su įranga išlaidos. Personalas apmokymai turi būti prarvesti įrangos pristatymo vietoje ne vėliau kaip per 1 mėnesį nuo įrangos pristatymo iš anksto suderintu laiku.	Į pasiūlymo kainą yra įtrauktos įrangos instaliavimo (jei taikoma) bei personalo apmokymo su įranga išlaidos. Personalas apmokymai bus prarvesti įrangos pristatymo vietoje ne vėliau kaip per 1 mėnesį nuo įrangos pristatymo iš anksto suderintu laiku.
5.	Montavimo darbai ir tvirtinimo elementai, reikalingi laidai, jungtys ir priedai įtraukiami į bendrą pasiūlymo kainą.	Montavimo darbai ir tvirtinimo elementai, reikalingi laidai, jungtys ir priedai įtraukti į bendrą pasiūlymo kainą.
6.	Perkančiajai organizacijai paprašius Tiekėjas privalo pateikti dokumentus, įrodančius siūlomos prekės atitikimą visiems reikalavimams, nurodytiems kiekviename pirkimo dokumentų techninės specifikacijos punkte, t. y. tiekėjas privalo pateikti gamintojo katalogus/ bukletus/ brošiūras, arba nuorodas į internetinę svetainę, kuriuose būtų siūlomos prekės vaizdas (nuotraukos, brėžiniai ar pan.) su išsamiu siūlomų prekių techninių charakteristikų aprašymu – prekės pavadinimu, modeliu (jei yra), gamintoju, kilmės šalimi, techninėmis charakteristikomis pagal techninės specifikacijos reikalavimus, prekių kodais (jei taikoma) bei visa informacija, pagrindžiančia prekės atitikimą techninei specifikacijai originalo ir anglų arba lietuvių kalba. Siūlomų prekių gamintojo kataloguose/ bukletuose/ brošiūrose ir prekės aprašyme privaloma grafiškai nurodyti (t. y. pastebimai pažymėti – spalvotai paženklinėti, ir/ar nurodyti rodyklėmis, ir/ar pabraukti) konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės bei	Pateiksime

	įrašyti, kurį techninės specifikacijos reikalaujamo techninio parametro punktą jos atitinka.	
--	--	--

1. Automatiniai drėgnomačiai su priedais		Kiekis: 4 vnt.
Firma gamintoja:		KERN
Modelis ir gamintojo kodas:		DAB 100-3
Specifikacija:		
<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>	
Matavimo tikslumas – ne mažiau 0,001g arba 0,01 %;	Matavimo tikslumas – ne mažiau 0,001g arba 0,01 %;	
atsikartojamumas prie 2 g mėginio – $\leq 0,15$ %;	atsikartojamumas prie 2 g mėginio – $\leq 0,15$ %;	
atsikartojamumas prie 10 g mėginio – $\leq 0,02$ %;	atsikartojamumas prie 10 g mėginio – $\leq 0,02$ %;	
rezultatų pateikimas: drėgmės kiekis %, sausos liekanos kiekis %, sausos liekanos svoris g;	rezultatų pateikimas: drėgmės kiekis %, sausos liekanos kiekis %, sausos liekanos svoris g;	
maksimalus svoris – ≥ 100 g;	110 g	
minimalus svoris ne mažiau – 1 g;	0,03g	
tiesiškumas – ne daugiau 0,005g;	0,003g	
temperatūros ribos – nuo 40 iki ne daugiau 200 °C;	Nuo 35 iki 199 °C	
temperatūros reguliavimo žingsniai – ne daugiau 1 °C;	temperatūros reguliavimo žingsniai –1 °C;	
išjungimas laikinis;	išjungimas laikinis yra	
išjungimas automatinis;	išjungimas automatinis - yra;	
svėrimo lėkštelės – vienkartinio naudojimo, ne mažesnio kaip 90 mm diametro (ne mažiau 400 vnt. komplekte);	svėrimo lėkštelės – vienkartinio naudojimo, 95 mm diametro (pateiksime 400 vnt.);	
vidinė atmintis -turi būti	vidinė atmintis 15 automatinių džiovinimo procesų;	
standartinės kaitinimo programos – ne mažiau 3 (standartinė, lėtoji, greitoji);	Yra 5	
vidinis laikmatis datos ir laiko nustatymui;	yra	
lengvas („Žingsnis po žingsnio“) parametrų nustatymo būdas;	Yra „Step by step“	
kvarcinis stiklo kaitinimo elementas, ne mažiau kaip 300W;	400W	
langelis mėginio stebėjimui;	yra	
galimybė jungti prie kompiuterio; duomenų saugojimo sistema GLP (nurodant datą, laiką ir identifikacinį Nr.);	yra	
taros kompensavimo funkcija.	yra	
Suteikiama ne trumpesnė, nei 24 mėnesių garantija.	Suteikiama 24 mėnesių garantija	

2. Analitinės svarstyklės		Kiekis: 2 vnt.
Firma gamintoja:		KERN
Modelis ir gamintojo kodas:		ALS-160-4A
Specifikacija:		

<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>
Svėrimo riba – ne daugiau 200 g, ne mažesniu nei 0,1 mg tikslumu;	Svėrimo riba – 160 g, 0,1 mg tikslumas;
pakartojamumas: $\pm 0,0003$ mg	pakartojamumas: $\pm 0,0001$ mg (siūlome geresnes)
linižiškumas: $\pm 0,0005$ mg	linižiškumas: $\pm 0,0003$ mg (siūlome geresnes)
universalus apsauginis klaviatūros ir ekrano gaubtas;	universalus apsauginis klaviatūros ir ekrano gaubtas - yra „(plastikiniai)“
tiesioginio sujungimo su kompiuteriu sąsaja;	tiesioginio sujungimo su kompiuteriu sąsaja – yra RS232;
automatinis vidinis arba išorinis kalibravimas;	automatinis vidinis arba išorinis kalibravimas 21 psl;
svorio vienetų pasirinkimas;	svorio vienetų pasirinkimas yra;
kietų medžiagų, skysčių ir pastų tankių nustatymas;	kietų medžiagų, skysčių ir pastų tankių nustatymas – yra (priedas YDB-03);
ekranas su apšvietimu;	ekranas su apšvietimu - yra;
Svarstyklės komplektuojamos su antivibraciniu stalu, kuris remiasi į grindų paviršių ne mažiau kaip 8 taškais (8 kojos).	Svarstyklės komplektuojamos su antivibraciniu stalu, kuris remiasi į grindų paviršių 8 taškais (8 kojos) – pateiksime priedas.
Stalo matmenys ne didesni kaip (plotis x ilgis x aukštis) 800x600x800 mm	Stalo matmenys (plotis x ilgis x aukštis) 800x600x780 mm 14 psl
Darbinės plokštės paviršius ne mažesnis kaip 400x400 mm,	Darbinės plokštės paviršius kaip 400x450 mm
Darbinės plokštės svoris ne mažesnis nei 45 kg.	49 kg
Suteikiama ne trumpesnė, nei 24 mėnesių garantija.	Suteikiama 24 mėnesių garantija

3. Automatinis titratorius	Kiekis: 2 vnt.
Firma gamintoja:	BEHR
Modelis ir gamintojo kodas:	STI
Specifikacija:	
<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>
Dozavimo ribos nuo 0,01 ml iki 999,9 ml;	Dozavimo ribos nuo 0,01 ml iki 999,9 ml;
išpilstymo vamzdelis turi suktis 360° kampu;	išpilstymo vamzdelis (snapelis) sukasi 360° kampu;
elektroninė dalis nuimama; vamzdelis skysčio įsiurbimui – turi būti keičiamas	elektroninė dalis nuimama; vamzdelis skysčio įsiurbimui – keičiamas;
biuretė su apsauginiais vožtuvais, įsiurbimo vamzdeliu, nustatomu išpylimo vamzdeliu, trim adapteriais 40/38/32 mm butelių kakleliams.	biuretė su apsauginiais vožtuvais - yra, įsiurbimo vamzdeliu, nustatomu išpylimo vamzdeliu, trim adapteriais 40/38/32 mm butelių kakleliams - pateiksime.
Titanto indas – ne mažiau kaip 1 litro talpos;	Titanto indas – 1 litro talpos - pateiksime;
Magnetinė maišyklė su keičiamu apsisukimo reguliavimu;	Magnetinė maišyklė su keičiamu apsisukimo reguliavimu - yra;
Suteikiama ne trumpesnė, nei 24 mėnesių garantija.	Suteikiama 24 mėnesių garantija

4. Ebuliometras (alkoholio nustatymui gėrimuose)	Kiekis: 1 vnt.
---	-----------------------

Firma gamintoja:	LDS LABORATOIRES DUJARDIN- SALLERON
Modelis ir gamintojo kodas:	Ebulliometer
Specifikacija:	
<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>
Matavimo trukmė – ne ilgiau 10 min;	Matavimo trukmė – 6 min;
Matavimo intervalas: nuo 0,1 iki 17 proc. alkoholio vienetų;	Matavimo intervalas: nuo 0,1 iki 17 proc. alkoholio vienetų;
Tikslumas: ± 0.1 % (tūrio)	Tikslumas: ± 0.1 % (tūrio)
LCD arba skaitmeninis ekranas	skaitmeninis ekranas
Bandinio šaldymas	Bandinio šaldymas
Suteikiama ne trumpesnė, nei 24 mėnesių garantija.	Suteikiama 24 mėnesių garantija

5. Aplinkos matuokliai teikiantys duomenis – komplektas iš 7 dalių	Kiekis: 1 kompl.
5.1. Prietaisas skirtas aptikti ir nustatyti magnetinio ir elektrinio lauko vietas.	1 vnt.
Firma gamintoja:	SOEKS
Modelis ir gamintojo kodas:	IMPULS
Specifikacija:	
<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>

Matuoklyje turi būti įmontuoti/sujungti ne mažiau kaip 3 magnetinių laukų ir 2 elektrinių laukų aptikimo jutikliai. Kiekvienas jutiklis turi atlikti matavimus nustatytame intervale. Turi būti garso signalas kuris perspėja apie pavojingus sveikatai lygius bei padeda tiksliai nustatyti elektromagnetinės spinduliuotės šaltinį gyvenamosiose ar darbo patalpose. Elektriniai ir magnetiniai laukai turi būti matuojami vienu metu, rezultatai transformuojami į vizualų rezultato pateikimą (atskirai kiekvienam aptiktam laukui) - Vidutinis mėginio detektavimo laikas iki 500 milisekundžių Ektromagnetinio laiko dažnių diapazonas: minimali reikšmė ne didesnė nei 25, o maksimali reikšmė ne mažesnė nei 2 000 Hz Elektrinio lauko intensyvumo diapazonas X, Y, Z amplitudėje ne siauresnis nei nuo 15 iki 1000 V/m Elektrinio lauko intensyvumas vidutinėje kvadratinėje reikšmėje: nuo 20 iki 1700 V/m Didžiausia leidžiamoji santykinė paklaida: +/- 35 % Darbinė temperatūra: nuo -15 iki +45 °C Maitinimas: įkraunamos baterijos arba akumuliatorius. Suteikiama ne trumpesnė, nei 24 mėnesių garantija.	Matuoklyje yra įmontuoti/sujungti kaip 3 magnetinių laukų ir 3 elektrinių laukų aptikimo jutikliai. Kiekvienas jutiklis atitinka matavimus nustatytame intervale. Yra garso signalas kuris perspėja apie pavojingus sveikatai lygius bei padeda tiksliai nustatyti elektromagnetinės spinduliuotės šaltinį gyvenamosiose ar darbo patalpose. Elektriniai ir magnetiniai laukai matuojami vienu metu, rezultatai transformuojami į vizualų rezultato pateikimą (atskirai kiekvienam aptiktam laukui) Vidutinis mėginio detektavimo laikas iki 500 milisekundžių Ektromagnetinio laiko dažnių diapazonas: minimali reikšmė -20, o maksimali -2 000 Hz Elektrinio lauko intensyvumo diapazonas X, Y, Z amplitudėje nuo 10 iki 1000 V/m Elektrinio lauko intensyvumas vidutinėje kvadratinėje reikšmėje: nuo 17 iki 1700 V/m (geresnis) Didžiausia leidžiamoji santykinė paklaida: +/- 30 % (geresnis) Darbinė temperatūra: nuo -20 iki +45 °C (geresnis) Maitinimas: įkraunamos baterijos arba akumuliatorius (pasirinktinai). Suteikiama 24 mėnesių garantija		
5.2. Prietaisas skirtas gama, beta ir rentgeno spinduliams aptikti bei išmatuoti ir apskaičiuoti radioaktyvios spinduliuotės lygį, spinduliuotės ir spinduliuotės kiekį (dozė) Geigerio-Miulerio matavimo principu.	1 vnt.		
Firma gamintoja:	SOEKS		
Modelis ir gamintojo kodas:	SOEKS 01M		
Specifikacija: <table border="1" data-bbox="153 1809 1430 1839"> <tr> <td><i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i></td><td><i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i></td></tr> </table>		<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>
<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>		

Turi būti garso signalas kuris perspėja apie pavojingus sveikatai lygius vizualių garsinių signalų bei tekstiniu pranešimu. Spinduliuotės fono lygio matavimo minimali riba: 850 mSv/h. Registruojama Gama spindulių energija: ne daugiau nei 0.1 MeV Perspėjimo ribos: ne mažesniu intervalu nei nuo 0.5 iki 100 mSv/h Maitinimas: įkraunamos baterijos arba akumuliatoriai Darbinė temperatūra: nuo -20 iki +45 °C. Suteikiama ne trumpesnė, nei 24 mėnesių garantija.	Yra garso signalas kuris perspėja apie pavojingus sveikatai lygius vizualių garsinių signalų bei tekstiniu pranešimu Spinduliuotės fono lygio matavimo minimali riba iki 999 mSv/h Registruojama Gama spindulių energija: 0.1 MeV Perspėjimo ribos: nuo 0.3 iki 100 mSv/h Maitinimas: NiMH įkraunamos baterijos Darbinė temperatūra: nuo -20 iki +45 °C Suteikiama 24 mėnesių garantija
---	--

5.3. Matavimo prietaisas, skirtas matuoti garso lygį, šviesos intensyvumą, oro drėgmę ir temperatūrą.	1 vnt.
Firma gamintoja:	ATP Instrumentation Ltd
Modelis ir gamintojo kodas:	MODEL MWF 8820

Specifikacija:	
<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>
Fotometrinis, temperatūros ir drėgmės matavimo jutikliai turi būti sujungti su prietaisu ilgu laidu siekiant patogiai atlikti matavimus sunkiai pasiekiamose vietose. Drėgmės matavimo intervalas: nuo 35 iki 95% RH. Tikslumas: ± 5% RH; Temperatūros matavimo intervalas: nuo -20°C iki 750°C. Tikslumas: ± 3.5% ± 2°C Garso lygio intervalas: nuo 40 dB iki 130 dB. Tikslumas: ±3.5 dB. Šviesos intensyvumo intervalas: 200, 2000, 20.000. Suteikiama ne trumpesnė, nei 24 mėnesių garantija.	Fotometrinis, temperatūros ir drėgmės matavimo jutikliai yra sujungti su prietaisu ilgu laidu siekiant patogiai atlikti matavimus sunkiai pasiekiamose vietose. Drėgmės matavimo intervalas: nuo 25 iki 95% RH (galima matuoti ir nuo 35 iki 95% RH). Tikslumas: ± 5% RH; Temperatūros matavimo intervalas: nuo -20°C iki 750°C. Tikslumas: ± 3.5% ± 2°C Garso lygio intervalas: nuo 40 dB iki 130 dB. Tikslumas: ±3.5 dB. Šviesos intensyvumo intervalas: 200, 2000, 20.000, Lux. Suteikiama 24 mėnesių garantija

5.4. Vibracijos matuoklis, skirtas staklėms ir elektriniams bei pneumatiniams įrankiams tikrinti.	1 vnt.
Firma gamintoja:	LIMIT
Modelis ir gamintojo kodas:	LIMIT 4800

Specifikacija:	
<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>

Poslinkis: ne mažesnis nei 2000 µm; Maitinimas: įkraunamos baterijos arba akumuliatorius.	Poslinkis: ne mažesnis nei 2000 µm; Maitinimas: įkraunamos baterijos arba akumuliatorius https://www.vynckier.biz/en/measuring-tools/vibrometers-2/limit4800-2
Suteikiama ne trumpesnė, nei 24 mėnesių garantija.	Suteikiama 24 mėnesių garantija
5.5. Nešiojamas dujų detektorius	
1 vnt.	
Firma gamintoja:	GFG
Modelis ir gamintojo kodas:	G-460
Specifikacija:	
<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>
Aptinkamos dujos: O ₂ , CO, NO ₂ , SO ₂ ir H ₂ S bei LEL (spogaus mišinio) dydis. Matuojamieji intervalai: LEL nuo 0 iki 100 proc. Deguoniui: nuo 0 iki 25 proc. Anglies monoksidui: nuo 0 iki 2000 ppm. Azoto dioksidui: nuo 0 iki 30 ppm Sieros dioksidui: nuo 0 iki 10 ppm. Vandenilio sulfidui: nuo 0 iki 100 ppm. Perspėjimo signalai: vizualus 360°; Garsinis > 90dB; Perspėjimo vibracija. Darbinės aplinkos sąlygos: temperatūra nuo -15 iki +50°C; santykinė drėgmė nuo 5 iki 95%; slėgis nuo 700 iki 1300 mbar. Suteikiama ne trumpesnė, nei 24 mėnesių garantija.	Aptinkamos dujos: O ₂ , CO, NO ₂ , SO ₂ ir H ₂ S bei LEL (spogaus mišinio) dydis. Matuojamieji intervalai: LEL nuo 0 iki 100 proc. Deguoniui: nuo 0 iki 25 proc. Anglies monoksidui: nuo 0 iki 2000 ppm. Azoto dioksidui: nuo 0 iki 30 ppm Sieros dioksidui: nuo 0 iki 10 ppm. Vandenilio sulfidui: nuo 0 iki 100 ppm. Perspėjimo signalai: vizualus 360°; Garsinis 103 dB; Perspėjimo vibracija -yra. Darbinės aplinkos sąlygos: - temperatūra nuo -20 iki +55°C; - santykinė drėgmė nuo 5 iki 95%; - slėgis nuo 700 iki 1300 mbar (hektapaskalis atitinka milibarus) ¹ millibar [mbar] = 1 hectopascal [hPa]). Suteikiama 24 mėnesių garantija GFG prietaisui Sensorių garantija yra nuo 6 mėnesių iki 24 mėn priklausomai nuo sensoriaus tipo.
5.6. Matuoklis skirtas mikrobiologinės taršos monitoringui ant įvairių kontaktinių paviršių viešojo maitinimo srityje	
1 vnt.	
Firma gamintoja:	Hyserve
Modelis ir gamintojo kodas:	PD-30
Specifikacija:	
<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>

Analitinis metodas: kiekybinis ląstelinio ir ekstraląstelinio adenozino trifosfato (ATP) ir adenozino monofosfato (AMP) nustatymas. Aptikimo metodas: fotometrinis. Atmintis – ne mažiau 1500 įrašų. Duomenų skalė: santykiniai šviesos vienetai (RLU) Foninis trikdymas: ne daugiau 10 RLU Matavimo diapazonas: nuo 0 iki 999999 RLU Matavimo laikas: iki 15 sek. Temperatūros kompensavimas: nuo +10 iki +40 °C Laikmatis: vidinis (data ir laikas) Sąsaja: USB arba RS232, arba kito tipo prijungimui prie kompiuterio. Vidinis kalibravimas: automatinis „0“ nustatymas prieš kiekvieną matavimą Darbinės sąlygos: temperatūra: nuo +5 iki +40 °C; Santykinė drėgmė: nuo 20 iki 80% RH Maitinimas: įkraunamos baterijos arba akumuliatoriai. Suteikiama ne trumpesnė, nei 24 mėnesių garantija.	Analitinis metodas: kiekybinis ląstelinio ir ekstraląstelinio adenozino trifosfato (ATP) ir adenozino monofosfato (AMP) nustatymas . Aptikimo metodas: fotometrinis Atmintis – 2000 įrašų Duomenų skalė: santykiniai šviesos vienetai RLU Foninis trikdymas: ne daugiau 10 RLU Matavimo diapazonas: nuo 0 iki 999999 RLU Matavimo laikas: -10 sek Temperatūros kompensavimas: nuo +10 iki +40 °C Laikmatis: vidinis (data ir laikas - yra) Sąsaja: USB prijungimui prie kompiuterio. Vidinis kalibravimas: automatinis „0“ nustatymas prieš kiekvieną matavimą Darbinės sąlygos: temperatūra: nuo +5 iki +40 °C; Santykinė drėgmė: nuo 20 iki 80% RH Maitinimas: įkraunamos baterijos AA akumuliatoriai Suteikiama 24 mėnesių garantija		
5.7. Multifunkcinis prietaisas skirtas matuoti dalelių koncentraciją, aptinkos dujas (HCHO,CO), oro temperatūrą ir drėgmės matavimus su galimybe matuoti įvairių paviršių temperatūrą	1 vnt.		
Firma gamintoja:	CEM		
Modelis ir gamintojo kodas:	DT 9880		
Specifikacija: <table border="1" data-bbox="145 1330 1434 1359"> <tr> <td><i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i></td><td><i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i></td></tr> </table>		<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>
<i>Charakteristika, Reikalaujama parametro reikšmė</i>	<i>Tiekėjo siūloma parametro reikšmė</i>		

Informacijos kodavimas: JPEG ir vaizdo failai (3GP) Matuojamų dalelių dydis iki 10 mkm; Temperatūros matavimas IR spinduliais su lazeriniu taikikliu – turi būti; Turi būti integruoti jutikliai HCHO, CO dujų aptikimui Oro temperatūros ir drėgmės, rasos taško ir temperatūros matavimas šlapiu termometru - turi būti; Intervalų nustatymas perspėjimui; Reguliuojama spinduliuotė; Komplektacijoje turi būti MicroSD kortelė (> 8 GB), Sąsajos:USB, Bluetooth, RS232 arba kito tipo prijungimui prie kompiuterio; Automatinio išsijungimo funkcija - turi būti; Dalelių skaitiklis: ne mažiau 6 matavimo jutikliai: 0.3, 0.5, 1.0, 2.5, 5.0, 10 µm; Srauto lygis: 0.1 ft3 (2.83L / min). Skaiciavimo režimai: sudėtis, koncentracija Temperatūros matavimas infraraudonaisiais spinduliais: Intervalas: nuo -0.0 °C iki 50.0°C Tikslumas: ±1.5% Optinė rezoliucija: 8:1 atstumas iki taško dydžio Emisijos reguliavimas intervale, ne siauresniame nei nuo 0.10 iki 1.0. Oro temperatūros matavimas: Oro temperatūros matavimo diapazonas: nuo 0 iki 50°C; Tikslumas: ±0.5 °C Drėgmės matavimo intervalas: nuo 0 iki 100%RH (relative humidity = santykinė drėgmė); Tikslumas: ±5%RH Temperatūros matavimo šlapiu termometru diapazonas: nuo 0 iki 50°C. Dujų aptikimas: Metanolio aptikimo diapazonas (HCHO) ne siauresnis nei nuo 0.01 iki 5.00 ppm; tikslumas: ±5%. Anglies monoksido aptikimo diapazonas (CO) ne siauresnis nei nuo 0 iki 1000 ppm; tikslumas: ±5%. Suteikiama ne trumpesnė, nei 24 mėnesių garantija.	Informacijos kodavimas: JPEG ir vaizdo failai (3GP) Matuojamų dalelių dydis iki 0.3 mkm (geresnis); Temperatūros matavimas IR spinduliais su lazeriniu taikikliu – yra; Yra integruoti jutikliai HCHO, CO dujų aptikimui Oro temperatūros ir drėgmės, rasos taško ir temperatūros matavimas šlapiu termometru - yra; Intervalų nustatymas perspėjimui; Reguliuojama spinduliuotė; Komplektacijoje yra MicroSD kortelė (> 8 GB), Sąsajos:USB ir „Bluetooth, prijungimui prie kompiuterio; Automatinio išsijungimo funkcija - yra; Dalelių skaitiklis: 6 matavimo jutikliai: 0.3, 0.5, 1.0, 2.5, 5.0, 10 µm; Srauto lygis: 0.1 ft3 (2.83L / min). Skaiciavimo režimai: sudėtis, koncentracija Temperatūros matavimas infraraudonaisiais spinduliais: Intervalas: nuo -0 °C iki 50.0°C (gali būti ir nuo -20 °C iki 500.0°C) pasirinktinai Tikslumas: ±0.5% Optinė rezoliucija: 8:1 atstumas iki taško dydžio Emisijos reguliavimas intervale, ne siauresniame nei nuo 0.10 iki 1.0. Oro temperatūros matavimas: Oro temperatūros matavimo diapazonas: nuo 0 iki 50°C; Tikslumas: ±0.5 °C Drėgmės matavimo intervalas: nuo 0 iki 100%RH (relative humidity = santykinė drėgmė); Tikslumas: ±5%RH (diapazone: nuo 20% iki 80%RH). Temperatūros matavimo šlapiu termometru diapazonas: nuo 0 iki 50°C (arba iki 80°C, pasirinktinai). Dujų aptikimas: Metanolio aptikimo diapazonas (HCHO) – 0.01 iki 5.00 ppm; tikslumas: ±5%. Anglies monoksido aptikimo diapazonas (CO) - nuo 0 iki 1000 ppm; tikslumas: ±5%. Suteikiama 24 mėnesių garantija .
--	--

