

Vandens kietumo matuoklis PCE-CP 30

**Kaina:****475.83 € (be PVM)****575.75 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

VANDENS KIETUMO MATUOKLIS PCE-CP 30

Daugiaparametrinis vandens kietumo matuoklis yra mobilusis matavimo prietaisas skysčių analizei atlikti. Tai reiškia, kad daugiaparametriniu vandens kietumo matuokliu galima atlikti pačius įvairiausius matavimus. Pavyzdžiui, šiuo vandens kietumo matuokliu galima nustatyti šarmingumą, chlorą, cianuro rūgštį arba pH vertę. Norint atlikti matavimą daugiaparametriniu vandens kietumo matuokliu, į kiuvetę reikia įpilti 10 ml vandens mėginio.

Vandens kietumo matuoklyje įmontuotas šviesos diodas generuoja 503 nm, 570 nm ir 620 nm bangos ilgio bandomąją šviesą. Fotodiodas pagal mėginio šviesos pralaidumą atpažįsta matuojamą vertę.

Daugiaparametrinis vandens kietumo matuoklis automatiškai išsaugo kiekvieną matavimą. Išsaugotas išmatuotas vertes galima nuskaityti, pavyzdžiui, mobiliuoju įrenginiu per daugiaparametriniame vandens kietumo matuoklyje įmontuotą Bluetooth sąsają. Daugiaparametrinio vandens kietumo matuoklio išmatuotoms vertėms analizuoti galima naudotis nemokama programėle.

Taip pat galima užmegzti Bluetooth ryšį tarp daugiaparametrinio vandens kietumo matuoklio ir kompiuterio. Tam taip pat galima įsigyti nemokamą programinę įrangą, su kuria galima analizuoti matavimo duomenis. Dar viena ypatinga daugiaparametrinio vandens kietumo matuoklio savybė - naudojant abu variantus matavimo duomenis galima įkelti į debesį ir pasiekti iš bet kurios vietos. Ši paslauga daugiaparametriniam vandens kietumo matuokliui taip pat yra nemokama.

KOMPLEKTACIJA: vandens kietumo matuoklis PCE-CP 30 su kiuvete, keičiama kiuvetė, apsauginis dangtelis, mikropluošto audinys, stūmoklis, 10 ml dozavimo pipetė, 3 x AAA baterijos, greitos pradžios vadovas, krepšys, nemokama programėlė, nemokama kompiuterio programinė įranga, nemokama debesijos

paslauga, reagento pradinis rinkinys (20 x pH, 20 x laisvo chloro, 10 x kombinuoto / bendro chloro, 10 x šarmingumo, 10 x cianuro rūgštis)

PRIVALUMAI

- Iki 13 pasirenkamų parametru
- Bluetooth ryšys su programėle
- Keičiama ir užrakinama kiuvetė
- 503 nm / 570 nm / 620 nm šviesos diodas
- Automatinis išsijungimas, kai neaktyvus
- Daug skirtingų meniu kalbų
- Šviesos detektorius: fotodiodas
- Kiuvetė: 36 x ø 21 mm (10 ml)

TECHNINIAI PARAMETRAI

Šarmingumas

- Matavimo diapazonas: 0-30 mg/l / 30-60 mg/l / 60-100 mg/l / 100-200 mg/l
- Tikslumas: 3 mg/l / 7 mg/l / 12 mg/l / 18 mg/l
- Rezoliucija: 1 mg/l

Chloras

- Matavimo diapazonas: 0,00-2,00 mg/l / 2,00-3,00 mg/l / 3,00-4,00 mg/l / 4,00-8,00 mg/l
- Tikslumas: 0,10 mg/l / 0,23 mg/l / 0,75 mg/l / 1,00 mg/l
- Rezoliucija: 0,01 mg/l

Cianuro rūgštis

- Matavimo diapazonas: 0-15 mg/l / 15-50 mg/l / 50-120 mg/l / 120/160 mg/l
- Tikslumas: 1 mg/l / 5 mg/l / 13 mg/l / 19 mg/l
- Rezoliucija: 1 mg/l

pH

- Matavimo diapazonas: 6,50 ... 8,40 pH
- Tikslumas: 0,11 pH
- Rezoliucija: 0,01 pH

Bendras kietumas

- Matavimo intervalas: 0-30 mg/l / 30-60 mg/l / 60-100 mg/l / 100-200 mg/l / 200-300 mg/l / 300-500 mg/l
- Tikslumas: 3 mg/l / 5 mg/l / 10 mg/l / 17 mg/l / 22 mg/l / 58 mg/l
- Skiriamoji geba: 1 mg/l

Kalcio kietumas

- Matavimo intervalas: 0-25 mg/l / 25-100 mg/l / 100-300 mg/l / 300-500 mg/l
- Tikslumas: 8 mg/l / 22 mg/l / 34 mg/l / 45 mg/l
- Skiriamoji geba: 1 mg/l

Aktyvus deguonis

- Matavimo diapazonas: 0,0-5,0 mg/l / 5,0-15,0 mg/l / 15,0-25,0 mg/l / 25,0-30,0 mg/l
- Tikslumas: 0,5 mg/l / 1,3 mg/l / 3,8 mg/l / 5,0 mg/l
- Rezoliucija: 0,1 mg/l

Chloro dioksidas

- Matavimo diapazonas: 0,00-2,00 mg/l / 2,00-6,00 mg/l / 6,00-10,00 mg/l / 10,00-11,40 mg/l
- Tikslumas: 0,19 mg/l / 0,48 mg/l / 1,43 mg/l / 1,90 mg/l
- Rezoliucija: 0,01 mg/l

Bromas

- Matavimo diapazonas: 0,0-2,5 mg/l / 2,5-6,5 mg/l / 6,5-11,0 mg/l / 11,0-13,5 mg/l
- Tikslumas: 0,2 mg/l / 0,6 mg/l / 1,7 mg/l / 2,3 mg/l
- Rezoliucija: 0,1 mg/l

Ozonas

- Matavimo diapazonas: 0,00-1,00 mg/l / 1,00-2,00 mg/l / 2,00-3,00 mg/l / 3,00-4,00 mg/l
- Tikslumas: 0,07 mg/l / 0,17 mg/l / 0,51 mg/l / 0,68 mg/l
- Rezoliucija: 0,01 mg/l

Vandenilio peroksidas - mažas matavimo diapazonas (LR)

- Matavimo diapazonas: 0,00-0,50 mg/l / 0,50-1,50 mg/l / 1,50-2,00 mg/l / 2,00-2,90 mg/l
- Tikslumas: 0,05 mg/l / 0,12 mg/l / 0,36 mg/l / 0,48 mg/l
- Rezoliucija: 0,01 mg/l

Vandenilio peroksidas - didelis matavimo diapazonas (HR)

- Matavimo diapazonas: 0-50 mg/l / 50-110 mg/l / 110-170 mg/l / 170-200 mg/l /
- Tikslumas: 5 mg/l / 6 mg/l / 11 mg/l / 13 mg/l
- Rezoliucija: 1 mg/l

PHMB (poliheksanidas)

- Matavimo diapazonas: 5-60 mg/l
- Tikslumas: 5 mg/l
- Rezoliucija: 1 mg/l

Karbamidas

- Matavimo diapazonas: 0,00-0,30 mg/l / 0,30-0,60 mg/l / 0,60-1,00 mg/l / 1,00-1,50 mg/l / 1,50-2,50 mg/l
- Tikslumas: 0,05 mg/l / 0,06 mg/l / 0,09 mg/l / 0,12 mg/l / 0,19 mg/l
- Rezoliucija: 0,01 mg/l

Kiti parametrai

- Kalibravimas: nulinio taško kalibravimas
- Šviesos šaltinis: 503 nm / 570 nm / 620 nm šviesos diodas
- Šviesos detektorius: fotodiodas
- Maitinimas: 4 x 1,5 V AA baterijos
- Kiuvetės matmenys: 36 x ø 21 mm (10 ml)
- Meniu kalbos: anglų, vokiečių, prancūzų, ispanų ir italų
- Saugojimas: automatinis išmatuotų verčių ir rodmenų saugojimas
- Saugojimo vieta: 256 vertės
- Sąsaja: Bluetooth ryšys su programėle ir kompiuterio programine įranga
- Automatinis išjungimas: po 300 sekundžių neveikimo
- Veikimo sąlygos: 5-45 °C, 20-90 % santykinė drėgmė be kondensato
- Laikymo sąlygos: 5-45 °C, 20-90 % santykinė drėgmė be kondensato
- Matmenys: 165 x 95 x 50 mm

• Svoris: 230 g

APIE MUS

Tiekiamo specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856