

Gasprofi 1 micro

turvaline kooli gaasipõleti nii õpetajate kui ka õpilaste jaoks



Tehnilised andmed:

Tehnoloogia

Nupp: mikroprotsessor start-stopp taimeriga, 60 min (leek põleb lisavarustuses oleva pedaali allahoidmisel)

Turvaseadmed

Gaasi avariiväljalülitus:

süütimis- ja leegikontroll
temperatuurikontroll
automaatne väljalülitus, 4 h

Gaasiühendus ja -kulu

Gaasiühendus: vasakpoolne 1/4" gaasi sissevoolufiltriga
Gaasiligi kategooria: "2ELL3B/P: maagaas E/LL, 18 – 25 mbaari vedelgaas, 20 – 50 mbaari
Kulu: 70 g/h vedelgaas

Temperatuurid

Leegi temperatuur: 1350° C vedelgaasi puhul
1300° C maagaasi (E) puhul
Nimisoojuskoormus: 1,0 kW vedelgaas, 1,0 kW maagaas

Elekter

Voolutarve 2 VA
Toiteühendus 100 – 240 V / 50/60 Hz / maks. 0,3 A;
9 V DC / 1A

Mehhaanika

Korpus ja juhtelemendid: Roostevaba teras ja klaas, UV- ja lahustikindel
Põleti pea: ära- ja lahtivõetav, roostevaba teras
Põleti šahti kate: läbimõõt 23 mm, äravooluavadega
Mõõdud (L x K x S): 85 x 49 x 86mm
Kaal: 700 g

Normid

DIN-DVGW Reg.-Nr.: NG-2211AS0167
CE: EN 61326-1, EN61000-3-02, EN 61010
EMÜ direktiivid: 89/336/EMÜ, 73/23/EMÜ

Nelijalg

155x155 mm Artikli nr 6.000.930

Bunseni põleti on eilne päev!

Tänapäeval on olemas gaasipõleti gasprofi 1 micro koolimudel, mis on keemia õpetamiseks optimaalselt turvaline.

Saksa päritoluga turvapõleti Gasprofi 1 micro koolimudel pakub leegiga ümberkäimisel kõrgeimaid turvastandardeid. Just laboris on turvalisus leegiga töötamisel äärmiselt oluline. Bunseni põletid on koolides kaua aega kasutusel olnud, kuid seetõttu juhtus ka palju õnnetusi ja tulekahjusid.

Gasprofi 1 micro koolimudel toob muutuse!

See turvaline gaasipõleti steriliseerimiseks, kuumutamiseks ja muudeks leegiga seotud ülesanneteks ühendab endas kõik tänapäeva koolis vajalikud funktsionaalsed eelised.

Leegikontrolli tõttu on töö turvalisem

Kogemata kustutamisel süttib leek automaatselt uuesti. Näiteks ülekeeva vedeliku tõttu kustunud leegi korral, mida uuesti läita ei õnnestu, lülitab põleti gaasivoolu turvapõhjustel automaatselt välja.

Lihtne ja turvaline töö

Leegi saab süüdata ja kustutada ühe nupuvajutusega – tikke polegi vaja.

Energiasääst

Leek põleb ainult niikaua kui vaja. Õhuregulaator võimaldab leegi tugevust reguleerida.

Vastupidavus

Kõik väliskomponendid on roostevabast terasest ja tagavad äärmise steriilsuse. Mahavalgunud vedelik voolab äravooluava kaudu minema. Põhjalikuks puhastuseks saab põleti pea hõlpsasti ära võtta.

Paindlik kasutus

„Gasprofi 1 micro school“ sobib ühendamiseks maagaasi või propaani-/butaaniga. Saadaval on eraldi turvaadapterid erinevate gaasiballoonidega kasutamiseks.

Komplekti kuuluvad:

Gasprofi 1 micro artikli number 6.007.000

- juhitud nuppudega leegikontroll
- äravõetav põletipea maagaasiotsik
- gaasiühenduse keeramiseks sobib 17 mm võti
- põletipea ja šahti kaane avamiseks sobib kruvikeeraja
- ülemutriga toruühendus
- toiteühendus
- kasutusjuhend ja 2-aastane garantii

Teised gaasipõletid ja lisavarustus:

Medkoe OÜ, Riia 185a, Tartu Eesti, +372 526 7298, info@medkoe.ee

www.medkoe.ee