

Mikrorespirometer

22.12.10

AA 7890.00

Apparat til måling af respiration hos smådyr og insekter.



Udstyret består af følgende dele:

- To plexiglasrør monteret på en plexiglas plade. Diameter 12 cm, højde 9,5 cm.
- En magnetmølle monteret mellem to plexiglasplader med huller.
- Massiv klods.
- To propper med et hul.
- To slangestudser.
- Siliconeslange.
- Natronkalk (nr. 8713.00).
- Pimpsten (nr. 8792.00).

Nødvendigt tilbehør:

Magnetomrører (f.eks nr. 0641.00).
Tryksensor (f.eks nr. CI-6534 fra Pasco Scientific).
Lille dyr, bille, larve, bi eller lignende.

Betjeningsvejledning:

I det midterste testrør kommes natronkalk op til ca. 2 cm fra bunden. I det andet testrør kommes samme volumen pimpsten (eller vasket grus). Magnetmøllen anbringes i det midterste testrør og derover forsøgsdyret. Gummipropperne sættes på rørene, sørg for at de trykkes lige langt ned i rørene, dernæst tilsluttes tryksensoren.

Mikrorespirometeret anbringes på en magnetomrører. Efter måling anbringes magnetmølle og forsøgsdyr i kontrolglasset med grus og der måles igen.

Måleresultaterne kan efterfølgende anvendes til beregning af respiratorisk kvotient RQ.

Reklamationsret

Der er to års reklamationsret, regnet fra fakturadato. Reklamationsretten dækker materiale- og produktionsfejl.

Reklamationsretten dækker ikke udstyr, der er blevet mishandlet, dårligt vedligeholdt eller fejlmonteret, ligesom udstyr, der ikke er repareret på vort værksted, ikke dækkes af garantien.

Returnering af defekt udstyr som garantireparation sker for kundens regning og risiko og kan kun foretages efter aftale med Frederiksen. Med mindre andet er aftalt med Frederiksen, skal fragtbeløbet forudbetales. Udstyret skal emballeres forsvarligt. Enhver skade på udstyret, der skyldes forsendelsen, dækkes ikke af garantien. Frederiksen betaler for returnering af udstyret efter garantireparationer.

© A/S Søren Frederiksen, Ølgod

Denne brugsvejledning må kopieres til intern brug på den adresse hvortil det tilhørende apparat er købt. Vejledningen kan også hentes på vores hjemmeside.

**BEMÆRK: APPARATET MÅ IKKE
AFTØRRES MED SPRIT**