

NAVODILO ZA UPORABO APARATA

KIRSCH MED 468 hladilnik za zdravila

KI-MED 468



Kirsch

Kratka navodila za rokovanje z instrumentom.

Pred uporabo dobro preberi tudi originalna navodila, posebej za uporabo vseh možnih funkcij!

Navodila za uporabo instrumenta naj bodo zmeraj v bližini instrumenta.

KAZALO

OSNOVNI OPIS.....	2
POSTAVITEV:.....	2
ZAGON.....	2
ODTAJEVANJE.....	2
ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE.....	2
VKLOP HLADILNIKA.....	2
NASTAVITEV TEMPERATURE APARATA.....	2
NASTAVITEV OPOZORILNE TEMPERAURE.....	2

OSNOVNI OPIS

- VGRAJENA RECIRKULACIJA HLAJENEGA ZRAKA
- AVTOMATSKO ODMRZOVANJE IN HLAJENJE
- VARNOSTNI MEHANIZEM ZA PREPREČEVANJE ZAMRZNITVE
- DIGITALNI TEMPERATURNI DISPLAY
- TEMPERATURNO OBMOČJE 0 °C DO +20 °C
- OPTIČNI IN AKUSTIČNI ALARM V PRIMERU PREKORAČITVE TEMPERATURE

POSTAVITEV:

Hladilnik postavite v suhi, dobro prezračevalni prostor in ne v bližino izvora toplote. Hladilnik mora stati stabilno in ravno, da ne nastajajo vibracije in ropot

ZAGON

Vtikač kabla hladilnika vklopite v ustrezno ozemljeno vtičnico 220-240 V, varovano z min. 10A varovalko.

ODTAJEVANJE

Poteka avtomatično, vsakih 12 ur. Voda, ki nastaja ob odtajevanju se zbira v posodi ob agregatu, kjer izhlapeva.

ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

Pred začetkom čiščenja, obvezno izvalcite vtikač. Notranjost čistite s toplo vodo, ki ji dodate blago čistilo. Zunanje površine čistite in vzdržujte z ustreznimi sredstvi, deklariranimi za uporabo v vaš namen. Ob daljši neuporabi hladilnika, izvalcite vtikač in pustite vrata odprta.

VKLOP HLADILNIKA

Vklop hladilnika z pritiskom na **ON**.

NASTAVITEV TEMPERATURE APARATA

Obrnite **STIKALO1** v pozicijo **P** za nastavitev zelene temperature.

Pritisnite **STIKALO12**, da se vam prikaže temperatura hladilnika na **zaslonu4**. Za nastavitev zelene temperature držite pritisnjen **STIKALO12** in hkrati z **STIKALOOM MAX3** oz. **STIKALO MIN8** spreminjate zeleno temperaturo hladilnika.

Ko imate zeleno temperaturo hladilnika nastavljeno, obrnite **STIKALO1**, nazaj na pozicijo 1. Na zaslonu se Vam ponovno prikaže vaša izbrana temperatura hladilnika. Nastavljena temperatura je avtomatsko shranjena, četudi medtem hladilnik izklopite.

NASTAVITEV OPOZORILNE TEMPERAURE

OPOZORILO:

Zgornja opozorilna temperatura mora biti nastavljena na najmanj 3°C višje, kot je izbrana zelena temperatura hladilnika in spodnja opozorilna temperatura, mora biti nastavljena na najmanj 3°C nižje od izbrane zelene temperature hladilnika.

Za nastavitev opozorilnih temperatur obrnite **STIKALO1** v pozicijo **P**.

- za nastavitev zgornje opozorilne temperature pritisnite Stikalo **▲ T= STIKALO6** in hkrati z **STIKALOM MAX3** oz. **STIKALO MIN8** regulirate izbrano temperaturo.

-za nastavitev spodnje opozorilne temperature pritisnite Stikalo **▼ T= STIKALO13** in hkrati z **STIKALOM MAX3** oz. **STIKALO MIN8** regulirate izbrano temperaturo.

Po nastavitvi obrnite **STIKALO1** nazaj na pozicijo **1**.

OPOZORILO:

Po vklopu temperaturnega alarma, se bo le-ta aktiviral po dosegu opozorilnega limita, vendar najkasneje čez 2 uri.

1. STIKALO1

Stikalo ima tri pozicije.

Pozicija **0** pomeni, da je delovanje izklopljeno, na zaslonu se pokaže beseda: OFF.

Pozicija **1** pomeni, da je hladilnik vklopljen.

Pozicija **P** pomeni, delovanje hladilnika, kot v poziciji 1, vendar imamo tukaj možnost nastavitve –ureditve nominalnih vrednosti.

OPOZORILO:

Po ureditvi, nastavitvi nominalnih vrednosti, prestavite Stikalo v pozicijo 1, izogibajte se prestavljanju Stikala, da ne bi po pomoti hladilnika izklopili (pozicija 0).

2. STIKALO2

Stikalo za nastavev vlage. Obrnite **STIKALO1** v pozicijo P, pritisnite **STIKALO2** in držite vsaj 4 sek., za nastavev vlage. Po nastavitvi obrnite **STIKALO1** zopet v pozicijo 1.

3. STIKALO3

Stikalo za nastavev višjih vrednosti (temperatura,..)

4. STIKALO4

Digitalni zaslon (prikaz temperature ,..)

5. STIKALO5

Stikalo za izklop alarma, v primeru, da ga ne izklopimo, nas bo opozarjal vsakih 30 minut.

6. STIKALO6

Stikalo za nastavev zgornje opozorilne temperature, v kombinaciji z **STIKALO3** in **STIKALO8**.

7. STIKALO7

S tem stikalom lahko nastavimo (v primeru, ko je to res potrebno) še dodatno odtajane , stikalo moramo držati vsaj 4 sek.

8. STIKALO8

Stikalo za nastavev nižjih vrednosti (temperatura,..)

9. STIKALO9

Sveti v procesu odtajana (avtomatično vsakih 12ur).

10. STIKALO10

Sveti, če je vlažnost prevelika.

11. **STIKALO11**

Alarm.

12. **STIKALO12**

Nastavitev temperature naprave, v kombinaciji z **STIKALO3** in **STIKALO8**.

13. **STIKALO13**

Stikalo za nastavitev spodnje opozorilne temperature, v kombinaciji z **STIKALO3** in **STIKALO8**.

Mikro+Polo Servis

Rešujemo težave.



Kolektiv servisa Mikro+Polo sestavljamo posamezniki s širokim obsegom znanj s področij strojništva, elektrotehnike, elektronike in računalništva. Imamo dolgoletne izkušnje s področij tehnične podpore za medicinsko, laboratorijsko, Hi-Tech, industrijsko in merilno opremo.

Naš osnovni namen je **REŠEVATI VAŠE TEŽAVE** in s tem skrbeti za nemoten potek dela v vaših organizacijah. To počnemo s ponosom in veseljem.

DEJAVNOSTI SERVISA:

inštalacije | redno in izredno vzdrževanje | deinštalacije odsluženih aparatov in opreme
demonstracije delovanja opreme | nastavitve parametrov in modifikacije | kalibracija

Servisiramo tudi opremo, ki je niste kupili pri nas!

Prilagajamo se potrebam strank in po njihovih željah izvajamo projekte povezane z laboratoriji, industrijo in spremljajočo opremo.

V sklopu servisnega oddelka vam ponujamo tudi storitve našega akreditiranega kalibracijskega laboratorija.

V primeru težav pokličite naš **SERVISNI CENTER** na telefonsko številko: **+386 (0)2 614 33 57** ali nam pišite na e-pošto: **service@mikro-polo.si**