

NAVODILO ZA UPORABO APARATA

TKA Pacific UP 6 Aparat za ultra čisto vodo

TK-08.4106

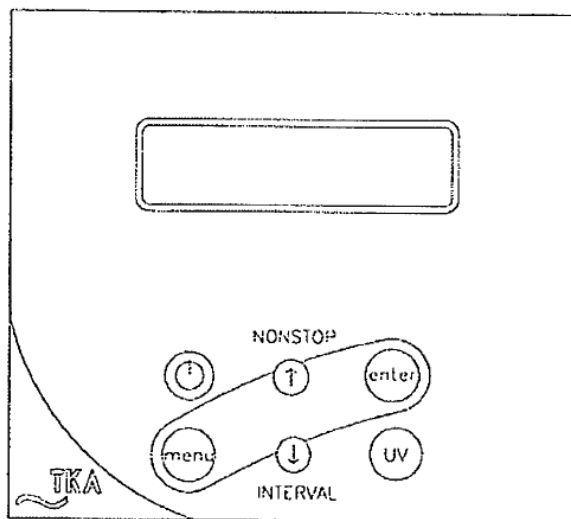


Kratka navodila za rokovanje z instrumentom.
Pred uporabo dobro preberi tudi originalna navodila, posebej za uporabo vseh možnih funkcij!
Navodila za uporabo instrumenta naj bodo zmeraj v bližini instrumenta.

Kazalo

1. Delovanje	2
2. Vzdrževanje	3
3. Preklop v silo	4
MIKRO+POLO SERVIS	5

1. DELOVANJE



Gumb za vklop/izklop reverzne osmoze. Ob vsakem ponovnem startu se vedno vključi čiščenje membrane RO, kar je nastavljeno že v programu od proizvajalca. Ta operacija se prikaže na zaslonu z izpisom "Cleaning".

Čas čiščenja membrane je prikazan na zaslonu in se odšteva. Po čiščenju preide delovanje RO v normalno proizvodnjo permeata in na zaslonu se prikaže beseda "Production". Kvaliteto vode - prevodnost - odčitamo (on-line) na zaslonu, ko se konča proizvodnja čiste vode se ponovi postopek čiščenja RO "Cleaning" in čas se odšteva. Po tem postopku preide aparat v stanje, "stand-bay", kar se tudi prikaže na zaslonu.



- Ob prvem pritisku na ta gumb se nam na zaslonu prikaže prevodnost vode, ki jo dobimo po filtrih. Ta vrednost je tovarniško nastavljena vendar jo je mogoče spremeniti pritiskom na puščici ↑ ali ↓ kadar je prevodnost po filtrih višja od nastavljene in se kontinuirano pojavlja, je potrebna zamenjava filtrov
- Drugi pritisk na tipko nam prikliče na zaslon prevodnost po membrani (RO). Tudi ta vrednost je tovarniško nastavljena. Kadar je prevodnost po RO kontinuirano višja od nastavljene (na zaslonu se pokaže beseda ERROR CP) je potrebna zamenjava membrane.

- Tretji pritisk na tipko nam prikliče na zaslon število obratovalnih ur membrane RO. (oo hh = stanje nad 100 ur, o h = stanje ur).
- Četrty pritisk na tipko nam prikliče na zaslon ali želimo čistiti membrano "Cleaning are you sure". Če želimo čiščenje pritisnemo tipko "Enter". Na zaslonu se pojavi "Cleaning" in čas, ki se odšteva. Nato se aparat ponovno pripravi za proizvodnjo Permeata "Operation" ali v položaj "Stand-by".

NONSTOP



V meniju povečamo vrednost s pritiskom puščice.



V meniju povečamo vrednost s pritiskom puščice.

INTERVAL



S pritiskom na gumb vklopimo UV-fotooksidacijo, ta ostane vključena približno 2 uri.



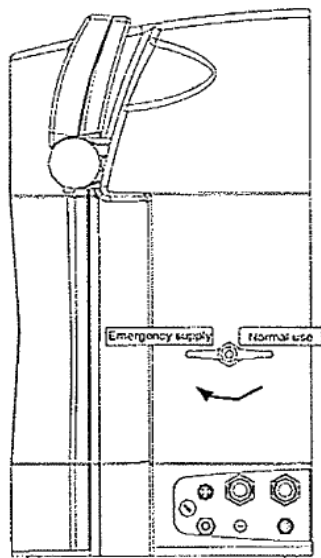
S pritiskom na gumb zažene postopek čiščenja "Cleaning" ali dezinfekcije "Disinfection".

2. VZDRŽEVANJE

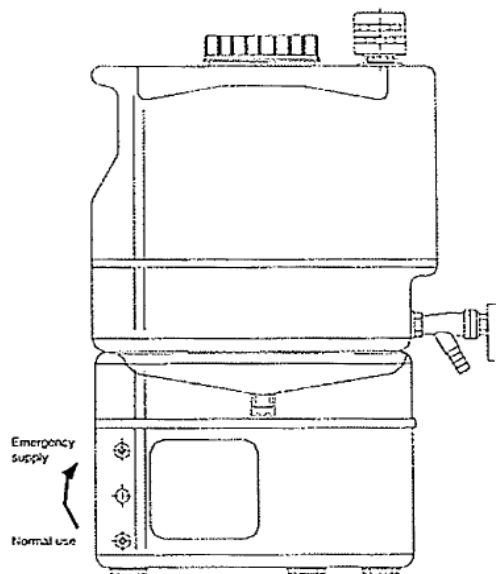
Aparat zahteva letni pregled in dezinfekcijo. Servis naj opravlja le pooblaščen servis, za morebitne motnje se obrnite na pooblaščen servis.

3. PREKLOP V SILI

Desna stran aparata



Leva stran kanistra



V primeru okvare kanistra ali membrane lahko preklopimo aparat direktno preko izmenjevalcev na "EMERGENCY SUPPLY".

1. Izklopimo aparat in zapremo dotok vode
2. Ročico prestavimo iz NORMAL USE na EMERGENCY SUPPLY
3. Prestavi mo dovodne cevke iz NORMAL USE na EMERGENCY SUPPLY
4. Vklpimo aparat in odpremo dotok vode
5. Regulator tlaka nastavimo na tlak 2 bara

Aparat lahko tako deluje le nekaj časa!



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**