

AQUA DIST – návod pro použití

Všeobecné pokyny

Úvod obsahuje pokyny pro:

1. Správnou instalaci
2. Bezporuchový provoz přístroje
3. Pravidelnou péči a údržbu

Přístroj je určen pouze pro profesionální použití a je možné ho používat jen pro uvedený účel. AQUADIST slouží k produkci destilované vody do autoklávu.

Popis přístroje

AQUADIST produkuje destilovanou vodu zahříváním a následných zkapalňováním páry. Jakmile se přístroj zapne, začne se voda pomalu ohřívat na 100°C a bude vznikat vodní pára. Chemické substance, těžké kovy a další kontaminující látky se budou usazovat jako zbytky na dně nádoby. Těkavé plyny se vyvaří a odvedou se otvorem. Vodní pára proudí chaldícím systémem v horním krytu, ochlazuje se tady a jako destilovaná voda skapává přes filtr z aktivního uhlí do sběrné nádrže.

Přístroj obsahuje tyto součásti:

- Horní kryt
- Chlazení
- Ventilátor
- Nástrčku
- Gumové těsnění
- Upevňovací šrouby
- Elektrický kabel
- Vypínač
- Zástrčku

Obsluha přístroje

Vložení filtru z aktivního uhlí: odšroubujte kryt s otvorem ze zásobníku. Přeložte filtr uprostřed, vložte ho do zásobníku a kryt zase pevně zašroubujte zpět. Umístěte kryt s otvorem nad sběrnou nádrž. Filtr z aktivního uhlí je možné používat déle než měsíc.

Nerezový tank naplňte vodou, ale pouze k rysce (maximum). Použitá horká voda může celý proces urychlit. Zajistěte horní díl a spojte ho se spodní částí přístroje. Přístroj umístěte na vybrané místo a ujistěte se, že stojí rovně. Kabel z horního dílu zapojte do zástrčky v dolní části, zapněte spínač. Tím je nastartován destilační proces. Na konci se přístroj automaticky vypne. Pro přerušování procesu vytáhněte elektrický přívodní kabel ze spodní části přístroje.

Při prvním použití je vypínač již v pozici „zapnuto“. Jakmile se ukončí destilační proces, ukončí se také automaticky celý provoz. Po cca 1 hodině začne voda skapávat do sběrné nádrže. Pro přípravu 4 litrů je potřeba asi 5 – 6 hodin. Po skončení celého procesu překápání vody je okamžitě nastartovat novou přípravu.

Destilovanou vodu skladujte nejlépe v označeném kanystru v chladničce. Před použitím vodu vždy protřepejte.

Upozornění

1. Postavte používaný přístroj na suché, rovné a teplu odolné místo a mimo dosah tepelného zdroje.

Důležité: ventilátor potřebuje pro chlazení dostatek vzduchu, postavte proto přístroj na dobře větrané místo!

2. V plastické nádrži nesmí být horká voda.
3. Pro zastavení destilačního procesu odpojte přístroj ze sítě.
4. Při procesu destilace nikdy neodkrývejte horní díl přístroje.
5. Používejte pouze bezpečný a nezávadný přívod elektřiny.
6. Skladujte mimo dosah dětí.
7. Při plnění přístroje vodou a při delším nepoužívání ho vypojte z elektřiny.
8. Nevkládejte přístroj do vody nebo pod vodu.

Čištění přístroje

Na čištění vnějších částí přístroje používejte normální čisticí prostředky pro domácnost (v žádném případě neodstraňujte gumové těsnění mezi krytem a spodní částí přístroje!). Vnitřní stěna nerezového tanku je hladká, nepoužívejte proto žádné brusné čisticí prostředky. Pro odstranění všech nečistot a usazenin z vnitřku tanku používejte pouze horkou vodu a houbu.

Při silném znečištění použijte čisticí následujícím způsobem:

1. Naplňte tank horkou vodou tak, aby všechny nečistoty byly pod vodou.
2. Přidejte 1 – 4 lžičky čisticí (podle stupně znečištění).
3. Horní kryt přístroje ponechte stranou a zapněte přístroj, až se voda začne vařit.
4. Prochladlou vodu vylejte po 15 – 20 minutách a tank vypláchněte čistou vodou.
5. Tento krok opakujte tak dlouho, až bude tank zcela čistý.

Malé nečistoty nemají vliv na bezpečnost a provoz přístroje.

Usazeniny na spirále chlazení mohou ovlivnit efektivní provoz přístroje. Pro čištění spirály odstraňte všechny 3 šrouby ze spodní strany krytu. Použijte pro čištění spirály kartáček nebo podobný nástroj a jemně odstraňte usazeniny.

V žádném případě nedávejte horní kryt pod vodu!

Závady:

nevytéká žádná destilovaná voda	špatné zapojení do zásuvky není elektrický proud není připojen spojovací kabel nebyl stisknut vypínač chybí voda v zásobníku
vytéká malé množství vody destil vody	zásobník nebyl naplněn pod rysku „MAX“ není správně umístěno těsnění krytu sběrná nádrž je mimo odkapávač
vychází voda nebo pára	není správně umístěn filtr z aktivního uhlí špatně postavená sběrná nádrž