

## VAPODEST 300

# NAPREDNI SISTEM ZA DESTILACIJU VODENOM PAROM

KJELDHAL OSNOVNI MODEL | ISPARLJIVE SUPSTANCE



C.Gerhardt sa ponosom predstavlja potpuno novu generaciju uspešne VAPODEST linije aparata.

Nove, dodatne funkcije povećavaju broj i vrstu aplikacija.

VAPODEST 300 je mikro – procesorski kontrolisan i sadrži ugrađeni PC i 7 inčni TFT displej osetljiv na dodir.

VAPODEST 300 usaglašen je sa zahtevima akreditovanih laboratorija po ISO 17025, GLP vezano za obradu podataka i dokumentovanje.

### JEDNOSTAVNA UPOTREBA

- + Koncept brzog starta
- + Meni metoda sa "favorite" opcijom
- + Jednostavno upravljanje menijima
- + 7 inčni TFT kolor displej
- + Površine koje se lako čiste
- + Stakleni delovi sa pozadinskim osvetljenjem

### SIGURNOST

- + Inteligentna kontrola svih bitnih funkcija
- + Komponente zadovoljavaju najviše sigurnosne standarde
- + Korisnički pristup sa različitim ovlašćenjima

### EFIKASNOST

- + Mod štednje energije
- + Dugotrajno, robusno kućište
- + Ogroman izbor staklenih delova
- + Visokokvalitetne, pouzdane komponente

### FUNKCIJE

- + Programabilno, automatsko doziranje NaOH i H<sub>2</sub>O
- + Programabilno vreme destilacije
- + Programabilno vreme reakcije
- + Programabilna snaga pare, 10 – 100%
- + Programabilno pražnjenje kivete sa uzorkom
- + Lagani početak uvođenja pare





„Navigacija menija,  
jednostavna kao  
korišćenje smartfona!“



## PRIBOR

Rezervoari, nivomeri za rezervoare katalitičke tablete, različite veličine staklenih komponenti i drugi pribor dostupan po zahtevu.



## APLIKACIJE

Koristite naša analitička znanja i našu obimnu bazu aplikacija.

## SERVIS

Autorizovani, partner C.Gerhardt-a, **SUPERLAB** obezbeđuje servis i održavanje vašeg Gerhardt Sistema prema našim standardima.

## TEHNIČKI PODACI

Tehnička specifikacija	VAP 300
Promenljiva snaga pare	10 - 100 %
Veličina displeja	7", 480x800 tačaka, osetljiv na dodir
"Stand-by" mod	Da
Destilaciono vreme / uzorak	oko 3,5 min
Recovery	> 99,5 %
Ponovljivost	± 1 %
Detekcioni limit	0,1 mg, apsolutna vrednost
Sigurnisna vrata	Da
KJELDATHERM-kivete KTG 250/300 ml	Standardno
Različite zapremine kivetu za digestiju	Da
Različite zapremine Kjeldhal tikvica	Da
Konekcija za kontrolu nivoa	Da
Kontrola nivoa u rezervoarima za hemikalije	Optional
Pritisak vode za hlađenje	0,5 - 6 bar
Napajanje*	230 V, 50 Hz
Snaga	2200 W
Masa	ca. 34 kg
Dimenzije (W x D x H)	527 x 390 x 697 mm
Predprogramirane metode	Da
Slobodno formiranje metoda	Da
Kalibracija pumpi	Da

\* Other voltages on request

Since 1846  
C. Gerhardt



EN ISO  
9001:2008

Member of  
**Gafta**

Your Dealer:

**SUPERLAB**<sup>®</sup>  
Your Lab - Our Passion

M. Milankovića 25, Tel./Fax: 011 22 22 222  
email: superlab@super-lab.com [www.super-lab.com](http://www.super-lab.com)

Technical details correct as from 09/2014  
Later modifications possible

**Gerhardt**  
Analytical Systems

C.GERHARDT GMBH & CO. KG  
Cäsariusstraße 97  
53639 Königswinter  
GERMANY

Tel.: +49 (0)2223 / 29 99 0  
Fax: +49 (0)2223 / 29 99 99  
E-Mail: [info@gerhardt.de](mailto:info@gerhardt.de)  
[www.gerhardt.de](http://www.gerhardt.de)