



## Rotavapor® R-300

Rotary evaporation yang mudah dan efisien

R-300 memenuhi harapan tertinggi dalam kenyamanan dan fleksibilitas tertinggi. Desain modular memungkinkan pengembangan Rotavapor® R-300 menjadi sistem yang terintegrasi penuh di mana interface pusat mengatur setiap komponen.

### Mudah

Pegangan ergonomis, Combi-Clip mudah digunakan dan interaksi pengguna yang intuitif



### Dapat direproduksi

Kontrol pengoperasian yang tepat pada seluruh parameter proses



### Dapat diupgrade dan serba guna

Upgrade Rotavapor® R-300 Anda menjadi sistem terintegrasi penuh setiap saat





# Rotavapor® R-300

Fitur utama dan keunggulan



reddot award 2016  
winner



DESIGN  
AWARD  
2016



GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
SPECIAL  
2016



Konfigurasi sistem Rotavapor® Anda:  
[www.buchi.com/Rotavapor](http://www.buchi.com/Rotavapor)





### Pegangan ergonomis

Pegangan ergonomis untuk mengubah posisi lift dengan mudah. Tersedia versi elektronik dan manual.



### Kontrol kecepatan rotasi secara langsung

Pengaturan instan pada kecepatan rotasi dengan kenop kontrol yang dipasang secara intuitif apabila terjadi hal yang tak terduga.



### Combi-Clip

Combi-clip multifungsi dengan mekanisme pengunci otomatis memungkinkan pemasangan labu evaporasi dengan satu tangan.



### Display yang terintegrasi

Suhu bath pemanas, kecepatan rotasi dan posisi lift ditampilkan pada display bath pemanas yang terintegrasi.



### Interface tambahan

Mengendalikan dan mengatur seluruh parameter proses dengan opsional Interface I-300 atau I-300 Pro.

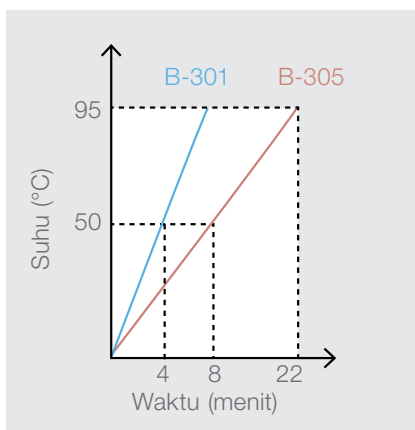


### Sistem glass

Tujuh sistem glass yang berbeda memungkinkan beragam aplikasi, properti sampel dan pelarut.

## Pilihan bak pemanas

Pilih antara kedua bath pemanas yang berbeda. B-301 untuk labu 1 L dan suhu maksimum 95 °C mengutamakan waktu pemanasan yang sangat singkat. Untuk labu hingga 5 L dan suhu maksimum 220 °C, B-305 mencakup berbagai aplikasi yang cukup luas.



B-301



B-305

4 menit hingga 50 °C

8 menit hingga 50 °C

$P_{maks}$  1'100 W

$P_{maks}$  1'300 W

Labu 1 L

Labu 5 L

$T_{maks}$  95 °C

$T_{maks}$  220 °C

## R-300: Manfaat paling penting untuk Anda



### Mudah

- Pelepasan labu evaporasi dan vapor duct yang mudah berkat Combi-Clip yang mudah digunakan
- Pengoperasian yang mudah untuk pengguna berkat lift listrik ergonomis dan manual
- Pengaturan yang cepat untuk suhu pemanas dan kecepatan rotasi dengan kenop kontrol yang dipasang secara intuitif



### Dapat diupgrade dan serba guna

- Ekstensi plug & play yang menjadi suatu sistem yang terintegrasi penuh termasuk interface pusat, pompa vakum dan recirculating chiller sesuai kebutuhan Anda
- Pilihan antara bath pemanas 5 L dengan suhu tinggi atau 1 L dengan pemanasan cepat
- Tersedia beragam aksesoris yang bermanfaat: Tujuh sistem glass yang berbeda, pelindung, penutup untuk bath pemanas, distilasi otomatis dan deteksi buih otomatis



### Dapat direproduksi

- Kontrol pengoperasian yang tepat dengan display digital pada suhu pemanas, kecepatan rotasi dan posisi lift
- Penelusuran pada seluruh parameter proses termasuk pencatatan data dan tampilan grafik dengan opsional Interface I-300 Pro
- Peringatan langsung dengan pemberitahuan pada perangkat seluler bila terjadi kekeliruan dalam proses (hanya dengan Interface I-300 / I-300 Pro)

## Lengkapi portofolio Anda



Interface I-300 /  
I-300 Pro

Kontrol pusat  
dengan layar sentuh,  
pencatatan dan



Vacuum Pump  
V-300

Sumber vakum  
ekonomis dan anti  
bising



Recirculating Chiller  
F-305 / F-308 / F-314

Cara penghematan  
air yang efisien pada  
pendinginan



Multivapor™  
P-6 / P-12

Evaporasi yang efisien  
untuk banyak sampel

