



Rotavapor® R-300

การระเหยสารแบบหมุนที่ สะดวกและมีประสิทธิภาพ

R-300 ตอบสนองความคาดหวังสูงสุดในด้านความสะดวกสบายและความอเนกประสงค์ในการใช้งาน ด้วยการออกแบบในลักษณะแยกส่วน คุณจึงสามารถปรับขยาย Rotavapor® R-300 ให้ เป็นระบบครบวงจรโดยมีอินเทอร์เฟซส่วนกลางสำหรับควบคุมส่วนประกอบแต่ละส่วน

สะดวกสบาย

มีข้อจับที่เหมาะสมกับสรีระ คลิปล็อคขวดระเหยที่ใช้ ง่าย และการโต้ตอบกับผู้ใช้ ที่ง่ายต่อการใช้งาน



ปรับขยายได้ และอเนกประสงค์
อัปเดต Rotavapor® R-300 ให้ เป็นระบบครบวงจรได้ ทุกเมื่อ



สามารถทำซ้ำได้
การควบคุมพารามิเตอร์ กระบวนการทำงานทั้งหมดอย่างแม่นยำ



Rotavapor® R-300

คุณลักษณะที่สำคัญและขอดี



reddot award 2016
winner



if
DESIGN
AWARD
2016



GERMAN
DESIGN
AWARD
SPECIAL
2016



กำหนดระบบ Rotavapor® ในแบบของคุณเอง:
www.buchi.com/Rotavapor





มือจับที่เหมาะสมกับสรีระ

มือจับที่เหมาะสมกับสรีระทำให้ เปลี่ยนตำแหน่งการยกได้อย่างง่ายดาย มีทั้งรุ่นอิเล็กทรอนิกส์ และแมนนวล



การควบคุมความเร็วในการหมุนโดยตรง

การปรับความเร็วในการหมุนโดยตรง ด้วยปุ่มควบคุมที่มีตำแหน่งเหมาะกับการใช้งานในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ไม่คาดฝัน



คลิปล็อคขวดระเหย (Combi-Clip)

มัลติฟังก์ชันของคลิปล็อคขวดตัวอย่างที่ใช้ยึดล็อคขวดใส่สารตัวอย่างด้วยการใช้มือเพียงข้างเดียว



หน้าจอแบบในตัว

ความเร็วในการหมุน อุณหภูมิอ่างให้ความร้อน และตำแหน่งยก จะแสดงผลบนหน้าจอของอ่างให้ความร้อน



อินเทอร์เฟซเสริม

ควบคุมดูแลพารามิเตอร์ กระบวนการทำงานทั้งหมดได้อย่างสะดวกด้วย Interface I-300 หรือ I-300 Pro (อุปกรณ์เสริม)

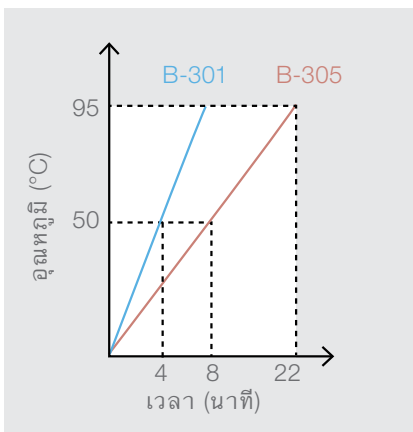


ชุดเครื่องแก้ว

ชุดเครื่องแก้ว 7 แบบสำหรับการต้มน้ำ สารละลาย และตัวอย่างที่หลากหลาย

ตัวเลือกสำหรับอ่างให้ความร้อน

อ่างให้ความร้อนมีให้เลือกใช้งาน 2 แบบ B-301 สำหรับขวดระเหย 1 ลิตรและอุณหภูมิสูงสุด 95 °C ทำให้สามารถทำความร้อนได้รวดเร็วมาก สำหรับขวดระเหยไม่เกิน 5 ลิตรและอุณหภูมิสูงสุด 220 °C B-305 จะครอบคลุมการใช้งานที่หลากหลายมากขึ้น



B-301



B-305

4 นาทีถึง 50 °C

P_{max} 1'100 วัตต์

ขวดระเหย 1 ลิตร

T_{max} 95 °C

8 นาทีถึง 50 °C

P_{max} 1'300 วัตต์

ขวดระเหย 5 ลิตร

T_{max} 220 °C

R-300: ประโยชน์ ที่ คุณจะได้ รับ



สะดวกสบาย

- Combi-Clip ช่วยให้ การถอดขวดแก้ว ทดลองและท่อ นำไอเป็นเรื่อ่ง่าย
- ใช้ งานง่าย ด้วยระบบยกแบบแมนนวลและอิเล็กทรอนิกส์ ที่ ออกแบบให้ เหมาะกับสรีระ
- ปรับความเร็วในการหมุนและอุณหภูมิการทำงาน ร้อนได้ โดยตรงด้ วยปุ่มควบคุมที่มีตำแหน่ง เหมาะกับการใช้ งาน



ปรับขยายได้ และอเนกประสงค์

- ปรับขยายให้ เป็นระบบครบวงจรได้ อย่างรวดเร็วและง่ายตามความต้องการของคุณ รวมถึง อินเทอร์ เฟส ส่วนกลาง ปัมป์สุญญากาศ และเครื่อง ทำความเย็นแบบหมุนเวียน
- เลือกใช้ งานได้ ระหว่างอ่างให้ ความร ้อนอุณหภูมิสูงขนาด 5 ลิตร หรืออ่างให้ ความร ้อนแบบเร็วขนาด 1 ลิตร
- อุปกรณ์ เสริมมีให้ เลือกอย่างหลากหลาย: ชุดเครื่อง แก้ว 7 แบบ อุปกรณ์ ป้อนกัน ฝาปิดอ่าง ทำความร ้อน การกลั่นอัตโนมัติ และการตรวจจับฟองอากาศอัตโนมัติ



สามารถทำซ้ำได้

- ควบคุมการทำงานได้ อย่างแม่นยำด้ วยหน้า จอดิจิทัลออนไลน์ที่ แสดงอุณหภูมิการทำงาน ร้อน ความเร็วในการหมุน และตำแหน่งการยก
- สามารถตรวจสอบพารามิเตอร์ กระบวนการย้อนกลับได้ รวมถึงการบันทึกข้อมูลและการสร้าง แผนภูมิด้ วย Interface I-300 Pro (อุปกรณ์ เสริม)
- แจ้งเตือนทันทีด้ วยระบบแจ้ง เตือนแบบเรียลไทม์ บนอุปกรณ์ สื่อสารเคลื่อนที่ ในกรณีที่เกิด เหตุการณ์ ไม่คาดคิด (ด้ วย Interface I-300 / I-300 Pro เท่านั้น)

ผลิตภัณฑ์ ที่ เกี่ยวข้อง



Vacuum Pump
V-300

ปั๊มสุญญากาศที่เงียบ
และประหยัด



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

คำตอบเพื่อความ
ประหยัดสำหรับอุปกรณ์
ควบคุมความดัน



Interface I-300 /
I-300 Pro

การควบคุม
พารามิเตอร์



Multivapor™
P-6 / P-12

การระเหยที่มี
ประสิทธิภาพสำหรับ
ตัวอย่างหลายชุด

