



Rotavapor® R-220 Pro

Quatro soluções de acordo com suas necessidades

A família Rotavapor® R-220 Pro inclui quatro plataformas para atender às rigorosas necessidades de dimensionamento produção de laboratórios: máxima flexibilidade com a mais ampla variedade de modelos de vidraria, alto rendimento para maiores taxas de destilação, operação contínua com drenagem e abastecimento automático, e um modelo econômico que abrange as necessidades essenciais.



Fácil e seguro

Interação intuitiva com o usuário, métodos programáveis e operação segura



Individualizado

Configure seu sistema para atender às suas necessidades específicas



Feito para durar

A combinação de materiais de primeira linha com tecnologia confiável permite o alcance da máxima vida útil do produto



Rotavapor® R-220 Pro

Principais recursos e vantagens



Configure seu sistema individual Rotavapor®:
www.buchi.com/Rotavapor

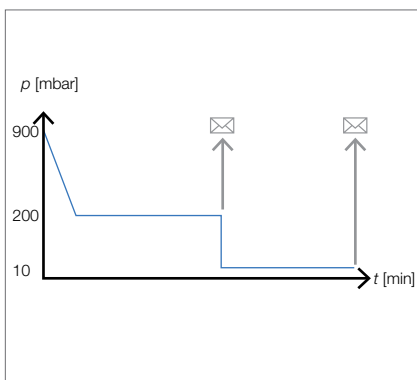


Características:



Navegação intuitiva

A combinação de uma tela touch capacitiva de 8,7" removível e as teclas adicionais de navegação e de parada de emergência permitem a máxima utilização e o controle remoto.



Métodos programáveis

Procedimentos operacionais padrão (POPs) personalizados oferecem orientação prática para o usuário durante o processo e enviam notificações para celulares, quando necessário.



Visão geral

A interface de fácil utilização proporciona uma visão geral das configurações, das leituras atuais e dos gráficos de progressão dos parâmetros de processo, a qualquer momento.



Máxima segurança

Características de segurança incluem peças de vidro com revestimento de plástico (P+G), proteção contra temperatura excessiva, liberação de sobrepresão, drenagem de transbordamento do banho, válvulas para evitar a quebra do vidro, bem como controle e monitoramento remotos.



Destilação automática

Amostras que geram espuma não são mais um problema: A função AutoDest e o sensor de espuma garantem a destilação segura e automática, mesmo em amostras mais complicadas.



Operação 24/7

O design robusto e o uso de materiais de primeira linha permitem a intensa operação e asseguram um longo tempo de vida útil para o produto, mesmo em condições de produção adversas.

Controle e monitoramento remotos

Monitoramento remoto por dispositivos móveis

O Rotavapor® App está disponível em iOS, Android e Windows e oferece: monitoramento de parâmetros de processo, incluindo envio de notificações em caso de um evento inesperado ou necessidade de uma interação manual para parada de emergência, no caso de usuários administrativos



Controle remoto através da interface

A interface removível permite o controle remoto com um cabo de 15 m para operação em:

- capelas
- salas esterilizadas
- ou glove boxes

R-220 Pro: Benefícios mais importantes



Fácil e seguro

- Programação intuitiva, com métodos programáveis sob a orientação de POPs, destilação automática, mesmo em mais complicadas que geram espumas, e monitoramento remoto por celular com o envio de notificações
- Manuseio prático do frasco com o acoplamento patenteado da BUCHI e o exclusivo suporte de frascos
- Segurança máxima garantida pela vidraria com revestimento de plástico (P+G) e escudos e grades de proteção adicionais



Individualizado

- Quatro plataformas R-220 Pro para satisfazer as suas necessidades específicas: máxima flexibilidade, maior rendimento, grandes volumes ou exigências essenciais
- Sete modelos de vidraria disponíveis para diversos usos, incluindo destilação de amostras que geram espuma, recristalização sob refluxo e restrições de altura
- Fácil ampliação do sistema através de uma vasta gama de acessórios, tais como detecção automática de espuma, monitoramento de temperatura, controle da vazão do líquido refrigerante e muitos outros



Feito para durar

- Aumento da vida útil devido ao uso exclusivo de aço inoxidável livre de corrosão
- Sem risco de contaminação do produto devido ao uso de materiais com alta resistência a produtos químicos
- Operação 24/7 ininterrupta graças ao seu design industrial robusto

Complete o seu portfólio



Interface I-300 /
I-300 Pro

Controle central por touch screen, registro e mapeamento



Bomba de Vácuo
V-600

A fonte de vácuo potente e silenciosa



Recirculador Chiller
F-305 / F-308 / F-314

O modo de refrigeração eficiente e com economia de água



Recirculador Chiller
F-325

“Centro de suporte” para Rotavapor® R-220 Pro

