



Interface I-300 Pro

Contrôle centralisé avec écran tactile

L'Interface I-300 Pro présente un écran tactile 7" pour contrôler et visualiser en un coup d'œil tous les paramètres du processus. Des modes de fonctionnement élaborés ainsi que des capacités d'enregistrement et de représentation graphique accroissent l'efficacité et le confort des traitements d'évaporation rotative.

Pratique

Contrôle centralisé avec écran tactile incluant tous les paramètres du processus, des capacités d'enregistrement et de représentation graphique, d'affichage et de notifications en direct sur des dispositifs mobiles



Polyvalente

Installation flexible et maniement aisé



Efficace

Fonctionnement sans surveillance et traitement synchronisé



Interface I-300 Pro

Caractéristiques essentielles et avantages





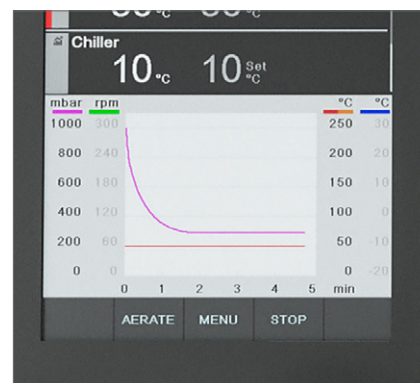
Navigation intuitive

Écran tactile étanche confortable, bouton de navigation convivial et bouton d'arrêt instantané.



Distillation automatique

Avec la fonction AutoDest et le détecteur de mousse, les échantillons moussants sont distillés automatiquement.



Représentation graphique

Tous les paramètres du processus sont affichés graphiquement pour une surveillance aisée de la distillation.



Enregistrement

Tous les paramètres du processus sont enregistrés en continu afin d'assurer la traçabilité. Les ensembles de données peuvent être exportés sur une carte SD à des fins d'analyse ultérieure.



Surveillance à distance

L'application Rotavapor® R-300 pour iOS, Android et Windows 8 fournit des capacités d'affichage en direct et de représentation graphique de tous les paramètres du processus ainsi que des notifications Push.



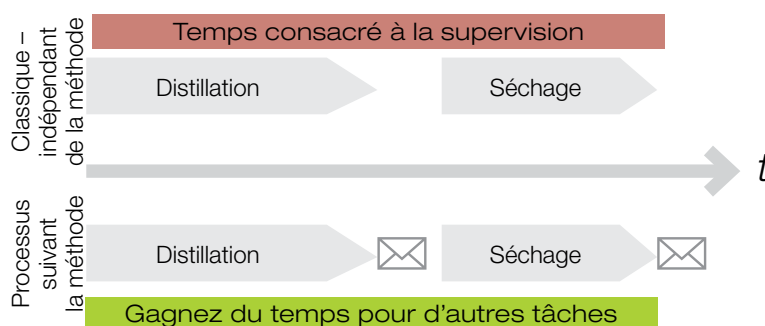
Commande à distance

L'interface peut être commandée de n'importe où grâce à une installation flexible sous hotte d'extraction avec support supplémentaire.

Besoins en surveillance minimisés grâce au fonctionnement suivant la méthode

Jusqu'à présent, un processus de distillation nécessitait une surveillance régulière afin de garantir un fonctionnement sans problème. L'Interface I-300 Pro propose désormais des étapes personnalisables qui guident automatiquement l'opérateur tout au long du processus. Des notifications Push avertissent si une intervention manuelle est nécessaire.

La plus récente des innovations BUCHI vous fait gagner du temps en supprimant la nécessité de surveillance sur site.



I-300 Pro: Aperçu des principaux avantages



Efficace

- Fonctionnement guidé avec méthodes programmables incluant notifications Push sur mobiles/tablettes avertissant en cas d'intervention manuelle nécessaire
- D'autres modes permettant un fonctionnement sans surveillance :
 - Distillation automatique avec capteur AutoDest
 - Détecteur de mousse pour échantillons moussants
- Traitement parfaitement synchronisé grâce à l'évaporateur rotatif et au bain chauffant à contrôle centralisé, ainsi qu'à la pompe à vide et au refroidisseur à circulation à vitesse contrôlée



Pratique

- Intégration plug-and-play aisée sur un Rotavapor® R-300 à tout moment
- Écran tactile centralisé pour le contrôle et la régulation instantanés de tous les paramètres du processus tels que la vitesse de rotation, la température de chauffage/refroidissement/vapeur et la pression
- Surveillance à distance à partir de mobiles et tablettes avec notifications Push, affichage et représentation graphique en direct
- Traçabilité grâce à l'enregistrement de tous les paramètres du processus sans logiciel additionnel



Polyvalente

- La flexibilité de l'interface permet une installation aisée et un fonctionnement pratique dans de multiples positions :
 - Système de montée/descente du Rotavapor®
 - Pompe à vide
 - Hotte d'extraction ou parois de paillasse
- Contrôle autonome d'un système de vide central local

Complétez votre gamme de produits



Rotavapor®
R-300
Évaporateur rotatif
confortable et efficace



Pompe à vide
V-300
La source de vide
économique et
silencieuse



Refroidisseur circulaire
F-305 / F-308 / F-314
La méthode de
refroidissement efficace
et économe en eau



Interface I-300 /
I-300 Pro
Écran tactile centralisé
pour le contrôle,
l'enregistrement et la
représentation graphique

