



Lyovapor™ L-200

Le premier lyophilisateur avec Infinite-Control™

Le Lyovapor™ L-200 compact assure une lyophilisation (-55 °C, 6 kg) de grande qualité avec un degré d'automatisation élevé. Infinite-Control™ permet de créer facilement et d'exécuter des méthodes, de consigner des données, d'enregistrer des courbes en temps réel et d'interrompre le processus si nécessaire, n'importe quand et n'importe où.

Flexible

Ajustable selon vos besoins d'application



Infinite-Control™

Contrôle continu à tout moment



Reproductible

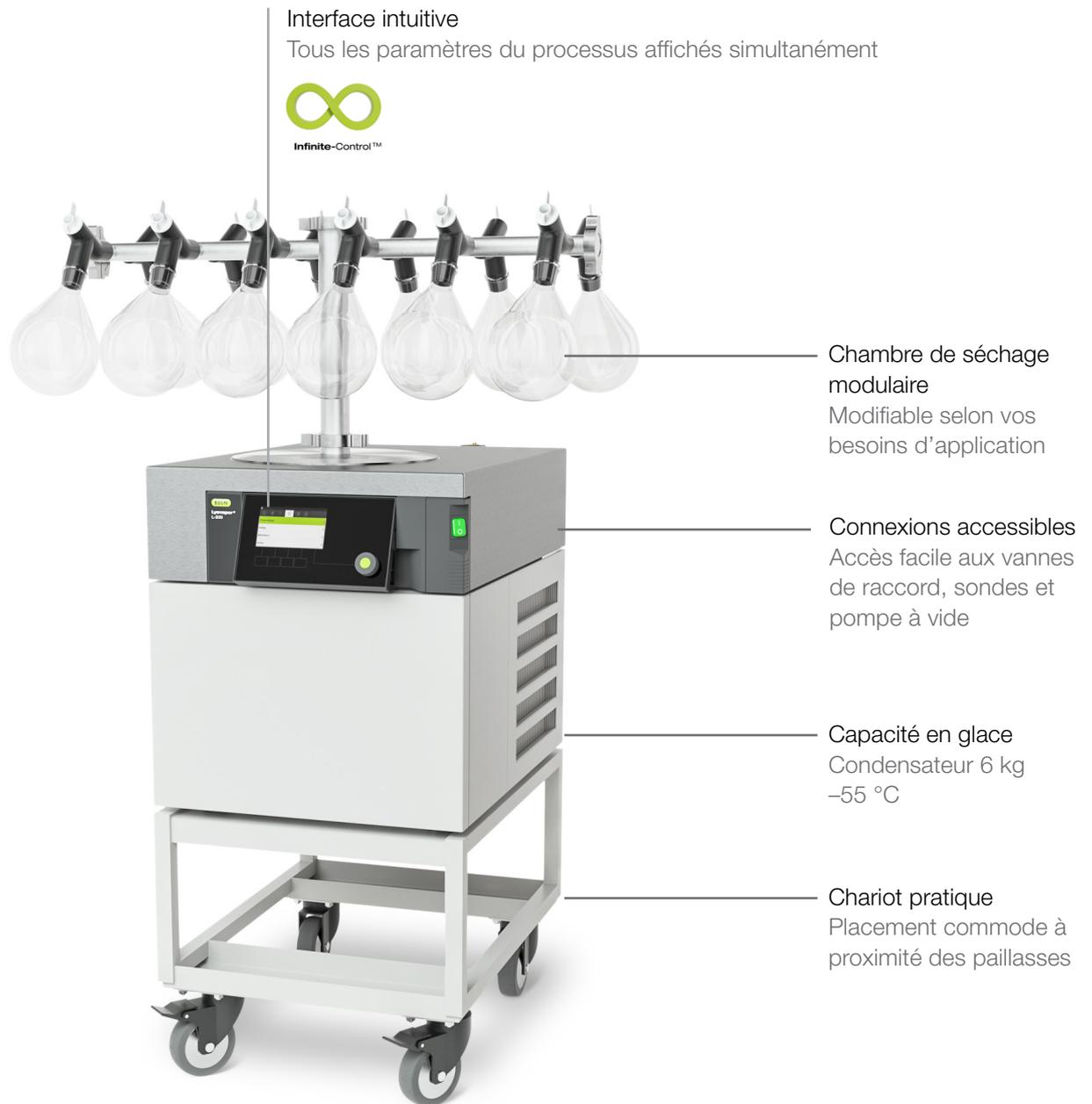
Paramètres du processus stables





Lyovapor™ L-200

Caractéristiques et avantages



Chambre de séchage modulaire



Chambre acrylique avec plateaux chauffants et bouchage pour le séchage de flacons



Chambre acrylique avec plateaux chauffants pour le séchage en vrac et de flacons



Chambre acrylique avec 12 entrées d'admission et plateaux pour le séchage en vrac, de flacons et de ballons



Portoir avec 12 vannes pour le séchage de ballons ou de béciers

Caractéristiques :



Détermination du point final

Des tests de différentiel de température, différentiel de pression et d'élévation de pression peuvent servir à déterminer le point final suivant les sondes en option utilisées.



Protection des échantillons

La fonction protectrice réduit la pression et arrête le chauffage des plateaux, dès que la température de l'échantillon dépasse la limite définie ou que la température est hors la plage de sécurité.



Chambres de séchage flexibles

- Écartement des plateaux réglable selon vos besoins d'application.
- Possibilité de raccorder deux portoirs.



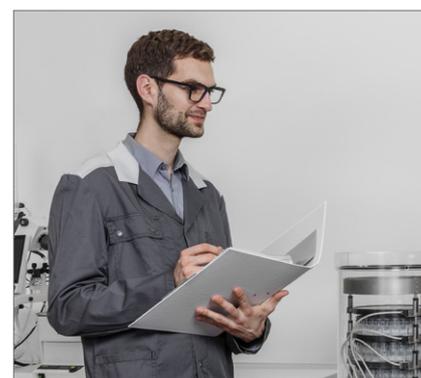
Seconde interface

- Une seconde interface peut être connectée à l'extérieur de la hotte d'aspiration pour contrôler le processus.
- Mise à niveau à Interface Pro à n'importe quel moment pour permettre de travailler avec le logiciel Lyovapor™ évolué.



Maniement ergonomique

L'instrument peut être installé sur le chariot, sur la pailasse ou directement dans la hotte. L'affichage ajustable permet de visualiser facilement les paramètres du processus à l'avant comme sur le côté.



Service complet

BUCHI propose une assistance application, des formations, une maintenance préventive et une documentation de qualification IQ/OQ.

Infinite-Control™



Accédez aux paramètres du processus sur tous les équipements et restez informé grâce à des notifications Push n'importe où, n'importe quand.

Options avancées :

- Maniement et mise en œuvre facilités des méthodes
- Enregistrement des données et rapports personnalisés
- Schéma et diagramme du processus en temps réel



Lyovapor™ L-200: Aperçu des principaux avantages



Infinite-Control™

- Surveillance à distance sur mobiles/tablettes
- Restez informé grâce à des notifications Push
- Économisez votre précieux produit avec l'état de protection des échantillons
- Maniement et mise en œuvre facilités des méthodes



Flexible

- Diverses options de chambre de séchage selon vos besoins d'application
- Mise à niveau optionnelle à interface Pro disponible
- Installation facile sur table de conduite, paillasse ou hotte d'aspiration



Reproductible

- Optimisation de votre processus grâce à la détermination du point final
- Paramètres du processus stables
 - Température de refroidissement
 - Variation de température des plateaux ± 1 °C
 - Pression du vide

Complétez votre gamme de produits



Lyovapor™ L-300
Premier lyophilisateur
de laboratoire pour
une sublimation conti-
nue



**Mini atomiseur
B-290**
Atomiseur de séchage
de laboratoire de pointe



**Rotavapor®
R-300**
Évaporateur rotatif
confortable et efficace



**Pure Chromatography
Systems**
S'adapter à vos be-
soins et à votre
environnement

