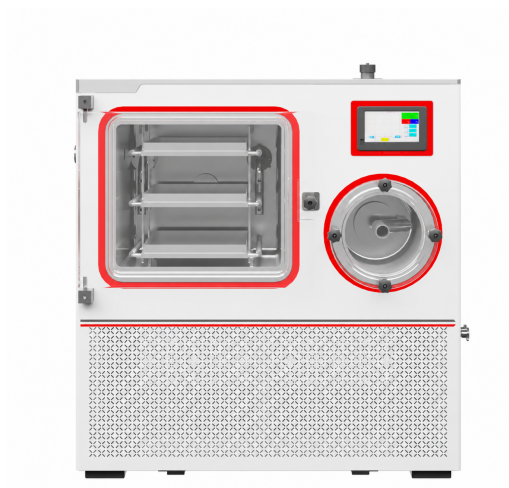


Fiche technique

Lyophilisateurs pilotes à bouchage hydraulique

Lyophilisateurs pilotes de 0.24 à 1 m², piège à -80 °C et clayettes de -55 à 70 °C pour développement de procédés.



Caisson représentatif ; clayettes et dimensions selon modèle. Ensemble de bouchage hydraulique non illustré ; confirmer la configuration commandée.

Points clés

Congélation et séchage sur place

36 programmes de 40 segments

Dégivrage électrique et export USB

Configuration standard

Écran 7 pouces, 36 programmes de 40 segments, froid à vitesse variable, dégivrage électrique, température/vide, courbes et un port USB d'export. Chambre de séchage et piège séparés pour congeler et sécher sur place ; fenêtre et plateaux amovibles. Bouchage hydraulique des flacons inclus sur ces modèles.

Accessoires en option

Fonction de flacons externes et mesure du point eutectique en option. Confirmer pompe, raccords, flacons, bouchons et livraison. Capture d'eau sans durée indiquée ; performances en charge et conditions d'essai à confirmer.

Informations techniques

Paramètre	Valeur
Température du piège	-80 °C
Plage thermique des clayettes	-55-70 °C
Vide limite	<1 Pa
Plage d'affichage de pression	Pression ambiante à 0.1 Pa
Ambiance de fonctionnement	10-24 °C
Programmes / segments par programme	36 / 40
Alimentation	380 V / 50 Hz

Modèle	Surface de séchage (m ²)	Capture d'eau indiquée (kg)	Volume du piège (L)
PT-LYO-014	0.24	6.5	13.5
PT-LYO-015	0.5	10	18
PT-LYO-016	1	15	35

Informations techniques

Modèle	Dimensions des clayettes (mm)	Nombre de clayettes indiqué	Espacement des clayettes (mm)
PT-LYO-014	300 × 400	2+1	145
PT-LYO-015	300 × 450	4+1	90
PT-LYO-016	500 × 480	4+1	90

Modèle	Charge de solution (L)	Capacité alternative en flacons (diamètre mm × nombre)
PT-LYO-014	3.6	Ø12 × 1584 / Ø16 × 864 / Ø22 × 468
PT-LYO-015	8	Ø12 × 4920 / Ø16 × 2728 / Ø22 × 1408
PT-LYO-016	15.5	Ø12 × 7020 / Ø16 × 3944 / Ø22 × 2016

Modèle	Puissance absorbée (kW)	Dimensions extérieures (mm)
PT-LYO-014	4	1100 × 750 × 1580
PT-LYO-015	6.5	1200 × 850 × 1750
PT-LYO-016	8.5	1450 × 850 × 1950

Sélection et commande

Indiquez modèle PRECETTA, matière, volume, flacons et procédé. Confirmez la signification du nombre de clayettes, pompe, utilités et configuration.