



Incubateurs Prime

La gamme Genlab d'incubateurs Prime est la marque phare des incubateurs Genlab. Elles sont construites selon les normes les plus élevées et dotées de nombreuses fonctionnalités et améliorations. En tant que norme, la gamme Prime offre un intérieur en acier inoxydable poli miroir, des précisions accrues et une plage de température étendue de 100,0°C. Il dispose également de notre dernier système de contrôle à écran tactile qui offre un contrôle intuitif conçu pour les incubateurs de laboratoire. Enregistrement de température en option désormais disponible sur la gamme Prime.

Fonctionnalités

- 7 tailles (30 à 200 litres)
- Chambre en acier inoxydable poli miroir
- Plage de température (ambiante + 5) °C à 100,0°C
- Résolution 0,1°C
- Fluctuation +/- 0,15°C à 37°C
- Tendances historiques à l'écran (48 heures)
- Contrôle de profil en 8 étapes
- Compte à rebours
- Fonctionnement de l'horloge en temps réel 24h/24 et 7j/7
- Augmentation des temps de montée / récupération
- Réinitialisation manuelle ou automatique de la surchauffe
- Capteurs duplex PT100A haute précision <0,6°C
- Circulation assistée par ventilateur
- Excellente stabilité <+/- 0,5°C
- Faible uniformité de la chambre
- Efficacité énergétique avec compteur d'énergie intégré
- Nouveau - fonction de verrouillage du point de consigne
- Langues IHM sélectionnables

Options

- Enregistreur de température intégré avec micrologiciel de rapport
- 10 menus x 8 profils d'étapes (et contrôle cyclique)
- Tablettes renforcées (jusqu'à 40kg chacune)
- Charge totale renforcée
- Des fenêtres à double vitrage
- Portes intérieures en verre (max 70°C)
- Ports d'accès (25, 50, 75 ou 100 mm)
- Avertissements sonores
- Étalonnage traçable aux normes nationales
- Supports et kits d'empilage sur mesure
- Unité d'extraction
- Garantie prolongée
- Éclairage intérieur
- Solutions sur mesure disponibles sur demande



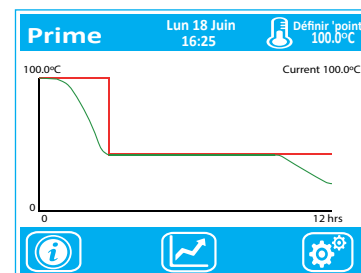
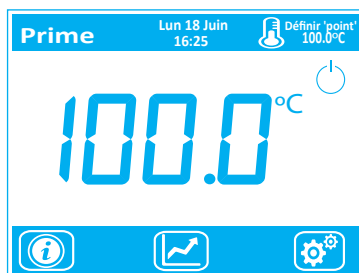
Conception

L'extérieur est construit en tôle d'acier, fini dans une peinture en poudre facile à nettoyer. La chambre intérieure est faite de acier inoxydable poli miroir. Les unités sont équipées de glissières fixes et d'étagères grillagées chromées amovibles.

Chauffage

Les unités sont chauffées par des éléments gainés en Incoloy positionnés autour du ventilateur et montés à l'arrière de la chambre.

Contrôles



Le système de contrôle comprend une interface utilisateur à écran tactile sur mesure qui offre à la fois un contrôle précis de la température et un système de surchauffe intégré en utilisant 2 capteurs PT100 individuels. Les fonctionnalités avancées peuvent être activées et désactivées pour convenir aux applications de chauffage sur mesure et aux préférences du client. Les tendances du four sont affichées pendant 48 heures maximum et des mises à niveau optionnelles sont disponibles pour les sorties d'alarme.

Tailles et Spécifications

Référence Genlab Nombre	Capacité (environ litres)	Dimensions internes (H x L x P cm)	Dimensions extérieures (H x L x P cm)	Étagères / Position	Puissance	Tension	Poids (kg)
PRI/30/TDIG/FR	30	24 x 36 x 35	57 x 50 x 62	2..2	500	230	30
PRI/50/TDIG/FR	53	33 x 49 x 33	66 x 63 x 59	2..3	500	230	40
PRI/75/TDIG/FR	73	33 x 49 x 45	66 x 63 x 72	2..3	750	230	60
PRI/100/TDIG/FR	99	45 x 49 x 45	78 x 63 x 72	3..4	750	230	70
PRI/125/TDIG/FR	120	54 x 49 x 45	88 x 63 x 72	3..5	750	230	75
PRI/150/TDIG/FR	143	55 x 49 x 53	88 x 63 x 80	3..5	750	230	80
PRI/200/TDIG/FR	195	75 x 49 x 53	108 x 63 x 80	4..7	1000	230	105

Commande

Toutes les unités ont un intérieur en acier inoxydable, une convection forcée et une interface à écran tactile, avec toutes les fonctions de minuterie activées en standard. Lorsque des options sont requises, ajoutez simplement le code d'option à la référence d'origine. Par exemple **PRI/50/TDIG/FR** avec port d'accès et visualisation de la vue devient **PRI/50/TDIG/FR/AP/VIS**. Contactez le service commercial pour des options sur mesure.

Codes d'option

VIS	Fenêtre de visualisation	DD	Double porte (intérieur en verre)	10PRO	10 menu x 8 profil (inc cyclique)
AP	Port d'accès	AWA	Avertissement sonore	SPC	Étalonnage en un seul point
3PC	Étalonnage en 3 points	TUS	Enquêtes sur l'uniformité de la temp	EXT	Systèmes d'extraction
X1	Garantie prolongée	IL	Lumières internes	STACK	Kits d'empilage
STAND	Supports	ITL	Enregistreur de temps intégré		