

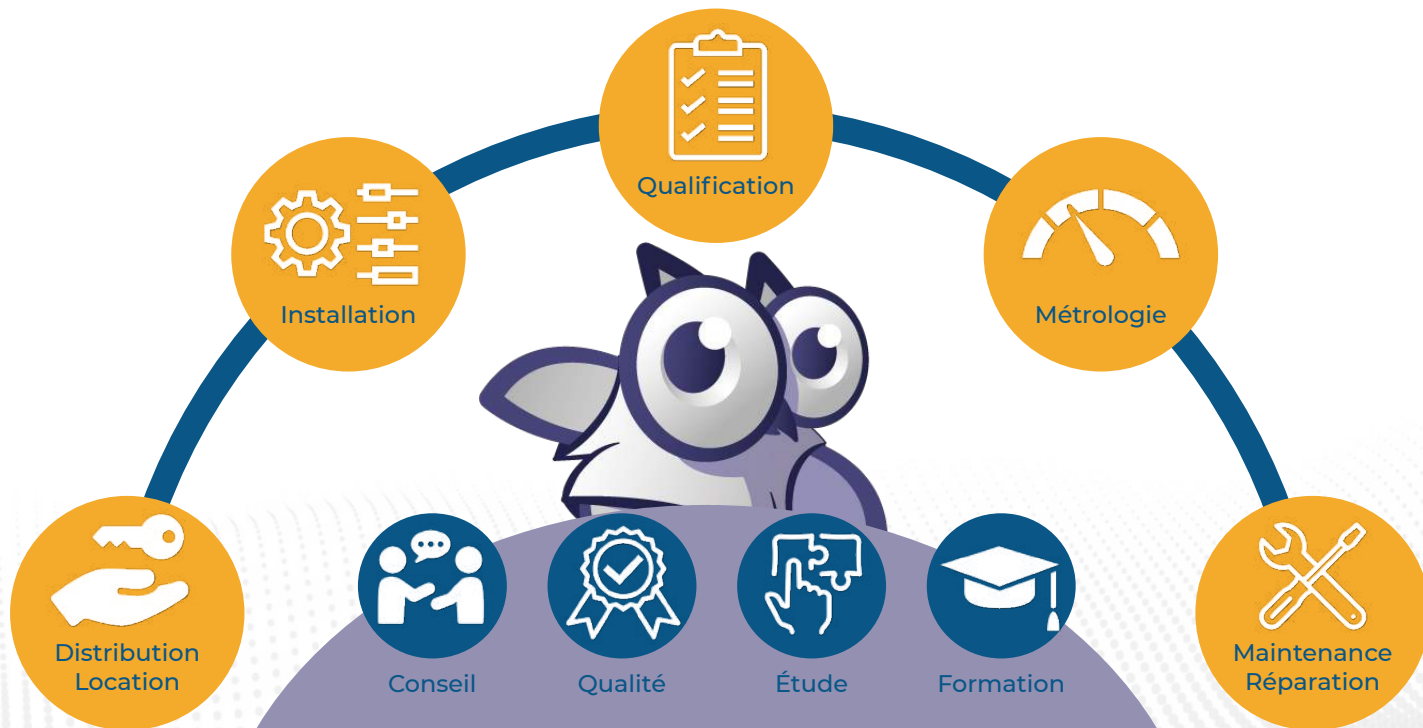
SOLUTIONS TECHNIQUES pour

laboratoires
& industries

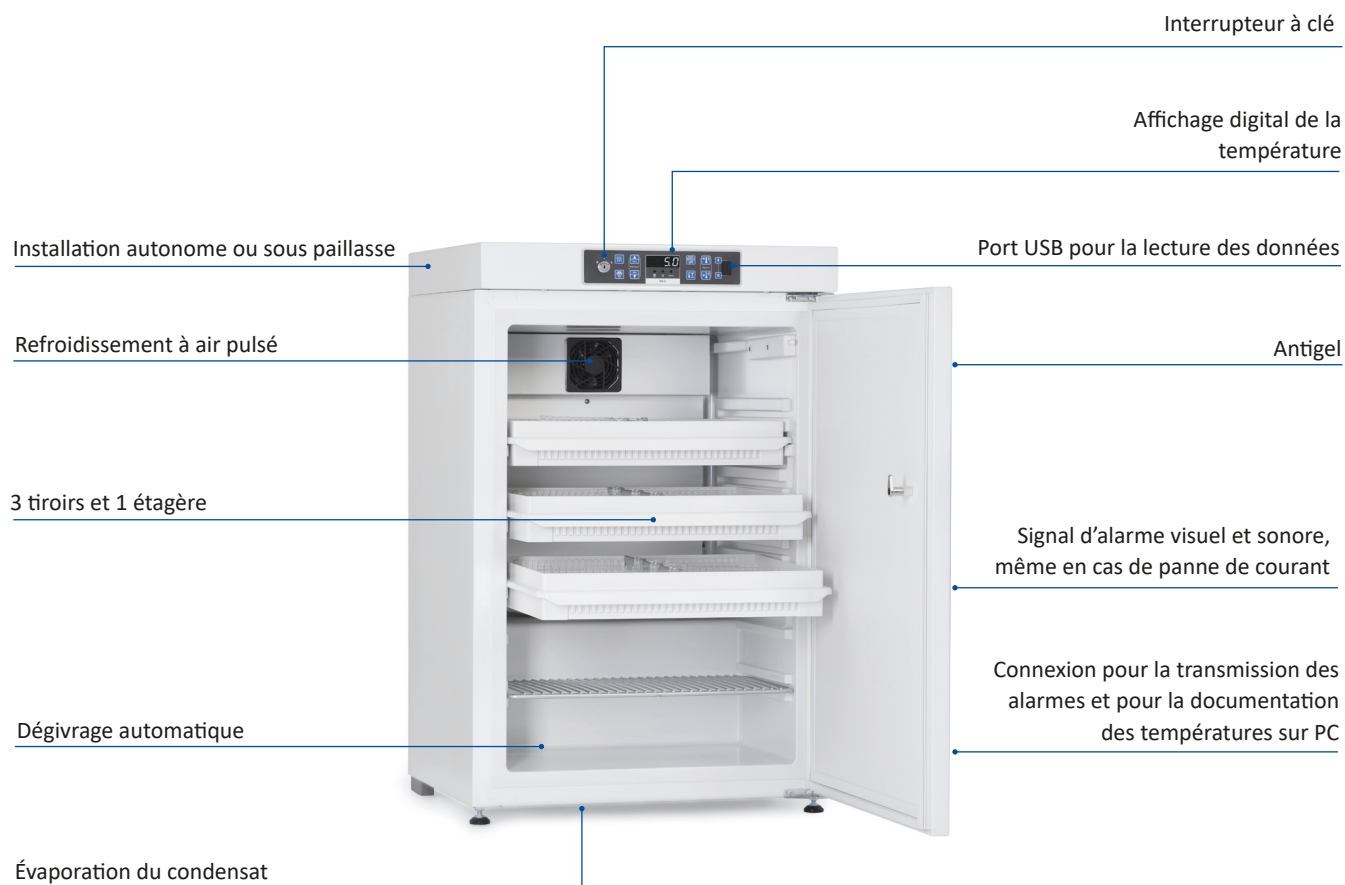


LABO AND CO

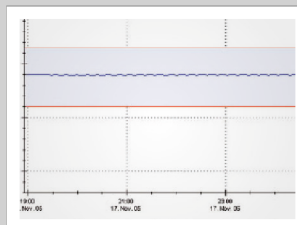
Nos compétences et services associés



Une équipe de spécialistes



Dégivrage rapide automatique grâce à une inversion du circuit frigorifique limitée dans le temps et surveillée thermiquement.



Haute précision de température même en état encastrer, grâce à un froid ventilé à l'intérieur du réfrigérateur et à un groupe froid puissant et ventilé.

MED 126

PRO-ACTIVE



selon DIN 58345

- **PRO-ACTIVE-Contrôle:** Surveillance permanente et proactive des données de performance et alertes en cas d'écarts - afin que vous puissiez prendre des mesures en temps utile avant qu'une défaillance ne menace les marchandises dans votre réfrigérateur. Le contrôle de la température le plus précis au monde dans les zones réfrigérées grâce à deux capteurs PT-1000 en standard.
- **Corps extérieur en tôle d'acier galvanisée** (protégée contre la rouille), avec revêtement laqué epoxy blanc, résistant aux rayures. Longueur du câble enfichable env. 2,8 m.
- **Pieds réglables**, pour compenser les irrégularités du sol.
- **Intérieur** en plastique blanc résistant aux chocs, avec des étagères moulées.
- **Équipement intérieur** de trois tiroirs avec butoirs et une étagère plastifiée. Il y a un séparateur de longueur réglable et six croix réglables séparateurs par tiroir. Surface de rangement par tiroir = 0,13 m².
- **Isolation permettant d'économiser de l'énergie**, en matériau très épais (50 mm), de haute qualité, en mousse injectée et écologique.
- **Porte avec cadre** en plastique à fermeture magnétique facile à remplacer, verrouillable.
- **Charnières de porte réversibles** (même à posteriori), en standard avec charnières à droite (comme illustré).

- **Froid ventilé**, s'arrête automatiquement à l'ouverture de la porte, assure une température homogène et réduit les écarts de température au minimum.
- **Dégivrage rapide automatique**, grâce à une inversion du circuit frigorifique limitée dans le temps et surveillée thermiquement.
- **Évaporation du condensat** dans la cuve des enceintes frigorifiques.
- **Commande de température électronique**, protégée contre les manœuvres abusives par interrupteur à clé. Clavier à membrane avec affichage numérique de la température et enregistreur de températures minimale/ maximale.
- **Fonctions d'avertissement** avec signal d'alarme visuel et sonore en cas d'écart de température. Alarme en cas de coupure de courant, l'unité de surveillance reste en marche pendant env. 30 heures grâce à une batterie. Alarme d'ouverture de porte après 60 secondes.
- **La documentation des données** peut être téléchargée via l'interface USB avec Logiciel KIRSCH Datanet.
- **Transmission d'alarme** possible par contact sans potentiel (par ex. sur téléphone mobile avec module GSM en option, ou connexion au système de commande central).
- **Protection antigel** contre les températures négatives.
- **Groupe froid ventilé** statiquement, hermétiquement encapsulé, économie d'énergie, faible bruit, entretien facile.

Caractéristiques techniques

Capacité	120 Litres
Plage de la température	ca. +2 °C à +15 °C
Tension	220 – 240 V, 50 Hz
Puissance raccordée	105 Watt
Consommation normale	0,58 kWh/24 h
Température ambiante admissible	de +10 °C à +38 °C
Dégagement de chaleur (max.)	183 Watt
Dimensions extérieures (y compris distance par rapport au mur et poignée de porte)	54 x 54 x 89 cm (LxPxH)
Dimensions intérieures	44 x 42 x 67 cm (LxPxH)
Dimensions extérieures avec porte ouverte à 90°	54 x 106 cm (LxP)
Dimensions de tiroir	41 x 32 x 6 cm (LxPxH)
Dimension de étagère	43 x 33 cm
Charge maximale tiroir/ étagère	13 kg/25 kg
Poids	net 47 kg, brut 57 kg

Équipement spécial:

- **Porte vitrée** avec verrou.
- **Bande LED intégrée** au plafond de l'intérieur.
- **Plateau de table** (dimensions extérieures: 91 cm de hauteur).
- **Cadre de porte décoratif** pour fixer la plaque décorative du client (dimensions extérieures: 55 cm).
- **Accessoire d'accouplement de porte.**
- **Version mobile.**
- **Tiroir du haut** verrouillable.
- **Séparateurs longitudinaux et transversaux** supplémentaires.
- **Étagère** 43,8 x 33 cm au lieu de tiroir.
- **Bac pour eau de dégivrage** pour une vidange manuelle, si l'évaporation n'est pas souhaitable (par ex. dans les blocs opératoires).
- **Groupe de froid 60 Hz** sur demande.
- **Ventilateur supplémentaire** pour le groupe froid si la ventilation statique n'est pas suffisante lors d'une installation encastrée ou pour un service en 60 Hz.
- **Module GSM** pour transmission d'alarme par SMS.
- **Documentation relative à la température:**
 - PC-KIT-NET (version réseau)
 - Capteur de température PT 100 ou PT 1000, 4 lignes, classe 1/3 B, avec bloc de référence intégré.
 - Enregistreur de température mécanique à intégrer, avec 2 bandes de papier ciré.

LABO AND CO

50 avenue de Grosbois
94440 Marolles-en-Brie

Tel : 01 45 98 74 80

Fax : 01 45 98 77 23

contact@laboandco.com



LABO AND CO



Gardez un œil sur laboandco.com

laboandco.com