

#N°1 français
du service
pour les
laboratoires



LABO AND CO

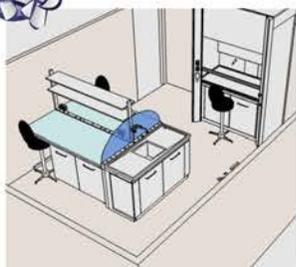
SOLUTIONS TECHNIQUES & SERVICES
pour laboratoires
& industries

- PLUS DE 35 COLLABORATEURS
- 20 ANS D'EXPÉRIENCE
- UNE COUVERTURE NATIONALE

De l'équipement ET du service !



AMÉNAGEMENT



Chaque laboratoire, entreprise ou industrie a ses enjeux, ses objectifs et ses contraintes. Les aménagements sont donc tous différents pour répondre à des problématiques toujours uniques.

Notre équipe est là pour comprendre votre besoin et vous accompagner au plus près.

Labo and Co est à vos côtés pour l'établissement de votre cahier des charges, pour le suivi des travaux et leur réception et pour fournir le meilleur matériel et le plus haut niveau de service.



DISTRIBUTION

Labo and Co propose **des milliers de références d'équipement**, des plus simples aux plus complexes. Une équipe d'ingénieurs d'affaires et de techniciens, répartis dans toute la France, disposent d'une connaissance approfondie des équipements et mettent leur expérience à votre service.

Avant de conclure toute vente, nous nous assurons d'avoir compris tous vos enjeux.

Nos partenariats et nos collaborations depuis des années avec **les plus grandes marques** vous garantissent une qualité sans faille.



SERVICES

- QUALIFICATION & INSTALLATION
- MÉTROLOGIE & ÉTALONNAGE
- RECONDITIONNEMENT
- RÉPARATION & ENTRETIEN
- LOCATION
- ESSAIS EXTERNALISÉS

Chez Labo and Co, nous savons à quel point le dysfonctionnement d'un équipement peut avoir des répercussions catastrophiques sur des recherches ou sur une production. **Notre approche repose sur un éventail très large de services et de compétences nous permettant de répondre à l'ensemble des problématiques que vous pouvez rencontrer.** Que votre besoin soit ponctuel ou récurrent, notre gamme de prestations saura y répondre.

CONTACTEZ-NOUS

+33 1 45 98 74 80

@ contact@laboandco.com

www.laboandco.com

ARMOIRE POSITIVE LABO VITREE 218L +5°C +/-3K



Informations produit

- › Armoire agréée ATEX intérieur et extérieur
- › Appareil qualifiable selon FD X15-140. Conforme "Bonne Pratique de Laboratoire".
- › Refroidissement ventilé température réglable de +2°C à +20°C
- › Evaporateur batterie et froid ventilé canalisé sur toute la hauteur de cuve avec dégivrage et évaporation automatique des condensats
- › Régulation électronique MPC 4.6 avec alarmes ouverture de porte et dépassement de température haute et basse
- › Mémorisation de la température min/max et des historiques d'alarmes
- › Contact sec libre de potentiel pour report d'alarmes
- › Verrouillage de la commande
- › Thermostat de sécurité anti-congélation
- › Carrosserie en acier laqué blanc
- › Cuve en PS avec angles arrondis
- › Porte avec serrure et sens d'ouverture réversible
- › Rappel de porte automatique
- › Arrêt de la ventilation à l'ouverture de porte
- › Eclairage LED sur modèle avec porte vitrée
- › 2 passages de cuve diamètre 25mm pour mise en place d'une ou plusieurs sondes externes GTC et pour la qualification sur site
- › Equipée de grilles renforcées charge max 40 kg
- › Fluide propre R-600a

Données techniques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|---|-----------------------------|
| Volume brut (L) | 218 |
| Volume utile (L) | 189 |
| Classe ATEX | II 3G Ex ec nC ic IIB T6 Gc |
| Homogénéité de la température | 5°C ± 3K |
| Température (°C) | +2 °C á +20 °C |
| Refroidissement | Ventilé |
| Dégivrage | Automatique |
| Évaporateur | tubes/ailettes |
| Condenseur | statique |
| Carrosserie | Laqué blanc |
| Cuve | PS |
| Épaisseur d'isolation | 50 mm |
| Type d'éclairage | LED |
| Porte | Vitrée blanche |
| Inversion sens d'ouverture porte | Non |
| Rappel de porte automatique | Oui |
| Serrure | Oui |
| Pieds inox | 2 roues/2pieds |
| Fluide | R-600a |
| Charge de gaz (g) | 45 |
| Niveau sonore dB(A) | 35.2 |
| Contact sec | Oui |
| Thermostat de sécurité anti-congélation | Oui |

COMMANDE

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Régulation | Électronique |
| Affichage température | Digital 1K |
| Réglage hygrométrie | Non |
| Alarme température | visuelle et sonore |
| Alarme ouverture de porte | Visuelle et sonore |
| Fonction HACCP | Oui |
| Verrouillage de la commande | Oui |

PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES

| | |
|--|---------------|
| Classe climatique | +10°C à +32°C |
| Consommation énergétique (kWh/24h) | 0,91 |
| Consommation énergétique annuelle (kWh/an) | 330 |

ÉQUIPEMENTS

| | |
|--|-----------------------------|
| Grille acier plastifié (nb) | 4 |
| Dimensions grilles (LxP) (mm) | 486x433 |
| Nombre de niveaux max. | 11 x 430 mm + 3 x 300 mm |
| Hauteur de réglage (mm) | 50 |
| Charge max admissible sur grille (kg) | 40 |
| Tiroirs aluminium télescopiques (en accessoi-res) (nb max) | 5 (P 430 mm) + 2 (P 300 mm) |

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Dimensions (LxPxH) (mm) | 595x640x1220 |
| Cuve (LxPxH) (mm) | 461x437x644 + 461+315+233 |
| Poids net (kg) | 63.5 |

ALIMENTATION

| | |
|------------------------------------|-------|
| Tension (V) | 230 V |
| Fréquence (Hz) | 50 |
| Intensité (A) | 1.22 |
| Puissance électrique raccordée (W) | 101 |
| Dégagement calorifique (Wh/h) | 36 |

LOGISTIQUE

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Dimensions emballage (LxPxH) (mm) | 610x690x1270 |
| Poids brut (kg) | 66.8 |