



#N°1 français
du service
pour les
laboratoires



LABO AND CO

SOLUTIONS TECHNIQUES & SERVICES
pour laboratoires & industries

- PLUS DE 40 COLLABORATEURS • 25 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 NEGATIVE ATEX 346L



Informations produit

- › Armoire agréée ATEX intérieur et extérieur
- › Refroidissement ventilé température réglable de -25°C à -5°C
- › Système frigorifique 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 pour report d'alarmes
- › Verrouillage de la commande
- › 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
- › 1 passage de cuve diamètre 25mm pour mise en place d'une ou plusieurs sondes externes GTC
- › Equipée de grilles renforcées charge max 40 kg
- › Fluide propre R-600a

Données techniques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		ÉQUIPEMENTS	
Volume brut (L)	346	Grille acier plastifié (nb)	5
Volume utile (L)	312	Dimensions grilles (LxP) (mm)	486x433
Classe ATEX	II 3G Ex ec nC ic IIB T3 Gc	Nombre de niveaux max.	22 x 430 mm + 3 x 300 mm
Température (°C)	-25/-5 °C	Hauteur de réglage (mm)	50
Refroidissement	Ventilé	Charge max admissible sur grille (kg)	40
Dégivrage	Automatique	Tiroirs aluminium télescopiques (en accessoires) (nb max)	11 (P 430 mm) + 2 (P 300 mm)
Évaporateur	tubes/ailettes		
Condenseur	ventilé		
Carrosserie	Laqué blanc		
Cuve	PS		
Epaisseur d'isolation	50	Dimensions (LxPxH) (mm)	595x640x1901
Type d'éclairage	Non	Cuve (LxPxH) (mm)	461x437x1229 + 461x315x233
Porte	Porte blanche	Poids net (kg)	74.7
Inversion sens d'ouverture porte	Oui		
Rappel de porte automatique	Oui		
Serrure	Oui		
Pieds inox	Pieds H=100/135 mm	ALIMENTATION	
Fluide	R600a	Tension (V)	230V (mono)
Charge de gaz (g)	47	Fréquence (Hz)	50
Niveau sonore dB(A)	36.6	Intensité (A)	0.76
Contact sec	Oui	Puissance électrique raccordée (W)	154
		Dégagement calorifique (Wh/h)	80
COMMANDE		LOGISTIQUE	
Régulation	Électronique	Dimensions emballage (LxPxH) (mm)	610x690x1930
Affichage température	Digital 1K	Poids brut (kg)	78.3
Alarme température	visuelle et sonore		
Alarme ouverture de porte	Visuelle et sonore		
Fonction HACCP	Oui		
Verrouillage de la commande	Oui		
PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES			
Classe climatique	7 (+35°C)		
Consommation énergétique (kWh/24h)	2,07		
Consommation énergétique annuelle (kWh/ an)	751		