

#N°1 français du service pour les laboratoires

LABO AND CO

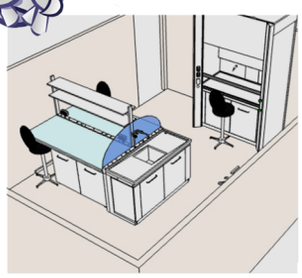
SOLUTIONS TECHNIQUES & SERVICES pour laboratoires & industries

- 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.

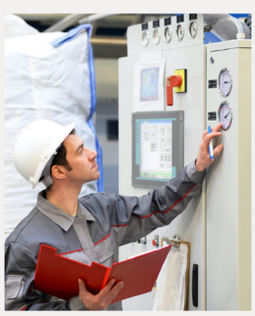
Notre équipe est là pour comprendre votre besoin et vous accompagner au plus près.

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 miliers 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 l**es 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

erlab
You can breathe.

Fiche produit

Captair 1634 Smart & Midcap

Armoire ventilée à filtration sans raccordement

Une protection + sûre

- Technologie de filtration exclusive Erlab
- Performances de filtration testées selon la norme AFNOR NFX 15 211
- Rangements sécurisés sous clés
- Capteurs de saturation du filtre pour Solvants ou Acides ou Formaldéhyde*
- Erlab Safety Program : vous guide dans le choix de vos rangements sécurisés
- Appareil connecté qui permet de recevoir des notifications de sécurité et des rapports d'utilisation*

Une utilisation + simple

Les pulsations lumineuses et sonores communiquent en temps réel les états de fonctionnement en cas de* :

- Ouverture prolongée des portes
- Saturation du filtre principal
- Dysfonctionnement de la ventilation

Flexibilité

- 2 configurations possibles :
  - Portes à battant avec étagères
  - Bacs de rangement sur portes coulissantes
- Relocalisation simple et rapide

Économies

- Aucun coût de raccordement à la ventilation du bâtiment
- Coût énergétique annuel < 100 €

Environnement

- Piège les polluants chimiques à la source
- Collecte et élimination des filtres usagés avec valorisation énergétique
- Très faible consommation énergétique

* Non disponible sur Captair 1634 Midcap





Exigez le meilleur de la qualité de filtration



Une puissante interface de communication par la lumière



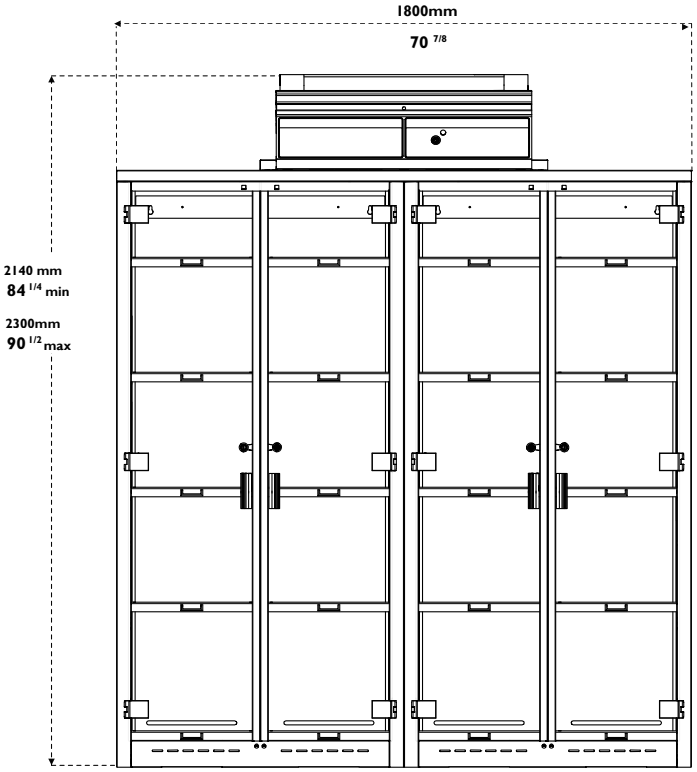
Connectez votre appareil et suivez son utilisation à distance via nos solutions mobiles

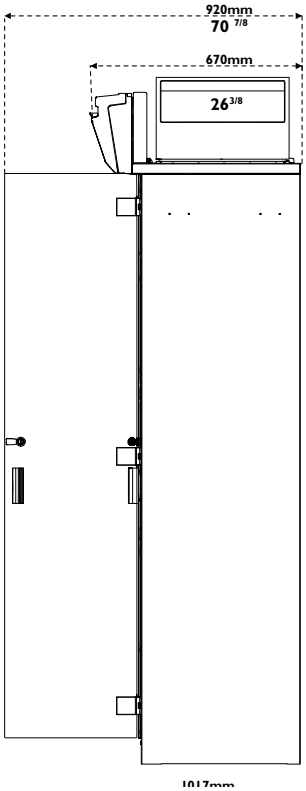
Téléchargez notre application eGuard

Available on the App Store

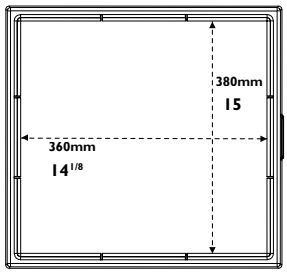
Google play

Version 1 - Portes à battant avec étagères

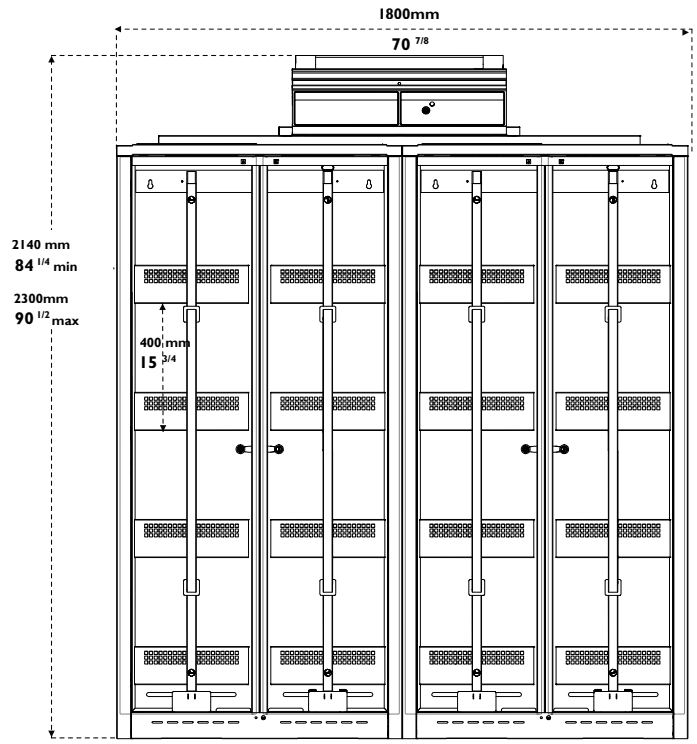


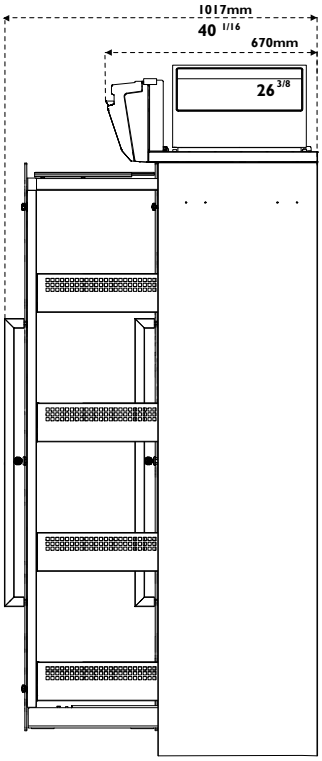


Etagère à bac de rétention

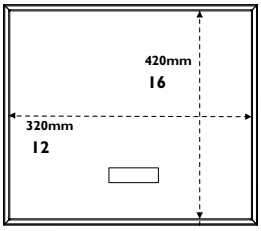


Version 2 - Bacs de rangements sur portes coulissantes





Bac de rangement et de rétention

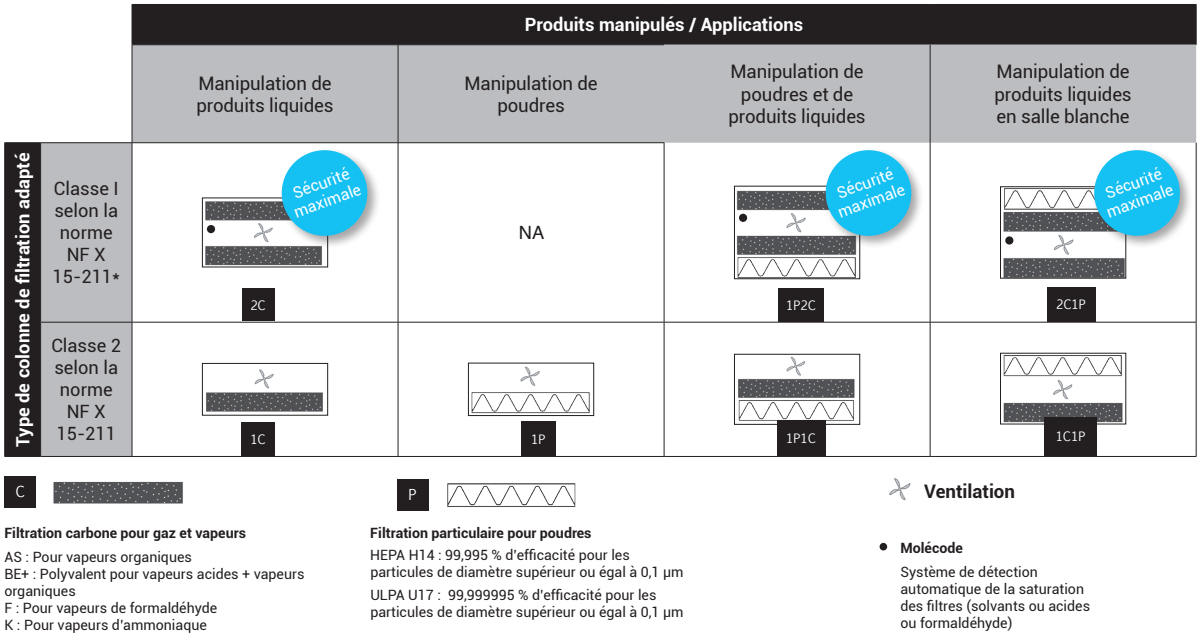


Captair 1634 Smart & Midcap

Armoire ventilée à filtration sans raccordement

FILTRATION TECHNOLOGY erlab Above

La conception modulaire permet à la colonne de filtration de s'adapter à toutes les disciplines en fonction des besoins de protection.



Conformité aux normes	Performances de filtration testées selon les conditions de la norme AFNOR NF X 15-211:2009 : France EN 1822 : 1998 (Filtre HEPA H14 & ULPA U17) - Marquage CE
Débit d'air	220 m^3/h
Tension/Fréquence	80 - 220 V / 50-60 Hz
Consommation électrique	45 W
Structure	Acier électro-zingué anti-corrosion gainé par enrobage de polymère thermo-durcissable anti-acides
Portes	PMMA transparent et incolore à grande pureté optique. Inerte face à de nombreux agents chimiques agressifs.
Modules de filtration	Polypropylène injecté

Equipements

Interface de communication*	Communication simple par pulsations lumineuses et sonores : ouverture prolongée des portes, détection automatique de la saturation des filtres, paramètres de ventilation, alarme de défaut de ventilation
Technologie de filtration	1 colonne de filtration modulaire et adaptable
Filtration carbone pour gaz et vapeurs	Selon configuration de la colonne (voir tableau ci-dessus)
Filtration particulaire pour poudres	Selon configuration de la colonne (voir tableau ci-dessus)
eGuard*	App pour le contrôle à distance en temps réel des paramètres de sécurité - compatible PC, tablette et smartphone
Capteurs de porte*	Déclenchement d'alarme en cas d'ouverture prolongée de porte
Guide de produits retenus	Guide d'information pour plus de 700 produits chimiques testés dans les conditions des tests d'essai de la norme AFNOR NF X 15 211

Configurations de rangement

	Version 1 : portes à battant / Etagères	Version 2 : bacs de rangements sur portes coulissantes
Capacités de rangement	240 flacons de 1L	200 flacons de 1L
Compartiments de rangement	4	4
Fournie avec	20 étagères amovibles à bac de rétention	16 bacs fixes
Tapis absorbants	4	16
Fermeture	Serrure à clé	

Options

Molécode*	Détection automatique de la saturation de filtres : Type S, pour solvants ou Type A, pour acides ou Type F, pour formaldéhyde

* Non disponible sur Captair 1634 Midcap