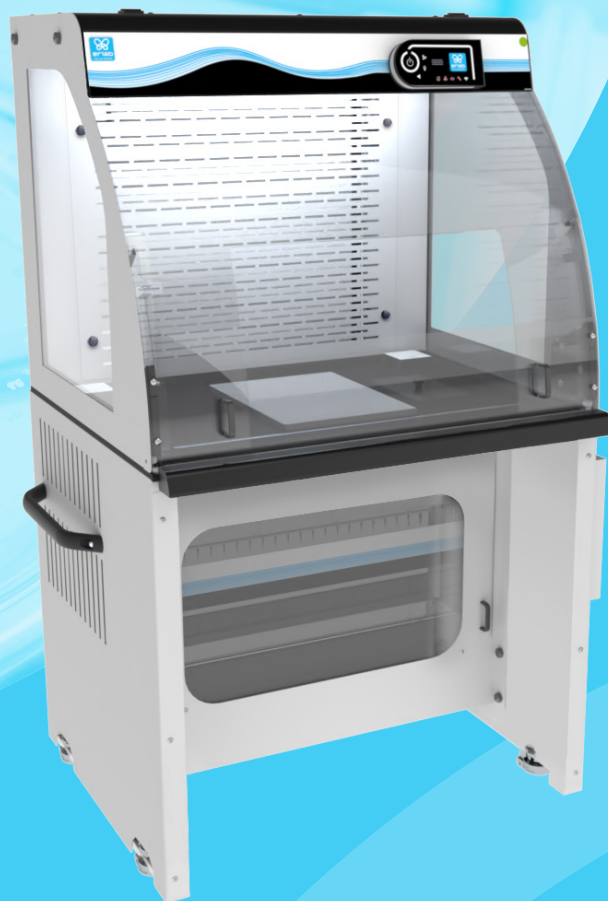
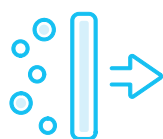


CAPTAIR
391 SMART

Poste de pesée sécurisé



Précision assurée, protection inégalée

AVEC NOTRE **NOUVEAU**
POSTE DE PESÉE



erlab

Vous pouvez respirer.



TYPES D'OUVERTURES ADAPTÉES AUX MANIPULATIONS

Un poste de pesée avec un marbre antivibration :
recommandé pour toutes les pesées de grande précision.

LES BALANCES D'ANALYSE SONT SENSIBLES À LEUR ENVIRONNEMENT

Pour une pesée au microgramme ou l'étalonnage de pipettes,
limiter les marges d'erreur est essentiel.

En isolant les balances des vibrations, le poste de pesée
garantit des mesures fiables, reproductibles et stabilisées,
améliorant ainsi votre productivité.

Combiner les **balances automatisées SARTORIUS**
au poste de pesée permet des manipulations en toute
confiance des poudres aux granulométries variées
(des grains jusqu'aux nanoparticules) et des liquides
type Solvants, Acides et Bases.



FIABILITÉ DES MESURES



OPTIMISATION DU TEMPS ET PÉSÉE STABLE



SÉCURITÉ ACCRUE AVEC LA TECHNOLOGIE BIBO*



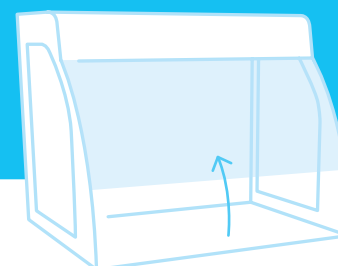
PLAN DE TRAVAIL ÉTUDIÉ POUR UNE PESÉE PRÉCISE



CONFORMITÉ AUX EXIGENCES DES LABORATOIRES MODERNES

Slider BY ERLAB

POUR UNE **MEILLEURE
EXTRACTION DES
PETITS MATÉRIELS**



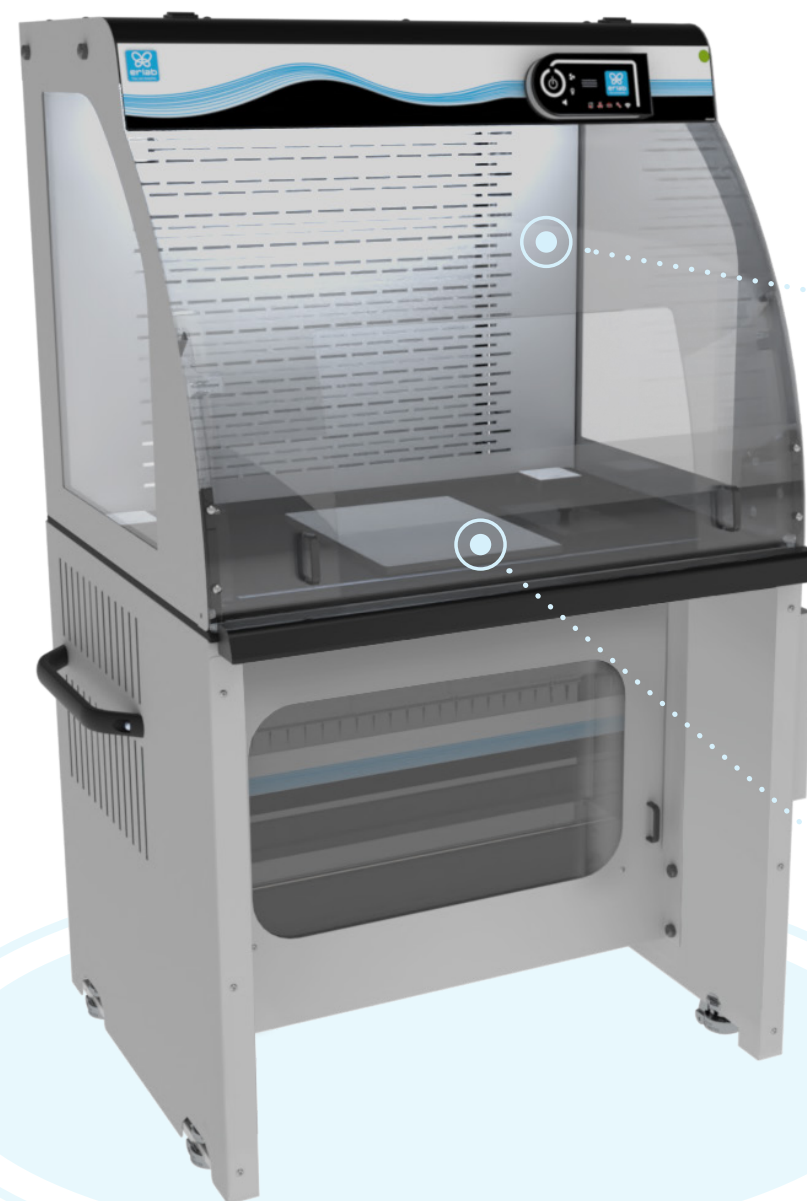
Trapézoïdale

POUR LA **MANIPULATION
DE POUDRES**
(CONFIGURATION P)



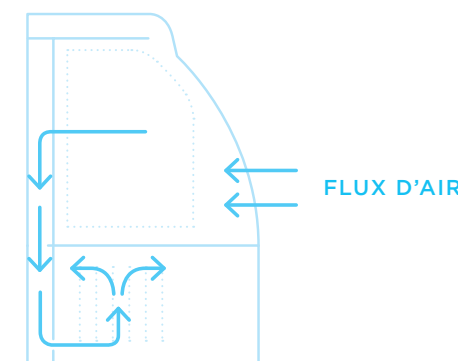
Oblong

POUR UNE **PROTECTION
OPTIMALE CONTRE
LES VAPEURS CHIMIQUES**



ASPIRATION ET SÉCURITÉ

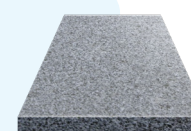
- Aspiration arrière homogène
pour une meilleure filtration
- Remplacement sécurisé des filtres
avec la technologie BIBO*



MARBRE ANTIVIBRATION

- Disponible en marbre ou en inox
pour un nettoyage optimal

MARBRE



INOX



- Monté sur Silent Blocks
pour absorber les vibrations

*La technologie BIBO est utilisée pour éviter l'exposition de l'opérateur
et la fuite des matériaux collectés lors du remplacement des filtres.

Poste de pesée sécurisé

CAPTAIR 391 SMART

Poste de pesée sécurisé



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Conformité aux normes	AFNOR NF X15-211 : 2009 : France – EN 1822-1 : 2019 (Filtre HEPA H14) – Marquage UE*
Débit d'air	220 m³/h (Filtre Carbone) – 300 m³/h (Filtre HEPA)
Vitesse d'air en façade	De 0,4 à 0,6 m/s
Tension/Fréquence	100-240 V / 50-60 Hz
Consommation électrique	Max. 2300 W (avec 2 prises intégrées)
Type d'ouverture	Oblong, Slider (Filtre Carbone) ou Trapézoïdale (Filtre HEPA)
Structure	Acier électro-zingué anticorrosion gainé par enrobage de polymère thermodurcissable antiacide
Panneaux et façades	PMMA transparent et incolore à grande pureté optique
Module de filtration	Polypropylène
Dimensions	Hauteur : 1750 mm / Largeur : 1142 mm / Profondeur : 896 mm (841 mm, sans repose-bras)

CARACTÉRISTIQUES

Interface de communication	Communication simple par pulsations lumineuses et sonores : vitesse d'air en façade, alarme de défaut de filtration, paramètres de ventilation, alarme de défaut de ventilation
Technologie de filtration	1 colonne de filtration adaptable (avec unité de filtration sécurisée BIBO**)
Filtration carbone pour gaz et vapeurs	AS : Pour vapeurs Organiques / BE : Polyvalent pour vapeurs Acides + Organiques F : Pour vapeurs de Formaldéhyde / K : Pour vapeurs d'Ammoniaque
Filtration particulaire pour poudres	HEPA H14 : 99,995 % d'efficacité pour les particules de diamètre supérieur ou égal à 0,1 µm
Monitoring	Contrôle en temps réel des paramètres de sécurité
Suivi des conditions ambiantes de manipulation	Capteurs Température (T) / Hygrométrie (HR)
Éclairage interne	Éclairage LED > 600 lux
Anémomètre	Alarme de vitesse d'air en façade
Documentation	Guide d'information pour plus de 700 produits chimiques testés dans les conditions des tests d'essai de la norme AFNOR NF X15-211 (Chemical Listing) Guide des bonnes pratiques d'utilisation
Éclairage au plafond	Bouton d'éclairage ON/OFF
Plan de travail	Trespa® Top Lab ^{PLUS} + Marbre de pesée en marbre
Meuble support	Roulant (dans l'installation) ou Fixe (avec roues en caoutchouc anti-vibrations)
Montage	Appareil livré déjà monté

OPTIONS

Molécodes	Détection automatique de défaut de filtration : Type S, pour Solvants ou Type A, pour Acides ou Type F, pour Formaldéhyde
Marbre de pesée	Inox 304 L
Sas à déchets	Positionnement côté gauche ou côté droit

*Les normes EN 14175 Part 3 & ASHRAE 110 ne concernent que les postes de pesée à extraction. C'est pourquoi ce poste de pesée n'y fait pas référence. | **BIBO : Système Bag In Bag Out.



Contact France

+33 (0) 2 32 09 55 80
ventes@erlab.net

WWW.ERLAB.COM


erlab
Vous pouvez respirer.