

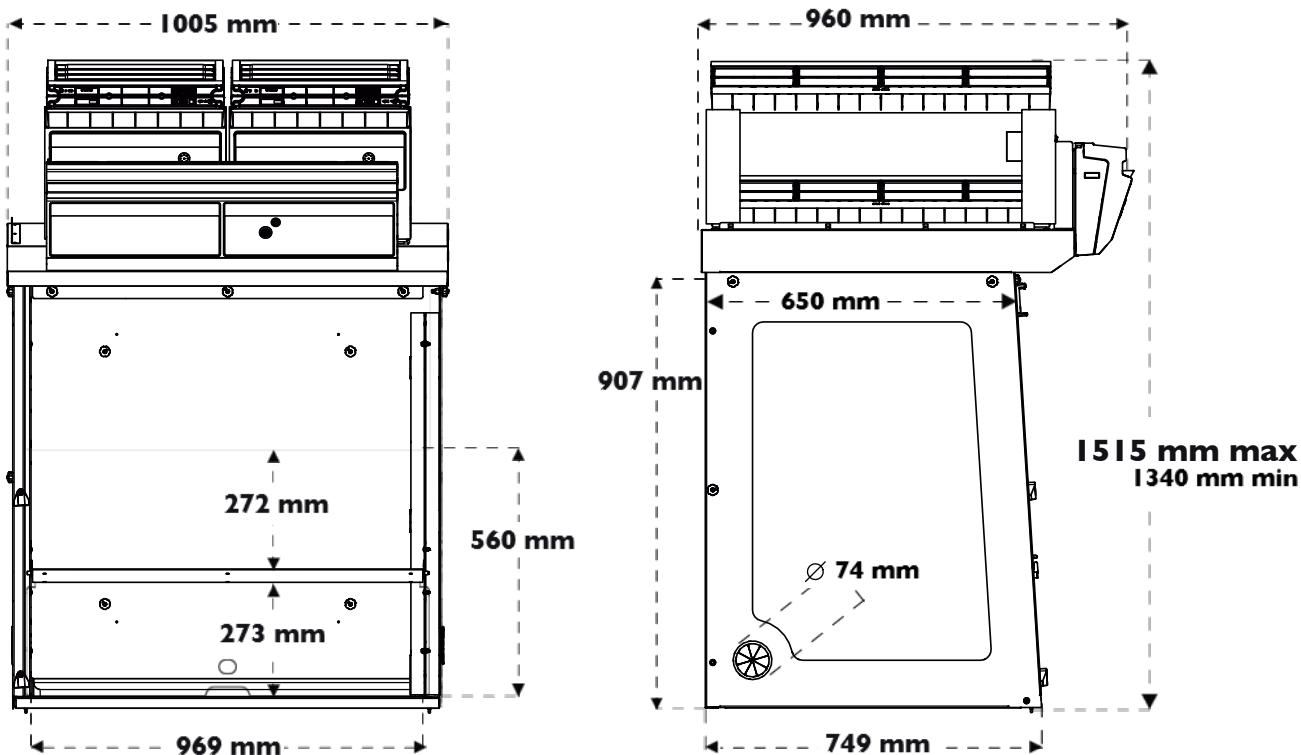


Fiche produit

Captair 392 Smart

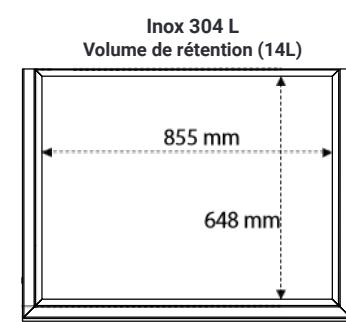
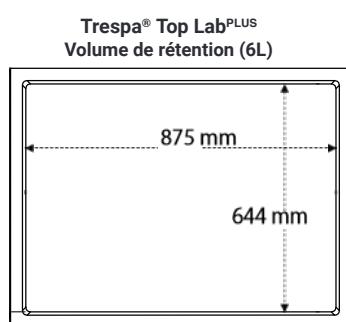
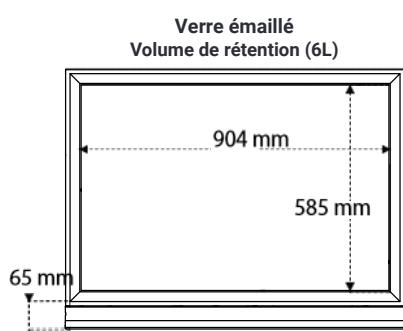
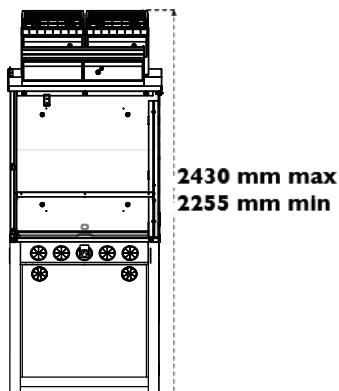
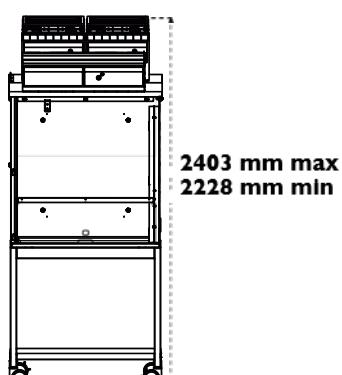
Hotte à filtration sans raccordement




Hauteurs totales selon type de colonne de filtration

Type 1C ou 1P	1340 mm
Type 2C ou 1P1C ou 1C1P	1435 mm
Type 1P2C ou 1P1C1P	1515 mm

Ajouter 150 mm entre le dernier filtre et le plafond pour permettre une bonne recirculation de l'air et l'échange aisés des filtres

Plans de travail à bac de rétention intégré

Benchcap: meuble support fixe

Mobicap: meuble support roulant




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

Produits manipulés / Applications				
Type de colonne de filtration adaptée	Manipulation de produits liquides	Manipulation de poudres	Manipulation de poudres et de produits liquides	Manipulation de produits liquides en salle blanche
Classe I selon la norme NF X 15-211		NA		
Classe 2 selon la norme NF X 15-211				

Filtration carbone pour gaz et vapeurs
 AS : Pour vapeurs organiques
 BE+ : Polyvalent pour vapeurs acides + vapeurs 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
 ULPA U17 : 99,999995 % d'efficacité pour les particules de diamètre supérieur ou égal à 0,1 µm

Molécode
 Système de détection automatique de défaut de filtration du filtre principal (solvants ou acides ou formaldéhyde)

Ventilation

Classe 1
 = Sécurité maximale

Conformité aux normes	AFNOR NF X 15-211:2009 : France - BS 7989 : Angleterre DIN 12 927 : Allemagne - EN 1822 : 1998 (Filtre HEPA H14 & ULPA U17) - Marquage CE
Débit d'air	440 m ³ /h
Vitesse d'air en façade	De 0,4 à 0,6 m/s
Tension/Fréquence	110-230 V / 50-60 Hz
Consommation électrique	105 W
Type d'ouvertures	Nouvelle façade Reverso ou ouverture totale
Structure	Acier électro-zingué anti-corrosion gainé par enrobage de polymère thermo-durcissable anti-acide
Panneaux et façades	PMMA transparent et incolore à grande pureté optique
Modules de filtration	Polypropylène injecté

Equipements

Interface de communication	Communication simple par pulsations lumineuses et sonores : décompte du temps de fonctionnement de l'appareil, vitesse d'air en façade, alarme de défaut de ventilation, paramètres de ventilation, alarme de défaut de ventilation
Technologie de filtration	2 colonnes de filtration modulaires et adaptables
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
Eclairage Interne	Eclairage LED > 650 Lux
Anémomètre	Alarme de vitesse d'air en façade
Anémomètre	Indicateur de vitesse d'air en façade
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
Éclairage au plafond	Bouton d'éclairage au plafond en option

Options

Plans de travail	Verre trempé / Trespa® Top Lab ^{PLUS} / inox 304 L
Molécode	Détection automatique de défaut de filtration : Type S, pour solvants ou Type A, pour acides ou Type F, pour formaldéhyde
Meubles support	Roulant (Mobicap) ou fixe (Benchcap)
Fluides & Energies	Multiples solutions d'équipements en fluides, gaz techniques et énergie (Sur meuble fixe et Plan de travail Trespa® Top Lab ^{PLUS} exclusivement)
Pré-filtre particulaire	Protège le filtre principal en cas d'empoussièvement important
Panneau arrière transparent	PMMA transparent et incolore à grande pureté optique Inerte face à de nombreux agents chimiques agressifs