

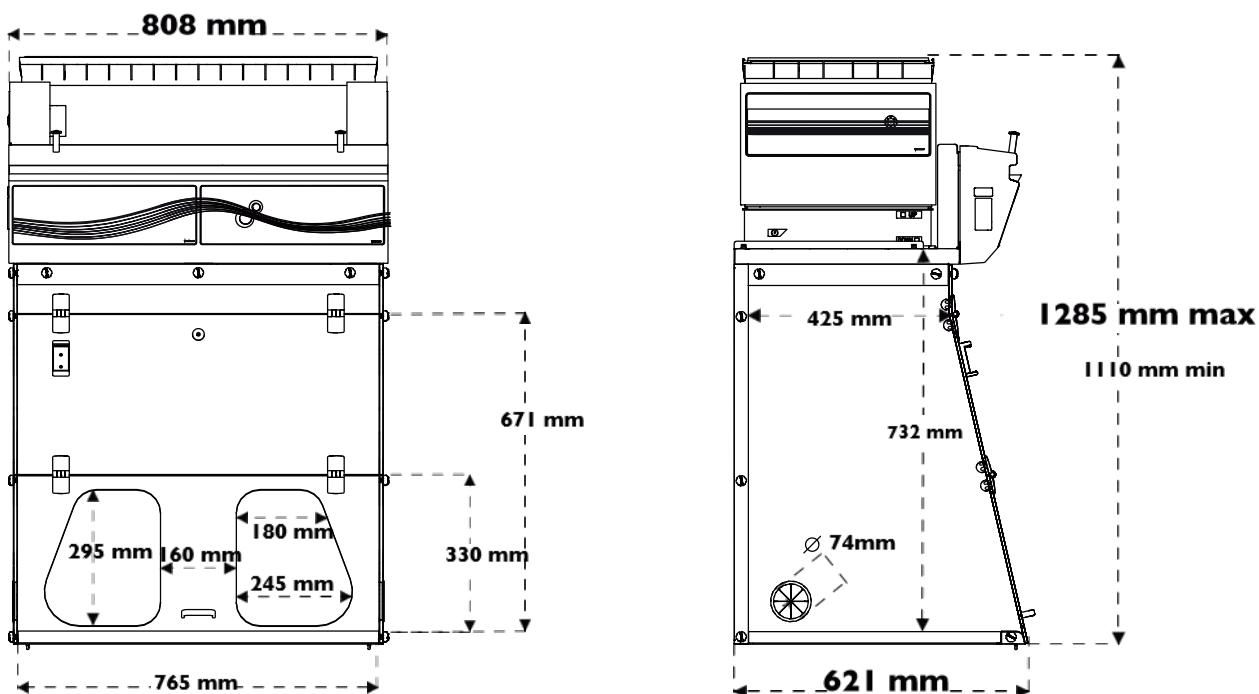


## Fiche produit

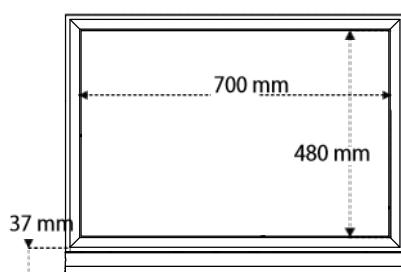
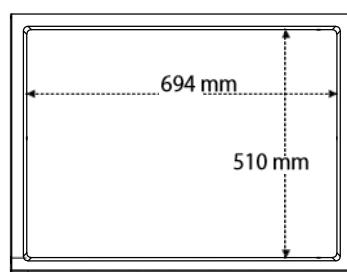
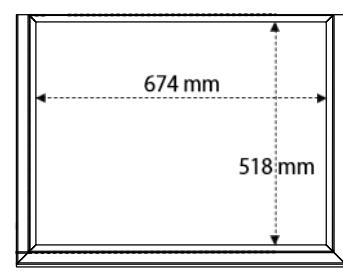
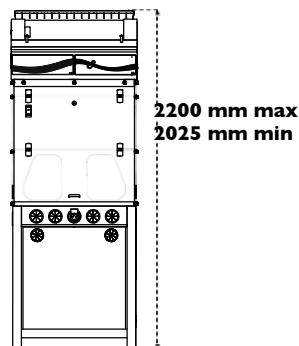
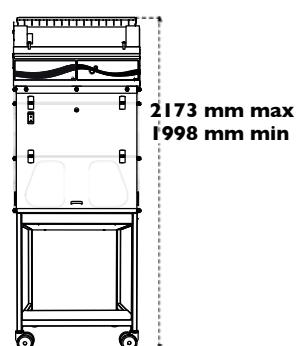
### Captair 321 Smart & Midcap

Hotte à filtration sans raccordement




**Hauteurs totales selon type de colonne de filtration**

Type 1C ou 1P	1110 mm	Ajouter 150 mm entre le dernier filtre et le plafond pour permettre une bonne recirculation de l'air et l'échange aisé des filtres
Type 2C ou 1P1C ou 1C1P*	1205 mm	
Type 1P2C ou 1P1C1P*	1285 mm	

**Plans de travail à bac de rétention intégré**
**Verre   maille**  
Volume de rétention (4L)

**Trespa® Top Lab<sup>PLUS</sup>**  
Volume de rétention (4L)

**Inox 304 L**  
Volume de rétention (9L)

**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			
		Manipulation de produits liquides	Manipulation de poudres	Manipulation de poudres et de produits liquides	Manipulation de produits liquides en salle blanche
Type de colonne de filtration adapté	Classe 1 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 particulière 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	Ventilation	<b>Classe 1</b> = Sécurité maximale
● Molécode	Système de détection automatique de défaut de filtration du filtre principal (solvants ou acides ou formaldéhyde)				

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	220 m <sup>3</sup> /h
Vitesse d'air en façade	De 0,4 à 0,6 m/s
Tension/Fréquence	110-230 V / 50-60 Hz
Consommation électrique	65 W
Type d'ouvertures	Oblongues
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 filtration, 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 particulière 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 <sup>PLUS</sup> / Inox 304L
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 <sup>PLUS</sup> 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