

TOPAIR



PAILLASSES À FLUX LAMINAIRE



IPMS
Systèmes intégrés de surveillance des



Paillasse de nettoyage laminaire à Flux d'Air vertical en Polypropylène - PRO

TopAir fournit des paillasses de nettoyage laminaire vertical de haute qualité.

Les paillasses sont conçues pour fournir un environnement de travail propre et contrôlé répondant au niveau de propreté de la classe 100/ISO 5.

La paillasse propre est testée conformément à la USA Federal Standard 209E/ISO 14644-1/CE.

Les tables de nettoyage TopAir aspirent l'air de la pièce ou du hall, le font passer à travers un filtre HEPA à l'aide d'un ventilateur, puis distribuent l'air pur dans la zone de travail. Dans les paillasses verticales, l'air filtré est dirigé vers le bas à travers un filtre installé en haut de la paillasse.

Structure :

- Polypropylène soudé de 8 mm à haute inertie chimique
- Paillasse en acier inoxydable 304 (option pour 316)
- Vitre frontale en verre de sécurité de 5 mm avec système de contreponds
- Vitres latérales pour une meilleure visibilité
- En option : IPMS - Système intégré de surveillance des particules

- Système de contrôle à microprocesseur avec écran tactile couleur de 10,1 pouces
- Ajustement automatique de la vitesse pour maintenir 0,33m/s 66 fpm
- Alarmes de flux, alarme rouge en situation critique, alarme de service, alarme de filtre
- Affichage en temps réel de l'état du filtre
- Ventilateur EC silencieux à haut rendement
- Système germicide étanche à la lumière UV 254 nm et mécanisme de verrouillage de sécurité
- Lumière LED 800 lux
- 2 x prises universelles
- Comprend un support métallique et des roulettes
- Interface multilingue. Système métrique/impérial
- Conformité à la norme d'essai : USA Federal Standard 209E / ISO 14644-1 / CE
- En option : IPMS - Système intégré de surveillance des particules

L'IPMS mesure la concentration de particules en temps réel, contrôlant ainsi le niveau de propreté 24h/24 et 7j/7. Son écran indique clairement si le niveau de propreté est conforme à la norme ISO-5 et alerte lorsque l'espace de travail a été contaminé et doit être entretenu.

Alerte à Voyant Rouge :

Dès qu'il y a un problème de vitesse d'air, un voyant rouge s'allume à l'intérieur de l'appareil et le système se met en marche automatiquement. Cela permet de détecter facilement les défaillances à distance, ce qui facilite la notification, même pour les malentendants.



Paillasse à flux laminaire

Spéc / Modèle	HC-V090-PRO	HC-V120-PRO	HC-V150-PRO	HC-V180-PRO
Dimensions extérieures L x l x H	35,4 x 33,4 x 51,9 " 900 x 850 x 1320mm	47,2 x 33,4 x 51,9 " 1200 x 850 x 1320mm	59 x 33,4 x 51,9 " 1500 x 850 x 1320mm	70,8 x 33,4 x 51,9 " 1800 x 850 x 1320mm
NOUS POUVONS LA PRODUIRE EN N'IMPORTE QUELLE TAILLE - MÊME POUR UNE SEULE UNITÉ ! CONTACTEZ-NOUS POUR PLUS DE DÉTAILS				
Espace de travail (L x l x H)	30,3 x 27,5 x 29,5 " 770 x 700 x 750mm	42,1 x 27,5 x 29,5 " 1070 x 700 x 750mm	53,9 x 27,5 x 29,5 " 1370 x 700 x 750mm	65,7 x 27,5 x 29,5 " 1670 x 700 x 750mm
Norme d'essai	USA Federal Standard 209E / ISO-14644-1, CE			
Vitesse de l'air m/s	0,33 m/s, 66 fpm			
Propreté dans le Poste de Travail	Classe-100 (FS 209E) ISO-5, ISO-14644-1			
Matériau de la hotte	Polypropylène			
Matériau de la paillasse	Acier inoxydable SUS 304			
Niveau sonore (testé à 20 cm de la paillasse, 1,2m/48" au-dessus du sol)	<52dB	<54dB	<56dB	<56dB
Alimentation électrique	110 / 220V, 50/60 Hz, monophasé			
Éclairage	Eclairage LED 800 LUX			
Filtres	Efficacité du filtre HEPA de 99,9995 % à 0,3 micron H14 (filtre ULPA en option)			



Paillasse à flux laminaire d'air horizontal en polypropylène - PRO

TopAir fournit des paillasse de nettoyage laminaire horizontal de haute qualité et sûrs.

Les paillasse sont conçues pour fournir un environnement de travail propre et contrôlé répondant aux normes de propreté de la classe 100/ISO 5, ressemblant à une salle blanche, avec les avantages supplémentaires de la portabilité et des dimensions réduites.

Les paillasse offrent une alternative de haute qualité à la salle blanche, à un coût nettement inférieur et sans construction massive.

La paillasse est conforme aux normes de test USA Federal Standard 209E/ISO 14644-1/CE et peuvent être personnalisées pour répondre aux besoins du client. Les tables de nettoyage TopAir aspirent l'air de la pièce ou du hall, le font passer à travers un filtre HEPA à l'aide d'un ventilateur, puis distribuent l'air pur sur toute la surface de la table.

Dans les paillasse horizontales, l'air filtré est dirigé vers le bas à travers un filtre installé à l'arrière de la paillasse.

Système d'exploitation avancé :

- Écran 10,1" avec affichage de la vitesse de l'air
- Ajustement automatique de la vitesse pour maintenir 0,33m/s 66 fpm
- Temps de remplacement du filtre
- Alarme de remplacement du filtre

- IPMS - Système intégré de surveillance des particules

L'IPMS mesure la concentration de particules en temps réel, contrôlant ainsi le niveau de propreté 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Son écran indique clairement si le niveau de propreté est conforme ou non à la norme ISO-5, et alerte lorsque l'espace de travail a été contaminé et doit être entretenu.

Alerte à Voyant Rouge :

En cas de défaillance de la vitesse de l'air, un voyant rouge s'allume à l'intérieur de l'appareil et le système se met automatiquement en marche.

Cela permet de détecter facilement les défaillances à distance, ce qui facilite la notification même pour les malentendants.

- Flux d'air horizontal produisant de l'air pur conformément aux normes ISO5/ CLASS100
- Structure en polypropylène à haute inertie chimique
- IPMS - Système intégré de surveillance des particules
- Paillasse en acier inoxydable 304
- Vitres latérales en verre trempé
- Écran 10,1" avec affichage de la vitesse de l'air
- Ajustement automatique de la vitesse pour maintenir 0,33m/s 66 fpm
- Ventilateur EC silencieux à haut rendement
- Fenêtre frontale
- Lumière UV
- 2 Prise électrique universelle
- Éclairage LED écologique et rentable
- Conformité aux normes d'essai : USA Federal Standard 209E / ISO 14644-1 / CE

* **Socle métallique à roulettes (en option)**



Paillasse à flux laminaire

Spéc / Modèle	HC-H090-PRO	HC-H120-PRO	HC-H150-PRO	HC-H180-PRO
Dimensions extérieures L x l x H	35,4*36,6*47,2" 900*930*1200mm	47,2*36,6*47,2" 1200*930*1200mm	59*36,6*47,2" 1500*930*1200mm	70,8*36,6*47,2" 1800*930*1200mm
NOUS POUVONS LA PRODUIRE EN N'IMPORTE QUELLE TAILLE - MÊME POUR UNE SEULE UNITÉ ! CONTACTEZ-NOUS POUR PLUS DE DÉTAILS				
Espace de travail (L x l x H)	30,3*24,4*23,6" 770*620*600mm	42,1*24,4*23,6" 1070*620*600mm	53,9*24,4*23,6" 1370*620*600mm	65,7*24,4*23,6" 1670*620*600mm
Norme d'essai	USA Federal Standard 209E / ISO-14644-1, CE			
Vitesse de l'air m\s	0,33 m/s, 60 fpm			
Propreté dans le Poste de Travail	Classe-100 (FS 209E) ISO-5, ISO-14644-1			
Matériau de la hotte	Polypropylène			
Matériau de la paillasse	Acier inoxydable SUS 304			
Niveau sonore (testé à 20 cm de la paillasse, 1,2m/48" au-dessus du sol)	<52dB	<54dB	<56dB	<56dB
Alimentation électrique	110 / 220V, 50/60 Hz, monophasé			
Éclairage	Eclairage LED 800 LUX			
Filtres	Efficacité du filtre HEPA de 99,9995 % à 0,3 micron H14 (filtre ULPA en option)			



Paillasse Métallique à Flux Laminaire d'Entrée de Gamme

Paillasses de nettoyage laminaire vertical de la gamme Value de TopAir.

Les paillasses sont conçues pour fournir un environnement de travail propre et contrôlé répondant au niveau de propreté de la classe 100/ISO 5.

La paillasse propre est testée conformément à la USA Federal Standard 209E/ISO 14644-1/CE et peut être personnalisée pour répondre aux exigences des clients.

Les paillasses TopAir aspirent l'air de la pièce ou du hall, le font passer à travers un filtre HEPA à l'aide d'un ventilateur, et distribuer l'air pur dans la zone de travail.

Dans les paillasses verticales, l'air filtré est dirigé à travers un filtre installé au sommet de la paillasse.

Structure :

- Peinture époxy métallique
- Paillasse en acier inoxydable 304
- Vitres latérales en verre trempé
- Guillotine avant coulissante avec contrepoids

- Écran tactile couleur de 7 pouces
- Alarme de remplacement du filtre
- Affichage du débit d'air et alarme.
- Contrôle du ventilateur à 10 vitesses
- Éclairage LED hermétique de 800 LUX
- Flux d'air vertical produisant un niveau de propreté ISO5/ CLASS100
- Lumière UV
- Ventilateur EC silencieux à haut rendement
- 2 prises électriques universelles
- Support en métal avec roulettes

• Certifications :

Conformité aux normes d'essai : USA Federal Standard 209E / ISO 14644-1 / CE

Alerte à Voyant Rouge :

Détection des pannes à distance, ce qui permet aux personnes malentendantes de s'en rendre compte.



Paillasse à flux laminaire

Spéc / Modèle	HC-V090	HC-V120	HC-V150	HC-V180
Dimensions extérieures L x l x H	35,4*33,4*51,9" 900*850*1320mm	47,2*33,4*47,2" 1200*850*1200mm	59*33,4*47,2" 1500*850*1200mm	70,8*33,4*47,2" 1800*850*1200mm
NOUS POUVONS LA PRODUIRE EN N'IMPORTE QUELLE TAILLE - MÊME POUR UNE SEULE UNITÉ ! CONTACTEZ-NOUS POUR PLUS DE DÉTAILS				
Espace de travail (L x l x H)	30,3*24,4*23,6" 770*620*600mm	42,1*24,4*23,6" 1070*620*600mm	53,9*24,4*23,6" 1370*620*600mm	65,7*24,4*23,6" 1670*620*600mm
Norme d'essai	USA Federal Standard 209E / ISO-14644-1, CE			
Vitesse de l'air m\s	0,33 m/s, 66 fpm			
Propreté dans le Poste de Travail	Classe-100 (FS 209E) ISO-5, ISO-14644-1			
Matériau de la hotte	Peinture époxy métallique			
Matériau de la paillasse	Acier inoxydable SUS 304			
Niveau sonore (testé à 20 cm de la paillasse, 1,2m/48" au-dessus du sol)	<52dB	<54dB	<56dB	<56dB
Alimentation électrique	110 / 220V, 50/60 Hz, monophasé			
Éclairage	Eclairage LED 800 LUX			
Filtres	Efficacité du filtre HEPA de 99,9995 % à 0,3 micron H14 (filtre ULTRA en option)			



Paillasse Métallique à Flux Laminaire Horizontal d'Entrée de Gamme

La gamme Value de TopAir, paillasses laminaires horizontaux. Les paillasses sont conçues pour fournir un environnement de travail propre et contrôlé répondant au niveau de propreté de la classe 100/ISO 5...

La paillasse est testée conformément à la USA Federal Standard 209E/ISO 14644-1/CE et peuvent être personnalisées pour répondre aux besoins des clients. Les paillasses TopAir aspirent l'air de la pièce ou du hall, le font passer à travers un filtre HEPA à l'aide d'un ventilateur, et distribuer l'air pur dans la zone de travail.

Dans les paillasses verticaux, l'air filtré est dirigé à travers un filtre installé au sommet de la paillasse.

Structure :

- Métal revêtu d'une peinture époxy trempée au four
- Paillasse en acier inoxydable 304
- Vitres latérales en verre trempé
- Guillotine avant coulissante avec contrepoids

Alerte à Voyant Rouge :

En cas de défaillance de la vitesse de l'air, un voyant rouge s'allume à l'intérieur de l'appareil et le système se met automatiquement en marche.

Cela permet de détecter facilement les défaillances à distance, ce qui facilite la notification même pour les malentendants.

- Écran tactile couleur de 7 pouces
- Alarme de remplacement du filtre
- Affichage du débit d'air et alarme.
- Contrôle du ventilateur à 10 vitesses
- Éclairage LED hermétique de 800 LUX
- Flux d'air horizontal produisant un niveau de propreté ISO5/ CLASS100
- Lumière UV
- Ventilateur EC silencieux à haut rendement
- 2 prises électriques universelles
- Support en métal avec roulettes
- **Certifications :**

Conformité aux normes d'essai : USA Federal Standard 209E / ISO 14644-1 / CE



Paillasse à flux laminaire

Spéc / Modèle	HC-H090	HC-H120	HC-H150	HC-H180
Dimensions extérieures L x l x H	35,4 x 36,6 x 47,2" 900 x 930 x 1200mm	47,2 x 36,6 x 47,2" 1200 x 930 x 1200mm	59 x 36,6 x 47,2" 1500 x 930 x 1200mm	70,8 x 36,6 x 47,2" 1800 x 930 x 1200mm
NOUS POUVONS LA PRODUIRE EN N'IMPORTE QUELLE TAILLE - MÊME POUR UNE SEULE UNITÉ ! CONTACTEZ-NOUS POUR PLUS DE DÉTAILS				
Espace de travail (L x l x H)	30,3 x 24,4 x 23,6" 770 x 620 x 600 mm	42,1 x 24,4 x 23,6" 1070 x 620 x 600mm	53,9 x 24,4 x 23,6" 1370 x 620 x 600mm	65,7 x 24,4 x 23,6" 1670 x 620 x 600mm
Norme d'essai	USA Federal Standard 209E / ISO-14644-1, CE			
Vitesse de l'air m/s	0,33 m/s, 66 fpm			
Propreté dans le Poste de Travail	Classe-100 (FS 209E) ISO-5, ISO-14644-1			
Matériau de la hotte	Peinture époxy métallique			
Matériau de la paillasse	Acier inoxydable SUS 304			
Niveau sonore (testé à 20 cm de la paillasse, 1,2m/48" au-dessus du sol)	<52dB	<54dB	<56dB	<56dB
Alimentation électrique	110 / 220V, 50/60 Hz, monophasé			
Éclairage	Eclairage LED 800 LUX			
Filtres	Efficacité du filtre HEPA de 99,9995 % à 0,3 micron H14 (filtre ULTRA en option)			



Paillasse à Flux Laminaire Vertical en Polypropylène Eco

TopAir fournit des paillasses de nettoyage laminaire verticaux effectivement. Les paillasses sont conçues pour fournir un environnement de travail propre et contrôlé répondant au niveau de propreté de la classe 100/ISO 5. La paillasse propre est testée conformément à la USA Federal Standard 209E/ISO 14644-1/CE.

Les paillasses TopAir aspirent l'air de la pièce ou du hall, le font passer à travers un filtre HEPA à l'aide d'un ventilateur, et distribue ensuite l'air purifié sur toute la surface de la paillasse. Dans les paillasses verticaux, l'air filtré est dirigé vers le bas à travers un filtre installé en haut de la paillasse.

Structure :

- Polypropylène soudé de 8 mm à haute inertie chimique
- Paillasse en polypropylène

- Panneau de contrôle analogique
- Flux d'air vertical produisant de l'air propre ISO5/ CLASS100
- Ventilateur EC silencieux à haut rendement
- Éclairage LED économique 600 LUX
- Guillotine avant coulissante et lumière UV en option
- Socle métallique et roulettes en option
- Conformité aux normes d'essai : USA Federal Standard 209E / ISO 14644-1 / CE



Paillasse à flux laminaire

Spéc / Modèle	ECO-HC-V090-PP	ECO-HC-V120-PP	ECO-HC-V150-PP	ECO-HC-V180-PP
Dimensions extérieures L x l x H	35,4 x 21,9 x 43,5" 900 x 558 x 1105mm	47,2 x 21,9 x 43,5" 1200 x 558 x 1105mm	59 x 21,9 x 43,5" 1500 x 558 x 1105mm	70,8 x 21,9 x 43,5" 1800 x 558 x 1105mm
NOUS POUVONS LA PRODUIRE EN N'IMPORTE QUELLE TAILLE - MÊME POUR UNE SEULE UNITÉ ! CONTACTEZ-NOUS POUR PLUS DE DÉTAILS				
Espace de Travail (L x l x H)	34,6 x 17,7 x 17,7" 880 x 450 x 450mm	46,4 x 17,7 x 17,7" 1180 x 450 x 450mm	58,26 x 17,7 x 17,7" 1480 x 450 x 450mm	70 x 17,7 x 17,7" 1780 x 450 x 450mm
Norme d'essai	USA Federal Standard 209E / ISO-14644-1, CE			
Vitesse de l'air m\s	0,33 m/s, 66 fpm			
Propreté dans le Poste de Travail	Classe-100 (FS 209E) ISO-5, IOS-14644-1			
Matériau de la hotte	Polypropylène			
Matériau de la paillasse	Polypropylène			
Niveau sonore (testé à 20 cm de la paillasse, 1,2m/48" au-dessus du sol)	<52dB	<54dB	<56dB	<56dB
Alimentation électrique	110 / 220V, 50/60 Hz, monophasé			
Éclairage	Eclairage LED 600 LUX			
Filtres	Efficacité du filtre HEPA de 99,9995 % à 0,3 micron			

Modèles

Taille de l'Unité	90cm/36"	120cm/48"	150cm/59"	180cm/70"
Support pour armoire verticale	ECO-HC-V090-ST	ECO-HC-V120-ST	ECO-HC-V150-ST	ECO-HC-V180-ST



Paillasse de nettoyage laminaire horizontal en polypropylène Eco

TopAir propose des paillasses de nettoyage laminaire horizontaux économiques.

Les paillasses sont conçues pour fournir un environnement de travail propre et contrôlé répondant au niveau de propreté de la classe 100/ISO 5.

La paillasse propre est testée conformément à la USA Federal Standard 209E/ISO 14644-1/CE.

Les tables de nettoyage TopAir aspirent l'air de la pièce ou du hall, le font passer à travers un filtre HEPA à l'aide d'un ventilateur, puis distribuent l'air pur dans la zone de travail.

Dans les paillasses horizontales, l'air filtré est dirigé vers le bas à travers un filtre installé en haut de la paillasse.

Structure :

- Polypropylène soudé de 8 mm à haute inertie chimique
- Paillasse en polypropylène

- Panneau de contrôle analogique
- Flux d'air horizontal produisant de l'air propre ISO5/ CLASS100
- Ventilateur EC silencieux à haut rendement
- Éclairage LED économique 600 LEX
- Guillotine avant coulissante et la lumière UV en option
- Socle métallique et roulettes en option
- Conformité aux normes d'essai : USA Federal Standard 209E / ISO 14644-1 / CE



Système de contrôle

Support métallique en option

Paillasse à flux laminaire

Spéc / Modèle	ECO-HC-H090-P	ECO-HC-H120-P	ECO-HC-H150-P	ECO-HC-H180-P
Dimensions extérieures L x l x H	35,4 x 27 x 43,5" 900 x 688 x 1105mm	47,2 x 27 x 43,5" 1200 x 688 x 1105mm	59 x 27 x 43,5" 1500 x 688 x 1105mm	70,86 x 27 x 43,5" 1800 x 688 x 1105mm
Espace de travail (L x l x H)	34,6 x 17,7 x 17,7" 880 x 450 x 450mm	46,4 x 17,7 x 17,7" 1180 x 450 x 450mm	58,26 x 17,7 x 17,7" 1480 x 450 x 450mm	70 x 17,7 x 17,7" 1780 x 450 x 450mm
Norme d'essai	USA Federal Standard 209E / ISO-14644-1, CE			
Vitesse de l'air m/s	0,33 m/s, 66 fpm			
Propreté dans le Poste de Travail	Classe-100 (FS 209E) ISO-5, IOS-14644-1			
Matériau de la hotte	Polypropylène			
Matériau de la paillasse	Polypropylène			
Niveau sonore (testé à 20 cm de la paillasse, 1,2m/48" au-dessus du sol)	<52dB	<54dB	<56dB	<56dB
Alimentation électrique	110 / 220V, 50/60 Hz, monophasé			
Éclairage	Éclairage LED 800 LUX			
Filtres	Efficacité du filtre HEPA de 99,9995 % à 0,3 micron			

Modèles

Spéc / Modèle	ECO-HC-H90-P	ECO-HC-H120-P	ECO-HC-H150-P	ECO-HC-H180-P
Support	ECO-HC-H90-ST	ECO-HC-H120-ST	ECO-HC-H150-ST	ECO-HC-H180-ST

PCR-HEPA en polypropylène de TopAir
Les armoires offrent un système de filtrage de qualité qui assure une protection complète contre la contamination.

Fabriquées en polypropylène non corrosif de haute qualité, les armoires présentent un niveau élevé de résistance aux produits chimiques.

Les armoires sont utilisées dans les secteurs de la génomique, de la protéomique, de la biologie moléculaire et des sciences médico-légales.

Ils sont dotés d'une conception ergonomique et de matériaux de première qualité, dont un ventilateur de moteur de pointe garantissant une durabilité à long terme et un faible niveau de bruit.

Structure :

- Polypropylène soudé de 8 mm à haute inertie chimique
- Fenêtre frontale en verre de sécurité de 5 mm
- Vitres latérales pour une meilleure visibilité

- Système de commande à microprocesseur avec écran tactile couleur de 7 pouces
- H14 Filtre HEPA avec une efficacité de 99,9995% à 0,3 micron
- Système de lumière UV germicide 254 nm avec mécanisme de verrouillage de sécurité
- Eclairage LED 800 LUX
- Vitesse de l'air : 0,33 m/s, 66 FPM
- Ventilateur EC silencieux à haut rendement
- Support en option
- Niveau de propreté ISO 6/ CLASSE 1000 selon ISO 14644-1 et USA Federal Standard 209E,
***Certification CE**



Modèles

Spéc / Modèle	PCR-060-HEPA	PCR-090-HEPA	PCR-120-HEPA
Dimensions extérieures L x l x H	600 x 640 x 950mm 23,6 x 25,2 x 37,4"	900 x 640 x 950 mm 35,4 x 25,2 x 37,4"	1200 x 640 x 950 mm 47,2 x 25,2 x 37,4"
NOUS POUVONS LA PRODUIRE EN N'IMPORTE QUELLE TAILLE - MÊME POUR UNE SEULE UNITÉ ! CONTACTEZ-NOUS POUR PLUS DE DÉTAILS			
Espace de travail (L x l x H)	585 x 450 x 590 mm 23 x 17,7 x 23,2"	885 x 450 x 590 mm 34,8 x 17,7 x 23,2"	1185 x 450 x 590 mm 46,6 x 17,7 x 23,2"
Ouverture Maximum de la Guillotine	450 mm /17,7"	450 mm /17,7"	450 mm /17,7"
Norme d'essai	USA Federal Standard 209E / ISO-14644-1, CE		
Vitesse de l'air m/s	0,33 m/s, 66 fpm	0,33 m/s, 66 fpm	0,33 m/s, 66 fpm
Matériau de la hotte	Polypropylène		
Filtre	Efficacité du filtre H14 HEPA 99,9995% @ 0,3 micron		
Niveau sonore (testé à 20 cm de la paillasse, 1,2m/48" au-dessus du sol)	<52dB		
Lumière UV	17w sans ozone 254nm		
Alimentation	110 / 220V , 50/60 Hz, monophasé		
Éclairage	Éclairage LED 800 LUX		

Accessoires

Spéc / Modèle	ECO-HC-H90-P	ECO-HC-H120-P	ECO-HC-H150-P	ECO-HC-H180-P
Support	ECO-HC-H90-ST	ECO-HC-H120-ST	ECO-HC-H150-ST	ECO-HC-H180-ST

Les armoires PCR-UV en polypropylène de TopAir offrent un système de filtrage de qualité qui assure une protection complète contre la contamination.

Fabriqué en polypropylène non corrosif de haute qualité, les armoires présentent un niveau élevé de résistance chimique.

Le polypropylène augmente la résistance à la traction du produit et améliore ses caractéristiques thermiques.

Les armoires sont utilisées dans les secteurs de la génomique, de la protéomique, de la biologie moléculaire et des sciences médico-légales.

Ils sont dotés d'une conception ergonomique et de matériaux de première qualité.

Structure :

- Polypropylène soudé de 8 mm à haute inertie chimique
- Fenêtre frontale en verre de sécurité de 5 mm
- Vitres latérales pour une meilleure visibilité

- Système de contrôle à microprocesseur avec écran tactile couleur de 7 pouces
- Système de lumière UV germicide de 254 nm et mécanisme de verrouillage de sécurité
- Eclairage LED 800 LUX
- Support en option



Modèle

Spéc / Modèle	PCR-060-UV	PCR-090-UV	PCR-120-UV
Dimensions extérieures L x l x H	600 x 640 x 750 mm 23,6 x 25,2 x 29,5"	900 x 640 x 750 mm 35,4 x 25,2 x 29,5"	1200 x 640 x 750 mm 47,2 x 25,2 x 29,5"
NOUS POUVONS LA PRODUIRE EN N'IMPORTE QUELLE TAILLE - MÊME POUR UNE SEULE UNITÉ ! CONTACTEZ-NOUS POUR PLUS DE DÉTAILS			
Espace de travail (L x l x H)	580 x 450 x 550 mm 22,8 x 17,7 x 21,6"	880 x 450 x 550 mm 34,6 x 17,7 x 21,6"	1180 x 450 x 550 mm 46,4 x 17,7 x 21,6"
Ouverture Maximum de la Guillotine	500 mm / 19,6"	500 mm / 19,6"	500 mm / 19,6"
Filtre	Aucun		
Matériau de l'armoire	Polypropylène Blanc		
Matériau de la hotte	Polypropylène Blanc		
Lumière UV	17w sans ozone 254nm		
Alimentation	110 / 220V , 50/60 Hz, monophasé		
Éclairage	Eclairage LED 800 LUX		

Accessoires

Modèle	PCR-060-ST	PCR-090-ST	PCR-120-ST
Support (L x l x H)	600 X 640 X 802 mm 24 x 25,2 x 31,57"	900 X 640 X 802 mm 36 x 25,2 x 31,57"	1200 X 640 X 802 mm 48 x 25,2 x 31,57"

Les systèmes IVF en polypropylène de TopAir sont des instruments Add on pour les paillasse. Il est conçu pour les procédures de FIV, avec une plaque chauffante pour une température précise de 37°.

La plaque chauffante est contrôlée par un système de régulation PID avec un capteur de température précis. Ce système garantit un chauffage rapide de la surface chauffante sans dépassement significatif de la température de consigne. La surface chauffante est réglée à 37°C et peut être modifiée par l'utilisateur.

Système de FIV pour Paillasse	Taille
HC-IVF-1010	100*100 mm /4"*4"





IPMS - Système de Surveillance des Particules Intégré

L'IPMS mesure la concentration de particules en temps réel et surveille le niveau de propreté 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Son écran indique clairement si le niveau de propreté est conforme ou non à la norme ISO-5 et émet des alertes lorsque l'espace de travail a été contaminé et doit être entretenu.

L'algorithme intelligent de l'IPMS traite les données fournies par un capteur intégré avancé et affiche un résultat fiable.

L'IPMS fournit des informations critiques en temps réel sur la qualité de l'air dans l'espace de travail, prévient la contamination croisée et assure une conformité constante et totale aux normes.

L'IPMS est une solution sans précédent qui peut transformer l'avenir des processus biologiques dans l'industrie.



FEU VERT

La qualité de l'environnement de la chambre est égale ou



FEU ROUGE

La qualité de l'environnement de la chambre est inférieure à

TOPAIR



TOPAIR
CLEANAIRSOLUTIONS

www.topairsystems.com

Tél : 1-855-6-TOPAIR / International : +1-855-686-7247

Siège social : 300 First Avenue, Suite 102, Needham, MA 02494 USA

Email : sales@topairsystems.com

