

# SOLUTIONS POUR CRÉER DES ESPACES POUR L'ISOLEMENT DE PATIENTS

Produits pour aider à réduire la propagation des agents pathogènes infectieux et des particules en suspension dans l'air



**ABATEMENT**  
TECHNOLOGIES<sup>®</sup>  
CHEFS DE FILE EN AIR PROPRE



**MAISONS MÈRES**

**ABATEMENT TECHNOLOGIES ÉU**

605 Satellite Blvd. Suite 300  
Suwanee, GA 30024  
US 800-634-9091  
Intl. +01-678-889-4200  
iaqinfo@abatement.com

**ABATEMENT TECHNOLOGIES CA**

1481 Harber Court  
Fort Erie, ON L2A 0G3  
CAN. 800-827-6443  
Intl. +01-905-871-4720  
iaqinfo@abatement.ca

**BUREAUX SATELLITES**

**VANCOUVER**

F102-19720-94A Avenue,  
Langley, BC V1M 3B7  
778-372-2611

**HAMILTON**

428 Millen Rd. Unit 10  
Stoney Creek, ON L8E 3N9  
905-664-6075

**ST. JOHN'S**

5 Maverick Place  
Paradise, NL A1L 1Y8  
709-800-9020

**OTTAWA**

51 Capital Drive  
Ottawa, ON K2G 0E7  
613-749-9667

**DARTMOUTH**

121 Hsley Ave Unit 12  
Dartmouth, NS B3B 1J1  
902-334-0900

**MONCTON**

1070 St. George Blvd Unit 100  
Moncton NB E1E 4K7  
506-406-5999

**EDMONTON**

16403 - 117 Ave. NW  
Edmonton, AB T5M 3V3  
780-665-5165

**TORONTO**

625 Rowntree Dairy Road Unit 1  
Vaughan, ON L4L 5T9  
905-266-1322

**MONTREAL**

1950 Bernard Lefebvre  
Laval, QC H7C 0A5  
514-375-0606

**CALGARY**

F-7004 5th St. SE  
Calgary, AB T2H 2G3  
403-351-2223

**À PROPOS D'ABATEMENT TECHNOLOGIES**

Depuis plus de 38 ans, les établissements du monde entier font confiance aux solutions innovantes et adaptables d'isolement des patients et d'intervention d'urgence d'Abatement Technologies. Aujourd'hui, Abatement propose une gamme complète de produits conçus pour aider les installations à adapter les espaces existants aux chambres d'isolement des infections aéroportées. Vous trouverez ci-joint des produits qui filtrent l'air HEPA et créent des chambres à pression positive ou négative, des produits qui peuvent surveiller et enregistrer le différentiel de pression, des produits qui peuvent créer des ANTICHAMBRES et d'autres espaces d'isolement, et bien plus encore. Notre équipe de vente compétente est disponible pour vous aider à sélectionner la liste de produits adaptée à votre application spécifique.

**TABLE DES MATIÈRES**

HEPA-CARE® Systèmes d'isolement des patients	3-6
HEPA-CARE® Ensembles d'installation de chambre d'isolement	7
HEPA-CARE® Charte des filtres de remplacement et accessoires	8
Instruments et moniteurs	8
Antichambre & modules de confinement, capacité de surcharge en cas de débordement	9
Produits de contrôle et d'isolement pour la construction et la rénovation	10-11
PREDATOR® & HEPA-AIRE® Charte des filtres de remplacement & accessoires	12-14
Produits consommables & EPI	15-16

**CANADA: 800-827-6443 • ÉU: 800-634-9091 • WWW.ABATEMENT.CA**



# HEPA-CARE® SYSTÈMES D'ISOLEMENT DE PATIENTS

## AIR PUR POUR LES ÉTABLISSEMENTS DE SOINS DE SANTÉ

Depuis plus de 30 ans, les unités de filtration HEPA en chambre HEPA-CARE® ont établi la norme en matière de solutions fiables et économiques pour l'isolement des patients infectieux. Ces systèmes uniques sont utilisés aujourd'hui dans des milliers d'établissements à travers l'Amérique du Nord. Deux types de systèmes HEPA-CARE® sont disponibles: les modèles portables, qui peuvent être déplacés dans l'établissement et installés là où ils sont nécessaires; et, les modèles de type plafonnier, qui s'installent dans une grille de plafond suspendu.

### TOUS LES MODÈLES DISPOSENT:

- Cabinet en aluminium enduit de poudre; facile à maintenir.
- Construction de cabinet solide et résistante aux fuites.
- Conception unique à double parois zéro contournement protection contre le contournement de l'air contaminé.
- Écran tactile intuitif avec 5 réglages de débit d'air.
- Protection du mot de passe; commandes sécurisées et non traficables.
- Turbines motorisées EC écoénergétiques réduisent la consommation d'énergie et l'impact auditif sur les patients et le personnel.
- Préfiltre antimicrobien MERV-8 protège contre la croissance et la dégradation microbiennes.
- Le préfiltre au charbon VAPOR-LOCK® en option élimine les faibles concentrations de gaz et d'odeurs.
- Niveau sonore @ 5 pieds, sur une échelle de 37-59 dBA.
- Tous les modèles des séries HEPA-CARE® HC500 et HC800 sont équipés d'un filtre HEPA de type H14 testé et certifié pour capturer au moins 99,995 % des particules microscopiques d'une taille de 0,3 micron.

### OPTIONS UV INTÉGRÉES GERMICIDE HEPA-CARE®

Les deux modèles portables peuvent être commandés avec des ampoules UV intégrées (HC800FDUV et HC500FDUV). Les lampes UVGI émettent une lumière ultraviolette germicide qui aide à prévenir la croissance des bactéries et des virus et ajoute une couche supplémentaire de protection contre les particules en suspension dans l'air.

### CERTIFICATION DE SÉCURITÉ NRTL

Les systèmes HEPA-CARE® sont enregistrés en tant que dispositifs médicaux de classe II sous FDA 510K et certifiés par un laboratoire d'essais reconnu au niveau national (NRTL) pour se conformer aux normes de sécurité OSHA, UL et CSA pertinentes.

### PRODUITS D'EXPORTATION

La plupart des produits électriques Abatement Technologies présentés dans cette brochure sont disponibles en modèles 230 volts/50 hertz et 230 volts/60 hertz pour les clients à l'étranger. Contactez notre service des ventes international pour les établissements de soins de santé pour de plus amples informations.



HC800FD SYSTÈME D'ÉPURATION D'AIR PORTABLE

### NOUVELLE CONCEPTION avec ÉCRAN TACTILE NUMÉRIQUE CONVIVIAL





# HEPA-CARE® SYSTÈMES D'ISOLEMENT DE PATIENTS

## HEPA-CARE® SYSTÈME DE FILTRATION

Des milliers d'établissements de soins de santé font confiance aux systèmes HEPA-CARE® d'Abatement Technologies pour leurs besoins d'isolement des patients. Les deux modèles portables peuvent être rapidement déplacés partout où cela est nécessaire dans l'établissement et utilisés pour convertir presque n'importe quelle pièce en une salle d'isolement des patients conforme aux normes CDC. Les plafonniers s'installent dans une grille de plafond, complètement à l'écart des patients et du personnel. Les quatre modèles sont certifiés NRTL pour se conformer aux normes UL et CSA, et sont équipés de: commandes à écran tactile avec protection par mot de passe; cinq réglages de débit d'air; un préfiltre traité antimicrobien, et; un filtre HEPA efficace à 99,995 %.

### HC800FD MODÈLE PORTABLE



NUMÉROS DE PIÈCES:  
HC800FD / HC800FDUV

Le HC800FD est la "norme premium" des systèmes portables, avec des performances et des fonctionnalités haut de gamme, et une fiabilité inégalée. Il peut généralement maintenir 12+ CAH dans des pièces de 4 000 à 4 625 pieds cubes, selon l'installation.

- Débit d'air de pointe évalué de 150 CFM à 925 CFM, selon le mode et l'installation
- Équipé d'un filtre HEPA de type H14 (norme internationale) testé et certifié pour capturer au moins 99,995 % des particules microscopiques d'une taille de 0,3 micron
- HEPA de qualité pharmaceutique avec joint en gel de silicone et cadre en aluminium anodisé
- Les turbines motorisées EC écoénergétiques réduisent la consommation d'énergie et le bruit
- Niveau sonore @ 5 pieds, 37-59 dBA
- La porte à charnière avant se fixe avec deux vis à métaux Phillips
- Entrée d'air avant à persiennes et sorties d'échappement supérieures et arrière en option
- Purifier l'air avec une lampe UV germicide en option (HC800FD-UV)

### HC500FD MODÈLE PORTABLE



NUMÉROS DE PIÈCES:  
HC500FD / HC500FDUV

Ce modèle compact est conçu pour les endroits qui ne nécessitent pas autant de débit d'air que le HC800FD. Il peut généralement maintenir 12+ CAH dans des pièces de 2 250 à 2 375 pieds cubes, selon l'installation.

- Débit d'air de pointe 150 CFM à 475 CFM
- Équipé d'un filtre HEPA de type H14 (norme internationale) testé et certifié pour capturer au moins 99,995 % des particules microscopiques d'une taille de 0,3 micron
- HEPA de qualité pharmaceutique avec joint en gel de silicone et cadre en aluminium anodisé
- Turbines motorisées EC écoénergétiques
- Niveau sonore @ 5 pieds, 37-59 dBA
- Entrée d'air avant à persiennes et sorties d'échappement supérieures et arrière en option
- Purifier l'air avec une lampe UV germicide en option (HC500FD-UV)





# HEPA-CARE® MODULES UV GERMICIDES

Les modules utilisent une banque de *quatre lampes UV* comme mesure supplémentaire de contrôle des infections.

## UV800F MODULE UV



NUMÉRO DE PIÈCE:  
UV800F

Le modèle UV800F est conçu spécifiquement pour être utilisé avec le HEPA-CARE® unités portables HC500FD et HC800FD, installation sur la sortie d'échappement supérieure. L'air circulant dans l'UV800F est irradié avec de l'énergie germicide UV (UV-C).

- Interrupteur marche/arrêt pour que l'unité portable puisse fonctionner avec ou sans l'UV-C
- L'interrupteur de verrouillage de sécurité protège contre l'exposition aux UV

## CARACTÉRISTIQUES DE LA LAMPE

### UV425

Base de la lampe	Base striée T6 à quatre goupilles
Longueur de la lampe (mm)	400
ARC (mm)	321
Diamètre de la lampe (mm)	19
Fonctionne sur du courant (mA)	780
Voltage de la lampe (V)	50
Wattage de la lampe (W)	39

SPECS



SORTIE

Sortie UVC en watts	10.2
Sortie $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ @ 1m	102
Durée de vie (années)	1
% sortie @ fin de vie	80.00%

## UV400C-PT & UV400C MODULES UV PLAFONNIERS



NUMÉROS DE PIÈCES: UV400C-PT & UV400C

Le modèle UV400C-PT est conçu spécifiquement pour irradier l'air d'échappement de n'importe quel modèle. Le modèle UV400C est un module qui peut également être utilisé à l'emplacement des grilles de retour d'air standard dans les endroits à haut risque d'infection

- S'installe dans une grille de plafond suspendu de 2' x 2'
- L'interrupteur de verrouillage de sécurité protège contre l'exposition aux UV



# HEPA-CARE® SYSTÈMES D'ISOLEMENT DE PATIENTS

## HEPA-CARE® SYSTÈME DE FILTRATION AU PLAFOND

Idéal pour les pièces avec un espace au sol insuffisant pour une unité portable

### HC800CD MODÈLE AU PLAFOND



NUMÉRO DE PIÈCE: HC800CD

Le HC800CD est équipé de la même manière que le HC800FD. Il peut généralement maintenir 12+ CAH dans des pièces aussi grandes que 3 625 à 4 250 pieds cubes, en fonction de l'installation.

- Débit d'air de pointe évalué de 150 CFM à 925 CFM, selon le mode et l'installation
- Équipé d'un filtre HEPA de type H14 (norme internationale) testé et certifié pour capturer au moins 99,995 % des particules microscopiques d'une taille de 0,3 micron
- Option peu coûteuse pour « concevoir et construire » des chambres d'isolement avec des systèmes CVC existants
- S'installe dans une grille de plafond suspendu de 2' x 4'
- HEPA de qualité pharmaceutique avec joint en gel de silicone et cadre en aluminium anodisé
- Accès facile dans la chambre pour les changements de filtres (pas besoin de déranger les tuiles de plafond)
- Un boîtier de commande mural séparé peut être installé à l'extérieur de la pièce ou à distance



### HC500CD MODÈLE AU PLAFOND



NUMÉRO DE PIÈCE: HC500CD

Ce modèle compact est conçu pour les zones qui ne nécessitent pas autant de débit d'air que la série HC800. Il peut généralement maintenir 12+ CAH dans des pièces de 2 250 à 2 750 pieds cubes, en fonction de l'installation.

- S'installe dans une grille de plafond suspendu de 2' x 2'
- Équipé d'un filtre HEPA de type H14 (norme internationale) testé et certifié pour capturer au moins 99,995 % des particules microscopiques d'une taille de 0,3 micron
- HEPA de qualité pharmaceutique avec joint en gel de silicone et cadre en aluminium anodisé
- Accès facile dans la chambre pour les changements de filtres (pas besoin de déranger les tuiles de plafond)
- Un boîtier de commande mural séparé peut être installé à l'extérieur de la pièce ou à distance
- Cinq réglages de vitesse du moteur, avec une sortie de pointe de 200 CFM jusqu'à 550 CFM\*
- Mot de passe protégé pour empêcher la falsification

Remarque : utilisez les débits d'air et les renouvellements d'air par heure (CAH) à titre indicatif uniquement. Les estimations sont basées sur des tests en usine et indépendants à 120 VCA avec un redresseur d'air et une échelle de lectures effectuées avec un anémomètre à palettes avec calculateur. Les résultats réels peuvent varier.





HEPA-CARE®

# ENSEMBLES D'INSTALLATION POUR LES CHAMBRES D'ISOLEMENT DE PATIENTS

TROIS ENSEMBLES SONT DISPONIBLES POUR RENCONTRER VOS BESOINS

## HC101ACCK ENSEMBLE # 1 POUR CHAMBRE D'ISOLEMENT

L'ensemble HC101ACCK est destiné à une connexion sol-fenêtre ou 100 % à l'intérieur du plafond et contient:

- HC2235-08 - Collier d'échappement de 8"
- H2240-08 - Collier à connexion rapide de 8"
- H2350-08 - Collet de serrage de 8", 2 ch.
- H2050-08-8-1 - Conduit flexible en aluminium semi-rigide 8" x 8'

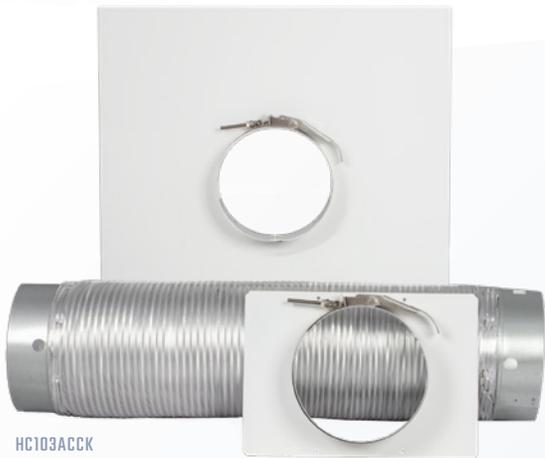


HC101ACCK

## HC103ACCK ENSEMBLE # 2 POUR CHAMBRE D'ISOLEMENT

L'ensemble HC103ACCK est pour une connexion au plafond suspendu de 24" x 24" et contient:

- HC2424-08 - Plaque d'échappement au plafond de 24" x 24"
- HC2235-08 - Collier d'échappement de 8"
- H2350-08 - Collet de serrage de 8", 2 ch.
- H2050-08-8-1 - Conduit flexible en aluminium semi-rigide 8"



HC103ACCK

## HC105ACCK ENSEMBLE # 3 POUR CHAMBRE D'ISOLEMENT

L'ensemble HC105ACCK est pour une connexion au plafond suspendu de 24" x 48" et contient:

- HC2448-08 - Plaque d'échappement au plafond de 24" x 48"
- HC2235-08 - Collier d'échappement de 8"
- H2350-08 - Collet de serrage de 8", 2 ch.
- H2050-08-8-1 - Conduit flexible en aluminium semi-rigide 8" x 8'



HC105ACCK



# HEPA-CARE®

## CHARTRE DE REMPLACEMENT DES FILTRES ET ACCESSOIRES

FILTRES OU ACCESSOIRES	HC800FD	HC500FD	HC800CD	HC500CD	UV800F	UV400-PT	UV400C
<b>PHASE 1:</b>							
Préfiltre anti-microbien plissé	HC1802AM	HC1802AM	HC1802AM	HC1802AM	N/A	N/A	N/A
<b>PRÉFILTRE EN OPTION:</b>							
Filtre à charbon VAPOR-LOCK®	HC1802CF	HC1802CF	HC1802CF	HC1802CF	N/A	N/A	N/A
<b>PHASE FINALE:</b>							
Filtre HEPA 99.99%	HC1836-H14	HC1818-H14	HC1836-H14	HC1818-H14	N/A	N/A	N/A
Lampe UVGI	N/A	N/A	N/A	N/A	UV425	UV425	UV425
Tuyau flexible PVC clair XF, 8" x 25'	H2030-08	H2030-08	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Tuyau flexible PVC renforcé 8" x 12'	H2030-08-12	H2030-08-12	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Tuyau d'aluminium semi-rigide flexible, 8" x 8'	H2050-08-8-1						
Collier à connexion rapide	H2240-08	H2240-08	H2240-08	H2240-08	N/A	N/A	N/A
Collet de serrage	H2350-08						



# HEPA-CARE®

## MONITEURS DE PRESSION

### MONITEURS DE PRESSION SÉRIE RPM



ENSEMBLES DISPONIBLES  
NUMÉROS DE PIÈCES:  
RPM-RT1 OR RPM-RT2

Les moniteurs de pression différentielle de la série RPM d'Abatement Technologies® permettent une surveillance et un enregistrement 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, des relations de pression différentielle d'air entre plusieurs pièces ou endroits d'un établissement de soins de santé pour les environnements d'isolement des patients.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Une pièce: RPM-RT1  
Plusieurs pièces: RPM-RT2
- Écran tactile couleur convivial
- Mesure de la pression différentielle, échelles de -0.10inWC (-25 Pa) à +0.10inWC (+25 Pa)
- Les lectures archivées sont téléchargeables au format CSV sur une clé USB
- Fonction de protection par mot de passe (peut être désactivée)
- Alarmes visuelles et sonores avec délai d'alarme audio et fonctions d'arrêt programmable
- (Compatible avec) les systèmes domotiques BACnet et N2
- Température et humidité relative en option (RPM-SENSOR)

### MONITEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE PORTABLE



PART NO: PPM3-S

Le moniteur de pression portable PPM3-S d'Abatement Technologies® est un outil essentiel pour mesurer le différentiel de pression en temps réel entre deux endroits adjacents au sein d'une installation.

#### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Écran tactile couleur convivial
- Mesure de la pression différentielle, échelles de -0.10inWC (-25 Pa) à +0.10inWC (+25 Pa)
- Les lectures archivées sont téléchargeables au format CSV sur une clé USB
- Fonction de protection par mot de passe (peut être désactivée)
- Alarmes visuelles et sonores avec délai d'alarme audio et fonctions d'arrêt programmable
- Alimentation/chargeur de sortie 6 V CC à 1 A avec câble de 10 pi
- Jusqu'à 6 mois d'autonomie en mode batterie
- Mallette de transport de protection



# ANTICHAMBRE, CAPACITÉ DE SURCHARGE EN CAS DE DÉBORDEMENT & MODULES DE CONFINEMENT

Le contrôle des infections et la réduction des infections nosocomiales (IAS) sont devenus une préoccupation centrale dans les environnements de construction en milieu hospitalier.

Le SHIELD WALL™ a été conçu à l'origine pour contenir la poussière et les contaminants lors de la construction ou de la rénovation dans les établissements de soins de santé, mais son utilité a été démontrée dans de nombreuses utilisations différentes pendant la pandémie de COVID-19 pour créer des zones de triage, des salles d'attente des patients et pour diviser les pièces de soins intensifs.

TEMPORAIRE,  
RÉUTILISABLE,  
ADAPTABLE  
**MODULAIRE  
CONFINEMENT  
ENSEMBLES**

MODULAIRE ET ADAPTABLE, LE SHIELD WALL™ est un système de barrière de confinement temporaire qui peut être utilisé pour diviser facilement des pièces, construire des antichambres ou installer des cloisons n'importe où avec des panneaux et des portes faciles à connecter. Fabriqué à partir d'aluminium extrudé et de panneaux de polycarbonate translucide et transparent, ou d'aluminium peint et d'acier galvanisé; le système est adaptable et réutilisable. Le SHIELD WALL™ a une apparence propre et professionnelle et offre des possibilités de configuration illimitées.

Personnalisez le SHIELD WALL™ en fonction de vos besoins en sélectionnant n'importe quelle combinaison de 5 tailles de panneaux différentes, de coins fixes ou flexibles et d'options de portes pré-accrochées; battante, coulissante ou universelle.

Se déploie en quelques minutes, le système mural peut aider à convertir n'importe quel endroit en une pièce d'isolement ou être utilisé comme antichambre pour permettre le passage entre les pièces tout en maintenant des différentiels de pression négative lorsqu'il est combiné avec un épurateur d'air portable Abatement Technologies®.

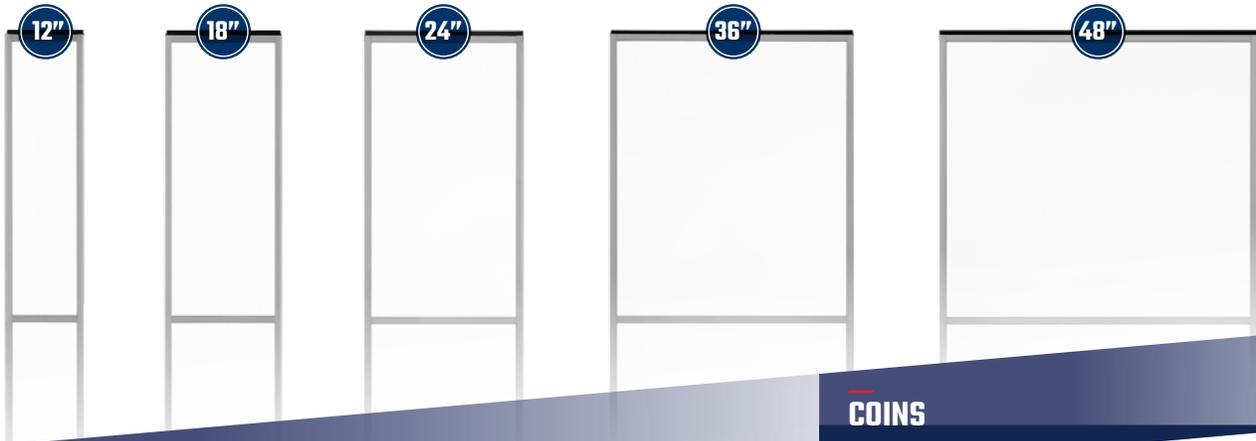




# SHIELD WALL™ PANNEAUX & PORTES

Les panneaux SHIELD WALL™ sont disponibles en 5 largeurs (12", 18", 24", 36" et 48") et sont réglables en hauteur de 7' à 10' 3". Des panneaux d'extension de 3' sont également disponibles à l'achat, augmentant la hauteur maximale jusqu'à 13' 3". Un panneau avec un port d'échappement intégré de 24" de large est disponible dans les 3 options de matériaux, avec une plaque de sécurité verrouillable. Les plaques d'adaptation des ports d'échappement avec 3 tailles de colliers de conduits (8", 10" et 12" de diamètre) peuvent être achetées individuellement.

## PANNEAUX



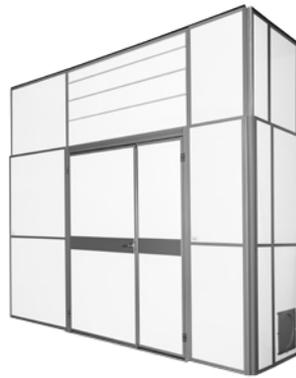
## PORTES



LES PORTES COULISSANTES SONT DISPONIBLES EN LARGEURS DE 42" OU 54"



LES PORTES BATTANTES UNIVERSELLES SONT DISPONIBLES EN LARGEURS DE 32" OU 44"



LA PORTE À DOUBLE CHARNIÈRES EST 68" DE LARGE

Les portes SHIELD WALL™ sont disponibles en plusieurs largeurs et trois modèles: battante, coulissante, ou à double charnières. Toutes les portes comprennent un seuil et un balayage réglables. Également compris sont des panneaux de remplissage pour au-dessus de la porte, permettant un réglage flexible de la hauteur à différentes hauteurs de plafond jusqu'à 10' 3". Des panneaux d'extension de 3' sont également disponibles à l'achat augmentant la hauteur maximale jusqu'à 13' 3".

## COINS

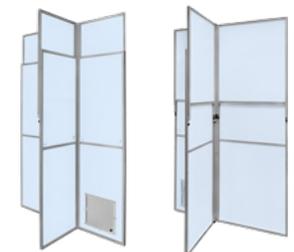
Le coin universel à charnières flexible a une oscillation maximale de 150° vers l'extérieur et de 105° vers l'intérieur.



COINS UNIVERSELS À CHARNIÈRES

COINS FIXES

Le coin intérieur fixe modifie la trajectoire du mur de 90°. Les connexions en T permettent aux utilisateurs de créer des antichambres et d'autres configurations uniques.



CONNEXION EN T VERS L'EXTÉRIEUR

CONNEXION EN T VERS L'INTÉRIEUR



# ANTICHAMBRE, CAPACITÉ DE SURCHARGE EN CAS DE DÉBOREMENT & MODULES DE CONFINEMENT

ENSEMBLES D'ANTICHAMBRES - Personnalisez une antichambre du SHIELD WALL™ pour répondre aux exigences d'isolement de vos patients et respecter les directives de l'ERI pour les murs de barrières de confinement temporaires.



LE CHARIOT DE TRANSPORT PEUT ÊTRE ACHETÉ SÉPARÉMENT

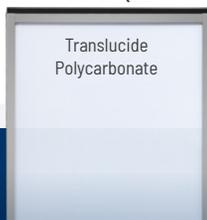
## CONFIGUREZ UN ENSEMBLE PERSONNALISÉ

Construisez un système de mur temporaire en quelques minutes à partir de n'importe quelle combinaison de panneaux, portes et coins simples à connecter.

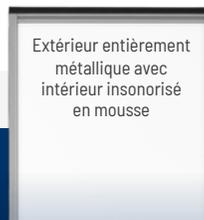
La hauteur de chaque panneau, porte et coin est réglable de 7' à 10'3" et tous les composants du SHIELD WALL™ sont entièrement compatibles les uns avec les autres, ce qui facilite l'adaptation à différentes configurations. Tout le matériel d'installation est livré avec les composants.

	PORTE	PANNEAU	COIN
	Battante universelle 32"	12" / 18"	Fixe
OPTIONS DISPONIBLES	Battante universelle 44"	24" ou 24" à/ échappement	Universel
	Porte coulissante 42"	36"	TI
	Porte coulissante 54"	48"	TO
	Porte double 68"	N'importe laquelle	N'importe laquelle
COMPATIBLE AVEC	CLAIR	✓	✓
	CLASSIQUE	✓	✓
	INSONORISÉ	✓	✓

### — CLASSIQUE —



### — INSONORISÉ —



### — CLAIR —



Discutez avec l'un de nos spécialistes en soins de santé pour configurer votre ensemble d'antichambre entièrement personnalisé.

Ce système modulaire a une apparence propre et professionnelle, est réutilisable et peut être mis sous pression négative.

## ISOQUAD® IQ810 TENTE D'ISOLEMENT

Le IQ810 est un moyen flexible et facile d'isoler des patients tout en se préparant à un débordement, permettant une mise en place par une seule personne.

- S'adapte à presque n'importe quel lit ou civière
- Utiliser avec un dispositif de filtration HEPA pour créer une pression négative dans le module
- Aspire "l'air pur" au pied du lit et évacue l'air filtré HEPA derrière la tête du patient



NUMÉRO DE PIÈCE: IQ810

## AIRE GUARDIAN® AG3100TMK MODULE DE TRANSITION TEMPORAIRE

Le AG3100TMK comprend un cadre en aluminium et une enceinte en PVC. Un chariot de transport en option peut être acheté afin que le module puisse être rapidement transporté sur roues jusqu'à la chambre d'un patient, retiré du chariot et scellé autour du cadre de la porte.

- Le rebord de l'enceinte s'adapte à toutes les portes de 46" à 48" de large et 80" de haut
- Les grandes portes à fermeture éclair à chaque extrémité sont assez larges pour une civière
- Grandes fenêtres
- Conçu pour être utilisé avec une unité de filtration en chambre HEPA-CARE®
- Le tissu de la tente est de grade militaire, est résistant et répond aux normes de sécurité incendie/vie en vigueur



NUMÉRO DE PIÈCE: AG3100TMK

## ANTE UP® HC7917 ANTICHAMBRE GONFLABLE

Le HC7917 peut être installé à l'intérieur d'une porte de chambre de patient ou à l'extérieur de la porte, entièrement dans le couloir.

- Se gonfle en quelques minutes avec un compresseur/gonfleur de 110 volts inclus
- S'adapte à n'importe quelle porte de 46" - 48" de large, 80" de haut et peut être agrandi pour les portes doubles
- Les grandes portes à fermeture éclair à chaque extrémité sont assez larges pour une civière
- Grandes fenêtres avec panneaux enroulables à chaque extrémité
- Ports de connexion pour épurateur d'air portable et aspirateur HEPA



NUMÉRO DE PIÈCE: HC7917



# PREDATOR® ÉPURATEUR D'AIR PORTABLE

Abatement Technologies® a développé l'épurateur d'air portable original il y a plus de 20 ans et nos produits continuent d'établir la norme en matière de qualité, de performance, de portabilité, de fiabilité et de facilité d'utilisation.

## PREDATOR® 750 ÉPURATEUR D'AIR PORTABLE



NUMÉRO DE PIÈCE: PRED750

- Débit d'air: Vitesses variables, évalué jusqu'à 750 CFM
- Six (6) changements d'air par heure (CAH) pour des espaces de 5 000 - 6 000 pieds cubes
- Poids: 35 lbs avec les filtres
- Boîtier : polyéthylène durable fabriqué à partir de résine ignifuge UL94HB
- Puissance de pointe : 1,9 A ou moins, connexion jusqu'à 5 unités par circuit de 15 A
- Pré-filtre en option: filtre au charbon VAPOR-LOCK® 500 g/m<sup>2</sup> ou 150 g/m<sup>2</sup> (remplace le pré-filtre standard à la phase 2)
- Idéal pour une utilisation avec le cube de confinement mobile AIRE GUARDIAN® 3000 (No.P: AG3000MCK)

## PREDATOR® 1200 PORTABLE AIR SCRUBBER

- Débit d'air: Vitesses variables, évalué jusqu'à 900 CFM
- Six (6) changements d'air par heure (CAH) pour des espaces de 6 000 - 9 000 pieds cubes
- Poids: 70 livres avec les filtres
- Boîtier : polyéthylène durable fabriqué à partir de résine ignifuge UL94HB
- Connexion jusqu'à 3 unités par circuit de 15 A
- Pré-filtre en option: filtre au charbon VAPOR-LOCK® 500 g/m<sup>2</sup> ou 150 g/m<sup>2</sup> (ajoute une 4e phase de filtration)
- Chariot intégré à deux roues et poignée durable pour une portabilité maximale
- Le PRED1200UV combine le pouvoir de destruction des bactéries de la technologie UV germicide avec les performances de purification de l'air de la filtration HEPA (PRED1200UV)



NUMÉRO DE PIÈCE:  
PRED1200 / PAS1200UV



# HEPA-AIRE® ÉPURATEUR D'AIR PORTABLE

HEPA-AIRE® les modèles sont dotés de boîtiers métalliques robustes et résistants à la corrosion, fabriqués à l'aide d'une construction de rivets étanches «zéro dérivation».

## HEPA-AIRE® 750 ÉPURATEUR D'AIR PORTABLE

- Débit d'air: Vitesses variables, évalué jusqu'à 750 CFM
- Six (6) changements d'air par heure (CAH) pour des espaces de 2 000 - 7 500 pieds cubes
- Poids: 33.5 livres avec les filtres
- Boîtier: Aluminium anodisé
- Pré-filtre en option: filtre au charbon VAPOR-LOCK® 500 g/m<sup>2</sup> ou 150 g/m<sup>2</sup> (remplace le pré-filtre standard à la phase 2)
- Puissance de pointe : 1,9 A ou moins, connexion jusqu'à 5 unités par circuit de 15 A

## HEPA-AIRE® 1200 ÉPURATEUR D'AIR PORTABLE

- Débit d'air: Vitesses variables, évalué jusqu'à 900 CFM
- Six (6) changements d'air par heure (CAH) pour des espaces de 3 000 - 9 000 pieds cubes
- Poids: 85 livres avec les filtres
- Boîtier: Acier inoxydable
- Pré-filtre en option: filtre au charbon VAPOR-LOCK® 500 g/m<sup>2</sup> ou 150 g/m<sup>2</sup> (ajoute une 4e phase de filtration)
- Modèle vertical, avec roues arrière non marquantes de 8" et roulettes avant pivotantes
- Connexion jusqu'à 3 unités par circuit de 15 A
- Le PAS1200UV combine le pouvoir de destruction des bactéries de la technologie UV germicide avec les performances de purification de l'air de la filtration HEPA (PAS1200UV)
- Idéal pour une utilisation avec le cube de confinement mobile AIRE GUARDIAN® 3000 (No.P: AG3000MCK)

## HEPA-AIRE® 1700 ÉPURATEUR D'AIR PORTABLE

- Débit d'air: Vitesses variables, évalué jusqu'à 1 650 CFM
- Six (6) changements d'air par heure (CAH) pour des espaces de 19 000 pieds cubes
- Poids: 88 livres avec les filtres
- Le boîtier en aluminium anodisé est léger et résistant à la corrosion et aux égratignures
- Pré-filtre en option: filtre au charbon VAPOR-LOCK® 500 g/m<sup>2</sup> ou 150 g/m<sup>2</sup> (ajoute une 4e phase de filtration)
- Le compteur horaire mesure la durée en opération
- Modèle vertical, avec roues arrière non marquantes de 12" et roulettes avant pivotantes
- La porte du préfiltre à ouverture facile pivote vers le bas, la porte du filtre HEPA pivote vers le haut, les deux se ferment avec un loquet à came sécurisé et un joint d'étanchéité pour protéger contre le contournement du filtre



NUMÉRO DE PIÈCE:  
PAS750



NUMÉRO DE PIÈCE:  
PAS1200 / PAS1200UV



NUMÉRO DE PIÈCE:  
PAS1700



# HEPA-AIRE® ÉPURATEUR D'AIR PORTABLE

## PAS2400 ÉPURATEUR D'AIR PORTABLE



NUMÉRO DE PIÈCE: PAS2400

- Débit d'air : Deux vitesses, nominale 700 CFM (basse) / 2 100 CFM (élevée), l'épurateur d'air 120 V/15 A le plus performant disponible
- Six (6) changements d'air par heure (CAH) pour des espaces de 18 000 - 21 000 pieds cubes
- Poids: 170 livres
- Boîtier: Acier inoxydable, avec module supérieur amovible
- Puissance de pointe: 120 amps ou moins
- Trois phases de filtration standard : filtre en fibres naturelles 1" MERV 4, filtre plissé 2" MERV 8, filtre HEPA
- Pré-filtre en option : filtre VAPOR-LOCK au charbon de 2 po 1,7 lb (ajoute une 4e phase de filtration)
- Chaque préfiltre possède son support pour minimiser la dérivation

## PAS5000 ÉPURATEUR D'AIR PORTABLE

- Débit d'air : une vitesse nominale 4 000 CFM, l'épurateur d'air le plus performant disponible
- Six (6) changements d'air par heure (CAH) pour des espaces de 35 000 - 40 000 pieds cubes
- Poids: 332 livres
- Boîtier: Acier galvanisé de calibre 20

- Puissance de pointe: 23 ampères ou moins sur une alimentation électrique 230V/30A/60Hz
- Deux phases de filtration standard (2 de chaque filtre requis) : préfiltres plissés MERV 8 de 2 po et filtres HEPA
- Pré-filtres en option (2 requis) : 2 po, filtres au charbon VAPOR-LOCK® (remplacent les pré-filtres standard)
- Les préfiltres sont installés dans la porte pour une protection contre la dérivation



NUMÉRO DE PIÈCE: PAS5000



## PREDATOR® & HEPA-AIRE®

# CHARTRE DE FILTRES DE REMPLACEMENT ET ACCESSOIRES

FILTRES OU ACCESSOIRES	PRED750	PRED1200	PAS750	PAS1200	PAS1700	PAS2400	PAS5000
<b>PHASE 1:</b>							
Filtre à particules grossières	F621	F621	F621	F621	F621	F1821	H2001 (2)
<b>PHASE 2:</b>							
Filtre plissé pour plus petites particules MERV 8	H502	H502	H502	H502	H502	H1902	H2002 (2)
<b>PHASE FINALE:</b>							
Filtre HEPA 99.97%	H161606-99	H610C-99	H161606-99	H610C-99	H1210C-99	H2418-99	H242406-99 (2)
<i>Optionnel</i> VAPOR-LOCK® au charbon	VL1002	VL1002	VL1002	VL1002	VL1002	VL2002	VL2024 (2)
Tuyau de PVC HD renforcé	H2030-10	H2030-10	H2030-10	H2030-10	H2030-12	H2030-12	H2030-12
Tuyau clair 25" Mylar renforcé	H2020-10	H2020-10	H2020-10	H2020-10	H2020-12	H2020-12	H2020-12
Conduit de polythène 6 miles 500'	H2015-10	H2015-10	H2015-10	H2015-10	H2015-12	H2015-12	H2015-12
Collet de serrage (admission)	H2350-10	H2350-10	H2350-10	H2350-10	H2350-12	H2350-12	H2350-12 (2)
Collet de serrage (sortie):	H2350-10	H2350-10	H2350-10	H2350-10	H2350-12	H2350-12	H2350-14 (1)

Remarque : Seuls les éléments en caractères gras sont fournis avec l'unité de base. Tous les autres doivent être achetés séparément.



# PRODUITS CONSOMMABLES ET ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE

En plus des produits de confiance que nous fabriquons et vendons, nous nous sommes associés à certaines des meilleures marques pour vous fournir une gamme de produits plus complète pour essayer de couvrir tout ce que vous faites et tout ce que vous avez besoin sur place. Faites d'Abatement Technologies® votre destination unique pour des équipements et des fournitures de qualité.

## ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE



PROTECTION DES MAINS



PROTECTION RESPIRATOIRE ET  
FILTRES



MASQUES À POUSSIÈRES  
JETABLES



VÊTEMENTS DE PROTECTION  
JETABLES

## OUTILS ET ACCESSOIRES



RUBANS POUR GRILLES DE RETOUR ET  
DÉVIDOIRS



TAPIS COLLANT



ÉPURATEURS D'AIR PORTABLES ET  
FILTRES



RUBANS



CONDUITS



COLLIERS & COLLETS



ASPIRATEURS ET SACS À POUSSIÈRES



FILTRE HEPA



# PRODUITS CONSOMMABLES ET ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE

## PRODUITS DE CONFINEMENT



TOILES DE POLYTHÈNE, CLAIRES, INDÉCHIRABLES  
RÉSISTANTES AU FEU



PROTECTION DE PLANCHERS



PRODUITS ZipWall®



SUPPORTS ET ATTACHES EN POLY



COROPLAST®

## CHIMIQUES



DÉSINFECTANTS

## ADHÉSIFS



COLLE EN VAPORISATEUR

## MARQUES PARTENAIRES



1.800.827.6443

ABATEMENT.CA

IAQINFO@ABATEMENT.CA

Conformité aux normes et lignes directrices

Au cours des 20 dernières années, Abatement Technologies a fourni aux établissements de soins de santé la technologie dont ils ont besoin pour se conformer aux normes et pratiques actuelles en contrôle des infections de manière efficace et économique. Il s'agit notamment des lignes directrices élaborées par le Centres pour le contrôle et la prévention des maladies (CDC), Santé Canada, l'Association canadienne de normalisation (CSA), American Institute of Architects (AIA), Department of Homeland Security HRSA Critical Benchmark 2.2 et les exigences de la Commission mixte.

© 2024, Abatement Technologies Limited. Tous droits réservés. Toute reproduction complète ou en partie de cet ouvrage est interdite sans l'autorisation écrite et expresse de Abatement Technologies Limited. Toutes les illustrations et les spécifications contenues dans cette brochure sont basées sur les dernières informations disponibles au moment de l'impression. Abatement Technologies se réserve le droit de: (1) faire des changements à tout moment, sans préavis, à la conception du produit, spécifications, matériaux et couleurs, (2) introduire de nouveaux produits sur le marché, et (3) retirer un produit comme bon lui semble. CATALOGUE L'ISOLEMENT DE PATIENTS 04.24f