

# **NOTICE TECHNIQUE ET D'UTILISATION DES EXTRACTEURS ERP 2015**

**B3000**

**B6000**

**B10000**



[www.bestfrance.fr](http://www.bestfrance.fr)

Parc de l'Ermitage - 59552 LAMBRES LEZ DOUAI  
Téléphone + 33 (0)3 21 60 39 39 - Télécopie + 33 (0)3 21 60 39 30  
E-mail : [info@bestfrance.fr](mailto:info@bestfrance.fr)

# **TABLE DES MATIÈRES**

## **1 - Avant-propos**

- 1.1 - Guide des pictogrammes
- 1.2 - L'extracteur
- 1.3 - Utilisation envisagée

## **2 - Consignes de sécurité**

## **3 - Informations techniques**

- 3.1 - Dessin techniques
- 3.2 - Pièces de rechange
- 3.3 - Données techniques
- 3.4 - Dimensions
- 3.5 - Données techniques du filtre
- 3.6 - Schémas électriques
- 3.7 - Options

## **4 - Procédures opérationnelles**

- 4.1 - Transport de l'unité
- 4.2 - Installation
- 4.3 - Fonctionnement de l'extracteur
- 4.4 - Utilisation d'éléments connexes
- 4.6 - Procédure pour arrêter l'extracteur
- 4.7 - Stockage de l'extracteur

## 5 - Maintenance, Réparation

- 5.1 - Vérifications avant utilisation
- 5.2 - Vérifications quotidiennes
- 5.3 - Vérifications hebdomadaires
- 5.4 - Maintenance
- 5.5 - Procédure pour changer les préfiltres d'extracteur
- 5.6 - Régime de révision

## 6 - Déclaration de conformité

## 7 - Garantie

Veillez noter que nous faisons tous les efforts pour nous assurer que toutes les informations fournies avec tous nos produits sont exactes et à jour, nous n'acceptons aucune responsabilité légale pour toute erreur, omission ou déclaration trompeuse. Si vous avez des questions à propos d'une partie quelconque de cette notice de l'utilisateur, n'hésitez pas à contacter directement **BEST** pour de plus amples informations.



# 1 - Avant-propos

ATTENTION : ce matériel est réservé à une utilisation par des professionnels connaissant et sachant maîtriser les procédures de sécurité.

Ces machines sont conçues de par leur filtration à filtrer des particules pouvant être des cancérogènes par exemple.

Seul le personnel qualifié est autorisé à manipuler l'appareil. La parfaite connaissance de ce mode d'emploi est, pour votre personnel, une condition préalable indispensable pour l'utilisation correcte de cette machine.

Le mode d'emploi doit toujours être accessible pour toutes les personnes présentes et être placé à proximité du lieu d'utilisation.

En tant qu'utilisateur, vous êtes tenu de suivre ce mode d'emploi et d'utiliser l'appareil exclusivement et conformément à l'usage prévu.

En cas de non-respect de cette clause, la Société **BEST ENVIRONNEMENT SECURITE TECHNOLOGIE** est déchargée de toute responsabilité.

Voir notre site Web pour de plus amples informations.

Attention toutes les photos sont non contractuelles

## 1.1 - Guide des pictogrammes



Celui-ci est une recommandation visant à aider les utilisateurs à utiliser l'extracteur de la manière la plus efficiente et efficace



Celui-ci constitue de l'information essentielle pour l'utilisation en toute sécurité de l'unité

## **1.2 - L'extracteur**

L'extracteur, telle qu'achetée ou louée, comprend :

1. L'extracteur
2. La notice d'utilisateur
3. Certificat de test DOP et électrique

## **1.3 - Utilisation envisagée**

Les extracteurs à filtration absolue sont portatifs/transportables, contenant des filtres absolus (à haute efficacité pour les particules de l'air) couverts par la BS EN 1822 et utilisés dans le cadre de l'élimination contrôlée des particules pouvant être des cancérigènes par exemple.

Ils sont conçus pour créer une dépression à l'intérieur d'une installation ou enceinte de travail munie d'une unité de décontamination.

Veuillez noter que la réglementation peut exiger un aménagement différent

## **2 - Consignes de sécurité**



Pour garantir la sécurité de l'appareil lors de son fonctionnement, il est indispensable de respecter les points suivants:

- Ne pas utiliser l'appareil dans des zones susceptibles d'exploser, à toutes flammes et projectiles chaud
- Seul le personnel qualifié doit effectuer les réparations nécessaires ainsi que les actions de maintenance et de nettoyage, notamment au niveau de l'équipement électrique,
- Ne pas utiliser l'appareil en cas de constatation visuelle de dégradation d'un des composants,
- Ne pas exposer cet équipement et son cordon d'alimentation aux intempéries directes.
- Respecter les procédures et réglementations légales générales et spécifiques visant à éviter les accidents et concernant la manipulation des substances dangereuses.



Pour garantir la sécurité, il est interdit de modifier ou d'intervenir sur l'appareil.

En cas de défaillance ou de dégradation, veuillez contacter le service après-vente de la Société **BEST ENVIRONNEMENT SECURITE TECHNOLOGIE**.

### **ATTENTION!**

Les extracteurs ne sont pas aptes à filtrer des particules d'air condensables, corrosives, combustibles et explosives.

Nous vous prions explicitement de respecter les mesures de sécurité régionales et nationales supplémentaires ainsi que les réglementations lors de l'utilisation de nos appareils.

L'utilisateur doit contrôler, lors du branchement de la machine, que l'installation électrique soit conforme au règlement en vigueur (Exemple : armoire électrique équipée d'un disjoncteur 30 mA ampères).



La tension nominale des extracteurs est de 240 V. Un bon raccordement à une source d'alimentation dont la tension des valeurs spécifiées du système. L'utilisation d'une source d'alimentation incompatible peut causer un choc électrique ou un risque d'incendie.



**Mise à la terre.** L'extracteur a été conçu pour être utilisé avec du matériel électrique comportant une mise à la terre fonctionnelle. Ne pas raccorder l'extracteur à une alimentation qui ne possède pas d'installation de mise à la terre fonctionnelle.



Toujours mettre l'extracteur à l'arrêt et déconnecter le cordon d'alimentation avant tout entretien, maintenance ou nettoyage, ou lorsqu'il n'est pas utilisé.



**Exposition à l'amiante ou autre particules pouvant être des cancérogènes par exemple..** Ne jamais retirer les filtres dans un environnement non contrôlé et toujours utiliser un appareil respiratoire et l'EPI approprié.



Équipement lourd. Certains des équipements sont extrêmement lourds



Tout le personnel impliqué dans la décontamination doit suivre les protocoles de santé et sécurité décrits dans la législation actuelles.



L'extracteur doit être utilisé sous la supervision d'opérateurs compétents et formés à cet effet.

Il ne doit être utilisé et fourni qu'avec un certificat valide de tests DOP et électrique.

L'extracteur ne doit être à aucun moment laissé allumer sans surveillance



Les filtres doivent être changés dans des conditions contrôlées par une personne compétente et qualifiée portant un EPI et un APR approprié s'il y a lieu.



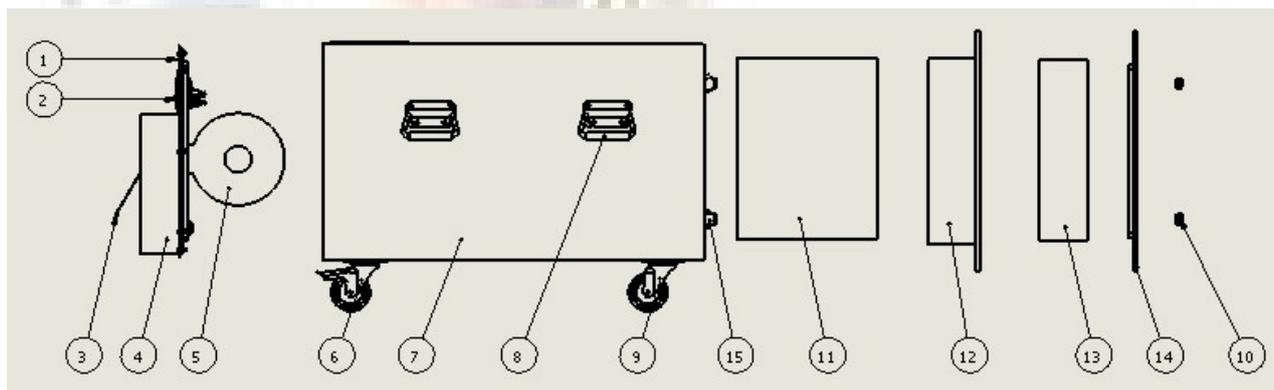
Les filtres doivent être éliminés conformément à la réglementation, pour l'élimination contrôlée des matériaux contenant des particules pouvant être des cancérigènes par exemple ou pas et dans le cadre de normes et méthodes spécifiques au site.



L'extracteur doit être examiné et révisé annuellement dans une agence BEST ou un centre de maintenance recommandé.

## 3 - Informations techniques

### 3.1 - Dessin techniques



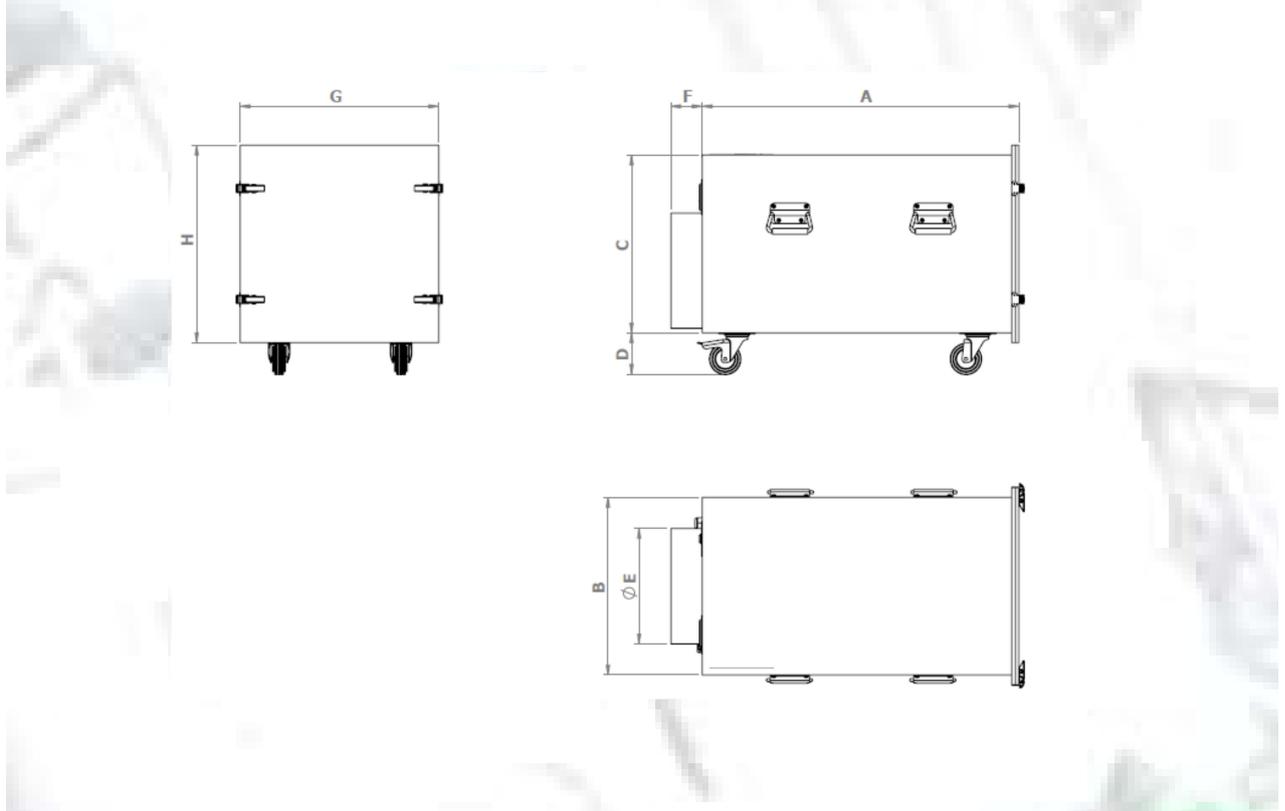
### 3.2 - Pièces de rechange

	Désignation	B3000	B6000	B10000
1	Jauge /Manomètre	09072A026	09072A026	09072A026
2	Commutateur	09052A470	09052A470	09051B041
3	Clapet anti-retour		Sur demande	
4	Pupitre av		Sur demande	
5	Moteur	09061A162	09061A162	09061A160
6	Roulette pivotante à freins	09043B040	09043B040	09043B040
7	Corps de l'extracteur complet	09021A040	09021A040	09031A030
8	Poignée	09042B010	09042B010	09042B010
9	Roulette pivotante	09043B040	09043B040	09043B040
10	Grenouillère / vis	09042A010	09042A010	09044A020
11	Filtre absolu THE	02021A035	02021A055	02021A065
12	Plaque support préfiltre	09021B060	09021B040	
13	Préfiltre	02022A030	02022A045	02022A062
14	Capot de transport	02032A015	02032A020	
15	Crochet double filtration		Sur demande	

### **3.3 - Données techniques**

	B3000	B6000	B10000
Matériau du caisson	Polypropylène	Polypropylène	Aluminium
Couleur du caisson	Noir	Noir	Blanc
Poids (kg)	50kg	91kg	140kg
Tension (v)	230v	230v	230v
Intensité (A)	4A	8A	16A
Puissance moteur (W)	1610w	3220w	3680w
Débit d'air (m3/h) maxi théorique	3000m3/h	6200m3/h	10500m3/h
Niveau sonore du moteur (dB)	75dB	77dB	65dB
Panneau d'embouchure disponible	Oui	Oui	Oui
Gaine de rejet mm	315mm	406mm	550mm
Contrôle de vitesse variable	Oui	Oui	Oui
Manomètre différentiel (Pa)	0-1250	0-1250	0-1250
Compteur horaire	Oui	Oui	Oui
Disjoncteur différentiel 30 mA	Non	Non	Oui

### 3.4 - Dimensions

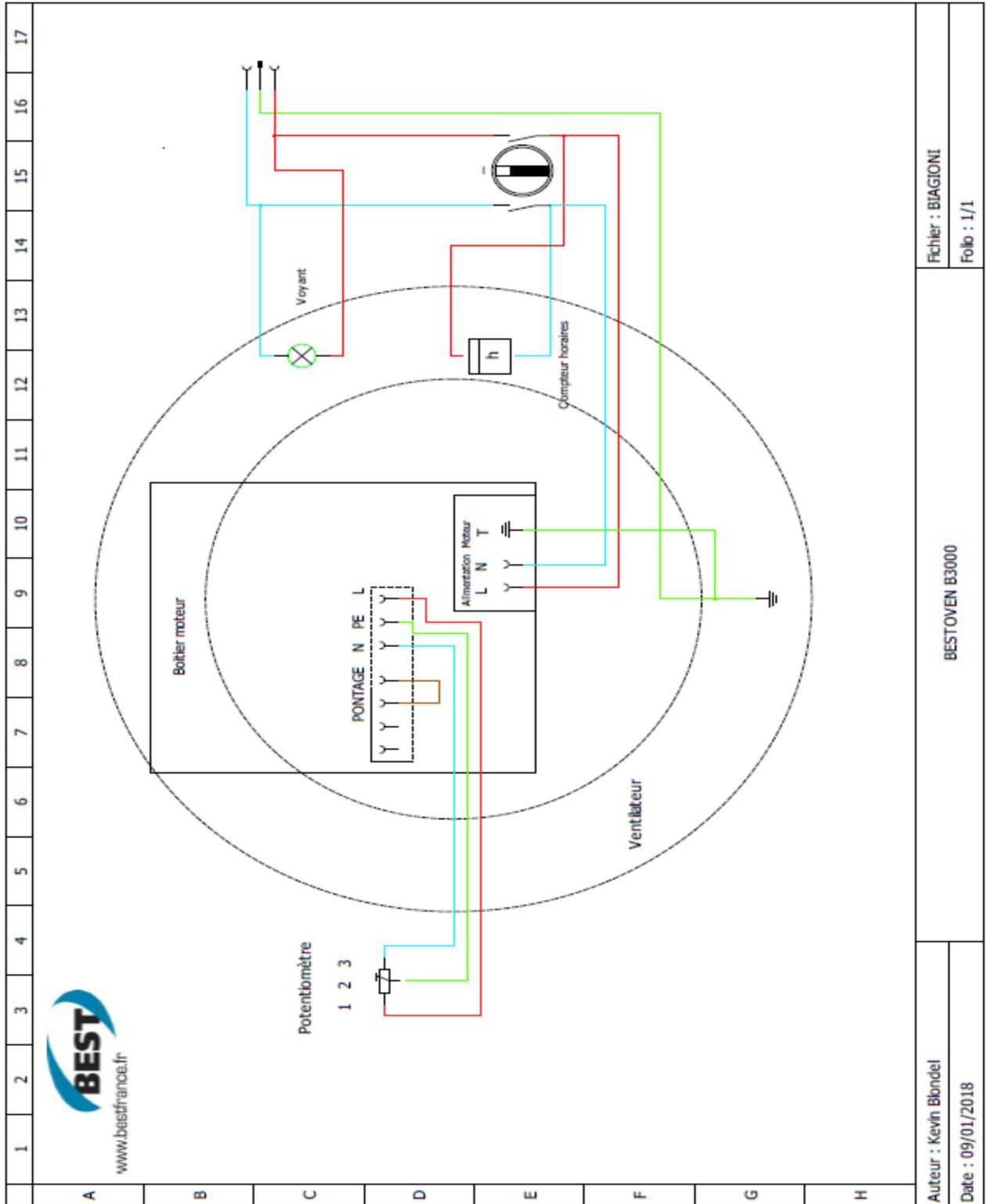


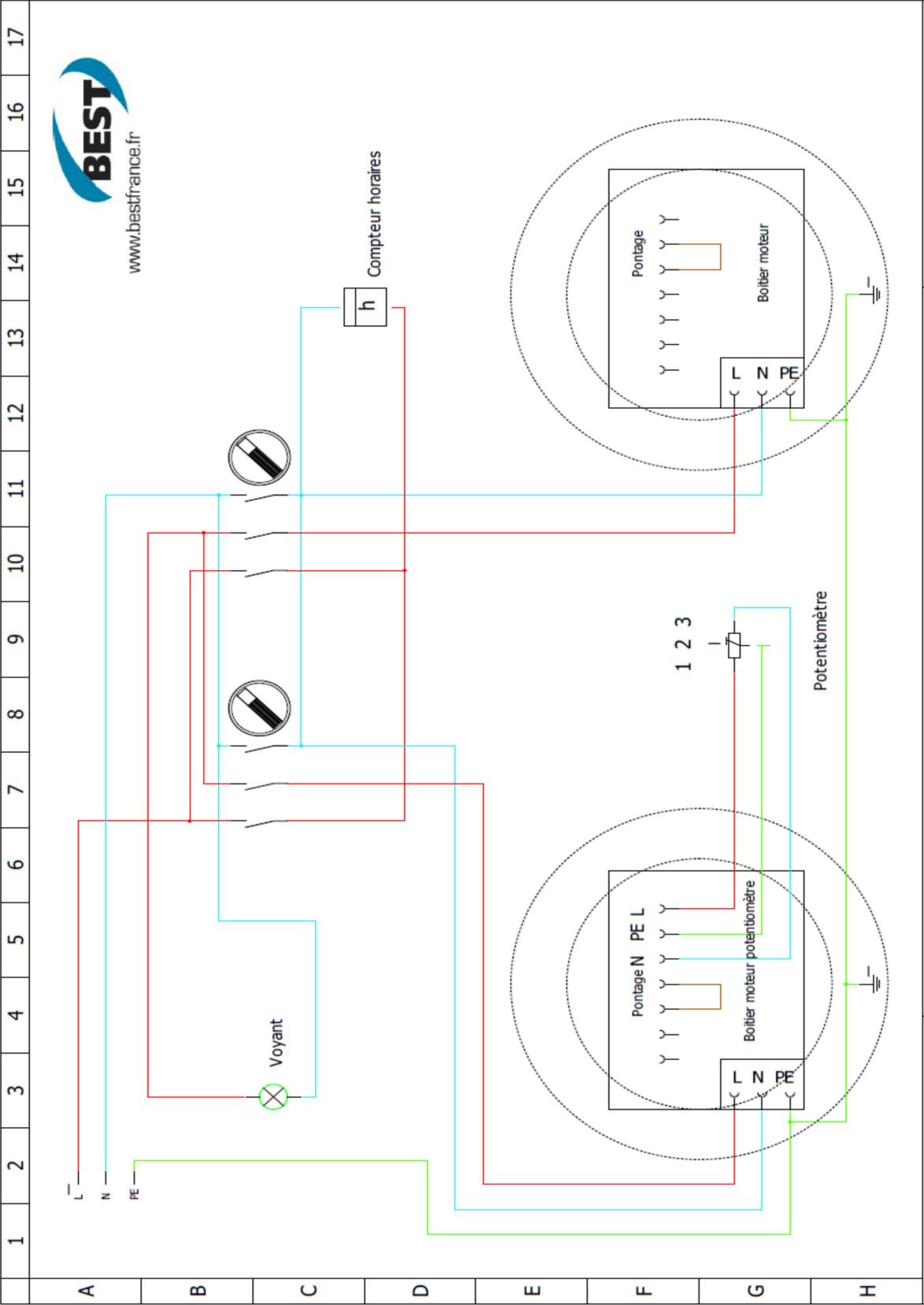
	B3000	B6000	B10000
Longueur du caisson <b>A</b> mm	750 mm	860 mm	1004 mm
Largeur du caisson <b>B</b> mm	470 mm	700 mm	680 mm
Hauteur du caisson <b>C</b> mm	470 mm	700 mm	985 mm
Hauteur de sécurité par rapport au sol <b>D</b> mm	130 mm	130 mm	130 mm
Diamètre de la bouche d'extraction <b>E</b> mm	305mm	400 mm	550 mm
Profondeur de la bouche d'extraction <b>F</b> mm	160 mm	150 mm	150 mm
Largeur de la plaque de fermeture <b>G</b> mm	490 mm	700 mm	690 mm
Hauteur de la plaque de fermeture <b>H</b> mm	490 mm	700 mm	993 mm

### **3.5 - Données techniques du filtre**

	B3000	B6000	B10000
Filtre absolu	380x380x292 mm	610x610x292 mm	610 x 915 x 400mm
Haute efficacité H13 (%)	99.995%	99.995%	99.995%
Chute de pression initiale à haute efficacité (Pa)	650 Pa	550 Pa	450 Pa
Préfiltre	370 x 370 x 96 mm	592 x 592 x 95 mm	900 x 596 x 97 mm

### 3.6 - Schémas électriques





Fichier : BIAGIONI	BESTOVENT B6000	Auteur : KEVIN BLONDEL
Folio : 1/1		Date : 07/12/2017

### **3.7-Options**

Les extracteurs Bestovent, peuvent être équipés en option de filtres et de préfiltres suivants.

Filtre à charbon ou autre sur demande.

Préfiltre H2O...

## **4 - Procédures opérationnelles**

Le but de la procédure opérationnelle normalisée pour les extracteurs à filtration absolue de BEST est de servir de guide pour une utilisation appropriée et en toute sécurité des unités.



Tout le personnel impliqué dans la décontamination doit suivre les protocoles de santé et sécurité décrits dans la législation.



L'extracteur est utilisé sous la supervision d'opérateurs compétents et formés à cet effet. À aucun moment l'extracteur ne doit être laissé allumer sans surveillance.

### **4.1 - Transport de l'unité**

Lors du transport, l'extracteur doit être correctement emballé afin de le protéger des chocs et des intempéries.

Il doit être arrimé et calé afin d'éviter toutes dégradations.

Le poids doit être pris en considération avant de tenter de manipuler l'extracteur.

Les poignées sécurisées sont positionnées de manière ergonomique pour faciliter le soulèvement des extracteurs.

Assurez-vous que la plaque couvercle de transition est bien montée pour protéger le préfiltre durant le transport.

Manipuler l'extracteur avec soin et attention, éviter de cogner l'extracteur pendant qu'il fonctionne.

## 4.2 - Installation



**Important : le positionnement « en zone contaminée » de l'extracteur doit rester une exception. Si c'est le cas, il est impératif de protéger intégralement la machine.**

Installer l'extracteur à l'extérieur de la zone de travail en fixant la collerette en façade du confinement. Mettre en route le moteur avant de retirer le couvercle de transport.

Lorsque l'extracteur a été installé, assurez-vous que les freins sont appliqués sur ses roulettes afin d'empêcher tout mouvement.

### 4.3 - Fonctionnement de l'extracteur

#### Extracteur B3000

Brancher la prise de courant 16A/230V sur le secteur. Le témoin vert s'allume indiquant la mise sous tension de l'extracteur.

Allumer l'extracteur à l'aide de son interrupteur marche/arrêt **A**, vous pouvez régler le débit de l'extracteur à l'aide du variateur **C**



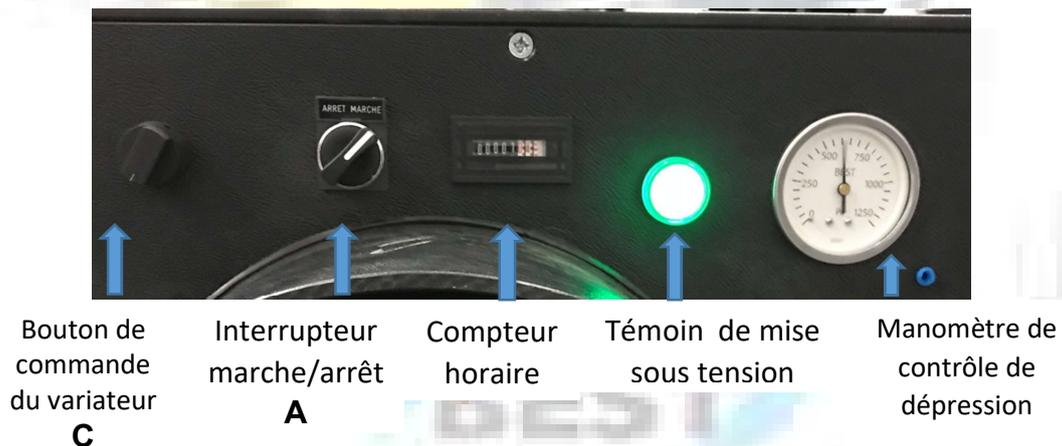
Le nombre d'interrupteur peut différer selon le modèle d'extracteur

Retirer la plaque couvercle **D** lorsque l'extracteur est en marche pour empêcher la libération éventuelle de fibres.



Le démarrage est progressif et non instantané, il se passera environ 15 à 30 secondes avant que l'appareil monte en régime pour atteindre sa vitesse maximale.

Pupitre de commande B3000



## Extracteur B6000

Brancher la prise de courant 16A/230V sur le secteur. Le témoin vert s'allume indiquant la mise sous tension de l'extracteur.

Allumer l'extracteur à l'aide de son interrupteur marche/arrêt **A** pour le 1er moteur permanent et sur l'interrupteur marche/arrêt **B** pour le 2<sup>e</sup> moteur avec variateur **C**, vous permettent de régler le débit de l'extracteur.

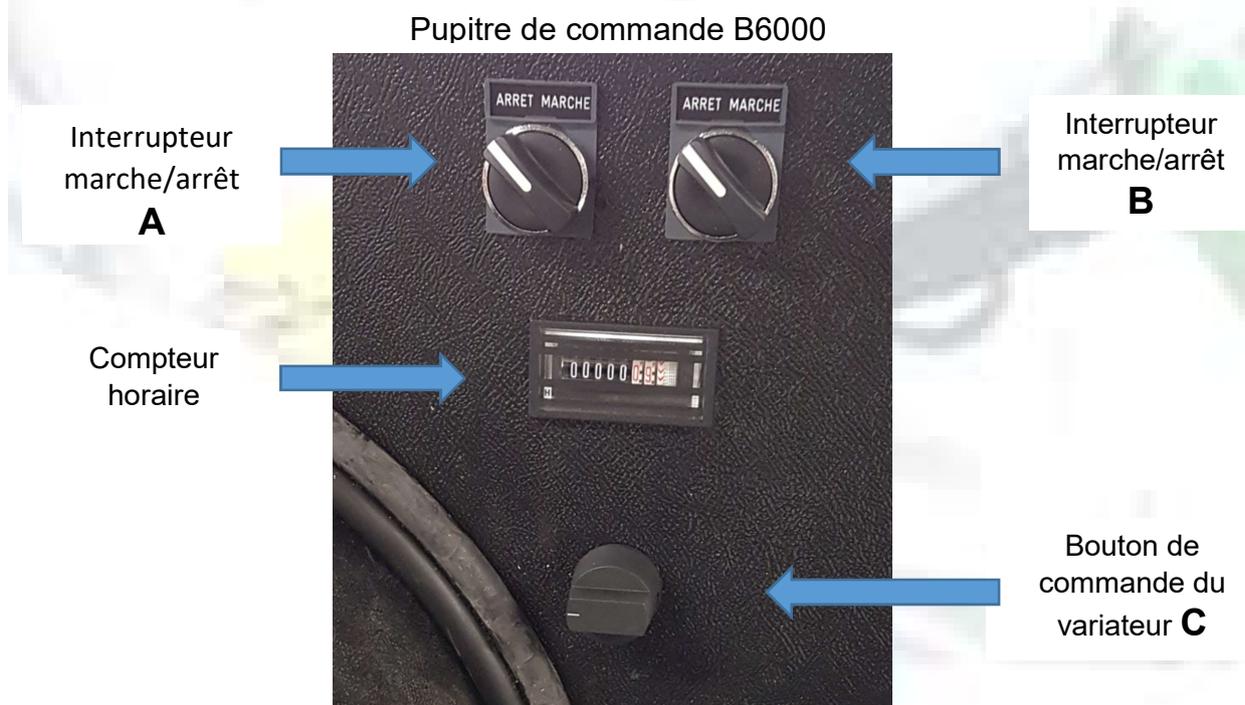


Le nombre d'interrupteur peut différer selon le modèle d'extracteur.

Retirer la plaque couvercle **D** lorsque l'extracteur est en marche pour empêcher la libération éventuelle de fibres.



**Le démarrage est progressif et non instantané, il se passera environ 15 à 30 secondes avant que l'appareil monte en régime pour atteindre sa vitesse maximale.**



## Extracteur B10000

Brancher la prise de courant 16A/230V sur le secteur. Le témoin vert s'allume indiquant la mise sous tension de l'extracteur.



Attention il vous faut un disjoncteur de 20A sur le tableau d'alimentation.

Allumer l'extracteur à l'aide de son interrupteur marche/arrêt **A**, vous pouvez régler le débit de l'extracteur à l'aide du variateur **C**



Le nombre d'interrupteur peut différer selon le modèle d'extracteur

Retirer la plaque couvercle **D** lorsque l'extracteur est en marche pour empêcher la libération éventuelle de fibres.



Le démarrage est progressif et non instantané, il se passera environ 15 à 30 secondes avant que l'appareil monte en régime pour atteindre sa vitesse maximale.

Pupitre de commande B10000



Le B10000 est équipé d'un disjoncteur 30mA/20A



Attention : Tous les extracteurs ne sont pas systématiquement équipés de manomètre de couleur.

Le B10000 est équipé de deux manomètres, celui sans couleur est le repère de fonctionnement normal et sans la double filtration. Le manomètre de couleur ne sert que lorsque le B10000 est connecté au double caisson de filtration, il passe ainsi à 7500 m<sup>3</sup>/h.

Le manomètre de couleur ne sert que lorsque le B10000 est connecté au double caisson de filtration



Le manomètre sans couleur est le repère de fonctionnement normal

B6000/3000

B10000



Couvercle B



Afin de maintenir une bonne utilisation de l'extracteur, seules les valeurs indiquées par l'aiguille sont à prendre en compte. Ces valeurs engendrent les interprétations et actions décrites ci-dessous.

Interprétation du manomètre du filtre de travail :

-(entre 200 et 650 Pa) : Filtres propres. Fonctionnement normal.

-(entre 700 et 800 Pa) : Remplacement de la mousse filtrante et/ou du préfiltre G4.

**-ATTENTION** : (entre 700 et 1000 Pa) : Changement de la mousse filtrante et du préfiltre G4. Si le manomètre reste au-delà des 950 Pa et affiche une pression supérieure, alors le filtre THE H13 ou H14 est à remplacer. (limite d'utilisation 1050pa en simple filtration)  
Il est préférable que cette opération soit effectuée dans le Centre de Maintenance de la Société **BEST ENVIRONNEMENT SECURITE TECHNOLOGIE** afin de tester le matériel dans son ensemble.



## Recommandations d'utilisation du Bestovent

L'extracteur Bestovent est une unité munie d'un préfiltre G4, d'un filtre THE H13 ou H14 et de ventilateur à haute performance offrant un débit d'extraction total.

- Il est recommandé de vérifier périodiquement la dépression indiquée par le manomètre, afin de changer la préfiltration.
- La pression indiquée par le manomètre ne doit pas être supérieure à la limite d'utilisation.  
En cas de dépassement de cette valeur limite, le remplacement du filtre absolu est impératif.
- Il est possible de changer le filtre absolu sur chantier.

Cependant, il est vivement recommandé de le changer dans des conditions optimales de sécurité, et donc de le retourner au centre de maintenance de la société BEST ENVIRONNEMENT SÉCURITÉ TECHNOLOGIE.

Afin d'éviter de vous retrouver dans la situation d'un changement de filtre sur chantier, il est conseillé lors du premier démarrage de l'extracteur, de vérifier l'aiguille du manomètre afin d'éviter d'être trop proche du seuil d'utilisation.

Si tel est le cas, il est préférable d'utiliser une autre machine.

- Le personnel de la société BEST ENVIRONNEMENT SECURITE TECHNOLOGIE est qualifié et équipé afin de procéder au changement du filtre absolu en toute sécurité pour lui-même ainsi que pour l'utilisateur.

### **4.4 - Utilisation d'éléments connexes**

L'utilisation d'éléments connexes comme les têtes de filtres mobiles ou les gaines de rejet peut réduire considérablement le débit d'air à travers l'extracteur, ce qui va à son tour réduire la dépression dans la zone de travail.

Le projet de recherche RR988 évalue à 1 % la baisse du débit d'air par mètre de gaine utilisée.

Fixer la gaine rejet à l'aide d'un collier approprié au diamètre de la buse de rejet ou ruban adhésif appropriés

Pour fixer une gaine d'extraction à l'extracteur, fixer le panneau adaptateur de gaine à l'extracteur à l'aide de ses grenouillères

#### **4.6 - Procédure pour arrêter l'extracteur**



Suivre la bonne procédure est non seulement important pour assurer l'arrêt en toute sécurité de votre extracteur, mais cela permet également de prolonger sa vie, évitant ainsi des dommages inutiles et d'éventuels frais de réparation importants.

Avant d'arrêter l'extracteur, assurez-vous qu'un préfiltre propre a été installé.

Refermer l'extracteur à l'aide du capot de transport afin d'empêcher la libération de fibres pendant le transport

Arrêter et débrancher l'unité.

Après utilisation, veuillez à étancher :

- La plaque d'obturation sur toute sa périphérie.
- La buse de rejet.

#### **4.7 – Stockage de l'extracteur**

Afin d'éviter d'endommager les extracteurs, ne stocker les appareils que dans des locaux secs, non accessibles aux personnes non qualifiées.

Obturer la bouche d'aspiration avec les couvercles de transport et boucher la buse de rejet à l'aide d'un sac conventionné permettant l'étanchéité.

## 5 - Maintenance, Réparation



Les procédures de maintenance doivent être suivies pour s'assurer que l'extracteur est gardé en bon état de fonctionnement

### **5.1 - Vérifications avant utilisation**

Des vérifications visuelles de l'équipement électrique doivent être réalisées avant chaque utilisation.

### **5.2 - Vérifications quotidiennes**

La vérification et des tests électriques doivent être faits  
La révision, les essais et, lorsqu'il s'avère nécessaire, le remplacement du filtre absolu.

### **5.3 - Vérifications hebdomadaires**

Chaque semaine, les utilisateurs doivent effectuer une vérification visuelle approfondie et une révision de tout l'équipement électrique pour déceler des dommages éventuels.

### **5.4 - Maintenance**



Les préfiltres doivent être changés dans des conditions contrôlées (s'il y a lieu) par une personne compétente et qualifiée portant un EPI et un APR approprié.  
Les préfiltres doivent être éliminés conformément à la réglementation locale pour l'élimination contrôlée des matériaux contenant des particules pouvant être des cancérigènes par exemple. Ou autre produit polluant ou non dans le cadre de normes et méthodes spécifiques au site.

## **5.5 - Procédure pour changer les préfiltres d'extracteur**

Les préfiltres doivent être changés périodiquement et exclusivement dans des conditions contrôlées.

Lorsque le préfiltre est collé par du ruban adhésif, couper le préfiltre de l'extracteur. Installer un nouveau préfiltre dans l'extracteur et le sceller à l'aide de ruban adhésif.

Placer le préfiltre sale dans un sac amiante ou sac conventionné et suivre les procédures de votre société pour l'élimination des matériaux contenant de l'amiante ou tous autres déchets

## **5.6 - Régime de révision**

Les extracteurs sont soumis à une vérification minimale annuelle réglementaire.

La maintenance et les éventuelles réparations doivent être effectuées par la Société **BEST ENVIRONNEMENT SECURITE TECHNOLOGIE** qui se décharge de toute responsabilité en cas de non-respect de ces prérogatives.

Toute modification d'un produit **BEST** après qu'il ait été vendu annulera toute réclamation en responsabilité du fait du produit contre nous.

Toute utilisation du produit autre que celui présenté dans la section 1.3 ci-dessus annule toute réclamation en responsabilité du fait du produit contre nous.

Toute pièce de rechange doit être fournie par et installée dans une agence **BEST** ou un centre de maintenance recommandé par **BEST**

## 6 - Déclaration de conformité

Nous : **BEST ENVIRONNEMENT SECURITE TECHNOLOGIE**  
Parc de l'Hermitage – 59552 LAMBRES LEA DOUAI

Déclarons entièrement dans le cadre de notre domaine de juridiction que le produit :

### **Extracteur à filtration absolue avec filtre**

Marque : BEST

Modèle : Extracteur à filtration absolue

Type : Tous les modèles d'extracteur BEST fabriqués pour la vente et la location.

Concernés par cet énoncé sont conformes aux dispositions des directives suivantes :

**Directive Basse Tension 2006/95/CE**

**Directive EMC 2004/108/EC**

**Directive 2006/42/CE**

**Directive ROHS 2002/95/EC**

**Directive 98/37/CE ou 89/392/CEE modifiée**

Et sont conformes aux exigences applicables des documents suivants :

**EN 1822-1:2010 Filtres à air à haute efficacité – HEPA**

**EN 60335-2-80 Appareils électrodomestique et analogues - Sécurité -  
Partie 2-80 règle particulières pour les ventilateurs**

**EN 60204-1 Sécurité des machines - Équipement électrique**

Je déclare par la présente que les équipements mentionnés ci-dessus ont été conçus pour être conformes aux sections pertinentes des normes susmentionnées. Les extracteurs satisfont à toutes les exigences essentielles des directives applicables.

Bruno BIEHLER, Directeur Technique



Lambres Lez Douai le 01/12/2017



## 7 - Garantie

La garantie est limitée et ne s'applique qu'au nouvel équipement **BEST ENVIRONNEMENT SECURITE TECHNOLOGIE** n'offre aucune garantie quant à l'état de l'équipement utilisé.

BEST ENVIRONNEMENT garantit l'équipement, pendant une période (voir la condition générale de vente), contre les vices de matériaux ou de fabrication. Cette garantie est limitée à l'acheteur initial et ne peut être cédée ou transférée.

Toute réclamation en vertu de cette garantie doit être faite par écrit à BEST ENVIRONNEMENT; l'acheteur doit expédier l'équipement par ses soins et sans frais, à BEST ENVIRONNEMENT.

BEST ENVIRONNEMENT réparera ou remplacera par du neuf ou quasi neuf, à sa discrétion et sans frais pour l'acheteur, tout équipement jugé défectueux en raison d'un vice de matériaux ou de fabrication selon l'appréciation exclusive de BEST ENVIRONNEMENT.

Cette garantie est NULLE si l'équipement est endommagé par accident ou mauvaise utilisation, ou a été endommagé par abus ou négligence durant l'utilisation ou pendant la révision de l'équipement, notamment sans s'y limiter, l'exploitation non conforme aux règles de sécurité, l'utilisation par un personnel non formé et l'omission d'accomplir l'entretien de routine.

Cette garantie est NULLE si l'équipement a été réparé ou modifié par des personnes non autorisées par BEST ENVIRONNEMENT.

Cette garantie est NULLE si le numéro de série de l'équipement a été modifié, effacé ou retiré. Cette garantie est NULLE si un équipement quelconque n'a pas été raccordé ou installé conformément aux directives écrites, telles que fournies par **BEST ENVIRONNEMENT**.

Les consommables, comme les préfiltres et les filtres absolus utilisés dans l'équipement, ne sont pas couverts par cette garantie.

**CETTE GARANTIE CONTIENT L'OBLIGATION INTÉGRALE DE BEST ENVIRONNEMENT SECURITE TECHNOLOGIE ET AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE, IMPLICITE OU LÉGALE N'EST ACCORDÉE. L'ACHETEUR CONVIENT D'ASSUMER TOUTE LA RESPONSABILITÉ POUR TOUT DOMMAGE ET/OU BLESSURE CORPORELLE OU DÉCÈS QUI PEUT DÉCOULER DE L'UTILISATION OU DE LA MAUVAISE UTILISATION DE TOUT ÉQUIPEMENT OU PRODUIT PAR L'ACHETEUR, SES EMPLOYÉS, AGENTS OU CLIENTS, AUTRE QUE LA GARANTIE EXPRESSE CONTENUE DANS LES PRÉSENTES. BEST ENVIRONNEMENT SECURITE TECHNOLOGIE NE SERA PAS TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES DIRECTES OU INDIRECTS DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT. CETTE GARANTIE NE SERA REMPLACÉE NI MODIFIÉE DE QUELQUE FAÇON SANS L'AUTORISATION EXPRESSE ÉCRITE DE BEST ENVIRONNEMENT SECURITE TECHNOLOGIE.**

