H4 ES SYSTÈME DE TRAITEMENT THERMIQUE

GUIDE DE L'UTILISATEUR





Sommaire

	Domaines d'utilisation	2
	Lignes directrices de fabrication	2
	Consignes de sécurité	4
	Contrôle de la livraison	5
	Présentation de la machine	5
	Traitement contre les punaises de lit – Procédure standard	6
	Installation	7
	Utilisation de H4 ES, menus et fonctionnement	8
	Alarmes	. 15
	Rappel de maintenance	. 16
	Maintenance et entretien	. 16
	Contrôle et nettoyage du filtre	. 16
	Accessoires et consommables	. 16
D	étection des défauts	. 17
S	oécifications techniques	. 18
Þ	résentation illustrée de l'installation	19



MODE D'EMPLOI DU SYSTÈME DE TRAITEMENT THERMIQUE H4 ES

Domaines d'utilisation

Le système de traitement thermique H4 ES, qui inclut une tente isolée avec une isolation du sol et une armature repliable ainsi que l'appareil de chauffage intelligent H4 ES, a été conçu pour le traitement thermique à l'intérieur, de matériaux infestés par les insectes, tels que les lits, canapés et vêtements.

La machine H4 ES comporte un écran numérique qui présente à l'utilisateur toutes les informations nécessaires, en particulier les températures relevées à l'intérieur de la tente. Elle dispose à la fois d'un mode manuel et d'un mode automatique, qui l'éteint dès la fin du traitement. Toutes ces caractéristiques, avec en outre la commande à distance et la capacité de surveillance proposées par SuperVision®, assurent un traitement de qualité, avec un processus éprouvé et une capacité très élevée.

Grande capacité	Écoénergétique
Faible niveau sonore	Interface numérique avec commande à distance

Lignes directrices de fabrication



Le système H4 ES bénéficie d'une homologation CE.

Exonération de responsabilité

- Toute installation défectueuse et incorrecte et/ou utilisation incorrecte est susceptible de provoquer des dommages matériels et corporels.
- Le fabricant n'assure aucune responsabilité pour les dommages matériels ou corporels dus au non-respect des instructions contenues dans le présent manuel, à l'utilisation à des fins autres que celles prévues ou à l'inobservation des avertissements. Ces dommages corporels ou incorporels ou ces responsabilités ne seront pas couverts par la garantie du produit.
- La garantie ne couvre pas les consommables ou l'usure normale.
- Il incombe à l'acheteur de contrôler le produit au moment de la livraison et avant son utilisation afin de s'assurer de son bon fonctionnement. La garantie du produit ne couvre pas les dommages résultant de l'utilisation de produits défectueux.
- Aucun changement ou modification ne doit être apporté à l'équipement sans l'autorisation écrite préalable de Corroventa Avfuktning AB.
- Le produit ainsi que ses caractéristiques techniques et/ou les instructions d'installation et d'exploitation peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.
- Ce manuel contient des informations protégées par la législation sur la propriété intellectuelle. La copie, l'enregistrement dans un système informatique ou la transmission, sous quelque forme que ce soit de tout ou partie du présent manuel est soumise à l'approbation écrite préalable de Corroventa Avfuktning AB.

Toutes les observations concernant le contenu du présent document doivent être envoyées ou adressées à :

Corroventa Avfuktning AB Mekanikervägen 3 564 35 Bankeryd, SUÈDE Tél +46 (0) 36-37 12 00 Fax +46 (0) 36-37 18 30 E-mail mail@corroventa.se



Consignes de sécurité

- Cet équipement peut être utilisé par des enfants âgés de huit (8) ans et plus ainsi que par des personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou ayant un manque d'expérience ou de connaissances, à condition qu'ils aient reçu les instructions et informations sur son utilisation en toute sécurité et qu'ils comprennent les risques encourus.
- 2. Ne pas laisser jouer les enfants avec l'équipement. Le nettoyage et la maintenance ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- 3. Les travaux d'installation électrique entrepris dans le cadre de l'installation du H4 ES doivent être effectués par un personnel habilité conformément aux réglementations locales et nationales.
- 4. En outre, les avertissements et instructions suivants doivent avoir été lus et doivent être respectés :
- 5. La machine est réservée à une utilisation à l'intérieur.
- 6. La machine ne doit pas être mise sous tension tant que son installation conformément au présent manuel n'est pas terminée.
- 7. La machine sous tension ne doit pas être couverte, car ceci risquerait d'entraîner une surchauffe et un risque d'incendie.
- 8. La machine ne doit pas être utilisée comme table, chevalet ou siège.
- 9. Ne jamais faire fonctionner la machine sans le filtre, car cela pourrait l'endommager. S'assurer que le filtre est propre. Un filtre colmaté peut entraîner la surchauffe de la machine.
- 10. La machine ne doit pas être utilisée dans des lieux où des gaz explosifs sont susceptibles d'être présents.
- 11. Ne pas insérer d'objets dans les orifices d'admission ou d'échappement d'air car cela pourrait endommager la machine et provoquer des blessures corporelles.
- 12. Installer la machine sur une surface stable et plane afin qu'elle ne puisse pas basculer.
- 13. Si la machine est en panne, ou si la prise ou le câble électrique est endommagé, contacter le revendeur. Vous ne devez pas réparer l'équipement si vous n'avez pas reçu une formation spécifique par le fabricant.
- 14. Veiller à ne pas endommager le câble d'alimentation. Le câble ne doit pas se trouver dans l'eau ou passer sur des arêtes vives.
- 15. Ne jamais porter ou tirer la machine par le cordon électrique.
- 16. L'utilisation de l'équipement électrique dans un environnement humide ou mouillé peut être dangereux. Ne pas faire fonctionner la machine si elle se trouve dans l'eau.
- 17. La machine ne doit être branchée qu'à une prise munie d'une terre, et dont la tension et la fréquence correspondent aux spécifications indiquées sur la plaque de la machine.
- 18. Un disjoncteur différentiel/de fuite de terre doit être utilisé afin de réduire au minimum les risques d'électrocution.
- 19. L'eau ne doit pas entrer en contact avec les composants électriques de l'équipement. Si c'est le cas, s'assurer que l'équipement est sec avant de l'utiliser à nouveau.
- 20. L'alimentation doit toujours être coupée avant d'ouvrir la machine.
- 21. Les réparations et l'entretien des circuits électroniques et électriques de la machine doivent être effectués par un électricien qualifié.
- 22. Tous les flexibles/tuyaux utilisés et branchés à la machine doivent pouvoir supporter une température de 80 °C.
- 23. La machine ne doit pas être utilisée avec des accessoires autres que ceux décrits dans ce manuel ou approuvés par Corroventa Avfuktning AB.

Pour de plus amples conseils sur la sécurité et l'utilisation du produit, veuillez vous Adresser au revendeur.



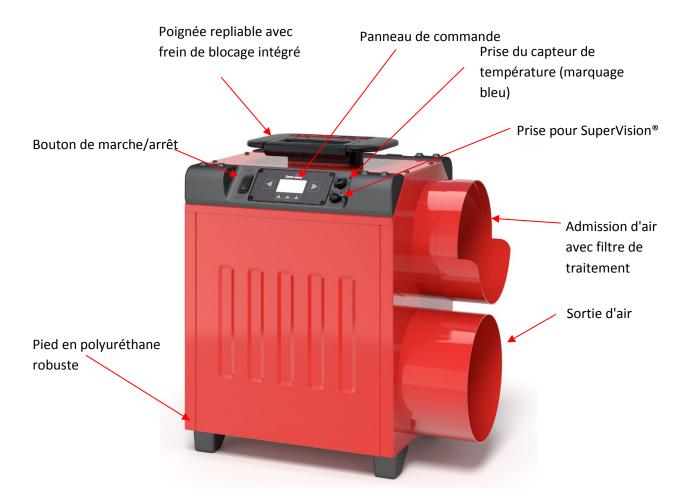
Contrôle de la livraison

Le système de traitement thermique H4 ES est fourni avec les éléments suivants :

H4 ES	1
Capteur de température de la tente	1
Tente	1
Armature de tente repliable	1
Tapis de sol isolant	2

Présentation de la machine

L'illustration ci-dessous présente le H4 ES ES avec ses caractéristiques et commandes externes.





Traitement contre les punaises de lit - Procédure standard

L'utilisation du système H4 ES est une étape importante du processus de décontamination global résumé ci-dessous.

Inspection

L'inspection est réalisée conformément aux meilleures pratiques par :

- Un technicien certifié en désinsectisation et/ou
- Une équipe canine certifiée de détection des punaises

Détection de punaises

Traitement

L'option/les options de traitement sont définies et convenues* avec le client, en fonction de l'importance de l'infestation.

Infestation faible:

Aspiration

Application de vapeur

Housse de matelas (facultatif)

Pièges (facultatif)

Application de pesticide (facultatif)

Infestation importante:

Aspiration

Application de chaleur par H4 ES

Housse de matelas (recommandé)

Pièges (recommandé)

Application de pesticide (recommandé)

* Les modalités et conditions correspondant aux services spécifiés doivent être acceptées.

Suivi

Inspection et/ou contact avec le client par un autre moyen

Pas de punaises détectées

Système de surveillance en place

Aucune autre intervention



Installation

Le système de traitement thermique est installé selon la procédure suivante (pour des informations plus détaillées, reportez-vous à la section « Présentation illustrée de l'installation» à la fin de ce manuel) :

- Montage de la tente :
 - 1. Réservez une surface de 2,5 m x 2,5 m pour la tente. Utilisez le tapis de sol isolé comme gabarit si nécessaire.
 - 2. Dépliez complètement l'armature de la tente, de façon à ce qu'elle forme un carré de 2,5 m x 2,5m. Laissez les pieds télescopiques à leur position la plus basse.
 - 3. Dépliez la tente et placez-la sur les tapis de sol isolé. Veillez à bien orienter la porte.
 - 4. Fixez les sangles aux coins supérieurs de l'armature.
 - 5. Déployez un par un les pieds de l'armature afin d'amener la tente à sa hauteur maximale.
 - 6. Fixez les sangles aux coins inférieurs de la tente aux angles de l'armature.
- Ouvrez la tente et déposez à l'intérieur tous les objets à traiter, en notant/observant les points suivants :
 - 7. Aucun objet ne doit être placé au-delà des marques rouges, afin de laisser un périmètre libre de 20 cm permettant à l'air de circuler. Laissez également un espace au niveau du plafond.
 - 8. Assurez-vous que l'air circule librement également au-dessus du sol, en laissant de préférence un espace de 100 mm au-dessous de tous les objets, meubles, etc.
 - 9. Si du possible, séparez les objets les uns des autres. Placez les vêtements sur des cintres. Ne laissez pas les sacs et valises remplis et fermés.
 - 10. Pour les matériaux sensibles à la chaleur et afin d'éviter les décolorations, etc., placez ceux-ci à une certaine distance de la machine. La sortie d'air de la machine représente le point le plus chaud dans la tente. En cas de doute quant à la résistance à la chaleur d'un objet, préférez une autre méthode de traitement.
- . Installez la machine en procédant comme suit :
 - 11. Vérifiez le filtre et nettoyez-le si nécessaire.
 - 12. En laissant la tente ouverte, placez la machine au niveau des admissions de la tente. Enfilez la tente sur les têtes d'admission et d'évacuation de la machine et fixez à l'aide des brides afin qu'elle ne glisse pas.
 - 13. Placez les quatre capteurs aux emplacements où la température montera lentement afin qu'ils permettent d'indiquer lorsque tous les objets dans la tente auront atteint la température correcte.



- 14. Ouvrez la traversée du câble des capteurs dans la tente, faites passer le câble du capteur marqué en bleu et le raccorder au contact marqué en bleu sur la machine. Fermez la traversée.
- 15. En cas d'utilisation de la télécommande, branchez la passerelle SuperVision® à la machine en utilisant le câble correspondant.
- 16. Branchez les deux câbles d'alimentation à la machine, à deux prises distinctes chacune munie d'un fusible propre, de 230 V CA 50 Hz, 16 A max.
- 17. Abaissez le bouton d'alimentation sur la gauche du panneau de commande pour mettre la machine sous tension.
- 18. Une fois la machine sous tension, appuyez sur le bouton Start (Démarrage) pour démarrer la machine avec les réglages usine par défaut, ou appuyez sur Resume (Reprendre) pour démarrer avec les réglages précédents. Vérifiez le réglage de la température de consigne et, en mode Auto, le réglage du temps.
- 19. Vérifiez que le symbole SuperVision est visible en haut de l'écran et que la passerelle reçoit bien les informations.

Utilisation de H4 ES, menus et fonctionnement

L'appareil H4 ES possède une interface utilisateur claire et conviviale, avec un écran et cinq boutonspoussoirs. Les deux plus gros boutons de part et d'autre de l'écran permettent de sélectionner les différents menus - ils ne permettent aucun réglage car ils sont réservés à la navigation.

Les trois petits boutons au-dessous de l'écran permettent la sélection et l'édition ; leurs fonctions sont toujours présentées sous forme de texte au bas de l'écran. Pour les menus de niveau haut, le bouton de gauche correspond à l'Accueil ; en appuyant sur ce bouton, on revient immédiatement à l'affichage par défaut. Plusieurs écrans possèdent un bouton Info, qui présente des informations pouvant être utiles à un utilisateur novice.

Si le rétroéclairage de l'écran s'éteint après temporisation, le premier bouton permet uniquement de le réactiver.

Au bout de 10 minutes, si aucun bouton n'a été activé, un dispositif de verrouillage est déclenché. Pour déverrouiller la machine, il suffit d'appuyer simultanément sur les deux boutons du haut, ce qui est expliqué sous forme de texte et d'illustration sur l'écran. La fonction de verrouillage peut être activée et désactivée pendant les interventions de Réglage et de Maintenance.

Boutons supérieurs gauche et droit - Navigation dans les menus uniquement. Ne

modifie pas les réglages.

Bouton Accueil (Home) Retour à l'écran par défaut

Bouton Info Présente des informations. Manuel embarqué



Mode de fonctionnement

MAN - Le mode manuel signifie que la machine fonctionnera tant qu'elle ne sera pas éteinte manuellement.

Auto - En mode auto, la machine maintient une température de consigne pendant le temps sélectionné, le temps de traitement, après quoi elle éteint automatiquement les corps de chauffe.

SuperVision

MASTER

Visible lorsque la machine est connectée à SuperVision pour surveillance et commande à distance.

La machine doit être en mode Maître (Master) et un réseau doit avoir été créé pour pouvoir

Timer/ temporisateur

S'affiche lorsque la machine est réglée pour fonctionner avec le temporisateur

Slaved/Esclave indique que la machine est contrôlée par une autre machine.

Indicateur corps

Animé lorsque les deux corps de chauffe sont actifs. Le premier corps de chauffe est

de chauffe

toujours actif.

Alarme

La machine a détecté une erreur.

Indicateur du <u>ventilateur</u>

Animé lorsque le ventilateur tourne.

Stop/arrêt

Bouton central dans l'écran par défaut. Si A.C/Refroidissement est sélectionné, le ventilateur continue à fonctionner et pour l'arrêter, il convient d'appuyer une nouvelle fois sur ce même bouton.

A.C - Refroidissement

Indique si la fonction de refroidissement est active. Le ventilateur continue à fonctionner pendant un certain temps après extinction des corps de chauffe.



Lors de sa mise en marche la machine H4 ES se met en mode chauffage (Heat Up) jusqu'à ce que la température de consigne soit détectée au niveau des quatre capteurs à l'intérieur de la tente. Une fois la température de consigne atteinte, la machine passe à la phase de traitement (Processing) où elle s'efforcera de conserver cette température. En mode manuel, la machine continue à fonctionner jusqu'à ce qu'elle soit manuellement éteinte. Lorsqu'elle est en mode automatique, la machine maintient la température de consigne pendant la durée du traitement sélectionnée, puis éteint les corps de chauffe et, si la fonction de refroidissement est sélectionnée, elle continue à faire fonctionner le ventilateur pendant encore 60 minutes avant de s'éteindre complètement.

Lorsqu'en mode automatique la machine passe à la phase de traitement, l'écran par défaut indique le nombre de minutes restantes avant la fin du processus.

Quel que soit le mode sélectionné, manuel ou auto, sur l'écran des capteurs dans la tente, outre les températures actuelles, la machine affiche également le statut de chaque capteur, LOW (basse) ou OK; dans ce dernier cas, elle indique également pendant combien de minutes la température se situait au niveau ou au-dessus de la température de consigne.

Écran de démarrage

Lors de la mise en marche de la machine H4 ES ES, l'écran propose deux options à l'utilisateur :

Start/Démarrage: Démarre la machine avec les réglages par défaut, fonctionnement en continu à capacité maximale. Les réglages précédents tels que l'utilisation de la commande des capteurs, du temporisateur etc.. ne sont pas pris en compte.

Resume/Reprendre: La machine démarre avec les réglages établis lors de la dernière utilisation.

Si, lors de la dernière utilisation de la machine, l'utilisateur n'avait pas appuyé sur le bouton d'arrêt avant la mise hors tension, la machine reprendra automatiquement le cycle au moment où le décompte atteindra zéro.

Il suffit d'appuyer sur le bouton Pause pour arrêter le décompte ; la machine reste alors en veille jusqu'à ce qu'elle soit lancée manuellement.

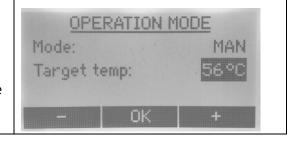
Push Start for a new job. Push Resume to continue with previous settings. Start Resume Démarrage après une coupure de courant reprise automatique du cycle Push Start for a new job. Push Resume to continue. Resuming in: 22 seconds. Start Pause Resume

Démarrage normal

Mode Control (Commande)

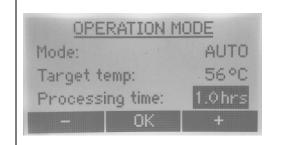
Ce mode définit le fonctionnement de la machine.

En mode manuel, la machine maintiendra la température de consigne jusqu'à ce qu'elle soit arrêtée manuellement par l'utilisateur.





En mode auto, la machine maintiendra la température de consigne pendant le temps sélectionné, c'est-à-dire le temps de traitement, après quoi elle éteindra automatiquement les corps de chauffe.



After cooling/Refroidissement

Cette fonction permet au ventilateur de continuer à fonctionner pendant un certain temps, après extinction des corps de chauffe. La circulation d'air permet à la température de baisser de manière égale.



Écran des capteurs dans la tente

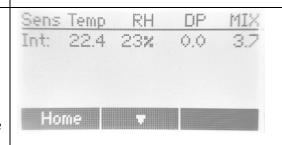
Sur cet écran, les quatre températures mesurées à l'intérieur de la tente s'affichent, avec le statut de chaque capteur.

Chaque température est présentée comme Low (Basse) jusqu'à ce que la température de consigne de la machine ait été atteinte. Une fois cette température atteinte, le statut devient « OK ». Dans la colonne la plus à droite, la machine indique le nombre de minutes écoulées depuis que le capteur a atteint la température de consigne.



Écran du capteur d'humidité relative intérieure et de température

Cet écran affiche les valeurs mesurées par le capteur d'humidité relative et de température placé au niveau de l'admission de la machine. La température est un bon indicateur de la température de l'air à l'intérieur de la tente.



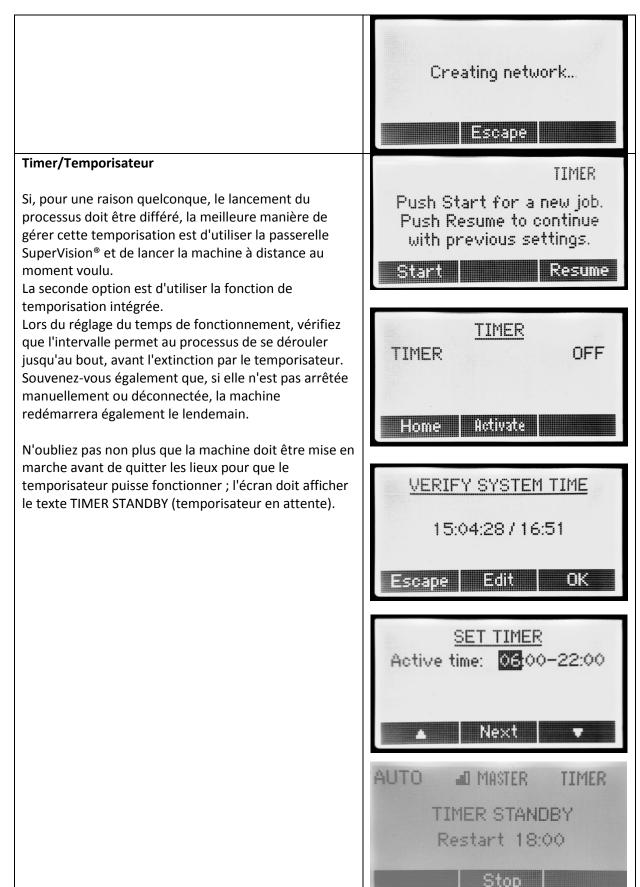
SuperVision®

Ce menu ne s'affiche que lorsqu'une passerelle SuperVision® est connectée à la machine.

Lorsqu'elle est utilisée avec la machine H4 ES, étant donné que des nœuds externes ne sont pas utilisés avec SuperVision, seule la première ligne, celle de la qualité du signal, présente un intérêt









Network/Réseau

Attention: Branchez la passerelle SuperVision® à la machine avant de mettre sous tension.

Pour utiliser la passerelle SuperVision® avec la machine H4 ES, allez dans le menu Network/Réseau et sélectionnez la création de réseau en appuyant sur le bouton du milieu sur la rangée du bas. Une fois la création terminée, ce qui prend un certain temps, le texte « SuperVision connecté » s'affiche au bas de l'écran.

En haut de l'écran par défaut, le mot Maitre est également affiché.

NETWORK This machine is working standalone. Push Create to establish network. Home Create



Menu Setup and Maintenance (Réglage et Maintenance)

Les menus Réglages et Maintenance présentent des fonctions qui ne sont pas nécessaires dans le cadre du fonctionnement normal.

Date and Time/Date et heure: Réglage de la date et de l'heure système.

Language/Langue: Sélection de la langue de l'interface.

Menu System/Système de menu: Le système de menu est réglé par défaut sur Advanced/Avancé, avec toutes les fonctions visibles et accessibles. Avec le réglage Basic/Basique, les fonctions les plus avancées sont supprimées du système de menu.

Key Pad lock/Verrouillage: Possibilité d'activer/de désactiver le verrouillage.

Run built-in test/Test intégré: Test intégré destiné aux techniciens chargés de la maintenance.

Reset Service Time/Réinitialisation de la date de maintenance: La machine est programmée pour émettre un rappel de maintenance tous les 12 mois. Une fois la maintenance effectuée, ce rappel peut être réinitialisé à l'aide de cette fonction.

View sensor data/Affichage données capteurs: Fonction destinée aux techniciens chargés de la maintenance.



Date/Time: 15:04:29 / 11:03
Language: English
Menu system: Advanced
Keypad lock: No





Counters/Compteurs

Cet écran affiche les compteurs horaires. En haut, le compteur de travail réinitialisable est affiché, suivi de la date à laquelle il a été réinitialisé. Après la date, apparaissent le nombre d'heures écoulées depuis cette réinitialisation pour permettre une comparaison rapide.

Pour réinitialiser le compteur de travail, appuyez sur Reset. Confirmez votre volonté de réinitialiser les compteurs en appuyant sur OK sur l'écran de confirmation suivant.

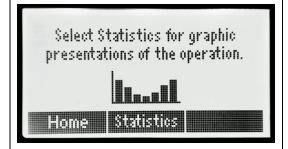
Le compteur de durée de vie de la machine s'affiche en bas. Ce compteur n'est pas réinitialisable

Statistics/Statistiques

Sur l'écran des statistiques, la machine affiche le nombre d'heures d'utilisation journalière au cours des 14 derniers jours. La valeur à l'extrême droite représente la date du jour.



Press OK to reset counter started: 00:00:00 / 00:00



Alarms/Alarmes

Sur cet écran, la machine affiche les alarmes identifiées Dès qu'une alarme est identifiée, celle-ci apparaît également dans un écran contextuel. En outre, tant que l'erreur persiste, un symbole d'avertissement s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran par défaut.

L'utilisateur n'a pas besoin d'effacer les alarmes affichées. En effet, dès que la machine détecte que la fonction est à nouveau en place, l'alarme disparaît automatiquement.





Alarmes

Si la machine détecte une erreur, cette information apparaît dans un écran contextuel et tant que le ou les problèmes persistent, un symbole d'avertissement reste affiché dans le coin supérieur droit de l'écran par défaut.

Les alarmes qui peuvent s'afficher sont présentées ci-dessous, avec des conseils sur la conduite à tenir.

Alarme	Action / Conseil
Temperature sensor failure/Dysfonctionnement capteur de température	Vérifiez les dommages éventuels sur le bloc de capteurs.
	Tant que cette erreur persiste, étant donné que la température des objets est inconnue, la machine continue à fonctionner jusqu'à ce qu'elle soit éteinte manuellement
All temperature sensors have failed/Dysfonctionnement de tous les capteurs de température.	Vérifiez si le bloc de capteurs est correctement branché à la machine.
	Tant que cette erreur persiste, étant donné que la température des objets est inconnue, la machine continue à fonctionner jusqu'à ce qu'elle soit éteinte manuellement
Power Supply Failure/Dysfonctionnement de l'alimentation	Vérifiez que le câble d'alimentation n° 2 est branché à la prise et, si nécessaire, contrôlez le fusible pour vérifiez que le courant arrive bien. La perte d'alimentation de ce second câble signifie une réduction de la capacité du corps de chauffe d'environ 50 %.
Mainboard connection failure/Dysfonctionnement de la carte-mère	Erreur interne. Si elle persiste, veuillez contacter un technicien de maintenance.
Internal RHT sensor failure/Dysfonctionnement du capteur d'humidité relative et de température interne	Erreur interne. Si elle apparaît suite au démontage de la machine, il est possible que le connecteur du capteur n'ait pas été correctement monté sur le capot. Sinon, veuillez contacter un technicien de maintenance.
Failed to save the statistics/Échec de sauvegarde des statistiques Failed to save the event log/Échec de sauvegarde du journal des événements	Erreur interne. Si elle persiste, veuillez contacter un technicien de maintenance. Erreur interne. Si elle persiste, veuillez contacter un technicien de maintenance.



Rappel de maintenance

La machine est programmée pour émettre un rappel de maintenance tous les douze mois. Ce rappel s'affiche comme une alarme, mais il n'affecte pas le fonctionnement de la machine. La fonction de rappel de maintenance est réinitialisée dans Réglage et Maintenance.



Maintenance et entretien

Contrôle et nettoyage du filtre

Le filtre à air doit être contrôlé et, si nécessaire, nettoyé avant chaque nouveau cycle.

Accessoires et consommables

Les pièces suivantes sont proposées en tant qu'accessoires et consommables pour les machines H4 ES:

Référence	Désignation
1003493	Filtre à air
1003383	Tente de traitement thermique
1003489	Armature de tente repliable
1003429	Bloc de capteurs de température extérieure
6000631	Tapis de sol isolant
1003544	Passerelle y compris câble système 0,5 m



Détection des défauts

Symptôme	Cause probable	Intervention
La machine affiche l'alarme « perte de puissace électrique ».	La prise utilisée pour le câble n° 2 n'est pas alimentée.	Vérifiez que le câble n° 2 est branché. Vérifiez le fusible pour savoir si la prise est alimentée.
La machine affiche l'alarme « All temperature sensors have failed ».	Le bloc de capteurs de température n'est pas connecté correctement.	Branchez le bloc de capteurs à la machine. Remplacez ou réparez le bloc de capteurs.
Tous le capteurs de température sont hors fonctionnement.	Le bloc de capteurs est endommagé.	Attention: Si un ou plusieurs des capteurs est en panne, la machine continue à fonctionner jusqu'à ce qu'elle soit manuellement arrêtée, quel que soit son mode (manuel ou automatique).



Spécifications techniques

H4 ES

Tension	230 V CA / 50 Hz
Puissance nominale (W)	Câble d'alimentation
	n° 1 : 2100 W
	Câble d'alimentation
	n° 2 : 2200 W
Volume d'air m3/h	950
Hauteur x largeur x longueur (mm)	533 x 320 x 497
Niveau sonore en fonctionnement (dBA)	< 70
Poids, kg	22 kg

Tente

Hauteur x largeur x longueur (mm)	2100 x 2400 x 2400
Poids, kg	17 kg

Armature

Hauteur x largeur x longueur (mm)	2100 x 2500 x 2500
Poids, kg	12 kg



Présentation illustrée de l'installation

1. Réservez une surface de 2,5 m x 2,5 m pour la tente. Utilisez le tapis de sol isolé comme gabarit si nécessaire.



2. Dépliez complètement l'armature de la tente, de façon à ce qu'elle forme un carré de 2,5 m x 2,5m. Laissez les pieds télescopiques à leur position la plus basse.

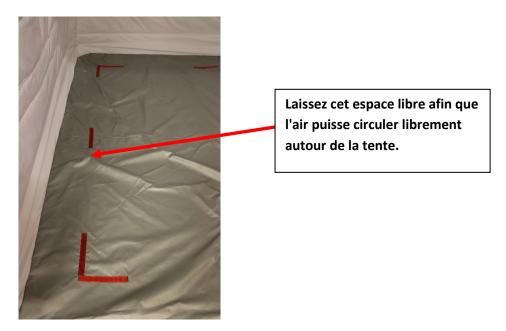


- 3. Dépliez la tente et placez-la sur les tapis de sol isolé. Veillez à bien orienter la porte.
- 4. Fixez les sangles aux coins supérieurs de l'armature.





- 5. Déployez un par un les pieds de l'armature afin d'amener la tente à sa hauteur maximale.
- 6. Fixez les sangles aux coins inférieurs de la tente aux angles de l'armature. L'armature peut être réglée selon deux niveaux différents (2 000/2 200 mm) pour convenir à différentes hauteurs de plafond. La toile de tente doit être tendue sur le bord inférieur. Fixez les courroies inférieures de la tente en cas de hauteur sous plafond basse et les courroies supérieures en cas de hauteur sous plafond haute.
- Ouvrez la tente et amenez à l'intérieur tous les objets à traiter, en notant/observant les points suivants :
 - 7. Aucun objet ne doit être placé au-delà des marques rouges, afin de laisser un périmètre libre de 20 cm permettant à l'air de circuler. Laissez également un espace au niveau du plafond.





- 8. Assurez-vous que l'air circule librement également au-dessus du sol, en laissant de préférence un espace de 100 mm au-dessous de tous les objets, meubles, etc.
- 9. Dans toute la mesure du possible, séparez les objets les uns des autres. Placez les vêtements sur des cintres. Ne laissez pas les sacs et valises remplis et fermés.
- 10. Afin d'éviter les décolorations, etc., placez ceux-ci à une certaine distance de la machine.
- Installez la machine en procédant comme suit :
 - 11. Vérifiez le filtre et nettoyez-le si nécessaire.
 - 12. En laissant la tente ouverte, placez la machine au niveau des admissions de la tente. Enfilez la tente sur les têtes d'admission et d'évacuation de la machine et fixez à l'aide des brides afin qu'elle ne glisse pas.



- 13. Placez les quatre capteurs aux emplacements où la température montera lentement afin qu'ils permettent d'indiquer lorsque tous les objets dans la tente auront atteint la température correcte.
- 14. Ouvrez la traversée du câble des capteurs dans la tente, passez la prise des capteurs autravers et branchez-la à la machine. Fermez la traversée.





- 15. En cas d'utilisation de la télécommande, branchez la passerelle SuperVision® à la machine en utilisant le câble correspondant.
- 16. Branchez les deux câbles d'alimentation à la machine, à deux prises avec chacune un fusible propre, de 230 V CA 50 Hz, 16 A max.
- 17. Abaissez le bouton d'alimentation sur la gauche du panneau de commande pour mettre la machine sous tension.
- 18. Une fois la machine sous tension, appuyez sur le bouton Start (Démarrage) pour démarrer la machine avec les réglages usine par défaut, ou appuyez sur Resume (Reprendre) pour démarrer avec les réglages précédents. Vérifiez le réglage de la température de consigne et, en mode Auto, le réglage du temps.
- 19. Vérifiez, si nécessaire, que le symbole SuperVision est visible en haut de l'écran et que la passerelle reçoit bien les informations.



VOUS AVEZ DES QUESTIONS OU BESOIN D'AIDE?

Rendez-vous sur www.corroventa.fr ou appelez-nous au 09 67 10 19 91 pour parler avec un expert. Nous possédons les connaissances et les équipements pour résoudre vos problèmes de la manière la plus efficace possible.

