

03/2015

Mod: HXF-CL/VP

Production code: SHC-R

**HOTTE AVEC CONDENSATION DE LA VAPEUR
INSTRUCTIONS POUR L'EMPLOI ET L'ENTRETIEN**

FRANÇAIS

**HOTTE AVEC CONDENSATION
DE LA VAPEUR**

FR

INDEX

1.0	Déclaration de conformité
1.1	Directive européenne ROHS 2011/65/UE
1.6	Tableau des données techniques raccordement électrique
2.0	Installation de l'appareil
2.2	Raccordement électrique
2.2A	Raccordement au four
2.3	Raccordement hydraulique - arrivée d'eau
2.4	Raccordement hydraulique - vidange d'eau
3.0	Organes de contrôle et de sécurité
3.1	Remplacement des pièces

1.0 DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Le constructeur déclare que les appareils sont conformes aux normes CEE.
L'installation devra être effectuée en respectant les normes en vigueur, notamment celles concernant l'aération des locaux.

Attention: Le constructeur décline toute responsabilité en cas de dommages dérivant d'une utilisation incorrecte, d'une installation erronée et d'une mauvaise maintenance.

1.2 DIRECTIVE EUROPÉENNE ROHS 2011/65/UE

Cet appareil porte le symbole du recyclage conformément à la Directive Européenne 2011/65/UE concernant les Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques (DEEE ou WEEE).
En procédant correctement à la mise au rebut de cet appareil, vous contribuerez à empêcher toute conséquence nuisible pour l'environnement et la santé de l'homme.



Le symbole présent sur l'appareil ou sur la documentation qui l'accompagne indique que ce produit ne peut en aucun cas être traité comme déchet ménager. Il doit par conséquent être remis à un centre de collecte des déchets chargé du recyclage des équipements électriques et électroniques.

Pour la mise au rebut, respectez les normes relatives à l'élimination des déchets en vigueur dans le pays d'installation.

Pour obtenir de plus amples détails au sujet du traitement, de la récupération et du recyclage de cet appareil, veuillez vous adresser au bureau compétent de votre commune, à la société de collecte des déchets ou directement à votre revendeur.

1.6- TABLEAU DES DONNEES TECHNIQUES Branchement électrique

Modèle	Puissance absorbée et voltage	n° et puissance moteur	Courant absorbé	Section câble alimentation
SHC-R	0.1 kW 230V~50/60Hz	1 x 70 W	0.5 A	n°3 x 1.5 mm ²

2.0 INSTALLATION DE L'APPAREIL

Lire attentivement cette notice car elle contient d'importantes indications en ce qui concerne la sécurité de l'installation, l'emploi et la maintenance.

L'appareil doit être installé exclusivement par du personnel qualifié et agréé, en suivant les instructions reportées dans cette notice et en respectant les normes en vigueur. Les installations à gaz, hydraulique et électrique ainsi que les locaux dans lesquels les appareils sont installés doivent répondre aux normes d'installation et de sécurité en vigueur.

Placer la hotte sur le four en vérifiant que le tuyau de purge du four et le raccord situé sous la hotte coïncident.

Fixer la hotte au four en utilisant les vis spéciales.

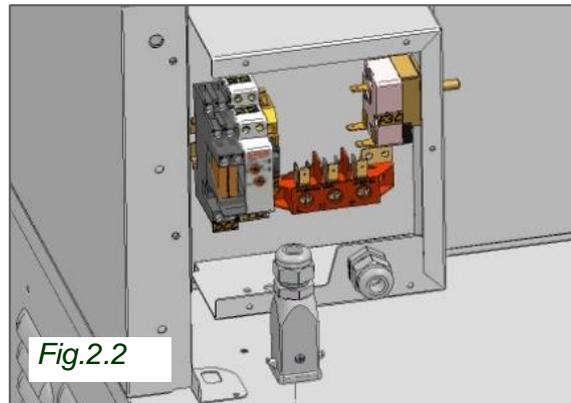
**2.2- RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE**

L'appareil fourni est prédisposé pour fonctionner à la tension indiquée sur la plaquette signalétique placée sur le côté droit de l'appareil.

La boîte à bornes de raccordement de l'appareil est accessible du côté droit, après avoir enlevé le panneau d'habillage.

Avant d'appliquer le câble, enlever la protection en acier fixée sur la partie postérieure de la hotte (voir fig.2.2) introduire le câble dans le raccord de blocage et fixer le câble même à la boîte à bornes.

Après avoir raccordé les fils électriques aux bornes, fixer à nouveau la protection en acier.



Les caractéristiques du câble flexible pour le raccordement électrique ne doivent pas être inférieures à celles d'un câble avec isolation en caoutchouc H07 RN-F et avoir la section des conducteurs comme indiqué aux données techniques.

Installer en amont de l'appareil un interrupteur de protection automatique ayant une portée adéquate et une ouverture des contacts supérieure à 3 mm.

Il est indispensable de brancher l'appareil à une prise de terre efficace; dans ce but, vous trouverez sur la boîte à bornes de connexion, la borne marquée avec le symbole à laquelle vous devez raccorder le conducteur de terre.

L'appareil doit être placé dans un système équipotentiel, (Fig. 2.2) dont l'efficacité doit être conforme à la réglementation en vigueur. Le branchement doit être effectué par le biais de la vis qui se trouve à proximité du serre-câble d'alimentation, marquée avec le sigle EQUIPOTENTIAL.

Le Constructeur décline toute responsabilité au cas où cette norme importante concernant la prévention des accidents ne sera pas respectée.

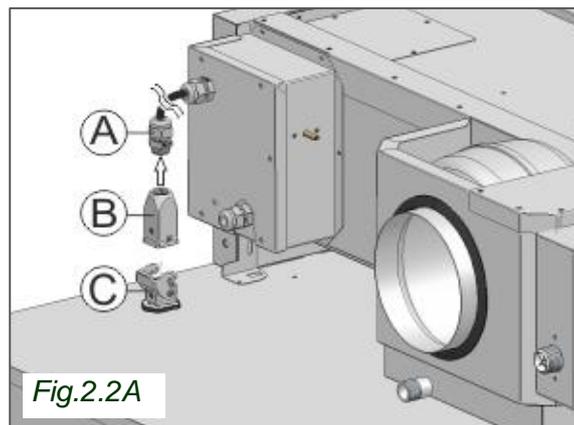
2.2A- RACCORDEMENT AU FOUR

Pour un fonctionnement correct, la hotte doit être branchée au micro-interrupteur magnétique de porte.

Ce branchement doit être effectué par le moyen d'un raccordement parmi les raccords A, B et C comme indiqué dans la fig. 2.2A.

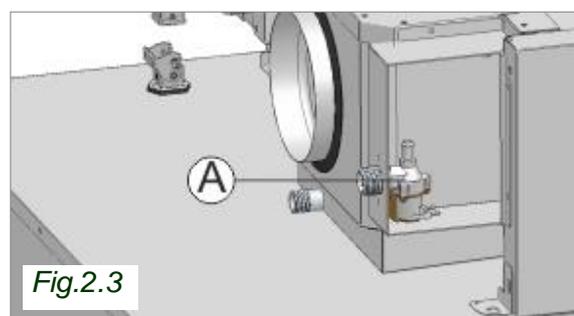
Dans cette façon à l'ouverture de la porte, la hotte se met en marche automatiquement pour 20" pour aspirer la vapeur qui sort de la chambre.

Si le four n'est pas équipé avec le connecteur (C) il faudra installer le kit de transformation.



2.3 RACCORDEMENT HYDRAULIQUE - ARRIVÉE D'EAU (Fig. 2.3)

La hotte est équipée d'un raccord d'arrivée d'eau situé à l'arrière de l'appareil. Il faudra toujours installer entre l'appareil et le réseau hydraulique un robinet d'arrêt avec commande facilement accessible; en outre, il est vivement conseillé de monter un filtre à cartouche sur la conduite d'arrivée d'eau.



L'eau d'alimentation doit être apte à la consommation humaine et doit avoir les caractéristiques suivantes:

Temperature: comprise entre 15 – 20°C

Dureté de l'eau: comprise entre 4° et 8° Français, nous conseillons vivement d'installer toujours un adoucisseur en amont de l'appareil afin de maintenir la valeur de dureté de l'eau entre ces valeurs. Le fonctionnement du four avec une eau de dureté supérieure pourrait entraîner la formation d'incrustations de calcaire sur les parois de l'enceinte du four. Toute intervention du service après-vente pour remédier aux pannes provoquées par la présence de calcaire sera hors garantie.

Pression de l'eau d'alimentation: comprise entre 100 et 200 KPa (1 – 2 bar).

Attention. Une pression plus élevée implique une dépense d'eau inutile et peut compromettre le bon fonctionnement de composantes.

Concentration maximale en chlorures (Cl-): inférieure à 150 mg/litre.

Concentration en Chlore (Cl₂): inférieure à 0.2 mg/litre

pH: supérieure à 7.

Conductibilité de l'eau: 50 à 2000 µS/cm.

Attention: L'utilisation de dispositifs de traitement de l'eau autres que ceux prescrits par le constructeur est interdite sous peine de chute immédiate de la garantie.

Les dispositifs de dosage des produits détartrants dans les conduites (exemple doseurs de poly phosphates) sont également interdits car ils risquent de compromettre le fonctionnement correct de la machine.

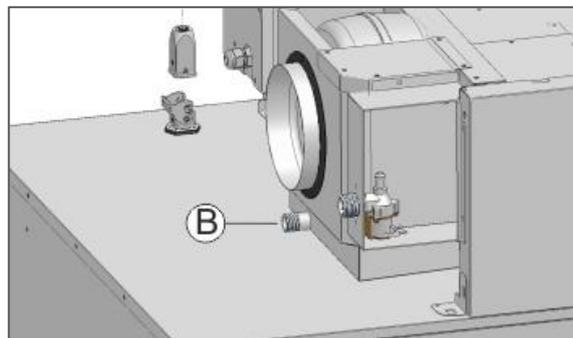
2.4 RACCORDEMENT HYDRAULIQUE – VIDANGE D'EAU

La hotte est équipée d'un tuyau de vidange de l'eau placé à l'arrière de l'appareil (B); le raccordement hydraulique doit être effectué directement sur l'extrémité du tuyau de vidange en acier inox.

Le système de vidange ne doit pas avoir de siphon et doit être réalisé avec des tuyaux rigides et résistants à une température de 110°C.

Le diamètre du tuyau de vidange ne peut pas être réduit et il est absolument nécessaire que le raccordement au conduit soit à pression atmosphérique, avec une adéquate prise d'air à entonnoir.

L'obstruction du tuyau de vidange peut provoquer une sortie de vapeur par la partie antérieure de la hotte.



3.0- ORGANES DE CONTRÔLE

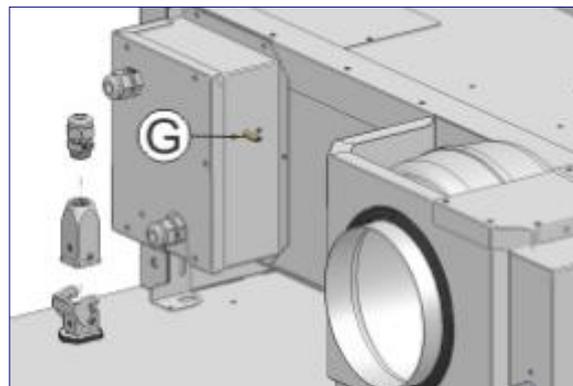
La hotte est branchée à un capteur de température raccordé à l'houra du four.

Quand la température de l'houra atteint la valeur sélectionnée pour le capteur, la hotte se met en marche automatiquement, en aspirant et en condensant la vapeur qui sort de l'houra.

C'est possible de régler la température du capteur en tournant le pivot (G) situé dans la partie postérieure de la hotte.

Plage de température entre 20 et 90 °C.

La consommation d'eau de la hotte est inversement proportionnelle à la température sélectionnée.



3.1- REMPLACEMENT DES PIÈCES

Pour des raisons de sécurité, avant de remplacer les pièces, il faut débrancher l'interrupteur électrique de protection et fermer les robinet de l'eau installés en amont de l'appareil.

CONTRÔLE DES FONCTIONS

Mettre en marche l'appareil en suivant les instructions de «LA NOTICE RÉSERVÉE À L'UTILISATEUR». Faire un test d'étanchéité des conduites hydrauliques.

Il est indispensable de bien expliquer le fonctionnement de l'appareil à l'utilisateur et qu'il garde à portée de main la notice d'emploi qu'il devra suivre attentivement lors de l'utilisation de l'appareil.