

SOMMAIRE	Page
Avertissement .....	2
Prescriptions pour l'installation et l'utilisation.....	9
Mode d'installation .....	10
Recherche pannes .....	11
Entretien et nettoyage ne doivent être effectués que par du personnel qualifié .....	11
Nettoyage périodique .....	11
Elimination et recyclage .....	11
Dimensions .....	57
Installation .....	57
Legend.....	59
Branchements .....	62

#### **Cher Client,**

Le produit que vous avez acheté est un aspirateur centrifuge pour expulsion en conduits. Pour utiliser au mieux l'appareil et en garantir une longue durée de vie, lire attentivement ce livret, qui explique comment procéder à une installation correcte, à l'utilisation et à l'entretien du produit. Suivre toutes ces indications permet d'en assurer la résistance et la fiabilité, aussi bien électrique que mécanique.

**Le constructeur décline toute responsabilité pour des dommages causés à des personnes ou des choses dérivant de la non-observance des prescriptions décrites ci-après.**

Le produit est construit selon les règles de l'art et dans le respect des normes en vigueur en matière d'appareillage électrique. Il est conforme à la directive EMC 2014/30/UE pour la suppression des parasites radioélectriques et pour la compatibilité électromagnétique.

#### **Prescriptions pour l'installation et l'utilisation**



**ATTENTION: la non-application des consignes suivantes peut causer des lésions, même mortelles!**

- Ne pas employer ce produit pour un usage différent de celui pour lequel il a été conçu.
- Après avoir retiré le produit de son emballage, contrôler son intégrité et vérifier plus précisément que:
  - le corps de l'appareil et la roue n'aient subi aucun choc ou déformation;
  - la roue: 1) ne se bloque pas dans aucun de ses mouvements, 2) est bien fixée à son arbre de rotation et qu'elle tourne librement;Dans le doute s'adresser à une personne professionnellement qualifiée.
- Ne pas laisser de parties de l'emballage à la portée d'enfants ou de personne incapables mentalement. Se pour débarrasser de l'emballage et de l'appareil arrivé en fin de vie, s'informer sur les lois de recyclage des déchets en vigueur dans votre pays.
- Si le produit tombe ou reçoit des coups, s'adresser immédiatement à une personne qualifiée (revendeur autorisé ou constructeur) pour en vérifier le fonctionnement correct.
- Ne pas toucher l'appareil avec des parties du corps humides ou mouillées (mains ou pieds par exemple).
- L'appareil peut être utilisé par des enfants d'au moins 8 ans et par des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou par des personnes ne disposant ni de l'expérience ni de la connaissance nécessaire, à condition que ces dernières soient supervisées ou qu'elles aient reçu les consignes sur l'utilisation sûre de l'appareil et sur la compréhension des dangers qu'il présente. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance réservés à l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants non surveillés.
- Les dispositifs de connexion au réseau d'alimentation doivent permettre le débranchement complet selon les conditions de la catégorie de surtension III.
- Si dans le même local d'installation du produit se trouve un appareil alimenté par combustible (chauffe-eau, appareil au méthane etc., de type non à "chambre étanche"), vérifier que l'arrivée d'air garantit une bonne combustion, afin de sauvegarder le fonctionnement correct de tels dispositifs, en prenant les précautions afin d'éviter dans la pièce des reflux de gaz provenant du conduit d'évacuation des gaz ou autres appareils à combustion de carburant.
- Pour prévenir les risques d'incendie, ne pas utiliser le produit en présence de substances ou vapeurs inflammables, comme alcool, insecticides, essence etc.
- Connecter le produit au réseau d'alimentation seulement si la tension et la fréquence du réseau électrique

correspondent à ceux reportés sur la plaque de firme.

- En cas de mauvais fonctionnement, d'anomalie ou de panne quelconque, désactiver l'appareil en le débranchant du réseau et en s'adressant au plus tôt à personnel qualifié. Pour une réparation éventuelle, demander formellement l'utilisation de pièces de rechange neuves.
- L'installation électrique à laquelle le produit est branché doit répondre aux normes en vigueur localement dans ce domaine.
- L'appareil ne doit pas être employé comme chauffe-eau, poêle. etc.
- L'appareil ne doit pas évacuer dans des conduits d'air chaud destinés à l'évacuation de fumées de combustion de poêle ou autre appareil à combustion. Il doit évacuer directement à l'extérieur.
- **LES APPAREILS RELEVANT DE LA CLASSE I ET DOIVENT DONC OBLIGATOIREMENT ÊTRE RACCORDES À L'INSTALLATION OU AU COLLECTEUR DE TERRE DU LIEU D'INSTALLATION.**



**ATTENTION: la non-application des consignes suivantes peut causer des dommages à l'appareil!**

- Ne pas utiliser le produit à une température ambiante supérieure à celle indiquée sur la plaque d'identification.
- Ne pas laisser l'appareil exposé aux agents atmosphériques (pluie, soleil, neige, etc.). Les différentes applications du produit sont déductibles des illustrations de ce manuel.
- Ne pas immerger l'appareil ou ses pièces dans de l'eau ou des liquides.
- Contrôler l'état de l'appareil pendant le nettoyage ou l'entretien ordinaire.
- Le flux d'air ou de fumées que l'on veut canaliser doit être propre, c'est-à-dire sans éléments gras, suie, agents chimiques et corrosifs, mélanges inflammables ou explosifs.
- N'obstruer en aucune manière la bouche de passage et d'évacuation d'air. Dans les appareils avec conduit, s'assurer que ce dernier n'est pas obstrué.
- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil, il est indispensable de garantir une arrivée d'air suffisante dans le local.

Dans ce but il est nécessaire de consulter les normes locales.

- L'indice de protection IPX4 ne peut être garanti que si l'aspirateur est installé à l'horizontale.

**CET APPAREIL EST DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE PROTECTION A REARMEMENT MANUEL QUI S'ACTIVE EN CAS D'ANOMALIE.**

**AVANT DE PROCÉDER AU REARMEMENT MANUEL, RESOUDRE L'ANOMALIE.**

**LE REARMEMENT SUIVANT NE POURRA ÊTRE EFFECTUÉ QU'EN DÉBRANCHANT L'APPAREIL DE SON RÉSEAU D'ALIMENTATION.**

## Mode d'installation

### L'appareil ne peut être installé que par un technicien spécialisé!

Chaque appareil de cette gamme ne dépasse pas les 20 kg, le poids maximal pouvant être déplacé par une seule personne. Pour connaître les poids de chaque produit, se reporter au Tab.1.

Pendant le déplacement et l'installation de l'appareil, il est obligatoire de porter des gants ou d'utiliser tout autre moyen nécessaire pour empêcher la survenance d'accidents et pour préserver la sécurité de l'opérateur et des autres personnes.

Fixer solidement l'appareil, en utilisant des brides de fixation murales (Fig.12a ou Fig.12b) ou les colliers de blocage (fournis comme accessoires Fig. 2 - B) si l'aspirateur est directement installé sur le conduit.

Si pour l'installation de l'appareil, l'accès aux bouches n'est pas canalisé ou protégé, il est obligatoire d'installer sur les bouches un filet de protection (fourni sur demande, voir Fig. 3/1), pour empêcher tout accès aux parties en mouvement.

Couper le presse-étoupe de sorte qu'il adhère parfaitement au diamètre du câble.

Le type de câble à utiliser est représenté à la Fig. 13. Pour le raccordement, se reporter à la Fig. 14 et plus particulièrement aux schémas reportés sous le couvercle du boîtier porte-contacts (Fig. 4 - C).

**LES APPAREILS RELEVANT DE LA CLASSE I ET DOIVENT DONC OBLIGATOIREMENT ÊTRE RACCORDES À L'INSTALLATION OU AU COLLECTEUR DE TERRE DU LIEU D'INSTALLATION.**

Une fois les branchements électriques terminés, vérifier le bon serrage des bornes de connexion, fermer le boîtier de raccordement et mettre la machine en service.

Une fois la machine mise en fonction, effectuer les vérifications suivantes :

- le sens de rotation doit être correct et correspondre à celui reporté sur le couvercle du boîtier porte-contacts (Fig. 4 - C).
- l'absorption électrique doit correspondre à celle de la plaque.
- l'absence de vibrations excessives susceptibles de compromettre la stabilité de l'appareil.

Si l'appareil est branché au moyen d'un régulateur, s'assurer que ce dernier est proportionnel à la puissance de l'appareil piloté.

### 3 FRANÇAIS

#### Recherche pannes

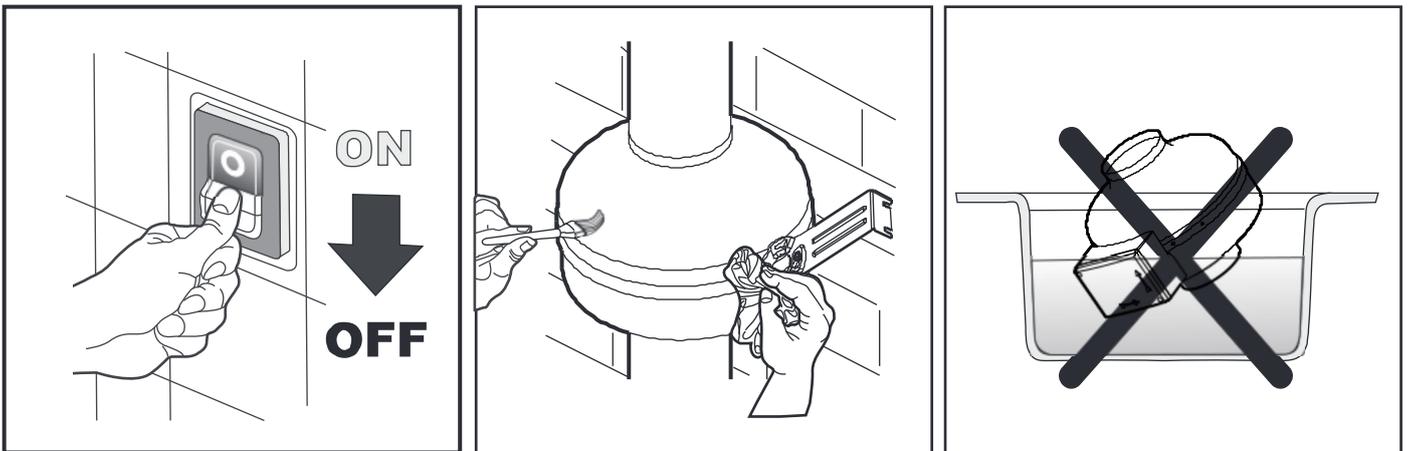
ANOMALIE	CAUSE ET REMEDE
L'appareil ne s'allume pas	<b>Défaut tension.</b> Contrôler l'interrupteur général ou les branchements électriques.
La partie mobile ne bouge pas	Contrôler qu'elle n'est pas freinée dans son mouvement.

#### Entretien et nettoyage ne doivent être effectués que par du personnel qualifié

Avant de procéder à n'importe quelle opération de nettoyage et de maintenance, éteindre l'interrupteur de l'appareil et débrancher l'éventuelle prise de raccordement au réseau.

Prévoir des inspections régulières pour vérifier l'état de propreté du moteur et du ventilateur en fonction du type de fluide utilisé et du type de fonctionnement. Ces contrôles doivent être effectués à des intervalles réguliers de six mois de fonctionnement continu.

#### Nettoyage périodique



#### Elimination et recyclage



Le produit a été étudié et assemblé avec des matériaux et des composants de haute qualité, qui peuvent être recyclés et réutilisés.

Si sur un produit se trouve le symbole d'un bidon barré avec roues, cela signifie que le produit satisfait aux exigences de la directive communautaire 2012/19/UE.

S'informer sur les modalités de collecte des produits électriques et électroniques en vigueur dans la zone où l'on veut se débarrasser du produit.

Se conformer aux normes locales pour l'élimination des déchets et ne pas jeter les vieux produits dans les déchets domestiques. Une élimination convenable des produits aide à prévenir la pollution de l'environnement et de possibles dommages pour la santé.

Une élimination abusive du produit par l'utilisateur implique l'application de sanctions administratives prévues par les lois en vigueur.