

Instructions d'installation

Cabine de séchage

DC6-15WW

D13+



Electrolux
PROFESSIONAL

Table des matières

Table des matières

1	Règles de sécurité.....	5
1.1	Informations générales de sécurité.....	5
1.2	Symboles.....	6
2	Conditions de garantie et exclusions de la garantie.....	7
3	Caractéristiques techniques.....	8
4	Kit d'installation.....	10
5	Instructions pour le recyclage de l'emballage.....	11
6	Mise en place.....	12
6.1	Choix de l'emplacement.....	12
6.2	Installation mécanique.....	12
6.3	Espaces étroits.....	13
7	Débit d'air.....	14
7.1	Principe de fonctionnement.....	14
7.2	Système d'évacuation.....	15
7.2.1	Réglage de l'air d'évacuation.....	15
7.3	Flux d'air à l'intérieur de la cabine.....	16
8	Branchement électrique.....	17
9	Réglage langue.....	18
10	Contrôle du fonctionnement.....	19
11	Information sur l'évacuation.....	20
11.1	Évacuation de l'appareil en fin de vie.....	20
11.2	Élimination de l'emballage.....	20

Le fabricant se réserve le droit de modifier sans préavis la conception et les matériaux employés.

1 Règles de sécurité

AVERTISSEMENT. Cet appareil n'est conçu que pour le séchage de vêtements lavés à l'eau.

NE PAS MODIFIER CET APPAREIL.

L'entretien ne doit être effectué que par du personnel agréé.

Seules des pièces de rechange autorisées doivent être utilisées.

En cas de mesures de service ou de remplacement de pièces, l'alimentation doit être déconnectée.

Pour les appareils fixes qui ne sont pas dotés d'un moyen de déconnexion du secteur avec séparation des contacts sur tous les pôles assurant une déconnexion totale en cas de surtension de catégorie III, prévoir le moyen de déconnexion à intégrer dans le câblage fixe, conformément aux règles relatives au câblage.

Niveau de pression sonore d'émission pondéré A au niveau des postes de travail : <70 dB

Exigences supplémentaires pour les pays suivants : AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SK, SI, ES, SE, CH, TR, UK :

- Cet appareil peut être utilisé dans des lieux publics.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus et des personnes dont les capacités physiques, sensorielles et mentales sont réduites ou n'ayant aucune expérience ou connaissance de son fonctionnement, sous surveillance ou après avoir reçu des instructions d'utilisation de l'appareil en toute sécurité, et à condition d'avoir compris les risques encourus. Ne pas laisser les enfants jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance à la charge de l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Exigences supplémentaires pour les autres pays :





- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par toute personne (enfants compris) souffrant de capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou par toute personne n'ayant pas été formée à cet effet, à moins d'avoir reçu des instructions précises concernant l'utilisation de l'appareil de la part d'une personne responsable de sa sécurité. La machine n'est pas un jouet, ne pas laisser les enfants sans surveillance.

1.1 Informations générales de sécurité

Ne pas asperger la machine d'eau.

Afin de protéger les composants électroniques (et autres) des dommages dus à la condensation, la machine devra être placée à température ambiante pendant 24 heures avant la première utilisation.

1.2 Symboles

	Attention !
	Attention, surface chaude
	Lire les instructions avant d'utiliser la machine.
	Faire preuve de prudence. La cabine de séchage est lourde sur le haut et peut basculer facilement.

2 Conditions de garantie et exclusions de la garantie

Si le produit acheté est couvert par une garantie, cette garantie sera conforme aux réglementations locales, sous réserve que le produit soit installé et utilisé aux fins pour lesquelles il a été conçu et selon les modalités décrites dans la documentation appropriée de l'équipement.

La garantie ne s'applique que si le client a utilisé des pièces détachées d'origine et procédé aux entretiens conformément à la documentation en matière d'utilisation et d'entretien mise à disposition sous format imprimé ou électronique par Electrolux Professional.

Electrolux Professional recommande vivement d'utiliser des détergents, produits de rinçage et détartrants agréés par Electrolux Professional afin d'obtenir des résultats optimum et maintenir le produit à son niveau d'efficacité maximum au fil du temps.

La garantie Electrolux Professional ne couvre pas :

- frais de déplacement du technicien pour livrer ou récupérer le produit ;
- installation ;
- formation à l'utilisation/au fonctionnement ;
- remplacement (et/ou fourniture) de pièces d'usure, sauf si ce remplacement résulte de vices de matériaux ou de fabrication signalés dans un délai d'une (1) semaine suivant l'identification de la défaillance ;
- correction du câblage externe ;
- correction de réparations non autorisées ou de dommages, défaillances ou dysfonctionnement provoqués et/ou résultant de ;
 - capacité insuffisante et/ou anormale des systèmes électriques (courant/tension/fréquence, y compris les pics et/ou les pannes) ;
 - inadéquation ou interruption de l'alimentation en eau, vapeur, air, gaz (y compris impuretés et/ou autres problèmes, non conformes avec les exigences techniques de chaque appareil) ;
 - pièces de plomberie, composants ou détergents non approuvés par le fabricant ;
 - négligence, utilisation abusive et/ou non-respect par le client des instructions d'utilisation et d'entretien décrites dans la documentation appropriée de l'équipement ;
 - procédures incorrectes ou insuffisantes d'installation, réparation, maintenance (y compris manipulations, modifications et réparations effectuées par des tiers ou tiers non autorisés) et modification des systèmes de sécurité ;
 - Utilisation de composants non d'origine (par exemple, pièces d'usure ou pièces détachées) ;
 - conditions ambiantes provoquant des contraintes thermiques (par exemple, surchauffe/gel) ou chimiques (par exemple, corrosion/oxydation) ;
 - insertion de corps étrangers dans le produit ou association de corps étrangers au produit ;
 - accidents ou force majeure ;
 - transport et manipulation, y compris rayures, bosses, éclats et/ou autres dégâts de la finition du produit, sauf spécifications contraires, si ces dégâts résultent de vices de matériaux ou de fabrication signalés dans un délai d'une (1) semaine suivant la livraison ;
- produit dont le numéro de série a été supprimé, modifié ou n'est plus facilement lisible ;
- remplacement d'ampoules, filtres et autres consommables ;
- accessoires et logiciel non approuvés ou spécifiés par Electrolux Professional.

La garantie ne couvre aucune activité de maintenance programmée (y compris les pièces nécessaires à cet effet), ni la fourniture de détergents, sauf spécifications contraires prévues par un quelconque accord local, en vertu de conditions locales.

Pour la liste des SAV agréés, consulter le site Web Electrolux Professional.

3 Caractéristiques techniques

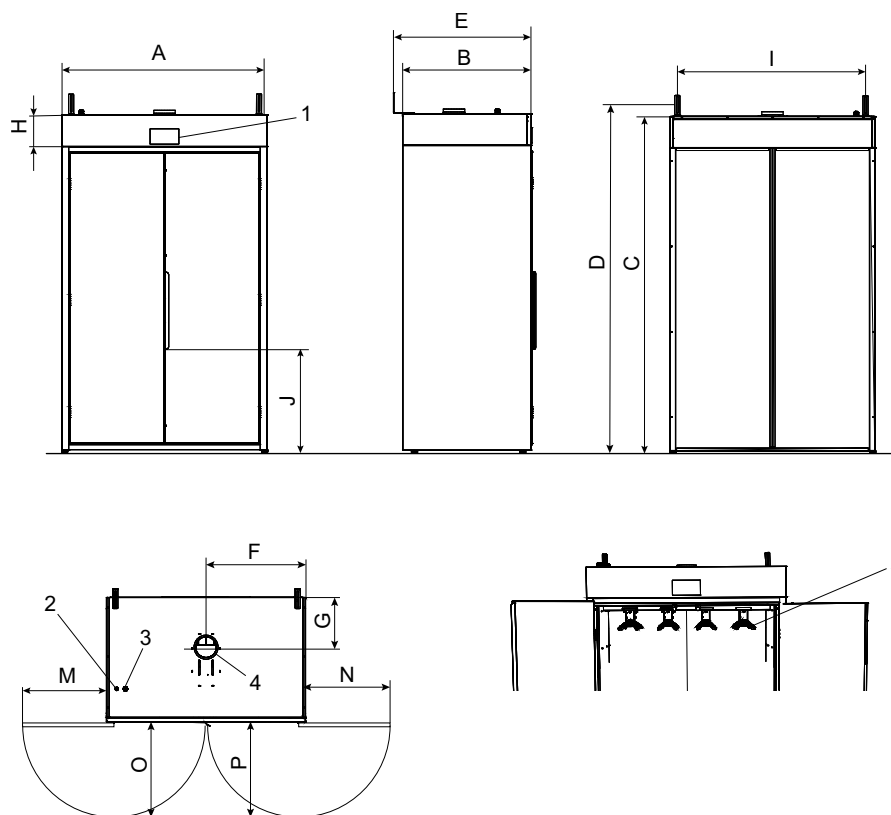


fig.W01225A

1	Panneau de contrôle
2	Branchement électrique du ventilateur externe
3	Branchement électrique
4	Raccordement d'évacuation d'air
5	Cintres

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	M	N	O	P
mm	1200	750	1970	2035	820	600	300	185	1100	600	535	510	580	535

Raccordement de l'air d'évacuation \varnothing de 125 mm, Chute de pression maximale admissible : 70 Pa, ce qui correspond à un tuyau droit d'environ 23 m de longueur. \varnothing de 160 mm correspond à un tuyau droit d'environ 70 m de longueur.

Poids net : 134 kg.

Capacité	kg de linge	15
Capacité de vidange	g/min *)	57
Branchement électrique		400V 3N AC 50 Hz
Fusible fileté traditionnel	A	10
Fusible automatique	A	13
Moteur	W	2 x 155
Puissance des résistances	W	6 x 1000
Protection contre la surchauffe		Oui
Volume d'air évacué	m ³ /h	250
Cintres amovibles	pièces	4
Poids net	kg	134
Niveau de pression sonore	Niveau de pression sonore d'émission pondéré A dB(A)	< 70

*) 15 kg de poids sec à 42 % d'humidité résiduelle

4 Kit d'installation

Lors de la livraison, le carton doit contenir les éléments suivants :

- La cabine de séchage avec la partie supérieure déjà montée.
- Kit d'installation.
- Manuel d'installation et mode d'emploi.

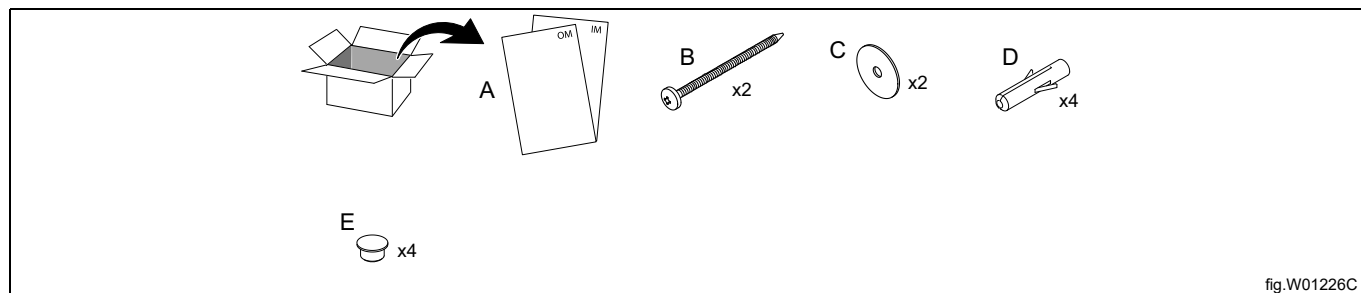


fig.W01226C

A	Instructions d'installation / Manuel d'installation
B	Vis T6S 8x75
C	Rondelle N8 8,4x17x1,6
D	4 chevilles
E	Caches en plastique 15-12

5 Instructions pour le recyclage de l'emballage

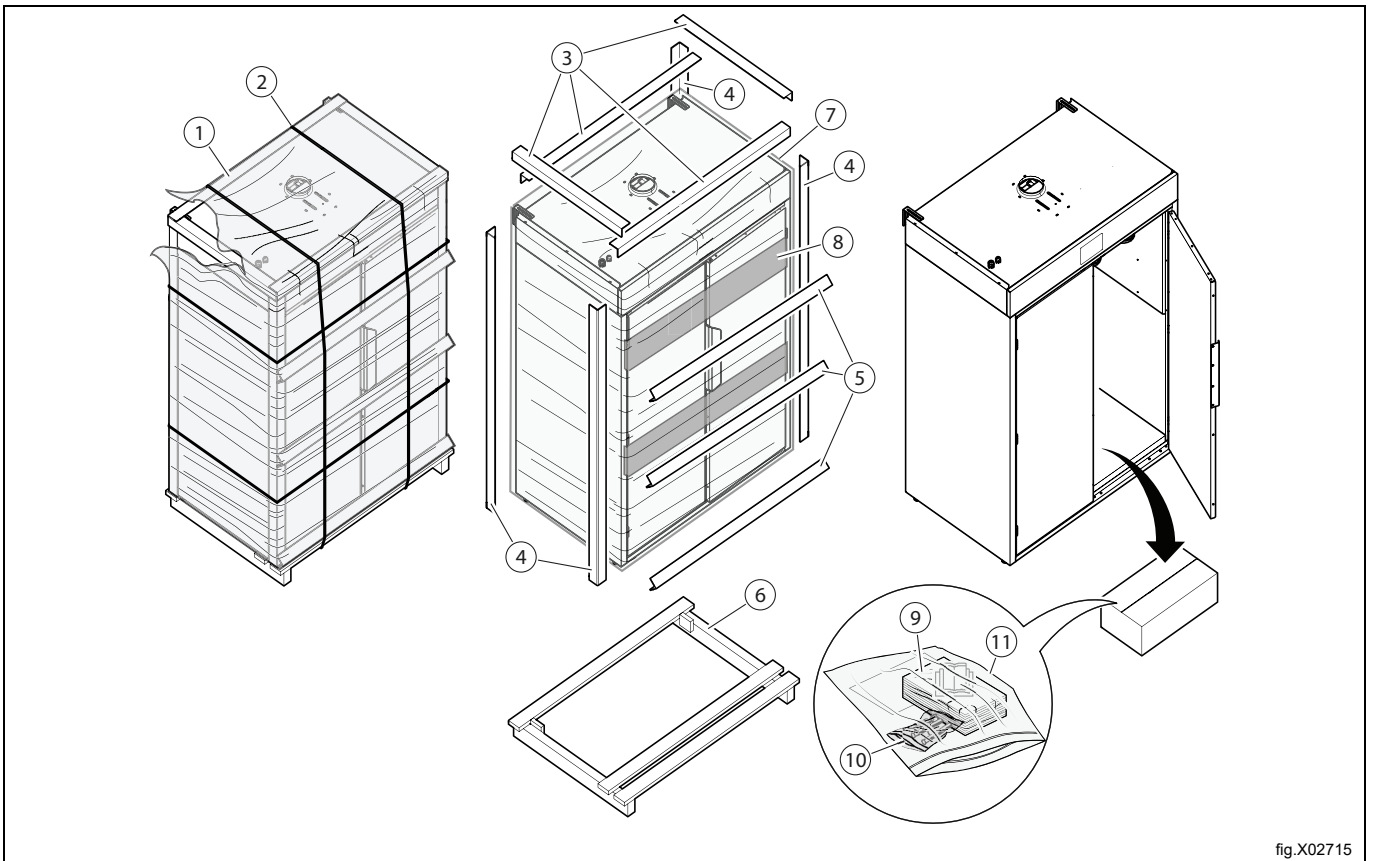


fig.X02715

Fig.	Description	Code	Type
1	Film d'emballage	LDPE 4	Synthétiques
2	Bande plastique	PET 1	Synthétiques
3	Barre de protection de carton sur le haut	PAP 20	Papier
4	Arrête de protection de carton	PAP 20	Papier
5	Barre de protection de carton	PAP 20	Papier
6	Protection du châssis	FOR 50	Bois
7	Couvercle en plastique	LDPE 4	Synthétiques
8	Sangle verte	LDPE 4	Synthétiques
9	Film d'emballage	LDPE 4	Synthétiques
10	Sac en plastique	LDPE 4	Synthétiques
11	Sac en plastique	LDPE 4	Synthétiques

6 Mise en place

Placez la cabine de séchage en position finale.

Les sangles positionnées autour des pieds réglables peuvent être utilisées pour aider à lever la cabine de séchage. Mettre la cabine de séchage à l'horizontale avec les pieds réglables. Vérifier que les bords supérieurs des portes sont de niveau.

6.1 Choix de l'emplacement

La cabine de séchage doit être placée de sorte qu'elle n'encombre pas l'espace où les utilisateurs et le personnel déambulent.

Pour enlever la cabine de séchage de la palette, soulever un côté de la cabine de séchage avec les sangles et tirer la cabine de séchage jusqu'à l'autre côté de la palette. Si la cabine de séchage touche le sol, soulever un peu plus pour pouvoir retirer la palette.

6.2 Installation mécanique



La cabine de séchage doit être fixée au mur de manière à l'empêcher de basculer.

À la livraison, les supports muraux sont montés dans la partie supérieure de la cabine de séchage. Démonter les supports muraux, les retourner et les remonter comme indiqué sur la figure. (Les vis et chevilles en plastique sont comprises dans la livraison.)

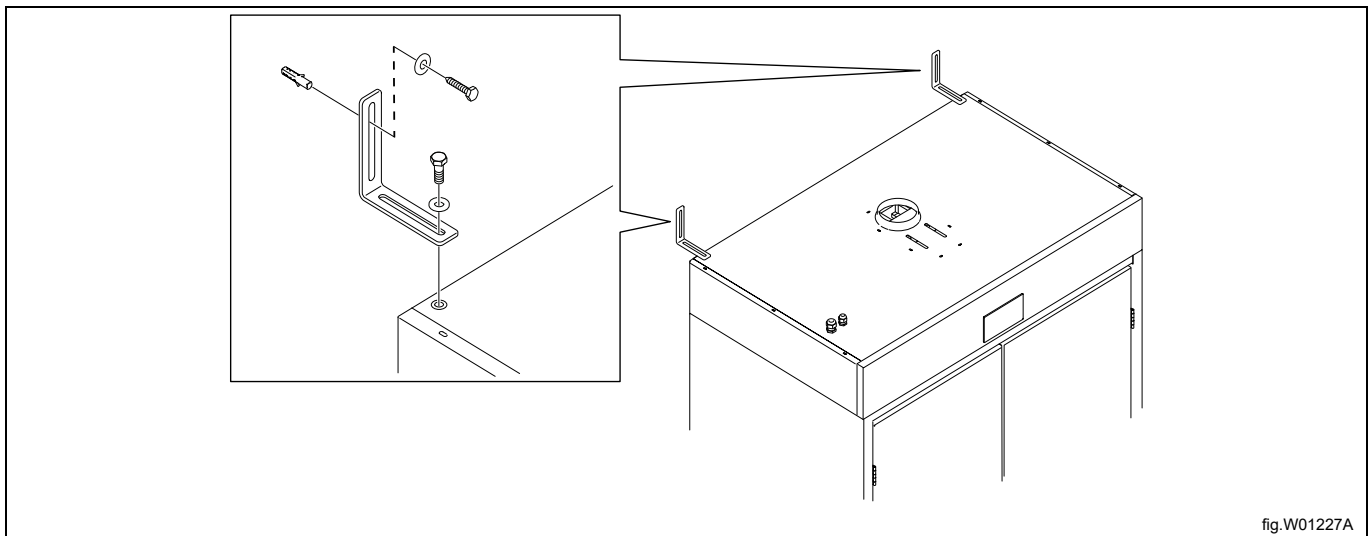


fig.W01227A

6.3 Espaces étroits

Des sangles sont placées autour des pieds réglables pour faciliter le transport.

La partie supérieure peut être démontée pour réduire la hauteur de la cabine de séchage. Quand la partie supérieure est retirée, le côté gauche de la cabine de séchage a une hauteur de 1 785 mm.

Démontage de la partie supérieure

La partie supérieure est attachée à la cabine à l'aide de quatre vis.

- Ouvrir les portes, retirer les cintres et les quatre filtres (1).
- Desserrer deux vis (Torx T20) sous le panneau frontal (2). (Trous carrés dans le cadre).
- Tirer le panneau frontal vers le haut jusqu'à ce qu'il se dégage des glissières.
- Desserrer délicatement le câble fixé à la carte et dégager le panneau frontal en le soulevant.
- Desserrer les quatre vis (3) qui retiennent la plaque du contacteur de porte et reculer la plaque de sorte qu'elle soit en retrait.

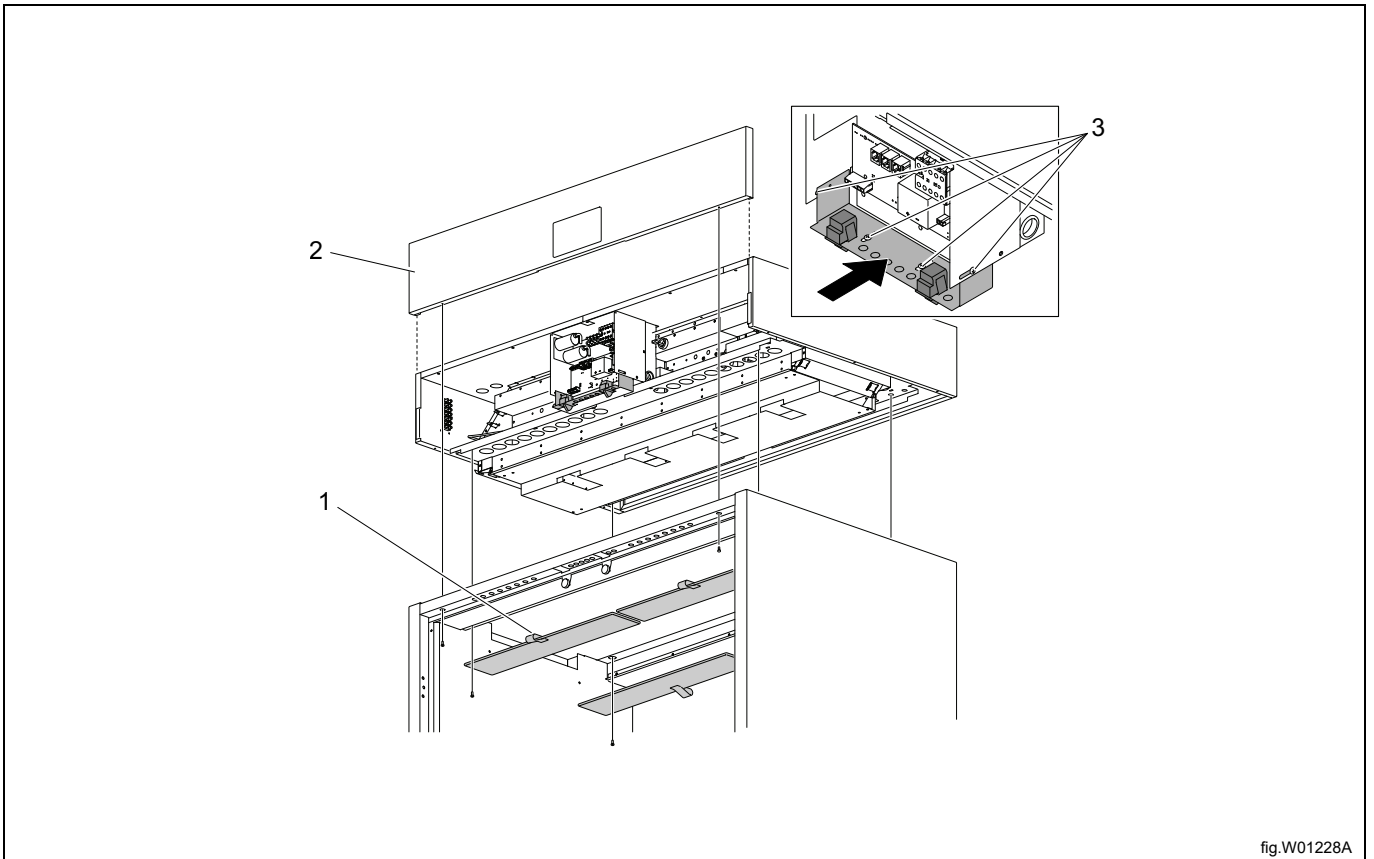


fig.W01228A

- Desserrer les quatre vis de fixation qui retiennent la partie supérieure. Les vis à tête fraisée se trouvent dans deux rails encastrés : deux vis à l'arrière de la cabine et deux vis à l'intérieur des portes (4).
- Dégager délicatement la partie supérieure en la soulevant.

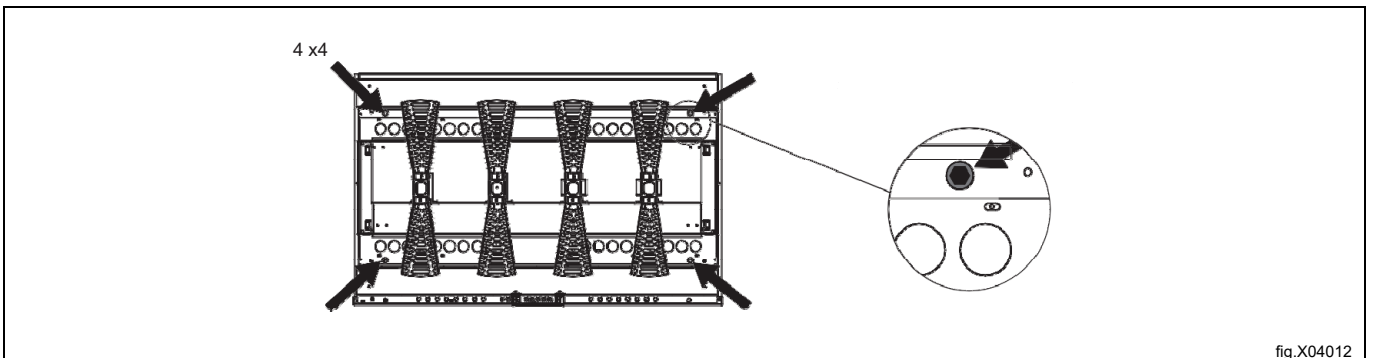


fig.X04012

7 Débit d'air

7.1 Principe de fonctionnement

La cabine utilise une pression négative dans le compartiment de séchage.

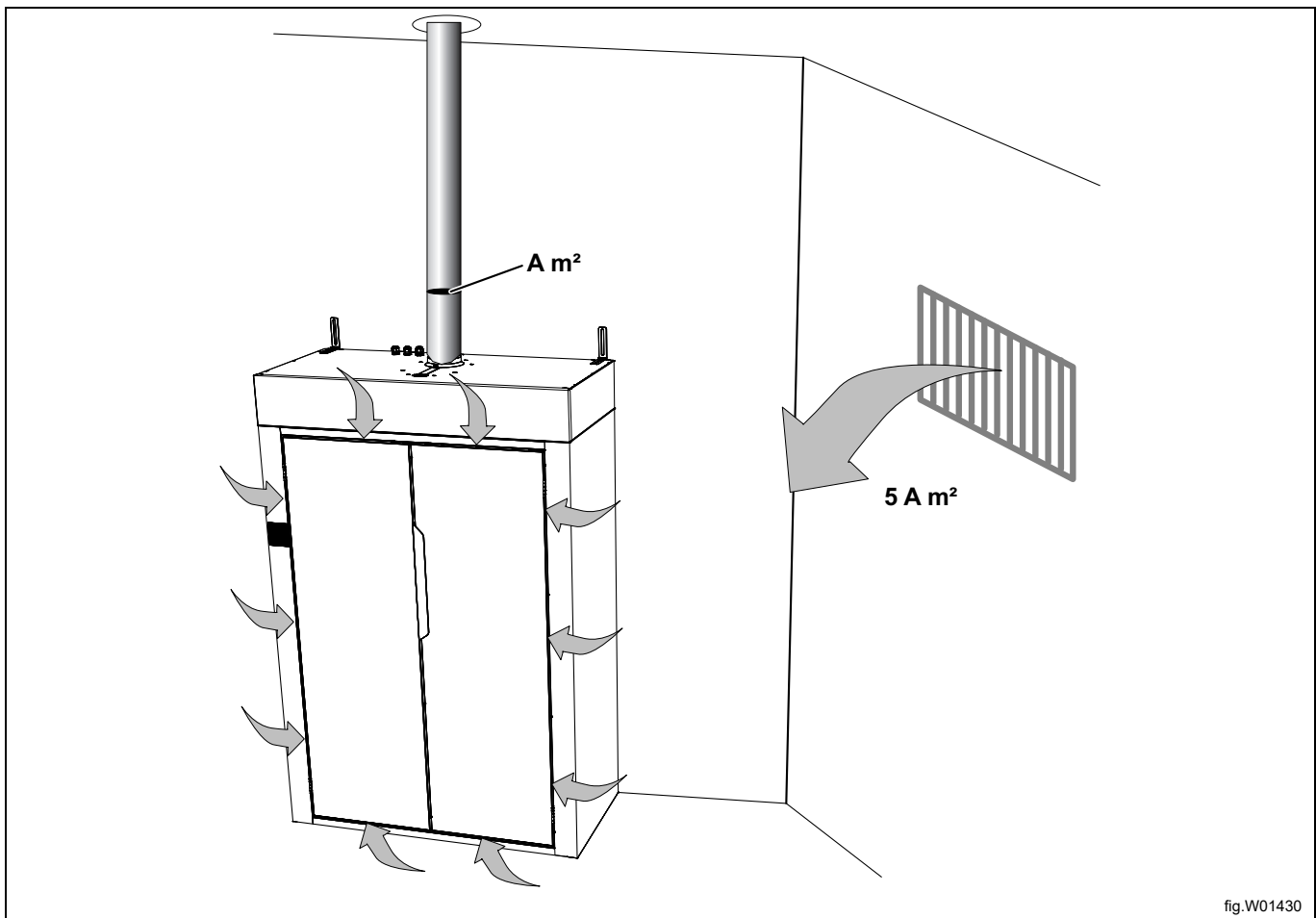


fig.W01430

L'air est aspiré à travers une prise d'air dans la partie supérieure et acheminé à travers les fentes dans les portes au moyen de deux ventilateurs.

L'air est chauffé par trois résistances sur le côté gauche et trois résistances sur le côté droit de l'unité de ventilation. L'air est soufflé sur les vêtements humides par deux ouvertures, l'une à gauche et l'autre à droite.

L'air chauffé extrait ensuite l'humidité des vêtements.

Le ventilateur aspire l'air humide, qui est évacué à travers le tuyau (conduit) d'évacuation d'air situé en haut de la cabine.

Le tuyau d'évacuation d'air peut être branché sur le conduit d'évacuation d'air de l'établissement.

Contrôle de fonctionnement

Vérifier que :

- Le ventilateur démarre.
- Le chauffage fonctionne, en lançant un programme avec chauffage pendant 5 minutes puis en ouvrant la porte pour vérifier si la cabine a chauffé.

7.2 Système d'évacuation

L'air d'évacuation passe à travers quatre filtres et est acheminé vers l'évacuation.

La cabine de séchage doit être raccordée directement au canal de ventilation (et non pas par l'intermédiaire d'une conduite ou d'un tuyau).

La cabine de séchage a un débit d'air d'évacuation allant jusqu'à 250 mètres cubes par heure. Cet air est prélevé dans la pièce où se trouve la cabine de séchage. Il est donc important que la pièce laisse entrer de l'air frais afin de remplacer l'air humide qui est évacué.

La superficie de l'admission d'air doit être cinq fois supérieure à la section transversale du tuyau d'évacuation de l'air. La résistance dans les grilles ou clapets ne doit pas excéder 10 Pa (0,1 mbar).

7.2.1 Réglage de l'air d'évacuation

La cabine de séchage présente une efficacité de fonctionnement maximale lorsque le débit d'air est optimal.

En haut de la cabine de séchage se trouve un clapet qui peut être réglé sur une valeur équivalant à la chute de pression dans le conduit. La chute de pression maximale admissible est de 70 Pa. En cas de chute de pression supérieure, installer un ventilateur externe. La cabine de séchage comporte un branchement électrique pour un ventilateur externe.

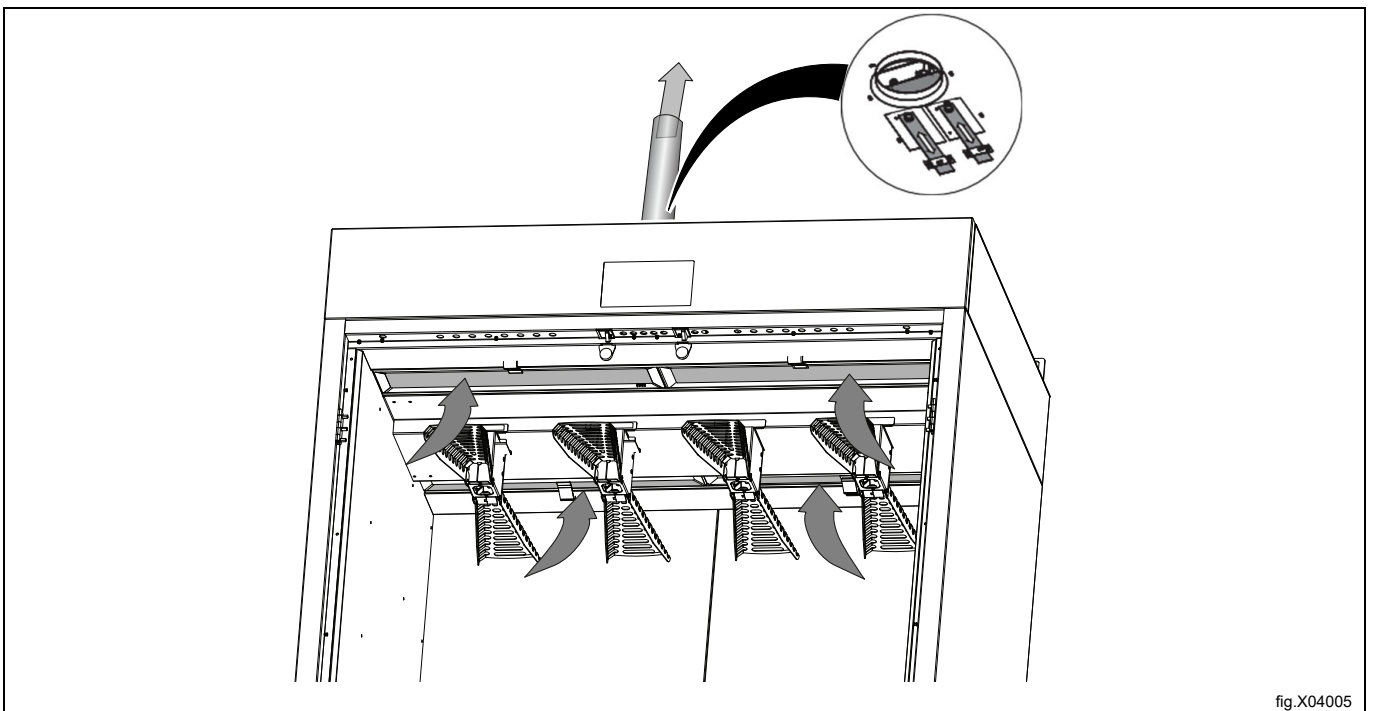


fig.X04005

7.3 Flux d'air à l'intérieur de la cabine

La figure représente le débit d'air dans la cabine de séchage.

L'air est soufflé sur les côtés gauche et droit, ainsi qu'à travers les cintres.

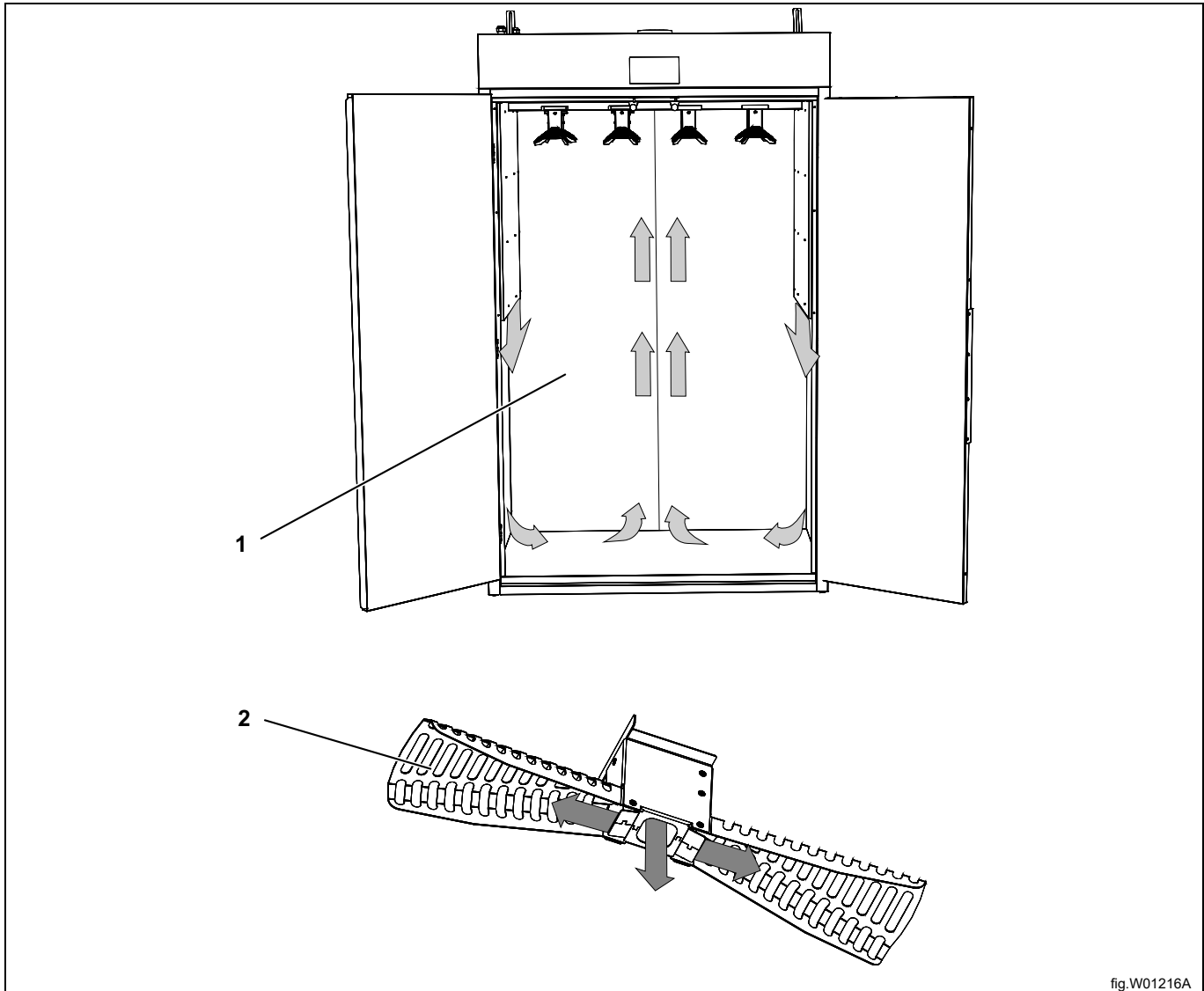


fig.W01216A

1	Débit d'air dans la cabine
2	Débit d'air dans les cintres

8 Branchement électrique



L'installation électrique ne doit être réalisée que par du personnel qualifié.

La cabine de séchage doit être connectée à un coupe-circuit multipolaire.

Connexions électriques					
Solution de chauffage	Tension du secteur	Hz	Puissance de chauffage kW	Puissance totale kW	Fusible recommandé A
Machines à chauffage électrique	400V 3N~	50	6,0	6,2	10 / 13 Fusible automatique

Vérifier que le courant est conforme aux données figurant sur la plaque signalétique et que la ligne d'alimentation est correctement mise à la terre, conformément aux normes en vigueur. Il est recommandé d'installer un dispositif différentiel résiduel.

Les raccordements électriques doivent être effectués conformément aux normes de sécurité locales en vigueur.

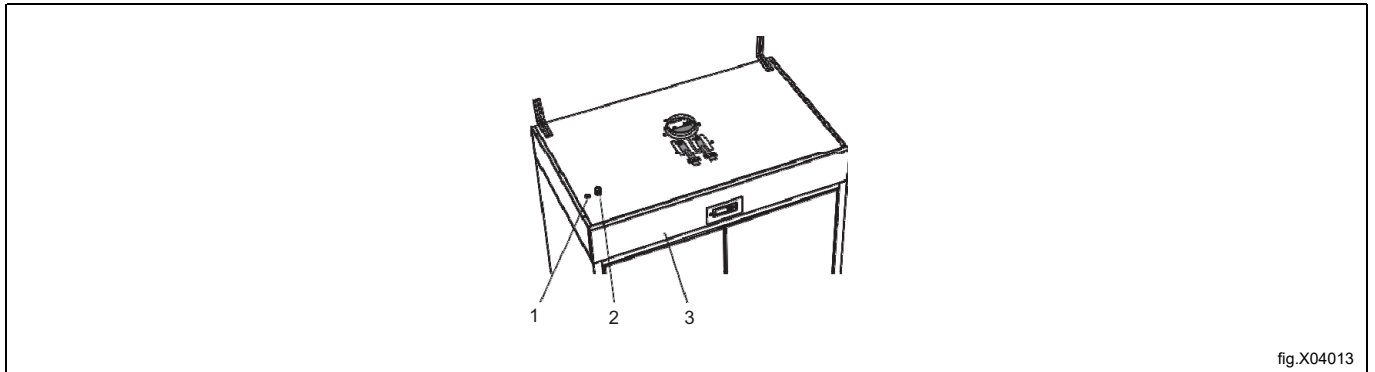


fig.X04013

1	Branchement électrique du ventilateur externe
2	Branchement électrique
3	Panneau avant

- Desserrer deux vis (Torx T20) sous le panneau frontal (2). (Trous carrés dans le cadre).
- Tirer le panneau frontal vers le haut jusqu'à ce qu'il se dégage des glissières.
- Desserrer délicatement le câble fixé à la carte et dégager le panneau frontal en le soulevant.
- Brancher le cordon d'alimentation au bornier.

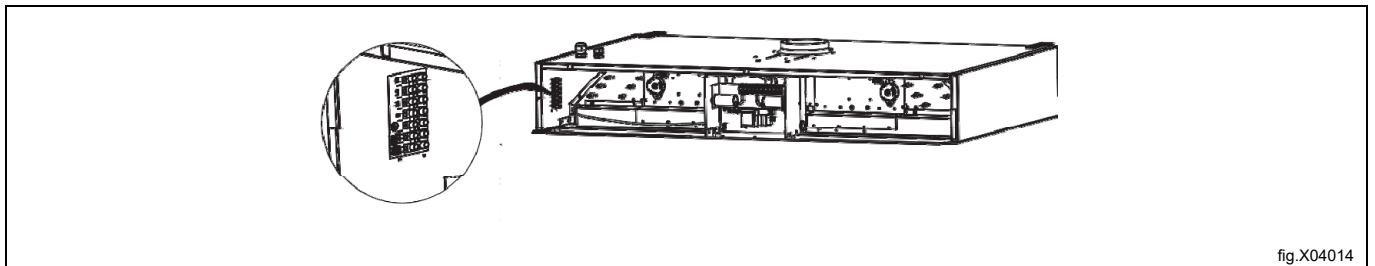


fig.X04014

9 Réglage langue

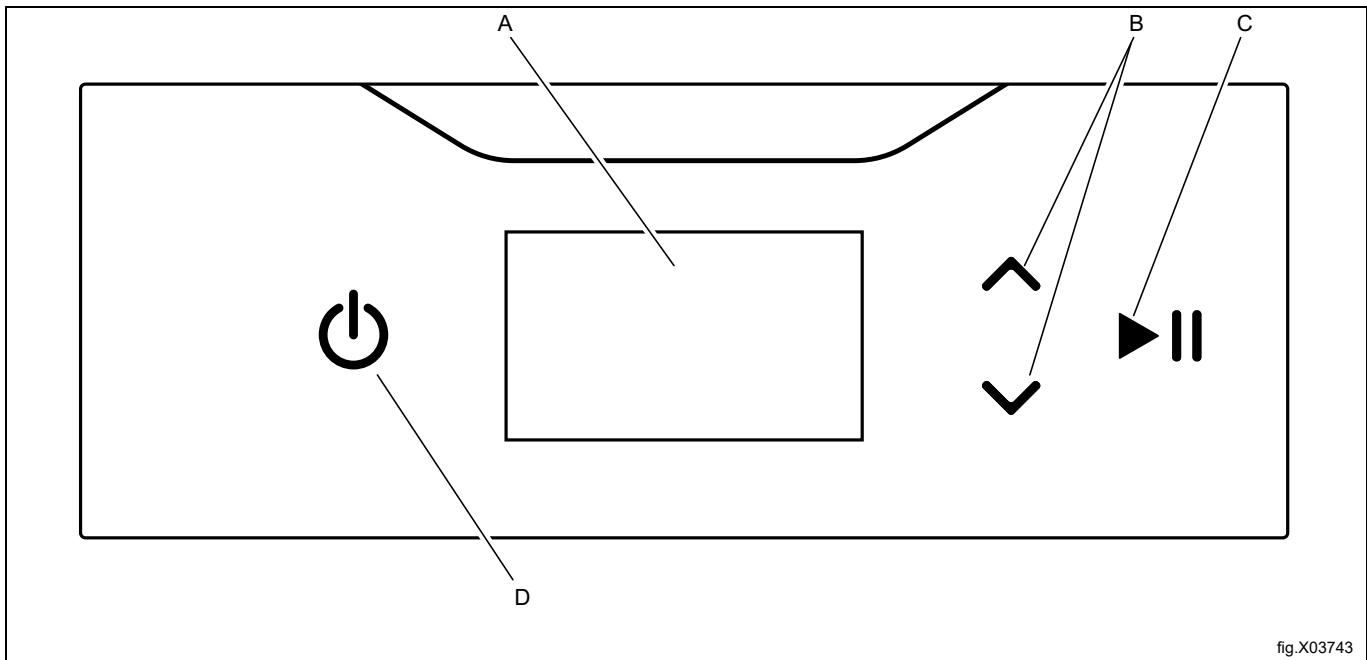


fig.X03743

A	Écran
B	Flèches vers le haut et le bas utilisées pour naviguer dans les menus à l'écran.
C	Bouton Démarrage et Pause
D	Bouton Marche/Arrêt

- Débrancher l'alimentation électrique de la machine.
- Maintenir les touches HAUT et BAS enfoncées et mettre la machine sous tension.
L'écran s'allume et le paramètre « P 105 » s'affiche, ainsi que la valeur associée à P 105, à savoir la langue prédéfinie. Si quoi que ce soit d'autre s'affiche à l'écran, enfoncer les touches HAUT et BAS pour se déplacer dans le menu et accéder au bon paramètre.
- Enfoncer la touche MARCHE/ARRÊT pour confirmer le paramètre.
La ligne affichant la valeur définie du paramètre (langue) clignote à l'écran. Chaque langue est associée à un numéro, comme indiqué ci-dessous.
- Sélectionner la valeur du paramètre (langue) désirée à l'aide des touches HAUT et BAS.
- Enfoncer la touche MARCHE/ARRÊT pour enregistrer la valeur du paramètre (Langue).
- Enfoncer la touche BAS et la touche MARCHE/ARRÊT pour revenir aux paramètres d'usine.

Numéro	Langue
0	Français
1	Suédois
2	Norvégien
3	Danois
4	Finlandais
5	Italien
6	Français
7	Allemand
8	Espagnol
8	Portugais
10	Néerlandais

10 Contrôle du fonctionnement



Doit être effectué uniquement par du personnel qualifié.



Le fonctionnement doit être contrôlé une fois l'installation terminée et avant l'utilisation de l'appareil.

Après chaque réparation effectuée, le fonctionnement doit être contrôlé avant de pouvoir réutiliser l'appareil.

- Sélectionner le programme souhaité et vérifier que la cabine de séchage chauffe et qu'il n'y a pas de bruits anormaux.

Prête à l'emploi

Si tous les tests sont concluants, l'appareil est prêt à être utilisé.

Si un ou plusieurs tests ne sont pas concluants, que des défaillances ou des erreurs ont été détectées, contacter le centre de service/distributeur local.

11 Information sur l'évacuation

11.1 Évacuation de l'appareil en fin de vie

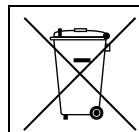
Avant de mettre l'appareil au rebut, il est recommandé de vérifier attentivement son état physique et de contrôler si des pièces de la structure présentent des signes éventuels d'affaissements ou de ruptures en phase de démolition.

Les pièces de la machine doivent faire l'objet d'une collecte sélective en fonction de leurs différentes caractéristiques (par exemple, métaux, huiles, graisses, plastique, caoutchouc, etc.).

Les différents pays de destination ont des législations qui leur sont propres ; par conséquent, il faut respecter les dispositions imposées par les lois et les organismes des pays où a lieu la démolition.

En règle générale, l'appareil doit être amené à un centre spécialisé de collecte/une déchetterie.

Démontez l'appareil en regroupant les composants par caractéristiques chimiques, sans oublier que le compresseur contient de l'huile lubrifiante et du réfrigérant qui peuvent être recyclés, et que les composants du réfrigérateur et de la pompe à chaleur sont des déchets spéciaux assimilables à des déchets ménagers.



Le symbole figurant sur le produit indique que ce produit ne doit pas être traité comme déchet ménager, mais doit être évacué conformément aux réglementations en vigueur, afin d'éviter tout impact négatif pour l'environnement et la santé humaine. Pour de plus amples informations sur le recyclage de ce produit, contactez le revendeur ou le représentant local, le SAV ou les autorités locales responsables de l'évacuation des déchets.




Note!

Au moment de la démolition de l'appareil, les marquages, le présent Manuel et les autres documents relatifs à l'appareil devront être détruits.

11.2 Élimination de l'emballage

Les emballages doivent être mis au rebut conformément aux réglementations en vigueur dans le pays d'utilisation de l'appareil. Tous les matériaux utilisés pour l'emballage sont compatibles avec l'environnement.

Ces composants peuvent être conservés, recyclés ou incinérés dans une usine d'incinération des déchets. Les pièces en plastique recyclables sont marquées comme dans les exemples suivants.

 PE	Polyéthylène : <ul style="list-style-type: none"> • Emballage extérieur • Sachet contenant les instructions
 PP	Polypropylène : <ul style="list-style-type: none"> • Sangles
 PS	Mousse polystyrène : <ul style="list-style-type: none"> • Protections des arêtes



Electrolux Professional AB
341 80 Ljungby, Sweden
www.electroluxprofessional.com