



Schéma d'implantation

Sèche-linge à pompe à chaleur

PT 8203 SL WP

Lisez **impérativement** ce mode d'emploi avant d'installer et de mettre en service votre appareil. Vous éviterez de vous blesser et d'endommager votre matériel.

fr - FR, CH



Conseils d'installation et de planification	4
Conditions d'installation.....	4
Conditions générales de fonctionnement	4
Installation	4
Ajustement	5
Stabiliser le sèche-linge	6
Description de l'appareil.....	6
Branchement électrique	7
Ouverture d'aspiration	8
Ouverture d'évacuation d'air	8
Vidange d'eau condensée.....	8
Accessoires	9
Module de communication XKM pour interface RS 232.....	9
Schémas techniques - Dimensions en millimètres	10
Cotes	10
Installation	11
Installation	12
Caractéristiques techniques	13
Caractéristiques électriques.....	13
Variante de tension 3N AC 400 V, 50 Hz	13
Vidange d'eau condensée.....	13
Données de transport.....	13
Données d'installation	13

Conseils d'installation et de planification

Conditions d'installation

le sèche-linge ne doit être installé et mis en service que par le service après-vente ou le personnel dûment formé d'un revendeur agréé par la marque.

- ▶ Le sèche-linge doit être installé selon les règles et les normes en vigueur. Par ailleurs, les directives du fournisseur d'énergie local doivent être respectées.
- ▶ Utilisez uniquement le sèche-linge dans des pièces suffisamment aérées et non exposées au gel.

Conditions générales de fonctionnement

Ce sèche-linge est prévu exclusivement pour une utilisation en milieu professionnel et doit être utilisé uniquement en intérieur.

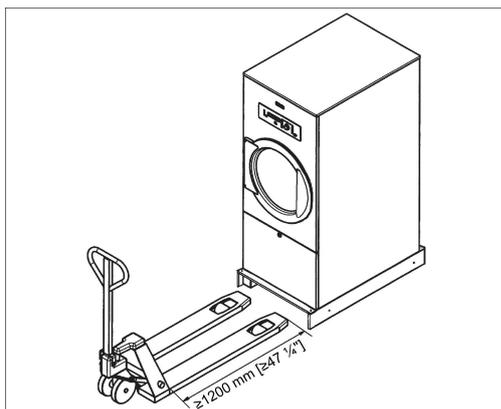
Température ambiante admissible : 2 °C à 43 °C

L'équipement électrique du sèche-linge correspond aux normes de sécurité IEC/DIN EN 60335-1 et DIN EN 50570.

Installation

Le sèche-linge doit uniquement être transporté avec les sécurités de transport installées.

Transportez le sèche-linge vers son lieu d'installation à l'aide d'un chariot, et retirez les sécurités de transport. Conservez les sécurités de transport pour un éventuel transport (par ex. pour un déménagement).



⚠ Lors du transport, respectez la hauteur totale du sèche-linge. Il existe un risque de basculement lors du transport à l'aide d'un chariot.

Le sèche-linge doit être placé sur une surface plane et solide qui résiste à une charge au sol d'au moins 2220 N.

La charge au sol du sèche-linge se concentre sur les pieds au niveau de la surface d'installation.

Conseils d'installation et de planification

Afin de faciliter les interventions du service après-vente, il faut respecter une distance d'au moins 500 mm derrière le sèche-linge.

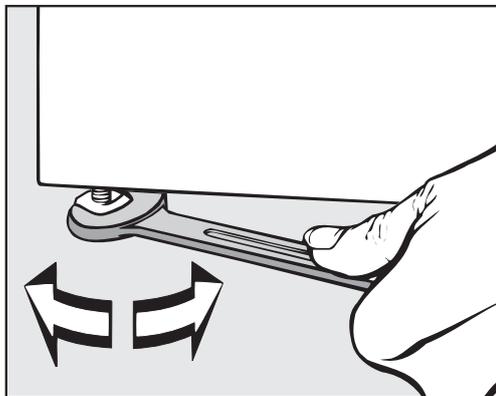
Après avoir terminé l'installation il est nécessaire d'observer un temps de repos d'env. 30 minutes, avant de pouvoir faire fonctionner le sèche-linge. Si le groupe de pompe à chaleur a été basculé avant l'installation à un angle supérieur à 30° ou s'il a été soumis à de forts chocs, il faut alors prolonger le temps de repos à 24 h avant la mise en service.

Dans le cas contraire, la pompe à chaleur pourrait subir des dommages !

Ajustement

Pour garantir un fonctionnement optimal et d'une grande efficacité énergétique, le sèche-linge doit être fixé au sol et bien à l'horizontal sur ses quatre pieds. D'éventuelles irrégularités du sol peuvent être compensées en vissant ou dévissant les pieds.

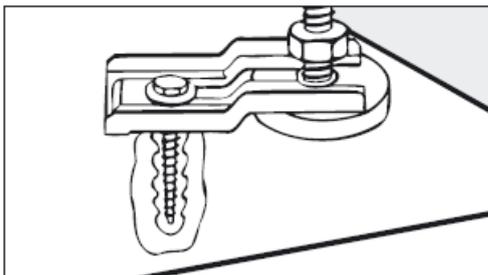
- Desserrez les écrous des pieds à l'aide d'une clé plate.
- Alignez le sèche-linge dans le sens longitudinal et transversal à l'aide d'un niveau à bulles, en corrigeant la hauteur des pieds en les vissant ou dévissant.
- Serrez les écrous après ajustement à l'aide d'une clé plate dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, pour que les pieds ne puissent pas être déréglés.



Conseils d'installation et de planification

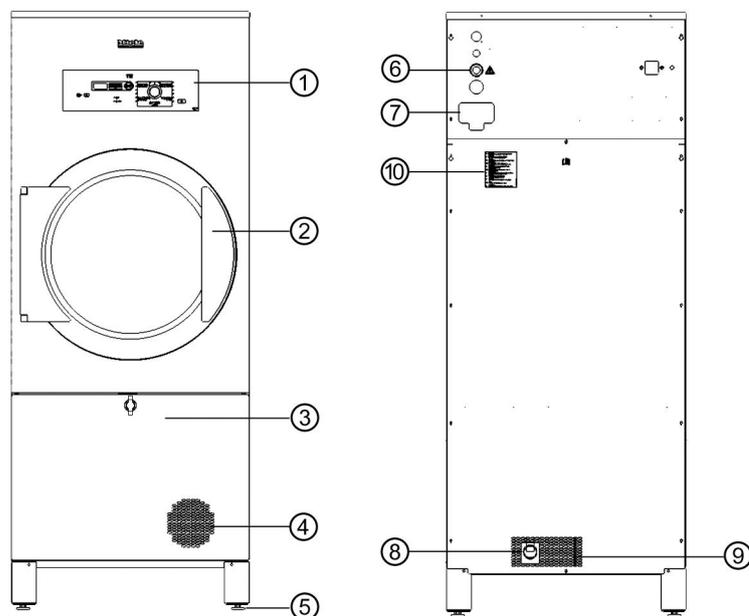
Stabiliser le sèche-linge

Pour le stabiliser, il est possible de fixer le sèche-linge au sol à l'aide des pattes de fixation fournies au-dessus des pieds.



Le matériel de fixation fourni est conçu pour une fixation par chevilles sur un sol béton. Pour d'autres constructions au sol, il faut commander séparément le matériel de fixation.

Description de l'appareil



- ① Bandeau de commande avec éléments de commande
- ② Porte
- ③ Trappe d'accès au filtre
- ④ Ouverture d'aspiration
- ⑤ Pied réglable (4 pc.)
- ⑥ Branchement électrique avec vissage de câble
- ⑦ Logement pour module de communication XKM RS 232 Accessoires en option
- ⑧ Vidange d'eau condensée
- ⑨ Ouverture d'évacuation d'air
- ⑩ Plaque signalétique

Branchement électrique

Le branchement électrique doit être réalisé par un électricien formé et habilité qui est entièrement responsable du respect des normes et des directives d'installation électrique en vigueur.

- ▶ Le sèche-linge ne peut être raccordé qu'à une installation électrique réglementaire, conforme aux directives nationales et locales en vigueur. Il faut par ailleurs respecter les consignes des fournisseurs d'énergie et des compagnies d'assurance compétents, de prévention des accidents ainsi que les règles de l'art reconnues.
- ▶ La tension électrique requise, la consommation de puissance et les indications pour la protection externe par fusibles sont indiquées sur la plaque signalétique du sèche-linge. Vérifiez que les valeurs de tension du réseau coïncident avec les indications de tension indiquées sur la plaque signalétique, avant de raccorder le sèche-linge au réseau électrique !

Lors de raccordement à une tension électrique différente de celle indiquée sur la plaque signalétique, il peut se produire des dysfonctionnements ou une défaillance du sèche-linge !
Si plusieurs valeurs de tension sont inscrites sur la plaque signalétique, il est alors possible de passer aux valeurs de tension correspondantes pour le raccordement.

L'adaptation à un autre type de tension ne doit être effectuée que par un revendeur spécialisé ou par le service après-vente Miele. Pour ce faire, il faut respecter les instructions de recâblage sur le schéma électrique.

Le sèche-linge peut soit être raccordé de manière fixe soit à une prise conformément à la norme IEC 60309-1. Pour un raccordement fixe, il faut installer sur le lieu d'installation un dispositif de sectionnement phase et neutre.

Ce dispositif peut être constitué d'un interrupteur à ouverture de contact de min. 3 mm. Il peut s'agir d'un disjoncteur automatique, de fusibles ou de contacteurs (IEC/EN 60947).

Ce dispositif (y compris la prise) doit être protégé contre tout réenclenchement involontaire ou non autorisé, si une interruption permanente de l'alimentation en énergie n'est pas contrôlée depuis chaque zone d'accès.

Conseil : Raccordez de préférence le sèche-linge à une prise, pour que les contrôles de sécurité électrique puissent être réalisés plus facilement (par ex. lors d'une opération de maintenance).

- ▶ Installez selon les directives locales, un disjoncteur différentiel (RCD) tous courants immunisé 30 mA de classe A.

Conseils d'installation et de planification

► Conformément aux prescriptions locales et internationales, une liaison équipotentielle avec une bonne liaison des contacts doit être établie. Effectuer une liaison équipotentielle en cas de courant de fuite > 10 mA. Les accessoires requis pour une liaison équipotentielle (rondelles plates et écrous) ne sont pas fournis.

Ouverture d'aspiration

L'arrivée d'air pour le désurchauffeur se fait via l'ouverture d'aspiration située sur le devant du sèche-linge et est directement prélevée dans le local d'installation.

Un filtre à peluches est situé dans l'ouverture d'aspiration du sèche-linge. Les peluches sur le filtre doivent être régulièrement retirées à la main.

L'ouverture d'aspiration doit être constamment dégagée et ne doit en aucun cas être recouverte !

Ouverture d'évacuation d'air

Pour le sèche-linge à pompe à chaleur, un conduit d'évacuation séparé n'est pas nécessaire en raison du circuit d'air fermé.

En s'échappant de l'échangeur thermique pour le refroidir, l'air chaud réchauffe l'air ambiant. Nous recommandons d'aérer suffisamment la pièce dans laquelle se trouve votre sèche-linge, par exemple via les orifices d'aération non verrouillables. En cas d'aération insuffisante, la durée de séchage de votre linge risque de se prolonger, avec pour autre conséquence une augmentation de la consommation énergétique.

L'ouverture de sortie d'air ne doit en aucun cas être fermée ou recouverte par des objets !

Vidange d'eau condensée

La pompe à chaleur de ce sèche-linge fonctionne selon le principe de la condensation. Pour l'eau de condensation tombée lors du séchage, il faut installer une vidange au sol séparée dans le local d'installation.

Le tuyau d'évacuation de l'eau de condensation se situe au dos du sèche-linge à pompe à chaleur. L'eau de condensation doit être dirigée vers la vidange au sol via un tuyau placé en déclivité (DN 30).

Il faut s'assurer que l'eau de condensation ne puisse pas refluer à nouveau dans le sèche-linge. Utilisez si nécessaire un clapet anti-retour (accessoire).

Des dommages peuvent survenir en raison d'eau de condensation qui reflue.

Accessoires

Des accessoires ne peuvent être rajoutés ou montés que s'ils sont expressément autorisés par Miele.

Le montage d'autres pièces exclut le bénéfice de la garantie.

Module de communication XKM pour interface RS 232

L'interface de données en série RS-232 pour le sèche-linge peut être installée via le module de communication disponible en option XKM RS 232 (accessoire Miele). Le module de communication est uniquement conçu pour utilisation dans les appareils Miele Professionnel qui sont équipés d'un logement correspondant pour le module.

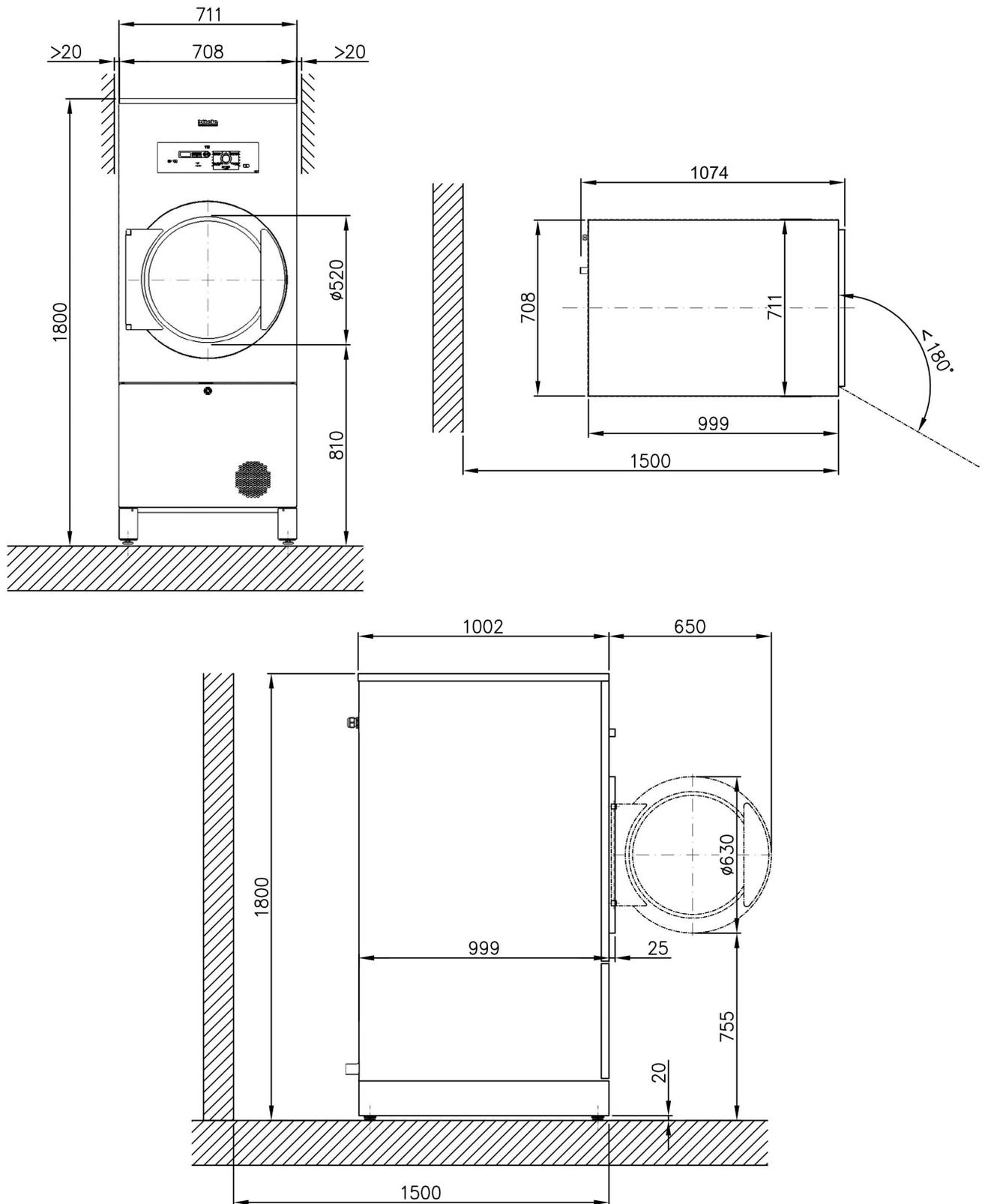
L'interface de données du module de communication XKM RS232 est conforme TBT (tension basse de sécurité) conformément à la norme EN 60950.

Seuls les appareils conformes TBT peuvent être raccordés à cette interface de données.

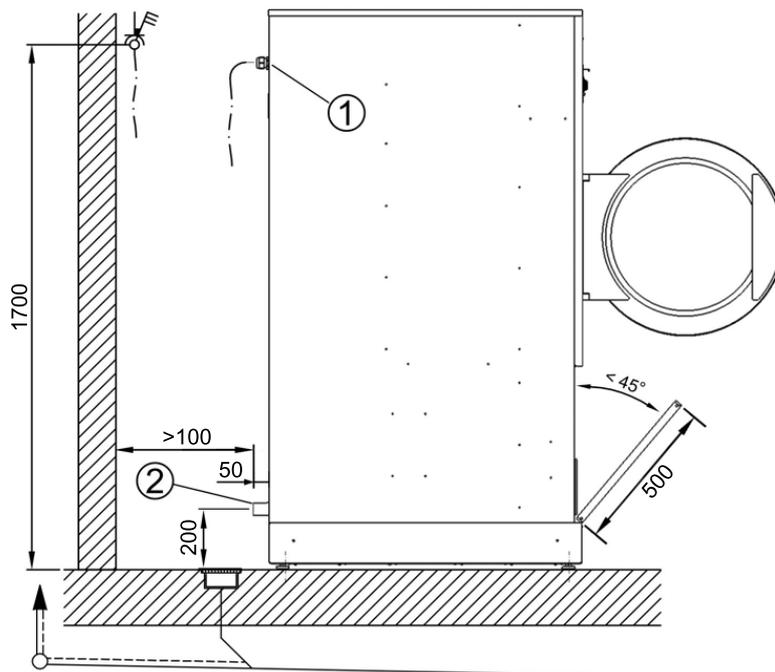
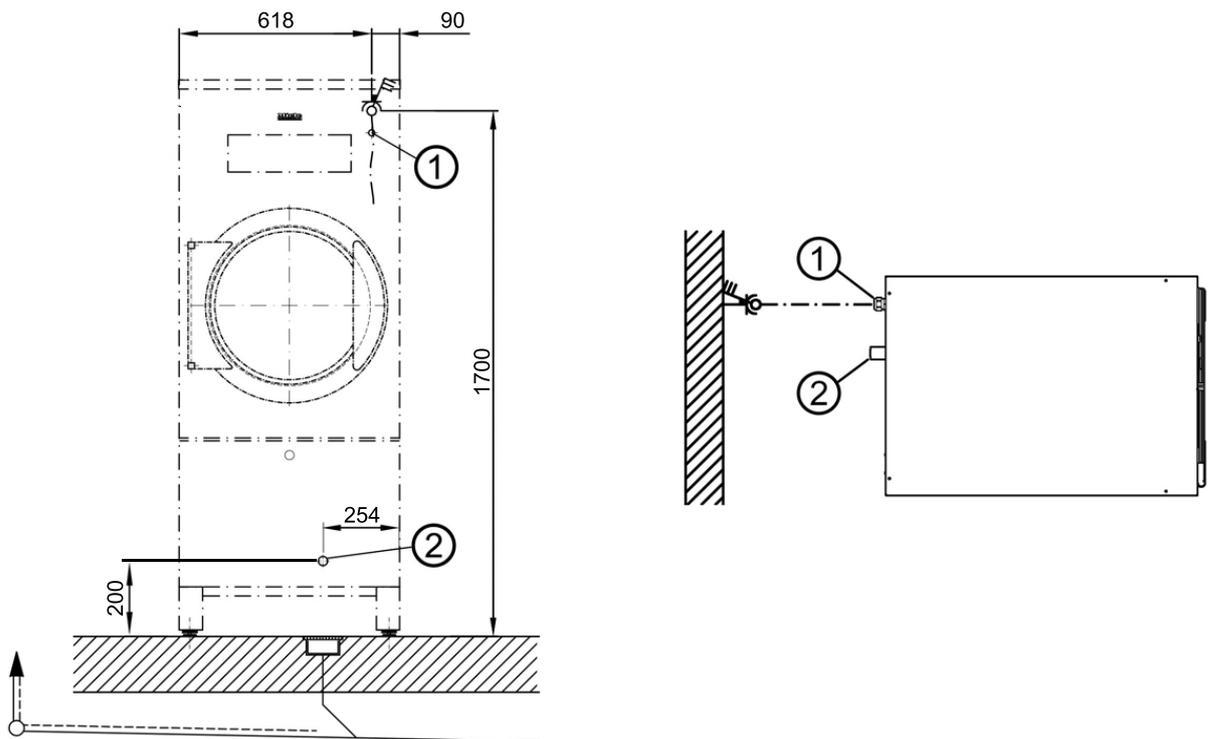
Le module de communication XKM RS 232 est fourni avec un câble de raccordement et une fiche Sub-D.

Schémas techniques - Dimensions en millimètres

Cotes



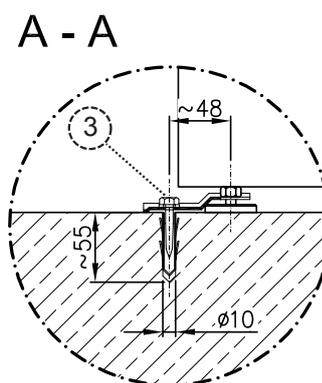
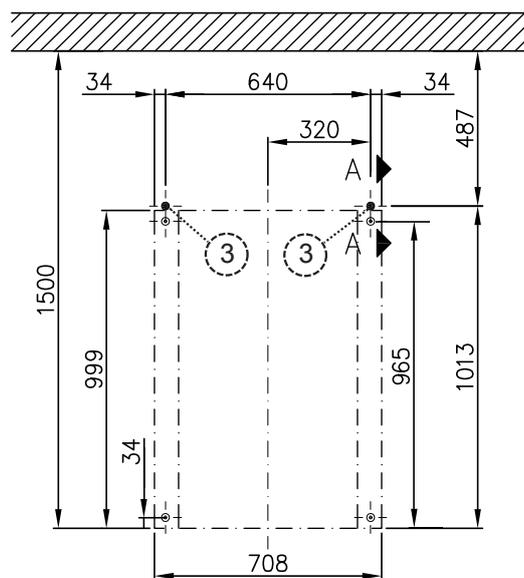
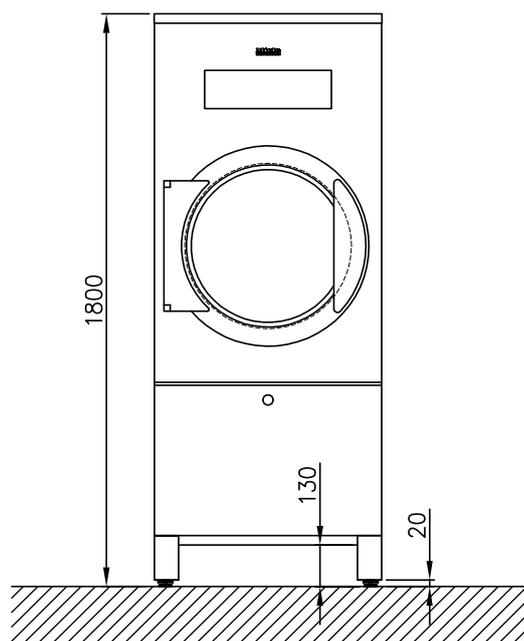
Installation



① Branchement électrique

② Vidange d'eau condensée

Installation



③ Point de fixation (en option)

Caractéristiques électriques

Variante de tension 3N AC 400 V, 50 Hz

Tension électrique	3N AC 400 V
Fréquence	50 Hz
Protection par fusibles requise	3 x 16 A
Puissance	2,6 kW
Consommation de courant	3 x 8,5 A
Diamètre minimum du câble d'alimentation	5 x 2,5 mm ²
Vissage de câble	M25 x 1,5

Vidange d'eau condensée

Diamètre extérieur	32 mm
Longueur (à partir de la paroi arrière de la carrosserie)	50 mm

Données de transport

Largeur d'emballage	800 mm
Hauteur d'emballage	1810 mm
Profondeur d'emballage	1180 mm
Volume	1651,8 l
Poids (brut)	213 kg

Données d'installation

Largeur de l'appareil hors tout	711 mm
Hauteur de l'appareil hors tout	1800 mm
Profondeur de l'appareil hors tout	1075 mm
Largeur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	708 mm
Hauteur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	1800 mm
Profondeur de la carrosserie (sans pièces ajoutées)	999 mm
Poids de l'appareil (net)	202 kg
Charge au sol maximale en fonctionnement	2220 N
Largeur minimale de l'ouverture de montage min. (largeur brute)	725 mm
Distance conseillée de la façade de l'appareil jusqu'à la paroi	1500 mm
Emission moyenne de chaleur dans la pièce d'installation	650 W
Niveau de pression acoustique au poste de travail, suivant EN ISO 11204	57 dB (A)
Niveau acoustique selon EN ISO 9614-2	71 dB (A)



Miele S.A.S
Z.I. du Coudray
9, avenue Albert Einstein
B.P. 1000
93151 Le Blanc-Mesnil Cedex
www.miele-professional.fr

R.C.S. Bobigny B 708 203 088

Contact Service Commercial

Tél. : 01 49 39 44 44
Fax. : 01 49 39 44 38
Mail : adv.prof@miele.fr

Contact SAV Professionnel

Tél. : 0 892 222 150 (0,40 € TTC/min., réservé aux professionnels)
Fax. : 01 49 39 34 10
Mail : sav.pro@miele.fr

Siège en Allemagne

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh