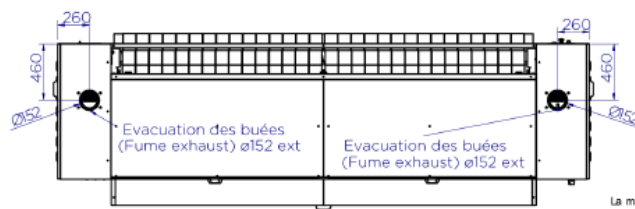
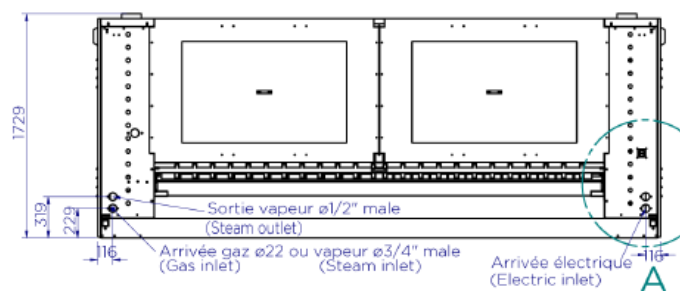
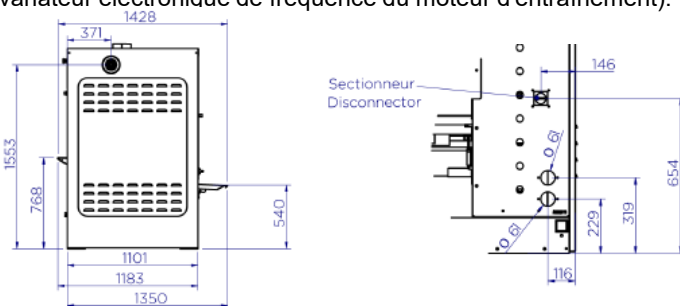


La mise à niveau doit être faite correctement sur un sol dur et stable, apte à recevoir le poids relativement important de la machine. Une résistance du sol de 500 kg au m² minimum est demandée pour l'implantation d'une telle machine.

TYPE	GII-26
Longueur utile (mm)	2600
Ø cylindre (mm)	650
Perte de charge (Pa) par moteur	60
Evacuation buées -Quantité	2
Hauteur de chargement (mm)	1120
Ø MINI cheminée (mm)	2 * 153
Débit d'air (m ³ /h)	1200
Vitesse de travail (m / min)	0,5 - 15
Production horaire théorique (Kg/h)	115
Capacité d'évaporation (L/h)	59 l/h
Entrée d'air frais en cm ²	1600
Niveau sonore (Db)	65
CHAUFFAGE ELECTRIQUE :	
Puissance de chauffe (kw) et moteurs (kW)	54 / 1,05
CHAUFFAGE GAZ :	
Puissance calorifique (kW)	69
Débit gaz Radian (20 mbar G20)	6,43 m ³ /h
Débit gaz Radian (37 mbar G31)	5,41 kg/h
Ø arrivée gaz	1/2"
Puissance électrique installée (kW)	1,05
CHAUFFAGE VAPEUR :	
Pression vapeur (Bar)	10
Consommation horaire Kg/h	80
Puissance moteur (kw)	0,55
SI= Ø arrivée vapeur SO= Ø	3/4"
Sortie vapeur	1/2"



La machine doit être installée dans un local très bien aéré avec une température ne dépassant pas +40°C (T° limite pour le variateur électronique de fréquence du moteur d'entraînement).



TYPE	GII-26
Dimensions hors tout LxPxH (mm)	3710*1175*1780
Dimensions avec emballage	3890*1360*1940
Effort statique (avec plieuse) daN/m ²	284 (358)
Poids (poids avec plieuse) (Kg)	1380 (1535)
Volume (m3)	7,76

La section d'entrée d'air frais doit être au mini 4 fois supérieure à la section du tuyau de sortie. La section d'entrée d'air frais (50x50cm) équivaut à la section par laquelle l'air peut se déplacer sans résistances due à la grille installée à l'entrée même. Il faut tenir compte que souvent les barreaux de la grille occupent une grande partie de la section de la grille.

Raccordement électrique :

- ❖ 400V~3 Ph.+N+T. Puissance 55,05 kW (100A) câble de 5 x 25 mm²
 - ❖ 400V~3 Ph.+N+T. (version Gaz et Vapeur). Puissance 1,05 (16A) câble de 5 x 2,5 mm²
- Prévoir un sectionneur mural et câble en attente avec réserve suffisante pour le raccordement suivant l'emplacement définitif
Protection différentielle: **300mA**

Evacuation des buées:

2 conduits d'évacuation. Chaque conduit de sortie doit être le plus court possible. Il ne doit pas dépasser 5 mètres, avoir plus de 2 coudes à 90° et devrait avoir une pente de 2% vers l'extérieur dans les sections horizontales, pour empêcher l'écoulement du condensat vers la machine. Chaque sortie doit avoir sa propre évacuation vers l'extérieur et doit être muni d'un clapet anti-retour.

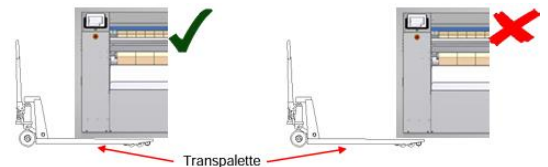
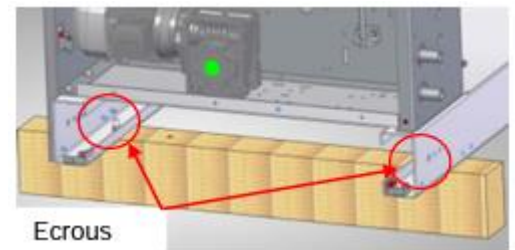
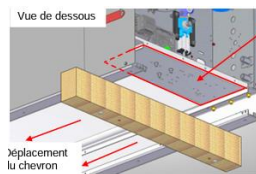
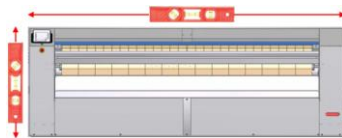
Une mauvaise installation, un mauvais réglage, un service ou un entretien inadéquat, de même que la manipulation incorrecte de l'appareil peuvent entraîner des dommages matériels ainsi que des blessures. Le non-respect des règles de conduite indiquées suppose la perte de toute garantie. Le distributeur (vendeur) doit OBLIGATOIREMENT former correctement l'utilisateur pendant la mise en service.

Déballage et emplacement :

- ❖ La machine doit être manipulée à l'aide d'un chariot élévateur de capacité suffisante, les fourches du chariot doivent être écartées au maximum pour éviter le renversement. Il est impératif de prendre la machine en son centre (centre de gravité dans l'axe). Espace minimal : 1,50 m sur la partie avant et 50 à 60 cm à l'arrière
- ❖ Local très bien aéré + éclairage correct et une température ambiante comprise entre + 5°C et + 40°C (température limite pour le variateur électronique de fréquence du moteur d'entraînement)
- ❖ Espace minimal : 60 à 80 cm de chaque côté et 60 cm mini à l'arrière

Mettre la machine de niveau :

- ❖ La machine est livrée sur 2 chevrons qu'il faut retirer (voir manuel d'installation), lorsqu'elle est placée à son lieu de travail définitif
- ❖ La parfaite mise à niveau horizontale et verticale de la machine est impérative pour un bon fonctionnement. Si nécessaire, ajouter des cales



Entrée d'air frais :

- ❖ Vous devez vous assurer que de l'air frais pénètre depuis l'extérieur de la pièce. La section d'entrée d'air frais doit être au minimum 4 fois supérieure à la section du tuyau de sortie d'air
- ❖ Faire une entrée de 50x50cm

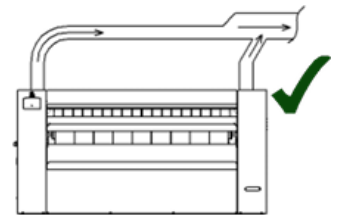
Retirer les cales de transport :

- ❖ Elles sont situées de chaque côté de la machine



Evacuation des buées :

- ❖ 2 conduits Ø153. Le conduit de sortie rigide et métallique doit être le plus court possible. Il ne doit pas dépasser 5 mètres, avoir plus de 2 coudes à 90° et devrait avoir une pente de 2% vers l'extérieur dans les sections horizontales, pour empêcher l'écoulement du condensat vers la machine. Chaque sortie doit avoir sa propre évacuation vers l'extérieur et doit être muni d'un clapet anti-retour.
- ❖ Dans le cas où il est indispensable de raccorder les 2 conduits d'évacuation de la machine ensemble le raccordement doit être fait en « Y » et non « T »



Raccordement électrique :

- ❖ 400V~3 Ph.+N+T. Puissance 55,05 kW (100A) câble de 5 x 25 mm²
 - ❖ 400V~3 Ph.+N+T. (version Gaz et Vapeur). Puissance 1,05 (16A) câble de 5 x 2,5 mm²
- Prévoir un sectionneur mural et câble en attente de 2 m. Protection différentielle: **300mA**