



JOLLY MEC

GLOBO 6 kW, GLOBO 6 kW UP,
GLOBO 6 kW UP/C
GLOBO 8 kW, GLOBO 8 kW UP,
GLOBO 8 kW UP/C
GLOBO 10 kW, GLOBO 10 kW UP,
GLOBO 10 kW UP/C

NOTICE DE MONTAGE, D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

À conserver par l'acquéreur



GLOBO

Poêle à air alimenté aux pellets

Cher Client,

Nous vous remercions d'avoir choisi de vous chauffer et d'économiser avec un produit Jolly Mec et nous vous invitons à lire attentivement cette notice avant de commencer à utiliser l'appareil.

Cette notice fournit des informations et des suggestions nécessaires à une bonne exécution des phases d'installation, d'utilisation, de nettoyage et d'entretien du produit. Une bonne connaissance et l'observation de ces indications vous permettront de bénéficier pleinement et en toute sécurité des potentialités que votre appareil est en mesure de vous offrir.

SOMMAIRE

CHAP.01	AVANT-PROPOS	4
01.1	AVERTISSEMENTS	4
01.2	SYMBOLES	5
01.3	RÉGLEMENTATIONS APPLIQUÉES	5
01.4	UTILISATION ET CONSERVATION DE NOTICE DE MONTAGE ET D'ENTRETIEN	6
01.5	RESPONSABILITÉ DU FABRICANT ET CONDITIONS DE GARANTIE	6
CHAP.02	PRÉVENTION DES ACCIDENTS / NORMES POUR LA SÉCURITÉ	7
02.1	CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES	7
02.2	NORMES DE SÉCURITÉ POUR L'UTILISATION ET L'ENTRETIEN COURANT	7
02.3	NORMES DE SÉCURITÉ DE L'INSTALLATION & MAINTENANCE EXTRAORDINAIRE	8
02.4	ÉQUIPEMENT DES OPÉRATEURS ET DES RÉPARATEURS	9
02.5	RISQUES RÉSIDUELS	9
CHAP.03	MANUTENTION ET TRANSPORT	10
03.1	RÉCEPTION	10
03.2	LEVAGE ET TRANSPORT	10
CHAP.04	NORMES ENVIRONNEMENTALES	11
04.1	ÉLIMINATION DE LA MACHINE	11
CHAP.05	DESCRIPTION	13
05.1	PRÉSENTATION DU PRODUIT	13
05.2	IDENTIFICATION DU PRODUIT	14
CHAP.06	DONNÉES TECHNIQUES	15
06.1	HOMOLOGATION	15
06.2	COMBUSTIBLES RECOMMANDÉS	17
06.3	COMPOSANTS	18
06.4	DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	19
CHAP.07	POSITIONNEMENT ET RACCORDEMENTS POUR L'INSTALLATEUR	20
07.1	PRÉDISPOSITION DES PRISES D'AIR EXTÉRIEURES ET COURANT ÉLECTRIQUE	20
07.2	DISTANCES DE SECURITE DES MATERIAUX INFLAMMABLES	21
07.3	CONDUIT DE FUMÉE OU DÉCHARGE DES FUMÉES	22
07.4	VENTILATION AMBIANTE DANS LES LOCAUX D'INSTALLATION	23
07.5	SÉQUENCE DE MONTAGE	24
07.6	BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES	27
07.7	SCHÉMA ÉLECTRIQUE ET DE CÂBLAGE DE L'UNITÉ DE CONTRÔLE	28
07.8	EXEMPLE DE GAINAGE D'AIR DANS LES PIÈCES	29
CHAP.08	UTILISATION ET ENTRETIEN POUR L'UTILISATEUR	30
08.1	FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL	30
08.2	UNITÉ DE CONTRÔLE	30
08.3	ALLUMAGE ET UTILISATION DE L'APPAREIL	31
08.4	LIMITEUR DE TEMPÉRATURE À RÉARMEMENT MANUEL	32
08.5	CONSEILS POUR L'UTILISATEUR	33
08.6	ENTRETIEN COURANT (par le Client)	34
08.7	PROGRAMME D'ENTRETIEN PRÉVENTIF (à réaliser par le Centre spécialisé d'Assistance Technique)	39
CHAP.09	RECHERCHE DES PANNES ET DÉPANNAGE	41
09.1	PROBLÈMES	41
CHAP.10	ANNEXES	42
10.1	RÈGLEMENT (UE) 2015/1185	42
10.2	DÉFINITIONS	60

CHAP.01 AVANT-PROPOS

01.1 AVERTISSEMENTS

- Une lecture attentive de cette notice et le respect de son contenu sont conseillés pour une installation rapide et un emploi correct du produit.
- Avant de procéder au montage, lire attentivement la notice et respecter **impérativement** les prescriptions contenues dans celle-ci, sous **peine d'annuler la garantie et de compromettre sérieusement les performances et la sécurité de fonctionnement du produit**.
- La notice de montage est une partie essentielle de l'appareil et fait partie intégrante de celui-ci ; elle doit être remise à l'utilisateur.
- Elle devra être conservée avec soin et consultée attentivement car toutes les instructions contenues fournissent des indications importantes pour la sécurité lors des opérations d'installation, d'utilisation et d'entretien.
- Une installation erronée peut provoquer des dommages aux personnes, aux animaux ou aux choses ; dans ce cas, le fabricant décline toute responsabilité.
- L'installation doit être effectuée par du personnel qualifié, conformément aux normes en vigueur dans le pays considéré et lieu d'installation du poêle même.
- Le fabricant décline toute responsabilité contractuelle et/ou extracontractuelle pour les dommages dus à une erreur d'installation, à une utilisation incorrecte et au non-respect des instructions contenues dans cette notice.
- Tous droits de reproduction de la présente notice de montage sont réservés à Jolly Mec Caminetti S.p.A.
- Les descriptions et les illustrations fournies dans la présente notice ne sont pas contractuelles.
- La société Jolly Mec Caminetti S.p.A se réserve la faculté d'apporter à tout moment les modifications qu'elle estimera opportunes.
- La présente notice de montage ne peut être divulguée à des tiers sans l'autorisation écrite de Jolly Mec Caminetti S.p.A.
- Les recommandations techniques de montage contenues dans cette notice doivent être considérées comme des exigences de base. Les lois de certains pays pourraient être plus restrictives ; dans ce cas, se conformer strictement aux réglementations en vigueur dans les pays d'installation (**toutes les lois et réglementations locales, y compris celles liées aux normes nationales et européennes, doivent être respectés dans l'installation et dans l'utilisation de l'équipement**).
- Ne pas utiliser l'appareil comme incinérateur ou d'une façon autre que celle pour laquelle il a été conçu. Toute autre utilisation est à considérer comme incorrecte et donc dangereuse.
- N'utiliser que les combustibles recommandés, sous peine de déchéance de la garantie.
- L'appareil, quand il est en marche, atteint de hautes températures au toucher ; agir avec précaution pour éviter les brûlures.
- Au premier allumage du produit des mauvaises odeurs et/ou des fumées peuvent se développer à cause du premier chauffage de la peinture. Pendant ce temps aérez l'ambient d'installation et ne pas y rester jusqu'au disparaître des mauvaises odeurs et/ou des fumées.
- Le corps de chauffe est fabriqué en acier. L'avantage de l'acier est la diffusion rapide de la chaleur produite et donc le chauffage rapide de l'ambiance après l'allumage du produit. L'acier subit des variations de températures qui provoquent de la dilatation et contraction de l'alliage, selon les changements de températures. Ces dilatations et contractions de l'acier peuvent provoquer au niveau sonore des claquements, qui ne sont en aucun cas à considérer comme défaut mais tout simplement un phénomène naturel de la matière.
- Ne pas positionner l'appareil en contact direct avec des matériaux combustibles.
- N'apporter aucune modification non autorisée à l'appareil. Toute modification non autorisée entraîne la perte automatique de la garantie et décharge le fabricant de toute responsabilité.
- N'utiliser que les pièces détachés d'origine recommandées par le fabricant, disponibles chez les vendeurs, les Centres spécialisés d'Assistance Technique ou directement chez la siège de la société Jolly Mec Caminetti S.p.A.
- L'acceptation de la machine de la part de l'utilisateur doit être « intégrale », niveau de bruit, comparable à celui d'un électroménager, compris. Le fabricant n'acceptera pas de contestations relatives à des caractéristiques non mentionnées dans ce manuel.

01.2 SYMBOLES

Dans cette notice, les points particulièrement importants sont indiqués en utilisant les symboles suivants:



INDICATION: Indications concernant l'utilisation correcte de l'installation de l'appareil..



ATTENTION: Texte contenant une note particulièrement importante.



DANGER: Texte contenant une note particulièrement importante en matière de prévention des accidents ou des dommages matériels.

01.3 RÉGLEMENTATIONS APPLIQUÉES

Tous les produits Jolly Mec sont conçus et fabriqués conformément aux normes européennes suivantes harmonisées avec le règlement (UE) n° 305/2011

- **UNI EN 16510-1** Appareils de chauffage domestiques à combustibles solides - Partie 1 : Exigences générales et méthodes d'essai
- **UNI EN 16510-2-1** Appareils à combustibles solides à usage résidentiel - Partie 2-1 : Appareils de chauffage des pièces
- **UNI EN 16510-2-2** Appareils à combustibles solides à usage résidentiel - Partie 2-2 : Appareils encastrés, y compris les cheminées ouvertes
- **UNI EN 16510-2-6** Appareils à combustibles solides à usage résidentiel - Partie 2-6 : Appareils de chauffage des pièces, appareils encastrés et cuisinières alimentées mécaniquement aux granulés de bois

Ils sont également conformes aux exigences de la directive 2009/125/CE et du règlement (UE) 2015/1185 correspondant et, le cas échéant, aux directives :

- **2014/30/UE** Compatibilité électromagnétique (CEM)
- **2014/35/UE** Basse tension - sécurité électrique (LVD)
- **2011/65/EU** **Restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHs 2)**
- **2014/53/UE** Équipements radio (RED)
- **2014/68/UE** Équipements sous pression (PED)

01.4 UTILISATION ET CONSERVATION DE NOTICE DE MONTAGE ET D'ENTRETIEN

• Destinataires de la notice

La notice de Montage et entretien est destinée aux utilisateurs qui s'occupent des opérations d'installation, de fonctionnement et d'entretien de l'appareil; une attention particulière doit être prêté aux informations sur la sécurité contenues dans la notice.

En cas de cession du produit, l'utilisateur est invité à céder également cette notice et dans tous les cas à signaler au fabricant l'identité du nouveau propriétaire afin de permettre à ce dernier d'entrer en possession des modifications qui y auront été ajoutées.

• But de la notice

Les informations contenues dans la notice fournissent les indications concernant l'utilisation correcte de l'appareil, suivant les objectifs définis par le projet.

Sont également fournies les instructions relatives au poids, mise en service, réparation et entretien, le tout dans le respect des limites d'imposition du Constructeur.

• Conservation de la notice

La notice de montage et d'entretien fait partie intégrante de l'appareil et doit être conservée jusqu'à l'élimination de celui-ci.

Elle doit être conservée en un lieu protégé, sec et à l'abri du rayonnement solaire et, en tout cas, à proximité de l'appareil pour toute consultation future.

En cas de perte ou d'une notice devenue illisible, l'utilisateur fera la demande d'une nouvelle copie au vendeur lui ayant fourni l'appareil.

En cas de demande d'Assistance, se rappeler de faire toujours référence au numéro de MODELE, LOT et MATRICOLE reportés sur la plaque mentionnée au **CHAP.05.2 - IDENTIFICATION DU PRODUIT**.

• Mise à jour de la notice

La fiche de Montage & d'Entretien reflète l'état technique de l'appareil au moment de la vente. Le Constructeur se réserve la faculté d'apporter toute modification nécessaire, sans obligation de mise-à-jour des éditions précédentes.

01.5 RESPONSABILITÉ DU FABRICANT ET CONDITIONS DE GARANTIE

En fournissant ce manuel, Jolly Mec S.p.A. décline toute responsabilité, aussi bien civile que pénale, face aux accidents qui pourraient survenir en raison de la non observation partielle ou totale des spécifications y figurant.

Le fabricant s'estime soulevé de tout type de responsabilité dans les cas suivants:

- Utilisation incorrecte de l'appareil
- Usage non prévu par la réglementation nationale
- Installation incorrecte
- Défauts dans le raccordement électrique, dans le raccordement au système d'évacuation des fumées et/ou à celui de canalisation de l'air de combustion et dans le raccordement au système hydro-thermo-sanitaire
- Entretien insuffisant par rapport aux prescriptions de la présente notice
- Modifications ou interventions non autorisées
- Utilisation de pièces de rechange d'une autre origine ou d'un autre modèle
- Inobservation, totale ou partielle, des instructions
- Évènements exceptionnels (ex. ruptures dues à un évènement naturel ou accidentel, tel que: foudre, court-circuit, etc)
- Dégâts causés par des pannes de courant, des sautes de tension, des champs électromagnétiques
- Utilisation de combustible ayant des caractéristiques différentes de celles recommandées par la présente fiche

La garantie est annulée pour les énumérés ci-dessus.

Pour les détails des conditions de garantie et le remplissage de la certification correspondante, consulter l'annexe **SM082**.

NOTE






L'utilisateur, en cas de mal fonctionnement ou de demande d'intervention du Centre spécialisé d'Assistance Technique, doit être en mesure de démontrer qu'il utilise un combustible ayant les caractéristiques prescrites dans la présente fiche.



Toute anomalie ou mal fonctionnement dérivant de l'utilisation d'un combustible ne correspondant pas aux prescriptions recommandées, soulèvera le constructeur de toute responsabilité.

CHAP.02 PRÉVENTION DES ACCIDENTS / NORMES POUR LA SÉCURITÉ

02.1 CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES

- Cette notice se réfère à des aspects essentiels des directives, normes et dispositions pour l'utilisation de la machine en récapitulant les points les plus significatifs.
- Dans tous les cas, les dispositions légales générales et les règlements en matière de prévention des accidents et de protection environnementale doivent être respectés. Ces obligations comprennent également les normes relatives aux équipements de protection individuelle (DPI).
- Respecter les indications du manuel et les normes de sécurité en vigueur pour tous les travaux à exécuter sur l'installation.
- 
 • Avant de commencer à utiliser l'installation, l'utilisateur devra avoir lu avec attention et parfaitement assimilé ce Manuel d'instructions et en particulier ce chapitre.
- L'utilisateur doit toujours s'assurer que la machine est en bon état spécifiquement pour ce qui concerne les exigences de sécurité.
- 
 • Pendant les activités d'entretien et de contrôle, porter les vêtements de protection qui sont indiqués à la suivante **CHAP.02.4 - ÉQUIPEMENT DES OPÉRATEURS ET DES RÉPARATEURS**.
Les différentes opérations d'entretien ne doivent être effectuées que lorsque l'appareil est froid et de préférence lorsqu'il est débranché du secteur électrique ou dans tous les cas que l'interrupteur est en position "O".
- Les avertissements et signalisations de risque, présents sous forme de plaques, autocollants et marquages, ne doivent pas être enlevés ou rendus illisibles. S'ils s'abîment ou se cassent, il faut les remplacer.
- 
 • Il est interdit d'apporter des modifications, de monter des pièces supplémentaires ou de transformer la machine et ses composants sans l'autorisation du fabricant. Cela s'applique notamment au montage et au réglage des dispositifs de sécurité installés. Le non respect de cet importante avertissement, soulève le producteur de toutes responsabilités.
- Avant chaque allumage et, notamment, après l'exécution des opérations d'entretien, s'assurer que les pièces éventuellement démontées ont été remontées correctement, notamment les protections qui empêchent l'accès à la machine.

02.2 NORMES DE SÉCURITÉ POUR L'UTILISATION ET L'ENTRETIEN COURANT

- 
 • L'utilisateur et/ou le propriétaire de l'appareil est tenu, suivant les lois en vigueur, de confier l'installation et l'entretien à un professionnel qualifié et habilité, et à être à connaissance des risques et perils derivants de leur non-observation.
- L'appareil peut être utilisé par enfants âgés d'au moins huit ans, par personnes à capacité physique, sensorielle ou mentale réduite et par personnes dépourvues de l'expérience ou de la connaissance nécessaires, à conditions qu'ils soient surveillés ou qu'ils aient préalablement reçu des indications concernant l'utilisation en sûreté de l'appareil et la compréhension des dangers. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareils. Le nettoyage et l'entretien à effectuer par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfant non surveillés.
- L'ajustage des paramètres et le réglage de l'appareil doivent être effectués par un adulte consciencieux, toute erreur ou ajustage non approprié pouvant créer des conditions de risques ou de mauvais fonctionnement de l'appareil non sans conséquences pour les personnes ou les objets.
- Avant tout nettoyage et/ou entretien ordinaire ou extraordinaire de la machine, placer l'interrupteur sur « O » et la débrancher du réseau électrique.
- L'utilisateur et l'installateur ont l'obligation de vérifier avant l'installation que le réseau électrique auquel sera connecté l'appareil, corresponde bien à la tension reportée sur la plaque identificative de ce dernier (voir **CHAP.05.2 - IDENTIFICATION DU PRODUIT**), et qu'il soit pourvu de toutes les sécurités de mise aux normes du réseau électrique à tous les effets. En cas contraire, s'adresser à un Technicien Professionnel habilité à le faire.
- En amont de l'appareil, sur la ligne d'alimentation électrique, il sera à la charge et sous la responsabilité de l'utilisateur de faire installer un interrupteur bipolaire en mesure d'interrompre n'importe quelle phase de courant (voir **CHAP.06 - DONNÉES TECHNIQUES**).
- La zone de rayonnement est comprise entre l'ouverture du foyer et les distances spécifiées dans le chapitre DISTANCES DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATIÈRES INFLAMMABLES. Aucun objet inflammable ne doit être placé dans cette zone, car la surchauffe peut entraîner un risque d'incendie (par exemple, liquides inflammables, produits d'allumage, bois de chauffage, rideaux, meubles en bois, tapis, etc.).
- Ne pas utiliser l'appareil comme sèche-linge, une surchauffe pouvant entraîner un risque d'incendie.
- 
 • **ATTENTION AU RISQUE DE BRULURES**, la plupart des surfaces externes sont une source d'exposition à la forte chaleur dégagée par l'appareil: poignée de la porte, vitre, panneaux latéraux en métal, canalisation de sortie des fumées. Ne jamais toucher l'appareil en avec chauffage en marche à mains nues.
- Avant d'exécuter toute opération de nettoyage ou d'entretien, il faut attendre que l'appareil atteigne la température d'Ambiance.

- En cas d'alarmes et/ou de dysfonctionnements, ne pas essayer de remettre l'appareil en marche avant d'avoir compris la cause du problème.
- Les parties internes à la chambre de combustion ne doivent jamais être lavées à l'eau.
- En cas d'alarme pour raté d'allumage n'essayez pas de réallumer l'appareil avant d'avoir bien nettoyé le foyer.
- Tout allumage de l'appareil doit se faire avec foyer à vide, sans granulé pellet ni aucune particule d'imbrûlés résiduelle de la mise-à-feu précédente.
- N'essayez jamais d'allumer le combustible avec tout produit liquide ou solide inflammable, l'allumage devant se faire automatiquement par le biais des composants électriques de série installés à bord.
- Ne pas charger de granulé Pellet manuellement dans le foyer avant et durant le fonctionnement de l'appareil.
- Nettoyer régulièrement les ouvertures de ventilation du local où est installé le produit
- Ne pas verser de combustible différent du granulé PELLETS dans le réservoir. Les particules de type maïs, coquilles de noisettes ou tout autre combustible assimilé ne peuvent conceptuellement être utilisées en substitut pour le fonctionnement de l'appareil.
- Contrôler et nettoyer périodiquement le tuyau de sortie des fumées de raccord entre la chambre de combustion et la canalisation des fumées.
- Il est absolument interdit de mettre l'appareil en marche en laissant la porte de la chambre de combustion ouverte ou de continuer de le faire fonctionner avec la vitre cassée.
- En cas de nécessité et pour éventuels problèmes de fonctionnement, l'utilisateur doit s'adresser au Centre spécialisé d'Assistance Technique.
- **Ne jamais essayer d'allumer l'appareil avec de l'alcool éthylique ou d'autres liquides inflammables. Tenir tous les liquides inflammables à l'écart de l'appareil lorsqu'il est en cours d'utilisation.**



02.3 NORMES DE SÉCURITÉ DE L'INSTALLATION & MAINTENANCE EXTRAORDINAIRE



- L'utilisateur et/ou le propriétaire de l'appareil est tenu, suivant les lois en vigueur, de confier l'installation et l'entretien à un professionnel qualifié et habilité, et à être à connaissance des risques et périls derivants de leur non-observation.
- L'installation du générateur de chaleur et du système d'évacuation des résidus de combustion, la connexion électrique, la première mise en marche et l'entretien extraordinaire DOIVENT être effectués par du personnel professionnel habilité, qualifié et compétent.
- L'installation du produit doit respecter les lois et normes du pays, région ou localité où l'appareil est installé.
- L'installation dans les chambres à coucher, dans des pièces dont le volume est inférieur à 15 m³ ou en présence d'atmosphère explosive est interdite.
- L'installateur A L'OBLIGATION de remettre une Déclaration de Conformité des opérations réalisées suite à la première mise en marche, suivant les normes en vigueur en matière de sécurité d'installations de chauffage.
- L'installateur est tenu de fournir à l'utilisateur toute information sur la sécurité d'utilisation de l'appareil.
- L'installateur est responsable de l'installation, est donc tenu à la réalisation de l'oeuvre dans son intégrité dans les règles de l'art.
- **Le produit doit être relié à un conduit d'évacuation des résidus de la combustion suivant les normes en vigueur et certifié ensuite par une Déclaration de Conformité.**
- Pendant la Mise en Service facultative, en présence de défauts de l'installation, le Centre spécialisé d'Assistance Technique peut exprimer son avis contraire à l'utilisation du produit pour des raisons de sécurité et en informer par conséquence par écrit, par le biais du Rapport de Service, le Client Utilisateur qui, en cas de tout dommage ou dégât à toute personne, animal ou objet en devient responsable au même titre que l'installateur.
- Avant d'installer le produit, le client et l'installateur doivent assurer que le sol soit suffisamment nivelé pour le positionnement et capable de supporter le poids de l'appareil même (voir **CHAP.06 - DONNÉES TECHNIQUES**). En cas de doute sur la solidité effective du sol, il s'avère alors nécessaire d'interpeler un Technicien en structure pour vérifier l'installation.
- Seul le personnel spécialisé et habilité peut intervenir pour toute opération de contrôle à l'intérieur de l'appareil dans le respect des normes de sécurité.
- Avant de procéder, l'installateur aura l'obligation de vérifier que le réseau électrique relié au poêle corresponde bien à la tension reportée sur la plaque d'identification (voir **CHAP.05.2 - IDENTIFICATION DU PRODUIT**, que l'installation ait les dimensions appropriées à supporter la charge maximale du produit et que toutes les précautions de sécurité



soient requises pour la classification aux normes du réseau électrique. En cas contraire, avoir recours à un Technicien Professionnel habilité à l'adaptation de l'installation.

- La fiche du câble d'alimentation de l'appareil doit être connecté uniquement APRÈS la fin de l'installation et l'assemblage de l'appareil. Elle doit être accessible aussi après l'installation si l'appareil est dépourvu d'un interrupteur bipolaire approprié et accessible.
- Le personnel désigné à la manipulation de l'appareil et des équipements annexes doit toujours porter des protections de sécurité.
- L'agent de maintien doit conseiller au client d'effectuer une forme de contrat d'entretien annuel du produit afin d'en conserver les conditions de sécurité et les prestations à un niveau de rendement élevé.
- Le Responsable Entretien doit effectuer un contrôle des heures de fonctionnement du poêle entre une intervention de maintenance et l'autre, pour se rendre compte de la durée de marche effective du produit. Les heures effectives doivent ensuite être remises à zéro au terme de l'intervention Technique et reportées sur le Rapport de Service.

02.4 ÉQUIPEMENT DES OPÉRATEURS ET DES RÉPARATEURS

Chaque opérateur en cas de maintenance de la machine doit toujours porter des vêtements et des équipements de protection individuelle:



1 Protections auditives



2 Gants de protections des mains



3 Masque respiratoire



4 Écran ou lunettes de protection



5 Chaussures de sécurité



6 Combinaison ou tablier de travail

02.5 RISQUES RÉSIDUELS

Bien que Jolly Mec Caminetti S.p.A. fasse tout ce qui est en son pouvoir pour fabriquer ses équipements avec toute la compétence qu'elle a acquise en matière de sécurité et en consultant toutes les directives, lois et normes appliquées, il reste toutefois des risques résiduels, quoique réduits, pendant les phases de:

- TRANSPORT ET INSTALLATION
- BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE (qui doit être réalisé par un technicien électricien certifié)
- ENTRETIEN

Les techniciens exécutant ces opérations doivent donc tenir compte de ces risques résiduels.

ATTENTION



*Le retrait, l'altération ou l'exclusion des protections et des dispositifs de sécurité ne sont possibles que par acte volontaire et peuvent provoquer de graves dommages aux personnes.
Remplacer les signalisations de sécurité quand elles deviennent illisibles ou qu'elles se détachent.

CHAP.03 MANUTENTION ET TRANSPORT

03.1 RÉCEPTION

Le produit est fourni sur des palettes et emballé dans une boîte en carton avec un couvercle en cellophane.

Dans tous les cas, lors de sa réception, contrôler que:

- l'emballage est intact
- tous les composants mentionnés dans le Bordereau de Livraison Jolly Mec correspondent à la livraison effective
- la fourniture correspond aux spécifications de la commande
- si l'emballage des colis est endommagé vérifiez l'état du contenu parce que les ruptures doivent être immédiatement signalés au transporteur et au vendeur
- vérifiez que l'ensemble de la marchandise livrée soit intacte. En cas d'endommagement causé par le transporteur informez au plus vite le transporteur et le vendeur

En cas de matériel manquant par rapport aux indications du bordereau de livraison, informez au plus vite le vendeur.

ATTENTION

Risque d'asphyxie



Faire attention à ce que les enfants n'entrent pas en contact avec tout composant de l'emballage, pellicule plastique ou polystyrène qui constituent une source potentielle de suffocation accidentelle.

03.2 LEVAGE ET TRANSPORT

Le personnel chargé de la manutention du produit doit avoir lu et compris les consignes de sécurité reportées au **CHAP.02 - PRÉVENTION DES ACCIDENTS / NORMES POUR LA SÉCURITÉ** de cette notice, il doit porter des gants de travail et des chaussures de sécurité.

Pour des raisons de sécurité, personne ne doit se trouver dans l'espace nécessaire à la manutention de l'appareil.

L'appareil doit être déplacée uniquement à l'aide de chariots ou transpalettes à fourches, jamais avec des courroies, chaînes, ponts roulants (pour le poids, voir **CHAP.06 - DONNÉES TECHNIQUES**), en cas de déplacement à effectuer à l'aide de grue, câble ou bande, protéger les parties en contact avec l'emballage.

Sauf présence d'obstacle, ne pas soulever l'appareil à plus de 30cm du sol et le déplacer très lentement en évitant toute déchirure ou mouvement oscillatoire brusque.

ATTENTION

Risque d'écrasement, choc et abrasion



CHAP.04 NORMES ENVIRONNEMENTALES

04.1 ÉLIMINATION DE LA MACHINE



Directive 2012/19/UE (Déchets d'équipements électriques et électroniques - DEEE): informations aux utilisateurs.

Le symbole de la poubelle barrée reporté sur l'appareil indique que le produit, au terme de son cycle de vie, doit être traité séparément des déchets domestiques.

L'utilisateur est responsable de l'appareil, qu'il devra confier aux centres de ramassage préposés. La récolte différenciée correcte permettra d'intégrer l'appareil dans le circuit de recyclage et de traitement adapté et écoresponsable. Elle contribuera à éviter des éventuels effets négatifs sur l'environnement et sur la santé et favorisera le recyclage des matériaux recyclables.

Pour de majeures informations, s'adresser au service local de tri et de gestion des déchets, ou auprès du revendeur où a été acquis l'appareil.

NOTE



L'élimination de la machine doit avoir lieu dans le respect des réglementations en vigueur et de l'environnement. Quand on apporte l'appareil dans les centres de collecte, transporter l'appareil conformément aux indications du **CHAP.03 - MANUTENTION ET TRANSPORT.**

ATTENTION

Risque de pollution de l'environnement



Il est opportun de NE PAS jeter l'emballage dans la nature mais de le donner à des centres de récupération et de recyclage. Une bonne partie de l'emballage peut être recyclé car il est essentiellement fait de bois, de pellicule en polyéthylène et de carton.

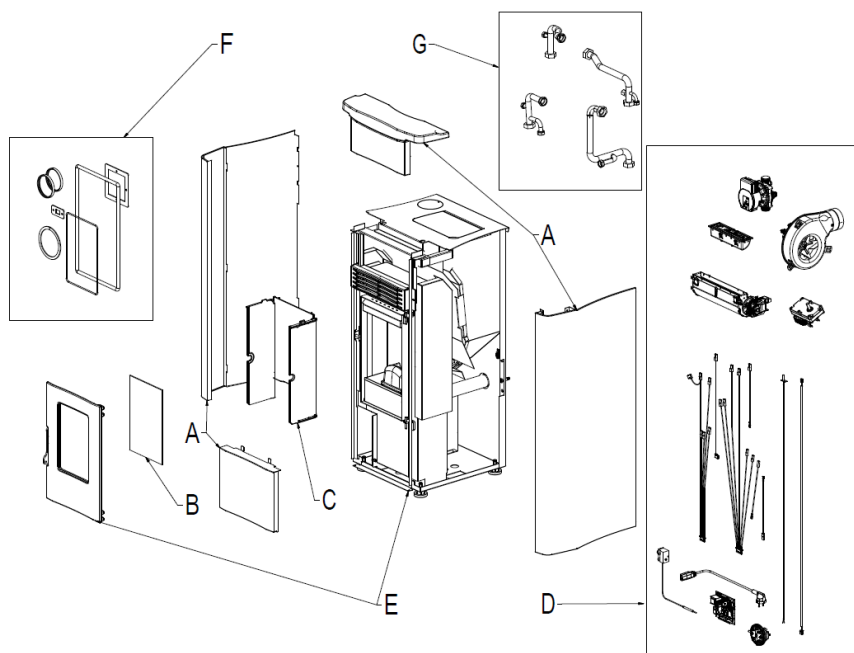
ÉLIMINATION EN FIN DE VIE DES COMPOSANTS DE L'APPAREIL (RÈGLEMENT UE 2015/1185 - Annexe II - paragraphe 3 - a)

RECOMMANDATIONS POUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

La démolition et l'élimination du poêle relèvent de la seule responsabilité du propriétaire, qui doit agir en conformité avec les lois en vigueur dans son pays en matière de sécurité, de respect et de protection de l'environnement. À la fin de sa vie utile, le produit ne doit pas être éliminé avec les déchets urbains. Il peut être remis aux centres de collecte sélective mis en place par les autorités locales, ou à des sociétés qui assurent ce service. En éliminant le produit séparément, vous pouvez éviter les éventuelles conséquences nocives pour l'environnement et la santé, découlant d'une élimination inappropriée, et vous pouvez récupérer les matériaux qui le composent afin de réaliser d'importantes économies d'énergie et de ressources.

Le tableau suivant et la vue éclatée à laquelle il se réfère montrent les principaux composants que l'on peut trouver dans l'appareil et les instructions pour leur séparation correcte et leur élimination à la fin de leur vie.

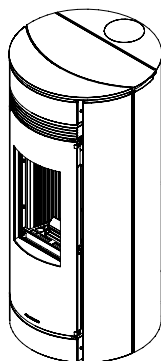
En particulier, les composants électriques et électroniques doivent être séparés et éliminés dans des centres autorisés pour cette activité, conformément aux dispositions de la directive européenne 2012/19/UE et des transpositions nationales correspondantes.



<p>A. REVÊTEMENT EXTÉRIEUR Si présent, l'éliminer séparément selon le matériau dont il est composé :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Métal - Verre - Carreaux ou céramiques - Pierre 	<p>C. REVÊTEMENT INTÉRIEUR Si présent, l'éliminer séparément selon le matériau dont il est composé :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Métal - Matériaux réfractaires - Panneaux isolants - Vermiculite - Isolants, vermiculite et réfractaires entrés en contact avec la flamme ou les gaz d'échappement (à éliminer dans les déchets mixtes).
<p>B. VITRES PORTES Si présentes, les éliminer séparément selon le matériau dont elles sont composées :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verre céramique (porte feu) : à éliminer dans les inertes ou les déchets mixtes. - Verre trempé (porte four) : à éliminer dans le verre. 	<p>D. COMPOSANTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES Câblages, moteurs, ventilateurs, circulateurs, écrans, capteurs, bougie d'allumage, cartes électroniques. À éliminer séparément dans des centres agréés, conformément aux indications de la directive DEEE 2012/19/EU.</p>
<p>E. STRUCTURE MÉTALLIQUE À éliminer séparément dans le métal.</p>	<p>G. COMPOSANTS HYDRAULIQUES Tuyaux, raccords, vase d'expansion, vannes. Si présents, les éliminer séparément selon le matériau dont ils sont composés :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cuivre - Laiton - Acier <p>Autres matériaux</p>
<p>F. COMPOSANTS NON RECYCLABLES Exemple : Joints, tuyaux en caoutchouc, silicone ou fibres. À éliminer dans les déchets mixtes.</p>	

CHAP.05 DESCRIPTION

05.1 PRÉSENTATION DU PRODUIT



GLOBO

Les produits JOLLY MEC sont le fruit d'une expérience de plus de 40 ans dans le secteur de la combustion de la biomasse ligneuse; conçus et étudiés en fonction des exigences toujours plus pointues requises par les marchés d'aujourd'hui, d'un niveau de prestations élevées et d'un design moderne.

Le poêles à air et pellets GLOBO 6 kW, GLOBO 6 kW UP, GLOBO 6 kW UP/C, GLOBO 8 kW, GLOBO 8 kW UP, GLOBO 8 kW UP/C GLOBO 10 kW, GLOBO 10 kW UP, GLOBO 10 kW UP/C, sont des appareils pour le chauffage homologués selon la norme européenne EN16510-1 et EN16510-2-2, auprès d'un organisme accrédité par la Commission Européenne, en qualité d'Institut de Tests et Certification.

Les poêles GLOBO 6 kW, GLOBO 6 kW UP, GLOBO 6 kW UP/C, GLOBO 8 kW, GLOBO 8 kW UP, GLOBO 8 kW UP/C GLOBO 10 kW, GLOBO 10 kW UP, GLOBO 10 kW UP/C, sont des produits à haut rendement pour le chauffage à air, alimentés par une source d'énergie alternative et renouvelable: le PELLETT de bois.

Proposés dans un design toujours actuel, ils perpétuent la tradition et l'irremplaçable accueil chaleureux de son chez soi.

Il s'agit d'appareils de chauffage construits avec des caractéristiques avancées, dotés d'une structure robuste, d'un habillage de la chambre de combustion en FIRELECTOR et d'un échangeur de chaleur à travers lequel, au moyen d'un ventilateur, est acheminé l'air pour le réchauffement des pièces.

La particularité de cette technique de construction permet d'atteindre un confort intérieur en très peu de temps et avec une consommation de combustible contenue.

La combustion est contrôlée par l'Unité de Commande électronique ayant les principales fonctions et dotations suivantes:

- **Télécommande radio tactile avec écran:** ample écran d'affichage LCD rétro-éclairé permettant l'interface avec l'appareil, le réglage des paramètres de base et l'enregistrement des données sur l'évolution des temps et modalités de marche du poêle.
- **Chronothermostat:** minuterie de programmation des horaires de mise en marche et d'arrêt de l'appareil à la température désirée.
- **Température d'ambiance:** réglage et visualisation sur l'écran de la Température d'Ambiance atteinte.
- **Niveaux de puissance:** possibilité de réglage sur cinq niveaux de puissance thermique et d'activation du mode Silent.
- **Etat de fonctionnement:** visualisation en temps réel de l'état de fonctionnement du poêle.
- **Plurilingue:** choix entre cinq langues européennes.

En dotation supplémentaire:

- Réservoir PELLETT (voir capacité dans les données techniques).
- Réservoir d'Eau incorporé, Humidificateur de l'air de chauffage ambiant, en prévention utile contre toute sensation gênante de gorge sèche ou autre désagrément dû au dessèchement de l'air. Possibilité de verser en mélange à l'eau, des gouttes d'essence parfumée pour égayer l'atmosphère de votre maison (En option, suivant modèle).
- Tiroir – très pratique – pour la récolte des cendres.
- Dispositif de sécurité thermique contre toute surchauffe pouvant survenir.
- Dispositif de sécurité contre tout encrassement du conduit de cheminée.
- Ventilateur tangent d'échange d'Air chaud/Air ambiant.
- Ventilateur d'extraction des fumées.
- Résistance électrique pour mise-à-feu de la combustion.
- Dispositif pour le réglage de la combustion COAXIAL CONTROL.

NOTE



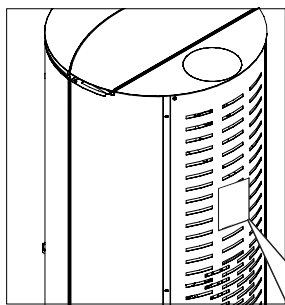
Il est important de manipuler avec beaucoup de précaution les différents éléments de l'habillage, qu'ils soient satinés, polis ou vernis, car ils pourraient facilement se rayer ou se bosseler aussi bien lors de leur déplacement que de leur assemblage. Les modifications chromatiques des surfaces vernies, ayant notamment un autre matériau et une autre finition soumis à une température différente, ne peuvent pas faire l'objet d'une plainte car elles dépendent des caractéristiques naturelles des matériaux et de l'emploi du produit.

ATTENTION



Les produits de combustion du granulé PELLETT, doivent fonctionner exclusivement avec la porte de la chambre de combustion fermée.

05.2 IDENTIFICATION DU PRODUIT



Pour les communications avec le fabricant, il faut OBLIGATOIREMENT toujours mentionner le MODÈLE du produit, le numéro de LOT et la MATRICULE.
Les numéros d'identification sont imprimés sur la plaque adhésive positionnée sur l'appareil (voir figure ci-contre). La plaque reporte les valeurs de rendement de l'appareil issues des essais d'acceptation selon la norme de renvoi indiquée, et donc la marque CE.

 Via San Giuseppe, 2 - 24060 Tégate - BG - ITALY Tel. +39 035 839211 - Fax +39 035 839203 www.jolly-mec.it - info@jolly-mec.it	XXXXXXXX	
	EN16510-1:2023; EN16510-2-x:2023	
DoP JM0nnn	NB nnnn	
N° lotto: Lnnnnnnn Cod. Art: XXXXX/XXX Matr: nnnnnnn		

- 1 MODÈLE du produit
- 2 Marque CE
- 3 Année d'essai et certification
- 4 Norme de référence
- 5 N° de Déclaration des Prestations*
- 6 Numéro de LOT produit
- 7 Code du produit
- 8 Numéro de MATRICULE du produit

ATTENTION *Conformément au règlement européen n ° 305/2011, les constructeurs sont à présent tenus de disposer la "DoP - Declaration of Performance" pour chaque produit de propre réalisation concerné; en l'occurrence, Jolly-Mec a mis à disposition l'ensemble de ces documents sous forme électronique téléchargeable que vous pouvez facilement consulter sur le site de la Société à l'adresse suivante <http://www.jolly-mec.it>.

NOTE La plaquette, reportée à titre d'exemple, pourrait se différencier par son aspect graphique à celle, originale, appliquée au produit.

CHAP.06 DONNÉES TECHNIQUES

06.1 HOMOLOGATION

Données techniques dérivées selon EN16510-1, EN16510-2-6

Description	Symbole	GLOBO 6 kW GLOBO 6 kW UP GLOBO 6 kW UP/C	GLOBO 8 kW GLOBO 8 kW UP GLOBO 8 kW UP/C	UM
Nom du fabricant ou de la marque	-	JOLLY MEC	JOLLY MEC	-
Norme harmonisée	-	EN 16510-1:2022 EN16510-2-6:2022	EN 16510-1:2022 EN16510-2-6:2022	-
Type d'appareil	-	CM, CM50	CM, CM50	-
Type de combustible	-	PELLET	PELLET	-
Puissance thermique nominale	P_{nom}	6,3	8,2	kW
Puissance thermique nominale dans l'environnement	PSH_{nom}	6,3	8,2	kW
Puissance thermique partielle	P_{part}	2,9	2,9	kW
Puissance thermique partielle dans l'environnement	PSH_{part}	2,9	2,9	kW
Rendement à la puissance thermique nominale	η_{nom}	94	91	%
Rendement à la puissance thermique réduite	η_{part}	95	95	%
Efficacité énergétique saisonnière	η_s	82	80	%
Classe d'efficacité énergétique	-	A+	A+	-
Indice d'efficacité énergétique	IEE	124	121	-
CO (13% O ₂) - Puissance thermique nominale	CO_{nom} (13% O ₂)	81	137	mg/m ³
CO (13% O ₂) - Puissance thermique partielle	CO_{part} (13% O ₂)	201	201	mg/m ³
NO _x (13% O ₂) - Puissance thermique nominale	NOx_{nom} (13% O ₂)	146	145	mg/m ³
NO _x (13% O ₂) - Puissance thermique partielle	NOx_{part} (13% O ₂)	130	130	mg/m ³
OGC (13% O ₂) - Puissance thermique nominale	OGC_{nom} (13% O ₂)	3	1	mg/m ³
OGC (13% O ₂) - Puissance thermique partielle	OGC_{part} (13% O ₂)	1	1	mg/m ³
Poussières (13% O ₂) - Puissance thermique nominale	PM_{nom} (13% O ₂)	17	14	mg/m ³
Poussières (13% O ₂) - Puissance thermique partielle	PM_{part} (13% O ₂)	40	40	mg/m ³
Tirage minimum à puissance thermique nominale	p_{nom}	10,0	10,0	Pa
Tirage minimum à la Puissance thermique partielle	p_{part}	10,0	10,0	Pa
Température moyenne des fumées - Puissance thermique nominale	-	112	145	°C
Température moyenne des fumées - Puissance thermique partielle	-	74	74	°C
Température des fumées à la sortie du générateur Puissance thermique nominale	TS_{nom}	135	174	°C
Température des fumées à la sortie du générateur - Puissance thermique partielle	TS_{part}	88	88	°C
Désignation de la cheminée	T_{class}	T200 G	T200 G	-
Débit massique des fumées - Puissance thermique nominale	$\phi_{f,g nom}$	4,5	6,0	g/s
Débit massique des fumées - Puissance thermique partielle	$\phi_{f,g part}$	2,5	2,5	g/s
CO ₂ - Puissance thermique nominale	-	10,8	10,8	%
CO ₂ - Puissance thermique partielle	-	8,3	8,3	%
Surface moyenne pouvant être chauffée*	-	42 - 67	55,2 - 86,7	m ²
Perte avec l'appareil à l'arrêt	V_h	NPD	NPD	m ³ /h
Combustion continue ou intermittente	CONT/INT	CONT	CONT	-
Charge maximale de la cheminée sur l'appareil	m_{chim}	0	0	kg

*En fonction du type de construction et de l'isolation du bâtiment (valeurs se référant à 55 W/m³ et 35 W/m³, hauteur de la pièce 2,7 m).

La puissance déclarée peut varier en fonction du type de combustible utilisé.

Description	Symbole	GLOBO 10 kW GLOBO 10 kW UP GLOBO 10 kW UP/C	UM
Nom du fabricant ou de la marque	-	JOLLY MEC	-
Norme harmonisée	-	EN 16510-1:2022 EN16510-2-6:2022	-
Type d'appareil	-	CM, CM50	-
Type de combustible	-	PELLET	-
Puissance thermique nominale	P_{nom}	10,0	kW
Puissance thermique nominale dans l'environnement	PSH_{nom}	10,0	kW
Puissance thermique partielle	P_{part}	2,9	kW
Puissance thermique partielle dans l'environnement	PSH_{part}	2,9	kW
Rendement à la puissance thermique nominale	η_{nom}	91	%
Rendement à la puissance thermique réduite	η_{part}	95	%
Efficacité énergétique saisonnière	η_s	80	%
Classe d'efficacité énergétique	-	A+	-
Indice d'efficacité énergétique	IEE	121	-
CO (13% O ₂) - Puissance thermique nominale	CO_{nom} (13% O ₂)	165	mg/m ³
CO (13% O ₂) - Puissance thermique partielle	CO_{part} (13% O ₂)	201	mg/m ³
NO _x (13% O ₂) - Puissance thermique nominale	NOx_{nom} (13% O ₂)	131	mg/m ³
NO _x (13% O ₂) - Puissance thermique partielle	NOx_{part} (13% O ₂)	130	mg/m ³
OGC (13% O ₂) - Puissance thermique nominale	OGC_{nom} (13% O ₂)	2	mg/m ³
OGC (13% O ₂) - Puissance thermique partielle	OGC_{part} (13% O ₂)	1	mg/m ³
Poussières (13% O ₂) - Puissance thermique nominale	PM_{nom} (13% O ₂)	11	mg/m ³
Poussières (13% O ₂) - Puissance thermique partielle	PM_{part} (13% O ₂)	40	mg/m ³
Tirage minimum à puissance thermique nominale	p_{nom}	10,0	Pa
Tirage minimum à la Puissance thermique partielle	p_{part}	10,0	Pa
Température moyenne des fumées - Puissance thermique nominale	-	167	°C
Température moyenne des fumées - Puissance thermique partielle	-	74	°C
Température des fumées à la sortie du générateur Puissance thermique nominale	TS_{nom}	200	°C
Température des fumées à la sortie du générateur - Puissance thermique partielle	TS_{part}	88	°C
Désignation de la cheminée	T_{class}	T200 G	-
Débit massique des fumées - Puissance thermique nominale	$\phi_{f,g nom}$	6,0	g/s
Débit massique des fumées - Puissance thermique partielle	$\phi_{f,g part}$	2,5	g/s
CO ₂ - Puissance thermique nominale	-	13,4	%
CO ₂ - Puissance thermique partielle	-	8,3	%
Surface moyenne pouvant être chauffée*	-	67 - 106	m ²
Perte avec l'appareil à l'arrêt	V_h	NPD	m ³ /h
Combustion continue ou intermittente	CONT/INT	CONT	-
Charge maximale de la cheminée sur l'appareil	m_{chim}	0	kg

*En fonction du type de construction et de l'isolation du bâtiment (valeurs se référant à 55 W/m³ et 35 W/m³, hauteur de la pièce 2,7 m).
La puissance déclarée peut varier en fonction du type de combustible utilisé.

06.2 COMBUSTIBLES RECOMMANDÉS

ATTENTION

LA QUALITÉ DES PELLETS EST TRÈS IMPORTANTE: LIRE AVEC ATTENTION LA PAGE SUIVANTE



Les performances du produit à pellets dépendent et sont considérablement influencées par le type et la qualité des pellets de bois qui sont brûlés. Il est important de sélectionner des pellets qui ne présentent pas de salissures et impuretés. L'Association des Fabricants de pellets et la Commission Thermotechnique Italienne ont fixé des standards pour la définition des pellets aux fins énergétiques*. Le rendement et la capacité de chauffage du produit fonctionnant à pellets varient de même que le rendement des différentes qualités de pellets de bois. De façon analogue, les résidus imbrûlés à l'intérieur du poêle sont inversement proportionnels à la qualité du granulé pellet: plus basse est la pureté des pellets utilisés, plus grande sera la rapidité d'accumulation de la saleté à l'intérieur de l'appareil. Jolly Mec Caminetti S.p.A conseille d'utiliser le même type de pellets utilisés lors de la Mise en Service facultative lorsque les réglages opportuns ont été effectués en fonction du combustible. Changer en permanence de typologie ou de qualité de combustible demanderait autant de réglages des paramètres de combustion par le Centre spécialisé d'Assistance Technique, réglages qui ne peuvent donc pas être reconnus par le Fabricant.

Les poêles utilisent uniquement, comme combustible, des **granulés de bois** naturel à base de sciure (encore appelés pellets) certifiés de **classe A1** selon la norme **ISO 17225-2 (ENplus-A1, DIN Plus ou NF 444 de catégorie "NF Granulés Biocombustibles Bois Qualité Haute Performance")**. **Tout combustible biomasse autre que ces granulés de bois est interdit.**

*CARACTÉRISTIQUES PELLETS CERTIFICAT

Poussières	1% maximum avec crible 3,2 mm
Densité apparente	680 kg/m ³ minimum
Dimensions	6 mm de diamètre, de 25 à 30 mm de longueur maximum
Teneur en cendres	1% maximum
Humidité	8% maximum
Pouvoir calorifique	4,9 kWh/Kg
Emballage	des sacs faits d'un matériau écologiques ou biodégradables

Stocker les pellets à 1 m de distance au moins de l'appareil, dans un endroit sec mais pas à l'extérieur, ni sous des portiques ou des auvents.

Ne pas utiliser des pellets de dureté élevée et de différentes dimensions: les organes mécaniques sont dimensionnés et testés pour l'utilisation de pellets ayant les caractéristiques indiquées ci-dessus.

Toute panne ou tout mauvais fonctionnement dus à la qualité et/ou au dosage des pellets utilisés ne seront pas couverts par la garantie.

NOTE

A SAVOIR SUR LE GRANULÉ PELLET:



Le pellet est obtenu par le procédé de tréfilage des sciures de déchet provenant de l'usinage du bois vierge, donc sans aucun additif chimique. La consistance, compacité et résistance qui donne au granulé son intégrité se font grâce à la lignine, substance présente dans le bois qui, pendant la phase de compression, exerce un rôle de liant.

Les différentes qualités de combustible peuvent dépendre également des mélanges de sciure utilisées pour la production du granulé pellet, qui en général, a une longueur standard comprise entre 5 e 30 mm, un diamètre variant de 5 à 6 mm, une densité de 600 - 700 Kg/m³ et un taux d'humidité non supérieur à 8% de son poids.

Un des avantages par rapport au bois est un meilleur pouvoir calorifique: à titre d'exemple, avec un bois de bonne qualité, on peut obtenir environ 4,3kWh/Kg pour un taux d'humidité pouvant aller jusqu'à 15%, alors qu'avec le pellet on obtient un rendement pouvant atteindre les 4,9kWh/Kg pour une concentration d'humidité maximale de 8%.

Le stockage des sacs de PELLETS doit se faire dans des endroits secs et propres.

ATTENTION



Jolly Mec Caminetti S.p.A. n'est pas responsable des dysfonctionnements, des pannes ou des problèmes liés à l'utilisation de granulés d'une qualité différente de celle recommandée, étant donné que les paramètres de combustion peuvent varier de manière significative en fonction de la qualité du combustible.

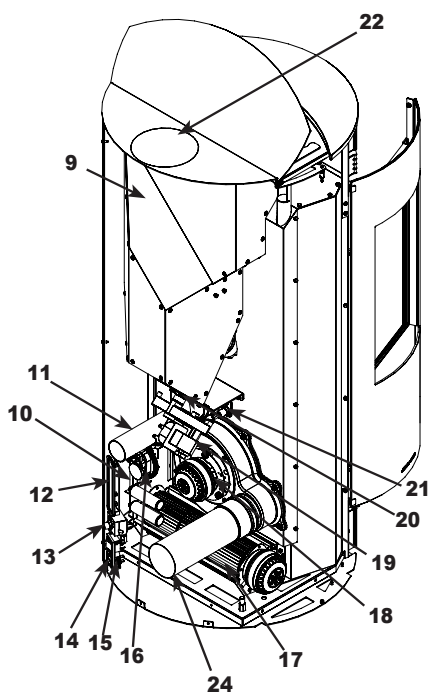
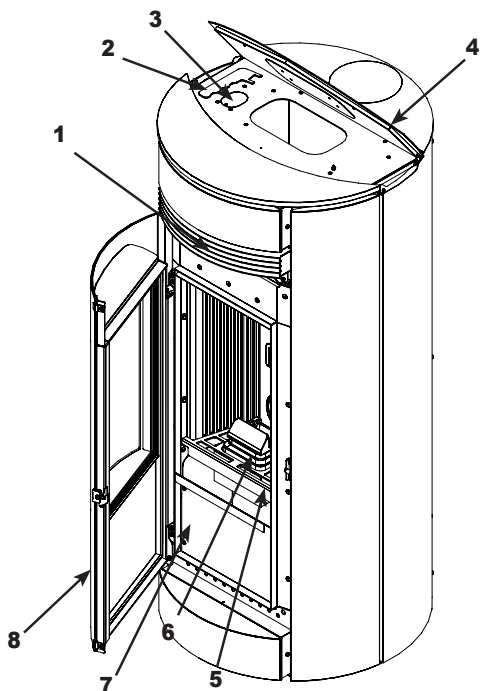
06.3 COMPOSANTS

L'appareil est fourni avec les composants suivants:

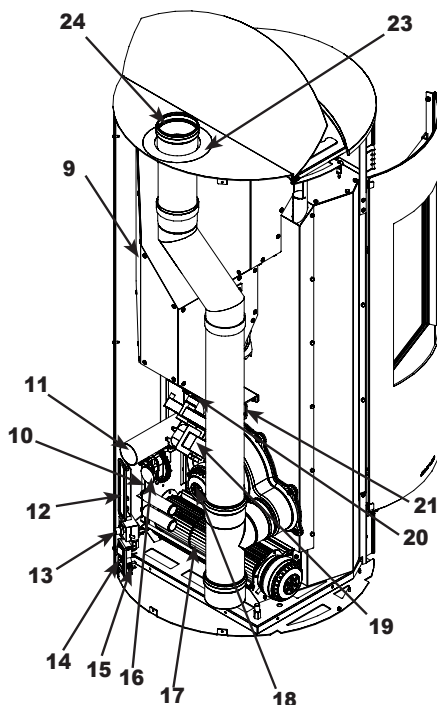
- Notice d'utilisation, entretien et montage.
- Accessoires pour l'utilisation et l'entretien(voir **CHAP.08.6 - ENTRETIEN COURANT**).
- Câble électrique de connexion à la reseau électrique de la maison.
- Habillage.
- Télécommande radio.

Liste des composants:

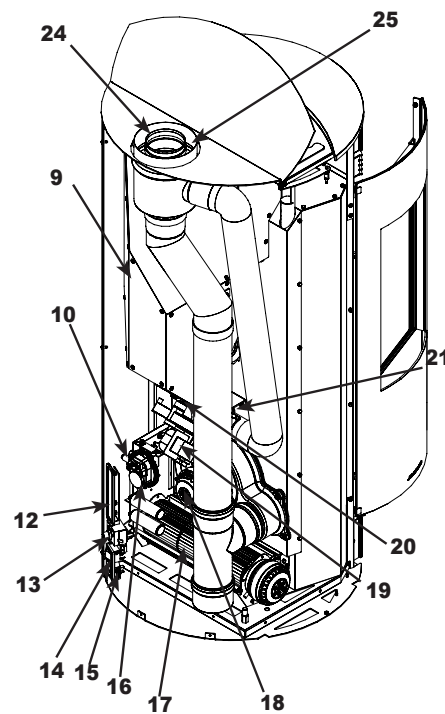
1. Sortie air chaud
2. Poignée pour l'ouverture de la porte
3. Humidificateur (En option, suivant modèle)
4. Trappe de chargement pellets
5. Grille chambre de combustion
6. Brasier
7. Tiroir à cendres
8. Porte de la chambre de combustion
9. Conteneur à pellets
10. Pupitre de commande électronique
11. Tuyau d'entrée Air de combustion Ø50 mm
12. Panneau de commande d'urgence
13. Limiteur de température à réarmement manuel
14. Prise de courant avec fusibles et générale Électrique Interrupteur
15. Sonde de relevé de Température ambiante
16. Pressostat Fumées
17. Ventilateur de chauffage
18. Ventilateur de combustion et éjection des fumées
19. Motoréducteur vis sans fin de chargement pellets
20. Vis sans fin de chargement pellets
21. Résistance électrique d'allumage
22. Couvercle sortie de fumée verticale
23. Anneau de réduction du diamètre sortie conduit fumées sur le top
24. Sortie des fumées Ø80mm
25. Arrivée air comburant



GLOBO



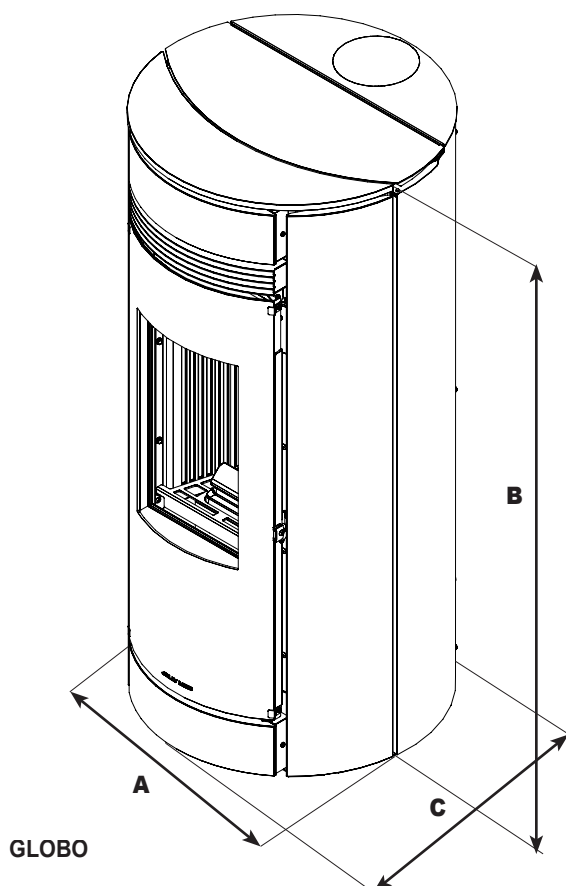
GLOBO UP



GLOBO UP/C

06.4 DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Toutes les dimensions sont exprimées en mm.



A	Ø 544
B	1164
C	Ø 544

GLOBO

Modèle	Masse de l'appareil (<i>m</i>) [kg]	Sortie des fumées (<i>d_{out}</i>) [mm]	Entrée d'air de combustion [mm]	Réservoir à granulés [kg]	Consommation à puissance nominale/partielle [kg/h]
GLOBO 6 kW	115 (Acciaio) 135 (Pietra)	80	50	17	1,39 / 0,62
GLOBO 6 kW UP	115 (Acciaio) 135 (Pietra)	80	50	17	1,39 / 0,62
GLOBO 6 kW UP/C	115 (Acciaio) 135 (Pietra)	80	50	17	1,39 / 0,62
GLOBO 8 kW	115 (Acciaio) 135 (Pietra)	80	50	17	1,87 / 0,62
GLOBO 8 kW UP	115 (Acciaio) 135 (Pietra)	80	50	17	1,87 / 0,62
GLOBO 8 kW UP/C	115 (Acciaio) 135 (Pietra)	80	50	17	1,87 / 0,62
GLOBO 10 kW	115 (Acciaio) 135 (Pietra)	80	50	17	2,27 / 0,62
GLOBO 10 kW UP	115 (Acciaio) 135 (Pietra)	80	50	17	2,27 / 0,62
GLOBO 110 kW UP/C	115 (Acciaio) 135 (Pietra)	80	50	17	2,27 / 0,62

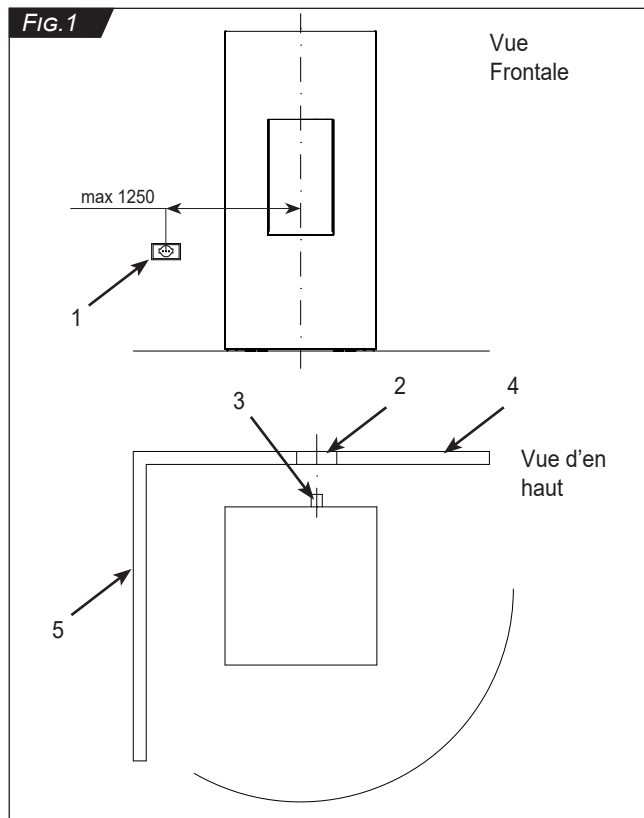
CHAP.07 POSITIONNEMENT ET RACCORDEMENTS POUR L'INSTALLATEUR

ATTENTION

Toutes les lois locales et nationales et les Normes Européennes doivent être respectées lors de l'installation et de l'utilisation de l'appareil.

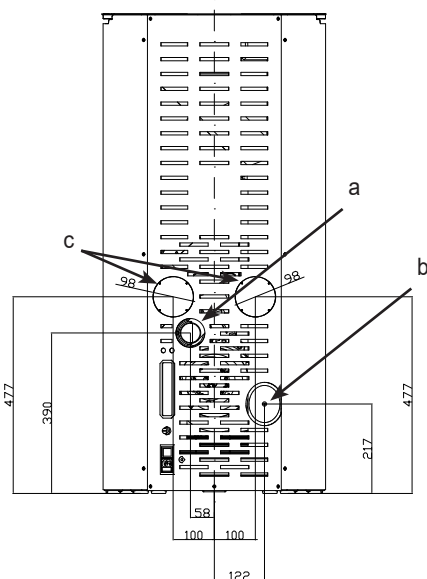


L'installateur est directement responsable de toutes les parties de l'installation électrique, du raccordement du générateur à l'installation, de la ventilation et de l'équipement d'évacuation des fumées
Par ailleurs, le commettant des travaux DOIT confier la réalisation de tous les ouvrages à un technicien professionnel agréé.



- Vue arrière (principales quotes pour l'installation)

Modèles: GLOBO



07.1 PRÉDISPOSITION DES PRISES D'AIR EXTÉRIEURES ET COURANT ÉLECTRIQUE

L'appareil doit être installé en lieu clos et sur un sol ayant une portée adaptée. Si la construction existante ne remplit pas cette condition, il faudra prendre des mesures appropriées (par ex. la réalisation d'une plaque de distribution du chargement). L'installation de l'appareil doit permettre un accès facile pour l'entretien de l'appareil et de la cheminée.

1. Prise électrique
2. Prise d'air extérieur (voir chap.07.4)
3. Entrée air de combustion
4. Paroi postérieure
5. Paroi latérale

Spécifications électriques :

Alimentation nominale : 230 V

Fréquence nominale : 50 Hz

NOTE



Si l'air de combustion est directement raccordé à l'extérieur, voir le chapitre 07.4 pour les spécifications.

- a : Tuyau d'air de combustion Ø50 mm
b : Tuyau de sortie des fumées Ø80 mm
c : Sortie tuyau canalisation Ø 80 mm

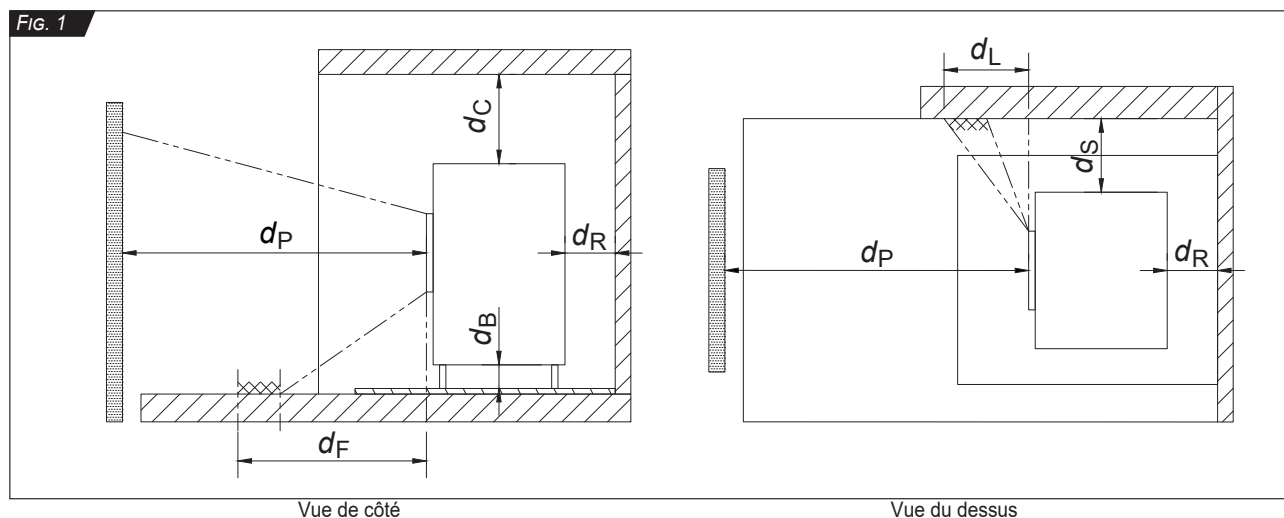
ATTENTION



Les prises d'air externes doivent être réalisées de façon à ce qu'elles ne puissent pas être accidentellement bouchées ; si elles sont équipées d'une grille anti-moustiques, effectuer un nettoyage périodique afin d'empêcher l'occlusion de ces dernières par de la poussière et de la saleté, surtout dans les périodes d'intense concentration de pollen.

07.2 DISTANCES DE SECURITE DES MATERIAUX INFLAMMABLES

Dans la FIG. 1 sont indiquées les distances de sécurité par rapport aux matériaux inflammables valables pour tous les types d'installation proposés :



Distances d'installation par rapport aux matériaux inflammables modèle Modèles GLOBO 6 kW, GLOBO 6 kW UP, GLOBO 6 kW UP/C, GLOBO 8 kW, GLOBO 8 kW UP, GLOBO 8 kW UP/C, GLOBO 10 kW, GLOBO 10 kW UP, GLOBO 10 kW UP/C

dR	Distance minimale entre l'arrière de l'appareil et le matériau combustible	100	mm
dS	Distance minimale entre le côté de l'appareil et le matériau combustible	150	mm
dL	Distance minimale entre l'avant de l'appareil et le matériau combustible dans la zone de rayonnement frontal latéral	0	mm
dP	Distance minimale entre l'avant de l'appareil et le matériau combustible, valeur arrondie au nombre entier le plus proche	900	mm
dF	Distance minimale entre l'avant de l'appareil et le matériau combustible dans la zone de rayonnement frontal inférieure	0	mm
dB	Distance minimale sous le fond (sans compter les pieds) par rapport aux matériaux combustibles	0	mm
dC	Distance minimale entre le haut de l'appareil et le matériau combustible du plafond	750	mm

ATTENTION



La distance latérale (d_S) par rapport aux murs adjacents doit être respectée des deux côtés, en fonction de l'installation.

ATTENTION



L'appareil doit être installé dans un espace clos et sur un sol ayant une capacité de charge suffisante. Si la construction existante ne répond pas à cette exigence, des mesures appropriées doivent être prises (par exemple, la construction d'une plaque de répartition de la charge).

Le local d'installation ne doit pas présenter de risques d'incendie particuliers ni être utilisé pour stocker des matériaux combustibles.

L'installation de l'appareil doit permettre un accès facile pour l'entretien de l'appareil et de la cheminée.

07.3 CONDUIT DE FUMÉE OU DÉCHARGE DES FUMÉES

La cheminée ou le conduit d'évacuation des fumées est un élément fondamental pour le bon fonctionnement de l'appareil et doit respecter les normes générales suivantes : EN 1856-1, EN 1856-2, UNI 10683, EN 15287-1, UNI EN 15287-2, EN 13384-1.

La section du conduit de cheminée doit être dimensionné en fonction des caractéristiques techniques de l'appareil, de la typologie et du lieu d'installation. Chaque appareil doit avoir son conduit de fumée qui ne doit pas être partagé avec d'autres conduits (foyers, chaudières, poêles, etc.). Le conduit d'évacuation des produits de la combustion générés par l'appareil à tirage forcé doit satisfaire aux exigences suivantes:

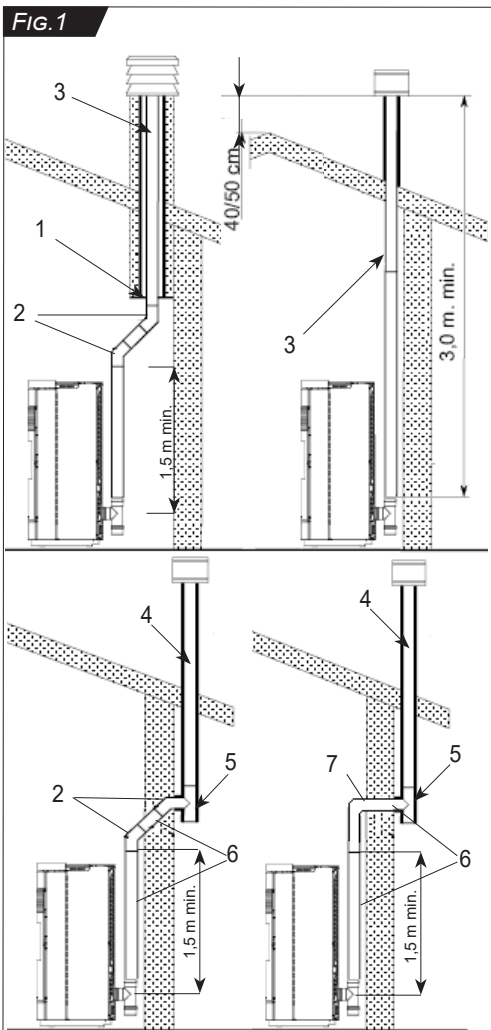
- il est nécessaire d'utiliser des raccords et tubes pourvus de joint d'étanchéité à la pression car le raccord du conduit de cheminée pourrait subir une légère pression pendant le fonctionnement de l'appareil.
- tous les coudes doivent être inspectés pour faciliter l'intervention d'entretien du raccord au conduit de cheminée
- doit garantir un tirage apte à maintenir une dépression à l'intérieur de la chambre de combustion (voir données techniques)
- être étanche aux produits de la combustion, imperméable et adéquatement isolé
- être réalisé en matériaux aptes à résister aux contraintes mécaniques normales, à la chaleur, à l'action des produits de la combustion et à l'éventuelle formation de condensation acide
- avoir une direction surtout verticale avec des déviations par rapport à l'axe ne dépassant pas 45°
- être suffisamment éloigné des matériaux combustibles ou inflammables au moyen d'un vide d'air ou d'une isolation appropriée
- avoir une section interne de préférence circulaire : les sections carrées ou rectangulaires doivent avoir des angles arrondis au rayon non inférieur à 20 mm
- avoir une section intérieure constante, libre et indépendante

Si le conduit de fumée est installé à l'extérieur, il est impératif qu'il soit isolé afin d'éviter le refroidissement des fumées et la formation de condensation. Même procédure pour la partie allant du toit au chapeau de cheminée. Pour raccorder l'appareil au conduit de fumée, ou en cas de déviations ou de coudes, ou encore pour que l'installation soit plus facile, rapide et sûre, il est conseillé d'utiliser des tubes en acier inox à double paroi.

Ne pas utiliser des tuyaux en fibrociment pour relier les appareils au conduit de fumée.

Le conduit de fumée ne doit pas traverser des pièces où l'installation d'appareils à combustion est interdite. Le montage du raccord au conduit de cheminée doit être effectué de manière à garantir l'étanchéité des fumées dans les conditions de fonctionnement de l'appareil sous pression et à empêcher la formation de condensation et son retour vers l'appareil.

Éviter autant que possible d'installer des sections de conduit de cheminée à l'horizontale ou non supérieures à 2 m de projection horizontale et avec une déclivité minimum non inférieure à 5%. La partie horizontale ne doit pas être reliée directement à la sortie du ventilateur fumées mais après la première partie verticale (6) de FIG. 1.



Exemple schéma pour sortie air postérieur

L'installation pour l'évacuation des fumées et des produits de la combustion DOIT être dimensionnée et conçue par un technicien agréé. Celui-ci doit déterminer le système d'évacuation des fumées optimal en tenant compte de : les caractéristiques techniques du générateur de chaleur, la typologie d'installation, le lieu d'installation et, surtout, les normes techniques en vigueur. Il donne les instructions à l'installateur concernant: les matériaux à utiliser, la section du conduit des fumées, l'épaisseur de l'isolation, la résistance à la corrosion et toutes les qualités requises et nécessaires au bon fonctionnement du système générateur-conduit des fumées.

De plus il faudra vérifier que le dimensionnement de la prise d'air est correcte pour permettre la ventilation de l'ambiance ou est installé le générateur de chaleur et qu'il soit conforme aux normes techniques en vigueur.

AUCUN dysfonctionnement du produit dû à un mauvais dimensionnement et/ou conception du système d'évacuation des fumées sera pris en charge par Jolly Mec, ni comme objet de contestation, ni pour interventions en garantie.

Pour les appareils où il faut atteindre des évacuations au plafond ou au mur non coaxiales par rapport à la sortie des fumées de l'appareil, les changements de direction doivent être réalisés en utilisant des coudes d'un angle non inférieur à 45° ou avec un coude de direction ne dépassant pas 90° de la verticale (voir FIG. 1).

- | | |
|--------------------------|---|
| 1. Tôle en acier étanche | 5. Raccord en T isolé pour condensation |
| 2. Coudes à 45° | 6. Tube non isolé |
| 3. Conduit de fumée | 7. Coude à 90° extérieur |

Ne pas utiliser des éléments à contre-pente. La connexion à le conduit de fumée doit permettre la récupération de la suie, le nettoyage à l'aide d'un écouvillon et être ramonable. Le raccord doit être de section constante.

Il est possible d'adopter une section différente par rapport à celle préconisée uniquement au niveau de la sortie du générateur; il est interdit d'utiliser des réductions au branchement avec le conduit de fumée.

Il est interdit de faire passer au sein du conduit de fumée, même s'il est surdimensionné, d'autres conduits d'adduction d'air ou des tubes d'autres installations.

L'installation d'un clapet de réglage du tirage dans le conduit de fumée ou la cheminée est interdite.

Un dimensionnement approprié du système d'évacuation des fumées garantit, en cas d'interruption de courant, un tirage suffisant en mesure d'évacuer les fumées générées par la combustion sans avoir à faire recours à un extracteur électrique.

En présence d'une installation de sortie de la fumée non excellente, il est possible, grâce à des réglages aux paramètres fonctionnels du poêle, de remédier aux légers défauts de tirage, dans les limites d'une valeur non supérieure à 15% de la vitesse de l'extracteur de fumée ; toutefois, ces réglages incombent exclusivement au Centre spécialisée d'Assistance Technique.

Il est conseillé de réaliser un point de mesure étanches sur le conduit de cheminée pour effectuer le contrôle des émissions après l'installation et la mesure du tirage.

Il est absolument interdit de faire soutenir le poids du conduit de fumée par le raccord de l'appareil. Pour ce faire, utiliser des supports indépendants prévus à cet effet.

On utilisera des tubes à double paroi isolés dans le cas des cheminées à installation externe pour éviter la formation de condensation; de la même manière, un accès pour inspection annuelle obligatoire à la base de la cheminée pour l'entretien ordinaire de nettoyage.

Un chapeau de cheminée anti-vent, s'avère également indispensable en cas de mauvais temps, en particulier par vent fort; cet accessoire facilite considérablement le tirage de l'appareil dans ces conditions. Un tirage entre 4 et 14 Pa doit être garanti. En cas de rafale de vent, si le chapeau de cheminée est placé dans la zone de reflux de la couverture, il peut se produire que l'appareil n'arrive pas à fonctionner correctement, déclenchant une alarme d'absence de dépression. Il n'est pas possible d'apporter des corrections ou de procéder à de nouveaux paramétrages des valeurs fonctionnelles du poêle pour outrepasser le bloc d'alarme.

07.4 VENTILATION AMBIANTE DANS LES LOCAUX D'INSTALLATION

Préparer dans le local où est installé le produit des ouvertures de ventilation d'au moins 80 cm² permettant le flux d'air comburant propre, qui est prélevé dans des locaux non pollués. Toute ouverture pourvue d'un filet anti-moustiques devra être facilement amovible pour le nettoyage périodique et permettre correctement le passage de l'air.

Si l'entrée d'air de combustion est directement reliée à l'appareil, il pourrait être nécessaire de faire des réglages particuliers de la centrale, surtout pour la phase d'allumage car l'air extérieur, dont la température et l'humidité varient pendant la période d'utilisation, entre directement en contact avec les pellets et la résistance d'allumage, modifiant les temps de départ de flamme du combustible.

Comme suit les indications pour la réalisation d'une entrée d'air directe et dédiée externe de l'air comburant pour les produits:

- Sur une longueur de 0 à 1 m, le diamètre du raccord d'entrée d'air devra être de 80 mm, avec 1 seul changement de direction possible à 90° maximum et 1 dénivellation de 50 cm vers le bas maximum ou de 20 cm vers le haut maximum.
- Sur une longueur entre 1m et 3m, le diamètre du raccord d'entrée d'air devra être de 100 mm, avec 1 seul changement de direction possible à 90° maximum et 1 dénivellation de 50 cm vers le bas maximum ou de 20 cm vers le haut maximum.
- Au-delà des 3m, et ceci jusque 5m maximum, le diamètre du raccord d'entrée d'air devra être de 125 mm, toujours avec 1 seul changement de direction possible à 90° maximum et 1 dénivellation de 50 cm vers le bas maximum ou de 20 cm vers le haut maximum.

Jolly Mec autorise les raccordements pour entrées d'air comburant directes au-delà des 5m uniquement sur les appareils sous Avis Technique, et conseille de réaliser une installation sous Avis technique.

Afin d'assurer une installation en règle et un bon fonctionnement du produit, Jolly Mec propose un raccord de prise d'air à l'extérieur en option : diamètre 80 mm pour une longueur maximale développée de 1m.

ATTENTION



Comme pour l'installation d'évacuation des produits de la combustion, les prises d'air sont elles aussi très importantes : il faut donc les prendre en considération comme il se doit.

NOTE



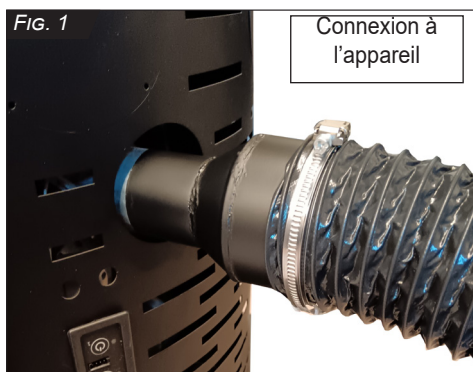
A considérer que l'air très froid et l'humidité peuvent provoquer des difficultés dans la phase d'allumage de l'appareil; donc connecter directement la canalisation d'air de combustion à l'appareil seulement si strictement nécessaire.

DONNÉES TECHNIQUES POUR LE DIMENSIONNEMENT DE LA CHEMINÉE

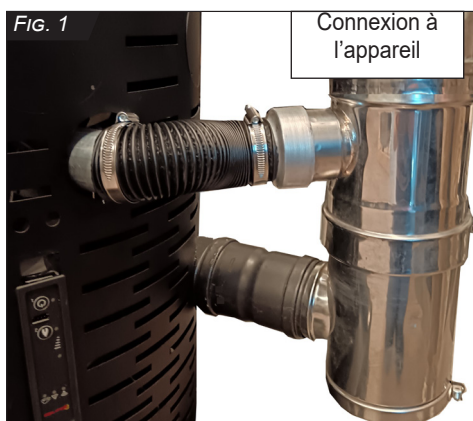
Description	Globo 6 Kw Globo 6 Kw UP Globo 6 Kw UP/C	Globo 8 Kw Globo 8 Kw UP Globo 8 Kw UP/C	Globo 10 Kw Globo 10 Kw UP Globo 10 Kw UP/C	UM
Tirage (min-max)	4 - 14	4 - 14	4 - 14	Pa
Température fumée (puissance nominale-puissance réduite)	135 - 88	174 - 88	200 - 88	°C
CO ₂ à Puissance nominale / CO ₂ à Puissance réduite	10,8 - 8,3	10,8 - 8,3	13,4 - 8,3	%
Flux massique des fumées (Puissance nominale - puissance réduite)	4,46 - 2,54	5,98 - 2,54	5,98 - 2,54	g/s

07.5 SÉQUENCE DE MONTAGE

1. Ôter le poêle de son emballage en retirant le carton. Enlever le poêle de la palette et le déplacer délicatement pour l'en faire descendre. Placer ensuite le poêle à l'endroit souhaité. Dans le choix du positionnement du poêle, ne pas oublier que l'installation doit faciliter l'accès pour le nettoyage de l'appareil, des conduits de gaz d'évacuation et du conduit de fumée. De plus, les distances de sécurité indiquées au **CHAP.07.2** doivent être respectées.
2. Procéder avec l'éventuel montage du kit de canalisation. Pour le montage, voir les instructions spécifiques.
3. Monter l'habillage du poêle. Pour cela, voir les instructions spécifiques.
4. Réaliser le raccord de l'air comburant (directement de l'extérieur ou de la pièce). Le poêle peut fonctionner en prélevant l'air comburant directement de l'extérieur (voir paragraphe 07.4 pour les caractéristiques de la canalisation de l'air comburant externe) ou de la pièce où il est installé (dans ce cas, il faut prévoir une grille de ventilation, selon les indications du paragraphe 07.4). Pour les modèles avec sortie fumées arrière ou sortie fumées supérieure (modèles UP), si l'entrée d'air comburant est relié directement à l'extérieur, le tube d'air comburant devra être étanche, sans aucune perte, surtout sur les points de jonction. Comme suit un exemple de connexion du tube de l'air comburant entre l'appareil et la prise d'air extérieure:



Le même principe de connexion, de façon étanche et sans aucune perte d'air comburant, est valide dans le cas où le poêle est en sortie fumées arrière concentrique.



5. Prévoir la connexion au conduit de cheminée. Tous les modèles peuvent être reliés à la fumisterie avec la sortie des fumées arrière (sortie fumées simple ou concentrique) ou avec la sortie des fumées supérieure (sortie simple pour les modèles UP ou sortie concentrique pour les modèles UP/C). Pour la réalisation de la fumisterie, se référer aux instructions au CHAP. 07.3.

Les dessins suivants représentent des exemples de connexion du poêle à la sortie des fumées et à l'entrée d'air comburant.

ATTENTION ! La connexion de l'appareil au conduit de cheminée doit être effectuée de façon qu'il n'y ait aucune perte d'air aux jonctions, que tout soit complètement étanche.

ATTENTION ! L'appareil doit être installé dans un espace clos et sur un sol ayant une capacité de charge suffisante. Si la construction existante ne répond pas à cette exigence, des mesures appropriées doivent être prises (par exemple, la construction d'une plaque de répartition de la charge).
 Le local d'installation ne doit pas présenter de risques d'incendie particuliers ni être utilisé pour stocker des matériaux combustibles.
 L'installation de l'appareil doit permettre un accès facile pour l'entretien de l'appareil et de la cheminée.
 La pièce où le poêle est installé ne doit pas être directement communicante avec une cage d'escaliers ; il est interdit d'installer dans la même pièce d'autres chaudières, cheminées ou extracteurs d'air (hottes) à l'exception des appareils à installation étanche.

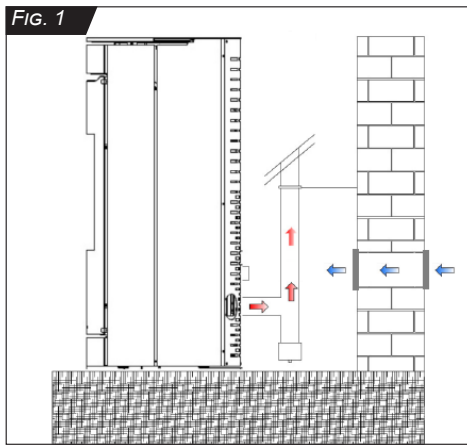


FIG. 1
Sortie fumées arrière et prélèvement de l'air comburant de l'extérieur au travers d'une ouverture dans le mur de la pièce sur l'extérieur.
Modèle: GLOBO 6 kW, GLOBO 8 kW, GLOBO 10 kW

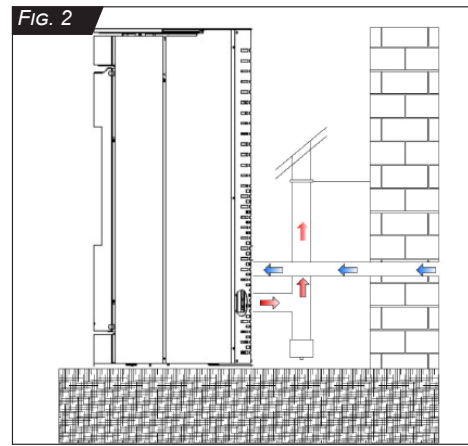


FIG. 2
Sortie fumées arrière et prélèvement de l'air comburant directement de l'extérieur au travers d'un tube d'arrivée de l'air comburant.
Modèle: GLOBO 6 kW, GLOBO 8 kW, GLOBO 10 kW

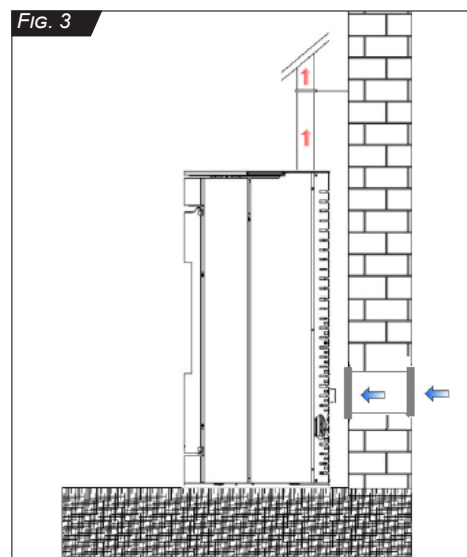


FIG. 3
Sortie fumée supérieure simple paroi et prélèvement de l'air comburant de l'extérieur au travers d'une ouverture dans le mur de la pièce.
Modèle: GLOBO 6 kW UP, GLOBO 8 kW UP, GLOBO 10 kW UP

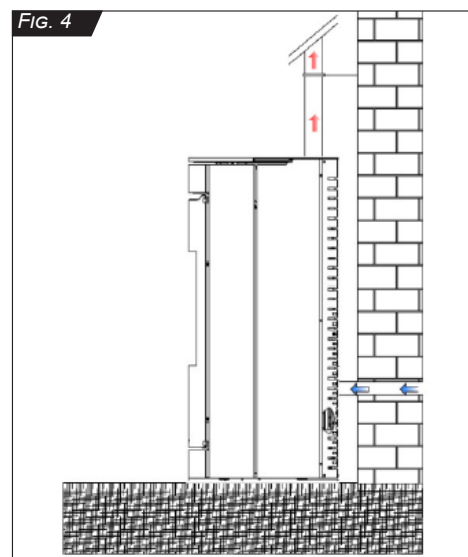


FIG. 4
Sortie fumées supérieure simple paroi et prélèvement de l'air comburant directement de l'extérieur au travers d'un tube d'arrivée de l'air comburant.
Modèle: GLOBO 6 kW UP, GLOBO 8 kW UP, GLOBO 10 kW UP

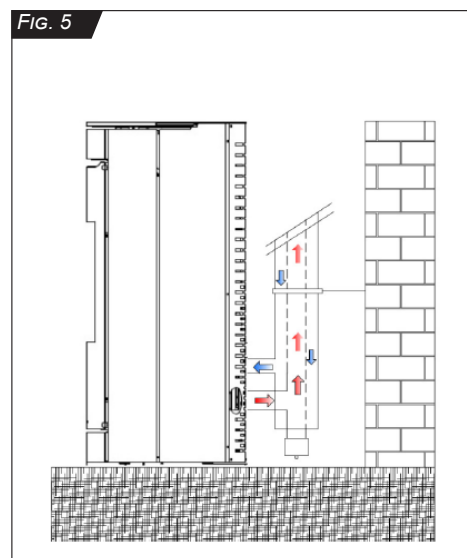


FIG. 5
Sortie fumées arrière concentrique.
Modèle: GLOBO 6 kW, GLOBO 8 kW, GLOBO 10 kW

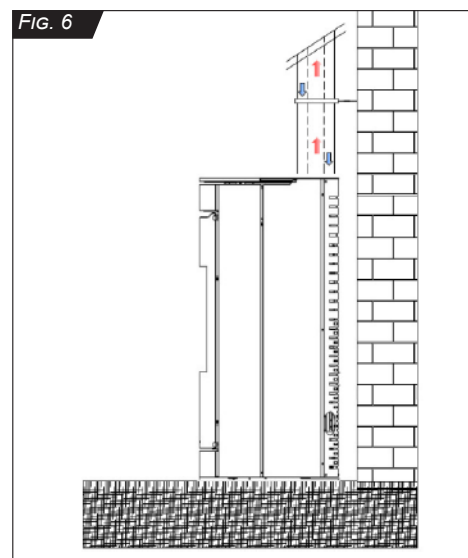
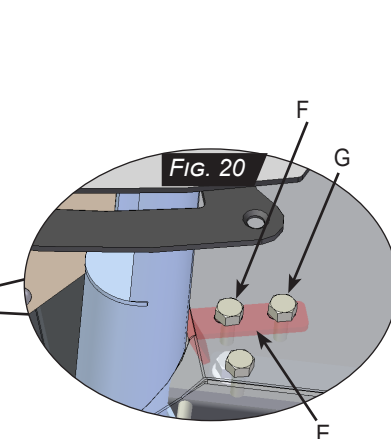
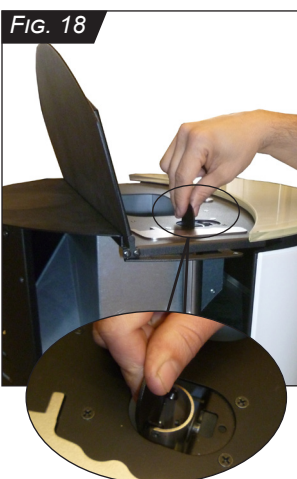
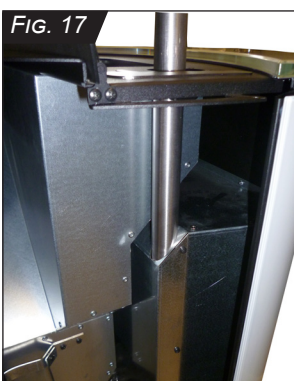
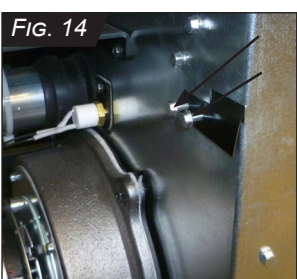
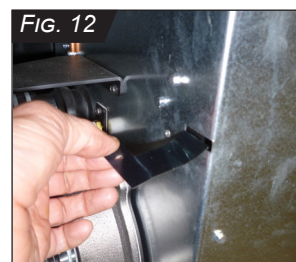
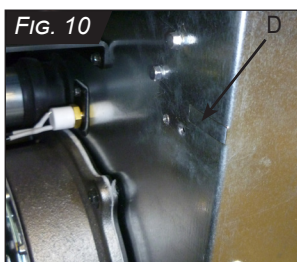
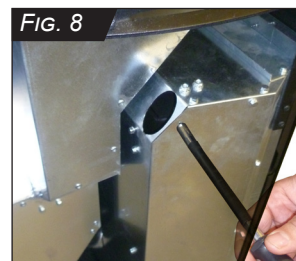
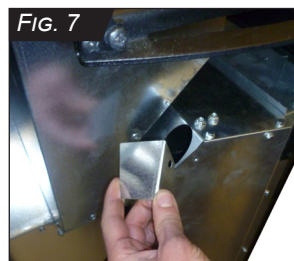
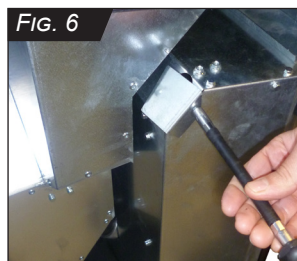
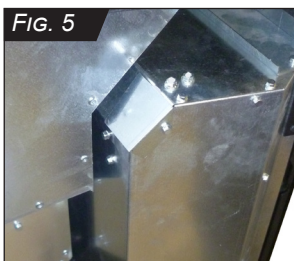
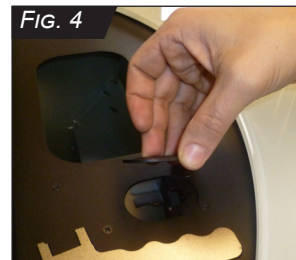
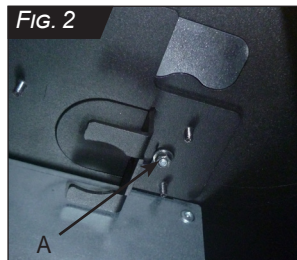
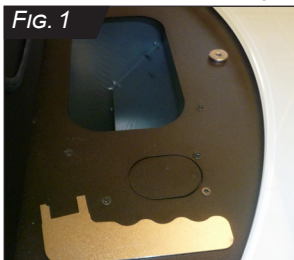


FIG. 6
Sortie fumées supérieure concentrique.
Modèle : GLOBO 6 kW UP/C, GLOBO 8 kW UP/C, GLOBO 10 kW UP/C

• **Montage de l'humidificateur (en option)**

1. Ouvrir le côté gauche de l'appareil et le démonter (voir cap. 08.7).
2. Ôter le bouchon de fermeture de la fente de passage de l'humidificateur, positionné sous le couvercle du pellet. Pour ôter le bouchon, dévisser l'écrou (A) positionné sous la partie supérieure - top (FIG.1-2-3-4).
3. Ôter le bouchon de fermeture de la fente de la chaudière en dévissant la vis de façon à introduire l'humidificateur (FIG.5-6-7). Après avoir ôté le bouchon, revisser la vis tout juste enlevée (FIG.8).
4. Dévisser les vis B, C (FIG.9-10). Enlever la pré-coupe D (FIG.10-11).
5. Enfiler le ressort de fixation de l'humidificateur (FIG.12-13). Visser les vis B, C (FIG.14-15).
6. Introduire l'humidificateur dans le siège prévu à cet effet (FIG.16-17-18).
7. Régler le blocage E, en dévissant légèrement les vis G et G et en le déplaçant contre l'humidificateur (FIG.19-20). Visser ensuite les vis F, G.
8. Repositionner le côté gauche en suivant à l'inverse la procédure du point 1.

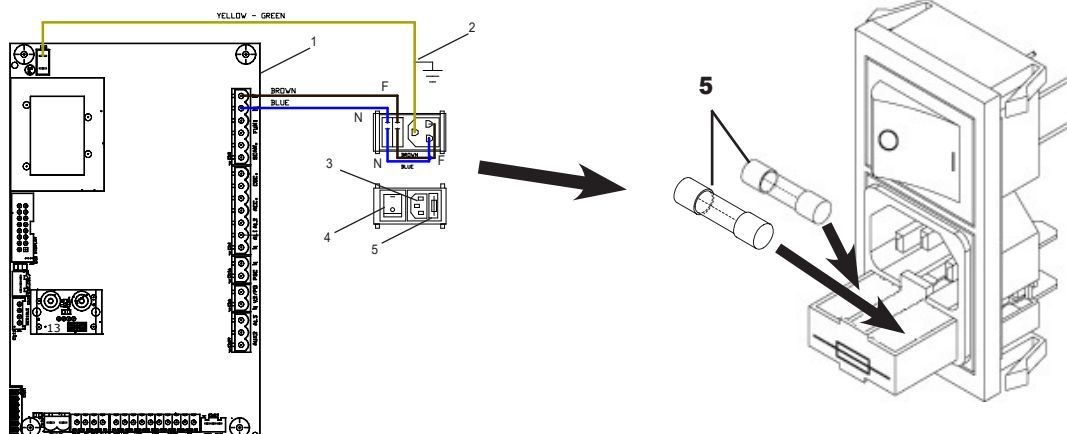


07.6 BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

Effectuer le branchement de la ligne 230 Vca 50Hz au moyen du câble avec fiche, fourni à cet effet avec l'appareil, qui alimente le pupitre de commande et tous les composants électriques de l'appareil.

L'appareil est équipé d'une prise de courant avec fusibles et d'un interrupteur bipolaire. Au cas où l'unité de commande électronique ne se met pas en route même après avoir activé l'interrupteur en position "I" (UN), vérifiez l'intégrité des fusibles.

1. Carte électronique
2. Terre
3. Prise électrique avec câble en dotation
4. Interrupteur
5. Fusible Ø5X20 F4A 250V IEC 127-II



ATTENTION



Les branchements électriques doivent être effectués par du personnel qualifié, conformément aux normes en vigueur (2014/30/UE et 2014/35/UE).

Connexion Prise de Courant

Avant de connecter la prise du câble inclu dans la fourniture, insérer la prise montée au dos du poêle (Fig.1-2) tout en s'assurant que l'interrupteur est bien en position "O".

Après avoir inséré la fiche dans la prise de courant, appuyer sur l'interrupteur O-I en position "I"



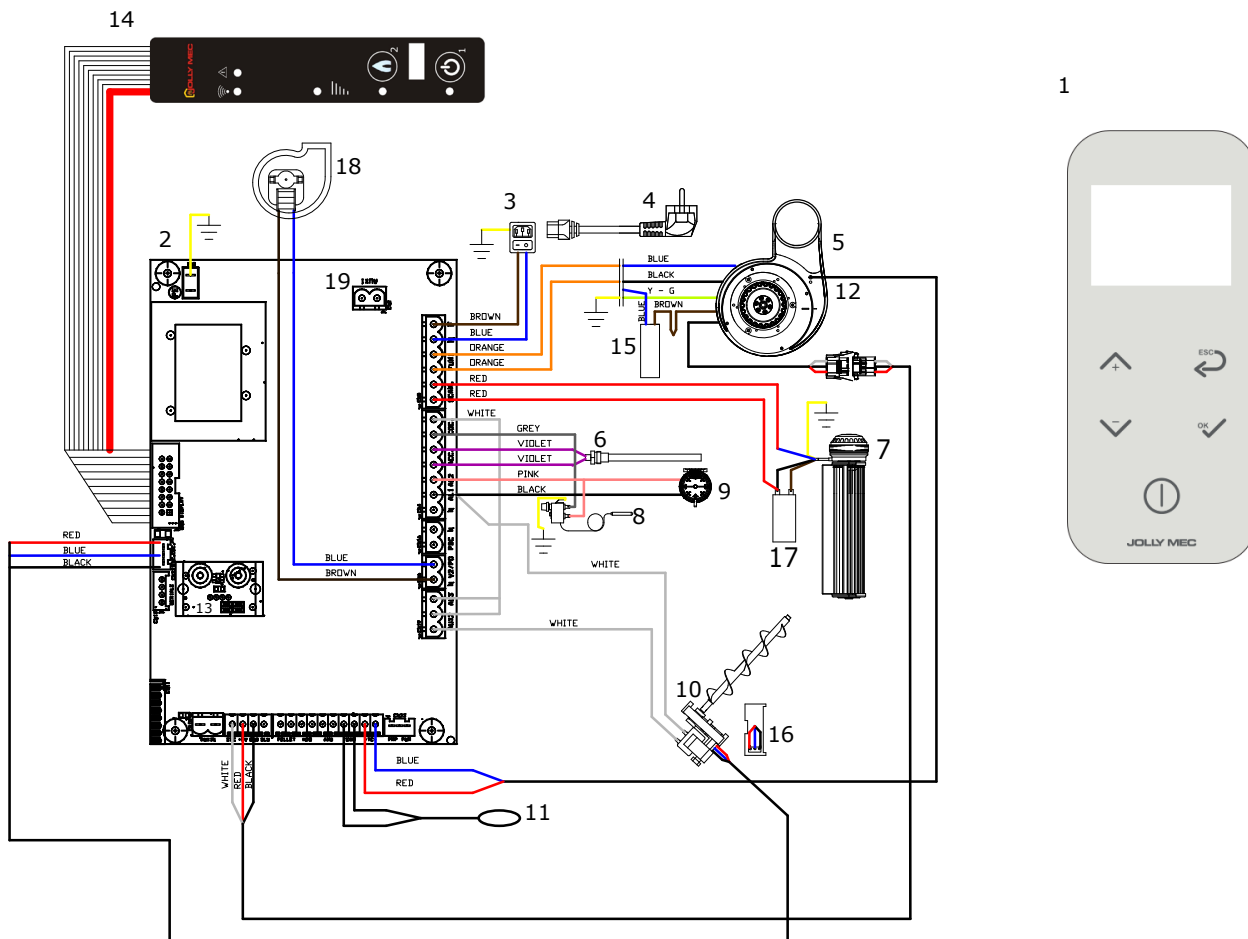
ATTENTION



Faire attention que le cordon d'alimentation ne touche pas les parties chaudes.

07.7 SCHÉMA ÉLECTRIQUE ET DE CÂBLAGE DE L'UNITÉ DE CONTRÔLE

ATTENTION Les branchements électriques doivent être effectués par du personnel qualifié, conformément aux normes en vigueur (2014/30/UE et 2014/35/UE).



Numéro	Description
1	Radiocommande
2	Carte électronique
3	Interrupteur bipolaire
4	Câble d'alimentation électrique avec prise schuko
5	Ventilateur extracteur fumée
6	Résistance électrique
7	Ventilateur d'échange
8	Limiteur de température à réarmement manuel
9	Pressostat de sécurité fumée
10	Motoréducteur chargement pellet

Numéro	Description
11	Sonde ambiante/Thermostat
12	Sonde fumées
13	Capteur de pression différentielle pour le réglage de l'air de combustion
14	Console de commande d'urgence / antenne radio pour radiocommande
15	Condensateur électrique pour ventilateur extraction fumée
16	Encoder vis sans fin
17	Condensateur ventilateur d'échange d'air chaud
18	Ventilateur canalisation (en option)
19	Sortie auxiliaire ventilateur canalisation (en option)

NOTE La représentation des composants est seulement indicative, et ils peuvent être modifiés de forme.



07.8 EXEMPLE DE GAINAGE D'AIR DANS LES PIÈCES

NOTE



Pour canaliser l'air dans d'autres pièces, raccorder le tube à la sortie arrière du poêle pour distribuer l'air dans les différentes pièces. La diffusion de l'air peut être modulée à l'aide des grilles à fermeture réglable

Les tubes de l'air doivent être posés jusqu'aux pièces à chauffer.

Il faut garantir un retour d'air dans la pièce du poêle depuis toutes les pièces chauffées ; pour ce faire, prévoir des fentes sous les portes ou des bouches, de façon à ce que l'air soit repris par la grille à l'arrière du poêle.

La distribution de l'air s'effectue au moyen de tubes circulaires flexibles en aluminium Ø 80mm. Les tubes doivent être fixés aux raccords par des colliers de serrage.

L'isolation des tubes est fondamentale pour assurer le bon rendement du foyer. Il faut donc les envelopper avec un matelas de laine de verre (d'une épaisseur minimum de 3 cm) tout le long de leur parcours.

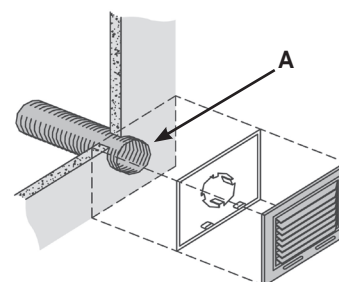
Attention : éviter que les tubes entrent en contact avec du bois ou des matériaux inflammables.

L'utilisation de tubes en plastique pour la distribution de l'air est particulièrement dangereuse car les températures élevées peuvent les déformer et, de plus, des gaz nocifs peuvent se développer. Quand il n'est pas possible de poser les tubes de distribution à l'intérieur d'un mur, ils peuvent être cachés en réalisant un faux-plafond, des fausses poutres ou des caissons.

NOTE



Il est important que la réalisation de la canalisation de l'air soit proportionnée (ce concernant la longueur du conduit de distribution de l'air dans les locaux qui ne devra pas dépasser 6 mètres), de façon à obtenir une puissance calorifique et un rendement optimal dans les locaux canalisés. Il est également conseillé d'améliorer davantage la distribution de l'air canalisé et de diminuer le bruit en utilisant des conduits à paroi interne lisse.



Il est important de sceller les bouches (**A**) dans le mur avec du silicone, de manière à éviter un passage d'air qui noircirait le mur sur leurs bords, à cause de la chaleur (par exemple, les moustaches de radiateurs).

ATTENTION

IMPORTANT: Utiliser un mastic silicone à réticulation neutre



Pour le montage du ventilateur de la canalisation, voir AD195.

CHAP.08 UTILISATION ET ENTRETIEN POUR L'UTILISATEUR

08.1 FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL

Le POËLE utilise des pellets comme combustible ; leur combustion est gérée électroniquement.

Le pellet est prélevé du réservoir de stockage au moyen de la vis sans fin commandée par le motoréducteur, puis est directement transporté dans le creuset de combustion. Leur allumage s'effectue grâce à de l'air chaud produit par une résistance électrique et aspiré dans le creuset par un ventilateur centrifuge; ce même ventilateur extrait les fumées produites par la combustion en les évacuant depuis la bouche située en bas, à l'arrière du poêle.

Le ventilateur tangentiel d'échange d'air ambiant fait passer de l'air dans l'interstice à l'arrière du foyer de façon à le chauffer avant qu'il ne sorte dans la pièce par la sortie frontale. Le remplissage du réservoir à pellets situé à l'arrière du poêle, s'effectue depuis une trappe ouvrante située dans la partie supérieure de l'habillage. Le pellet doit être versé dans le réservoir à l'aide d'une pelle; ne pas le renverser directement du sac : voir **CHAP.08.6 – ENTRETIEN COURANT (par le client)**.

Le foyer est réalisé avec un échangeur en acier et FIRELECTOR à deux circuits calorifiques ; il est fermé frontalement par une porte en vitrocéramique.

La quantité de combustible, l'alimentation de l'air comburant et l'évacuation des fumées sont réglées par la carte électronique, ce qui permet d'obtenir une combustion à haut rendement.

Toutes les opérations de gestion du fonctionnement sont effectuées par l'intermédiaire de la télécommande radio fournie dans l'équipement (voir manuel SM116 ci-joint).

08.2 UNITÉ DE CONTRÔLE

La centrale électronique, reliée par radiofréquence au moyen de la télécommande radio, gère toutes les fonctions de l'appareil et il est possible, à l'aide de l'afficheur LCD de la console, de garder sous contrôle toutes les phases de travail du poêle.

L'Unité de Commande électronique est équipée d'un chronomètre à programmes personnalisables, de fonctions de commande faciles à gérer. Le fonctionnement est contrôlé par la **SONDE D'AMBIANCE** située dans la télécommande radio ou installée, de série, à l'arrière de l'appareil, qui peut être prolongée à l'intérieur du lieu d'installation dans une position plus appropriée pour relever correctement la température ambiante. Il est possible d'utiliser comme sonde d'ambiance un thermostat de commerce **EN VEILLANT SCRUPULEUSEMENT** à ce que le raccordement électrique soit du type **PROPRE** vers la carte électronique du poêle.

Font également partie de la composante électro-technique quelques autres systèmes de sécurité:

SONDE DE TEMPERATURE FUMÉES	Insérée sur le ventilateur d'évacuation des fumées
PRESSOSTAT	Raccordé dans la partie inférieure du circuit de fumée de l'appareil
THERMOSTAT DE SÉCURITÉ	Intervient quand la température à l'intérieur de la chaudière est trop élevée



La télécommande permet l'utilisation des fonctions principales suivantes:

- Allumage et extinction de l'appareil
- Réglage des puissances de chauffage.
- Réglage de la température ambiante désirée.
- Optimisation de la combustion.
- Possibilité de charger manuellement les pellets dans le creuset.
- Gestion du thermostat programmable avec plusieurs allumages journaliers, hebdomadaires et pour le week-end.
- Signalisations d'éventuelles anomalies de fonctionnement.
- Affichage de l'état de fonctionnement de l'appareil.

En cas de panne à la radiocommande, les principales fonctions de l'appareil peuvent être gérées à travers la console d'alarme.

NOTE



ci-joint.

Pour une description complète et détaillée des contenus de cette section consulter le manuel spécifique SM116

08.3 ALLUMAGE ET UTILISATION DE L'APPAREIL

Après avoir effectué dans les règles de l'art et selon les réglementations correspondantes tous les travaux d'installation, installation d'aération de la pièce, installation d'évacuation des fumées et installation électrique, il est possible de faire intervenir le Centre spécialisé d'Assistance Technique pour effectuer la Mise en Service facultative.

Après avoir installé l'appareil pour son premier allumage, l'utiliser de la façon suivante : ravitailler le réservoir en pellets de qualité selon les indications ; effectuer le pré-chargement du pellet à partir du menu CHARGE PELLETS (voir manuel SM116), établir les valeurs de température souhaitées et la valeur de configuration de puissance (on conseille de configurer au niveau 3) et allumer l'appareil à l'aide de la touche d'allumage (voir manuel SM116). L'appareil restera en circuit jusqu'à ce que la sonde ambiante ou le thermostat soit satisfaite.

Pendant la période de fonctionnement, l'appareil est en puissance de chauffe en fonction du niveau établi qui peut être programmé sur 5 niveaux de puissance. L'appareil reste en modalité de travail, c'est-à-dire en puissance de chauffe, jusqu'à ce que la valeur de température ambiante établie soit dépassée de 0,5°C. Une fois cette valeur franchie, l'appareil se range au niveau de fonctionnement en modalité ÉCONOMIE. L'appareil reprendra son fonctionnement normal dans la condition de fonctionnement lorsque la température ambiante descendra au-dessous de la VALEUR de température ambiante établie à 1,0 °C.

Pendant le fonctionnement, la vitesse de ventilation de l'air chaud sortant du foyer dépend des niveaux de puissance : plus grande est la puissance et plus grande sera la vitesse de sortie de l'air de la partie frontale du foyer. Le ventilateur d'air chaud entre automatiquement en marche en fonction de la température de la fumée.

En activant la modalité de STAND-BY, il est possible d'établir l'arrêt de l'appareil si les conditions de température ambiante sont comprises dans les valeurs établies à travers la valeur de température du Delta OFF. Le Delta OFF est le différentiel de température entre la VALEUR (SET) ambiante établie et la valeur mesurée dans la pièce. Donc, si, par exemple, on établit une VALEUR (SET) ambiante de 19°C, un Delta OFF de 2°C et un temps de retard à l'arrêt de 5', lorsque la température ambiante est maintenue pendant au moins 5 minutes au-delà de 21°C, l'appareil s'éteindra. L'appareil se positionnera en modalité de STAND-BY en attendant que la température ambiante atteigne le seuil de la VALEUR ambiante de 1°C qui correspond à la valeur d'allumage automatique. Dans cette condition, l'appareil ne sera pas effectivement éteint mais dans l'attente de pouvoir être rallumé si les conditions susmentionnées sont remplies.

En configurant le MENU REGLAGE CHRONO, il est possible de créer des plages horaires de fonctionnement pour effectuer des allumages et des arrêts programmés. La fonction CHRONO s'entend comme fonctionnement par plages horaires tandis que la fonction STAND-BY s'entend comme fonctionnement par température.

En cas d'alarmes et/ou de chargement manuel de pellet à partir du menu CHARGE PELLETS, le message NETTOYER BRASIER est un aide-mémoire mettant en garde de ne pas allumer l'appareil avec des restes de combustion du fonctionnement précédent et/ou des pellets non brûlés dans le creuset. Pour effacer le message effectuer le nettoyage du foyer, puis d'effacer le texte en appuyant trois secondes sur la Touche ON/OFF. Le chargement du pellet depuis le menu CHARGE PELLETS doit être utilisé si la vis sans fin est vide (premier allumage de l'appareil), à la suite d'une alarme pour FINIT PELLETS ou bien parce qu'on a effectué une opération d'entretien consistant à nettoyer le réservoir et donc, pour ce faire, à le vider. Toutes les fois que le chargement manuel du pellet est activé à partir du menu CHARGE PELLETS, IL FAUT vider le creuset afin de permettre l'allumage du poêle dans des conditions régulières.

L'arrêt de l'appareil peut avoir lieu, durant le fonctionnement normal, selon le choix manuel par l'utilisateur ou selon la programmation REGLAGE CHRONO ou encore peut être provoqué par une alarme qui s'est déclenchée du fait d'un mauvais fonctionnement possible de l'appareil. Dans le second cas, suivre les indications reportées dans le CHAP. 09 - RECHERCHE DES PANNES ET DÉPANNAGE.

ATTENTION

L'appareil doit fonctionner exclusivement en tenant la porte de la chambre de combustion fermée.



La trappe de chargement pellets doit être fermée pendant le fonctionnement.

En cas d'alarme d'allumage raté, vider le brasier des cendres résiduelles ou des granulés non brûlés, en opérant uniquement lorsque l'appareil est froid, puis procéder à un nouvel allumage.

L'allumage du poêle DOIT TOUJOURS avoir lieu avec un creuset vide et propre.

ATTENZIONE

Ne pas utiliser l'appareil si les joints de la porte et/ou du réservoir pellet sont endommagés. Contacter le Centre d'Assistance Technique spécialisé pour le remplacement.



ATTENTION

Il est nécessaire que l'installateur soit présent lors de la Mise en Service facultative du produit, parce que dans cette phase il pourrait s'avérer nécessaire de régler des composants de l'installation ou d'effectuer des opérations n'incombant pas directement et ne dépendent pas de la responsabilité du Centre spécialisé d'Assistance Technique. Une éventuelle deuxième intervention du Centre spécialisé d'Assistance Technique face à l'impossibilité d'effectuer les réglages susmentionnés pendant la Mise en Service facultative serait à la charge du client utilisateur.



NOTE

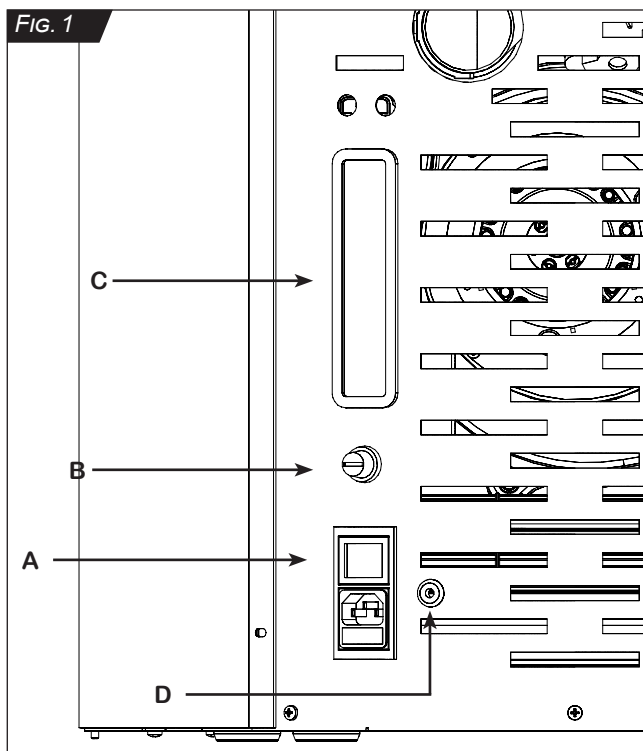
Il est conseillé d'activer la modalité STAND-BY dans la mesure du possible; c.à.d. compte tenu des conditions de votre habitation et de son type d'utilisation. Des arrêts et allumages fréquents peuvent causer un mauvais fonctionnement de l'appareil, des déclenchement d'alarme et un gaspillage de courant et de combustible.



08.4 LIMITEUR DE TEMPÉRATURE À RÉARMEMENT MANUEL

Un limiteur de température est installé sur l'appareil pour protéger contre toute surchauffe du combustible dans le réservoir de granulés et il déclenche en causant l'arrêt de l'appareil si la température à proximité du capteur atteint les valeurs limites correspondant au réglage d'intervention du limiteur.

Pour rétablir le fonctionnement normal de l'appareil suite à un arrêt forcé depuis un thermostat, procéder comme suit :



1. Attendre que l'appareil soit complètement froid (en moyenne 20 minutes);
2. Dévisser le capuchon protégeant le bouton de réarmement du limiteur concerné, situé à l'arrière de l'appareil (voir Fig. 1, positions B);
3. Appuyer à fond sur le bouton jusqu'à ce que l'on entende un DÉCLIC ;
4. Remonter le capuchon;
5. Réinitialiser l'alarme depuis la télécommande radio en appuyant sur la touche ON/OFF et attendre le message OFF;
6. Rallumer l'appareil.

Si l'alarme persiste contacter le Centre spécialisé d'Assistance Technique.

Groupe Prises (Fig. 1):

A Prise électrique d'alimentation avec Interrupteur bi-polaire et Protection à fusible (voir **CHAP.07.6 - BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES**)

B Limiteur de température à réarmement manuel

C Panneau de commande d'urgence

D Sonde de relevé de Température ambiante

08.5 CONSEILS POUR L'UTILISATEUR

- L'eau d'humidification doit être versée manuellement dans le poêle à travers la petite trappe de remplissage (l'humidificateur est plein quand l'eau arrive jusqu'à ras bord). Le poêle peut également fonctionner sans eau. L'humidification de l'air prévient des gênes physiques comme: sécheresse de la gorge, maux de tête, allergies et l'excès de poussière dû à une atmosphère trop sèche. Il est possible d'ajouter des essences balsamiques (mélangées à l'eau à verser) dans l'eau de l'humidificateur, pour parfumer l'ambiance.
- N'utiliser que les pièces détachées d'origine recommandées par le fabricant, disponibles chez les vendeurs, les Centres spécialisés d'Assistance Technique ou directement au siège de la société Jolly Mec Caminetti S.p.A.
- Dans le cas où la vitre se salit beaucoup (en devenant visiblement noire) pendant le fonctionnement à pellet, les causes possibles peuvent être:
 - tirage insuffisant du conduit de fumée (contrôler ses caractéristiques, le faire ramoner si nécessaire);
 - air comburant insuffisant (l'augmenter grâce au ventilateur decombustion), nettoyer la prise d'air.
- Quand les pellets restent inutilisés pour une longue période (printemps-été), il est conseillé de vider complètement le réservoir, la vis sans fin et le creuset à l'aide d'un aspirateur ; ensuite, nettoyer parfaitement afin d'empêcher aux pellets résiduels de se compacter et d'endommager certains composants au démarrage suivant.
- Utiliser uniquement des combustibles recommandés, sous peine de déchéance de la garantie.
- En général, si la qualité du pellet est bonne, tous les 500-1000 kg de pellet, chargés dans le réservoir, vérifier l'absence de dépôts de sciure sur le fond de ce dernier ; enlever éventuellement toute la sciure qui s'y trouve (la sciure réduit la portée de la vis sans fin et crée des problèmes au fonctionnement du poêle). Si la qualité du pellet est mauvaise ou non certifiée, la fréquence de nettoyage du fond du réservoir pour enlever la sciure pourrait s'avérer nécessaire selon des fréquences plus rapprochées.
- Verser les pellets dans le réservoir avec une palette ; ne pas vider le sac directement dans le réservoir.
- Avant d'allumer l'appareil après une période d'inutilisation prolongée, contrôler que le conduit de fumée et les prises d'air extérieur ne sont pas bouchés.
- Ne pas utiliser le poêle comme un incinérateur. Ne pas utiliser des combustibles autres que ceux recommandés.
- Il est interdit d'apporter des modifications au foyer ; toute modification non autorisée entraîne la perte automatique de la garantie et décharge le fabricant de toute responsabilité.
- Le poêle ne peut pas être posé au contact direct de matériaux combustibles (voir **CHAP 07**)
- Un entretien ponctuel et systématique est primordial pour garantir un fonctionnement correct et un rendement thermique optimal.

PLUS DE PROPRETÉ = PLUS DE RENDEMENT

- Chaque année, il est nécessaire de faire effectuer un nettoyage extraordinaire de l'appareil par le Centre spécialisé d'Assistance Technique (voir CHAP.08.7 - PROGRAMME D'ENTRETIEN PRÉVENTIF).

ATTENTION

- En cas d'incendie du conduit de cheminée, appeler les pompiers.



ATTENZIONE

Après une période prolongée d'inactivité (par exemple à la fin de la saison estivale avant de rallumer l'appareil pour la saison hivernale), il est nécessaire de vérifier qu'il n'y a pas d'obstructions dans le système d'air de combustion et d'évacuation des fumées.



ATTENTION

- Les produits de combustion de pellets doivent fonctionner exclusivement lorsque la porte de la chambre de combustion est fermée. **NE JAMAIS** l'ouvrir pendant le fonctionnement.
Ne jamais faire fonctionner le foyer sans courant électrique ni avec des combustibles autres que les pellets de bois.
NE PAS TOUCHER les parties du foyer qui ne sont pas recouvertes par l'habillage, car elles peuvent être très chaudes.



NOTA

Après une période sans utilisation de l'appareil, surtout durant les mois du printemps et de l'été, il est possible que des traces de rouille apparaissent dans la chambre de combustion.



Ce phénomène est provoqué par des facteurs externes au générateur comme :

- 1) Flux de l'air humide provenant de la prise d'air qui arrive constamment à l'intérieur de l'appareil durant la période de non utilisation
- 2) Flux de l'air humide provenant du conduit de cheminée qui arrive constamment à l'intérieur de l'appareil durant la période de non utilisation
- 3) Différentiel de température et d'humidité entre l'intérieur de la chambre de combustion et l'extérieur
- 4) Si l'humidificateur est présent sur l'appareil et est resté avec du liquide pendant une longue période de non utilisation, cela peut créer des problématiques d'humidité.

Pour limiter et/ou contraster ce phénomène, il est conseillé, par l'intermédiaire d'un technicien spécialisé, de déconnecter la prise d'air comburant reliée à l'extérieur, ceci pour limiter le flux d'air entrant dans la chambre de combustion, durant la période de non utilisation. À noter que la rouille qui peut se former reste normalement en surface et est un phénomène purement esthétique sans conséquence sur la qualité et intégrité de l'appareil. Au rallumage de l'appareil, elle aura tendance à disparaître automatiquement. Il est également possible de restaurer l'intérieur de l'appareil, avec une peinture aérosol spécifique haute température fournie par Jolly Mec ; avant les opérations, il faudra nettoyer attentivement la surface à traiter.

08.6 ENTRETIEN COURANT (par le Client)

ATTENTION



Avant toute opération d'entretien et/ou de nettoyage, éteindre l'interrupteur général et s'assurer que l'appareil est froid. Ne jamais remettre en marche l'appareil avant d'avoir terminé ces opérations et correctement repositionné tous les composants.

Outils fournis pour le nettoyage

- A) Vaporisateur pour réservoir de l'humidificateur (seulement avec kit humidificateur)

Pour faciliter et améliorer l'entretien de l'appareil, il est opportun de s'équiper d'un aspirateur de cendres (non fourni avec l'appareil, mais qu'il est possible de se procurer chez les vendeurs et/ou les Centres spécialisés d'Assistance Technique).



A

• **ENTRETIEN COURANT**

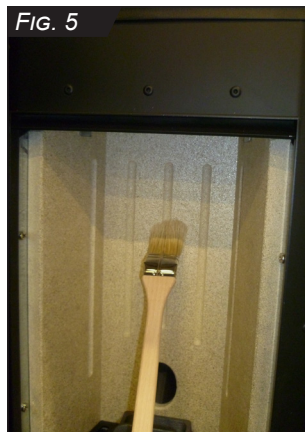
SUIVRE SCRUPULEUSEMENT LES INDICATIONS REPORTÉES CI-DESSOUS SELON LES MODES ET LES FRÉQUENCES DE TEMPS PRÉVUS POUR LES DIFFÉRENTES PARTIES À NETTOYER.



1. Ouverture de la porte de la chambre de combustion
Ouverture porte chambre de combustion modèle GLOBO

Pour ouvrir la porte de la chambre de combustion du poêle, utiliser la poignée prévue à cet effet fournie dans l'équipement pour décrocher le dispositif de fermeture, puis tirer la trappe pour l'ouvrir complètement (Fig. 1-2-3). En refermant la porte, vérifier qu'elle est correctement accrochée. Vérifier périodiquement le bon état du cordon tressé d'étanchéité situé sur le côté interne de la porte (Fig. 3).





2. Nettoyage du corps de la chaudière

Enlever le creuset (voir description au point 3. **Retrait du creuset pour son nettoyage**) et enlever le panneau coupe-flamme (voir description au point 8. **Retrait du coupe-flamme**). À l'aide d'un pinceau, nettoyer les parois internes de la chambre de combustion en FIRELECTOR en faisant tomber la suie dans le tiroir (FIG. 4-5). Extraire le tiroir à cendres, le vider et le nettoyer soigneusement (voir description au point 4. **Extraction et nettoyage du tiroir à cendres**)

Utiliser éventuellement un aspirateur – attendre que les cendres résiduelles aient refroidi - pour aspirer la suie et la cendre qui sont restées à l'intérieur du tiroir à cendres.



3. Retrait du creuset pour son nettoyage

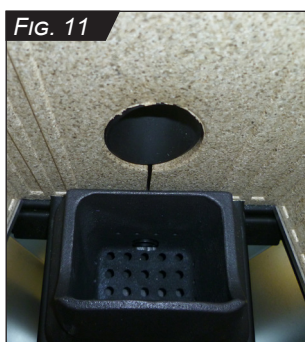
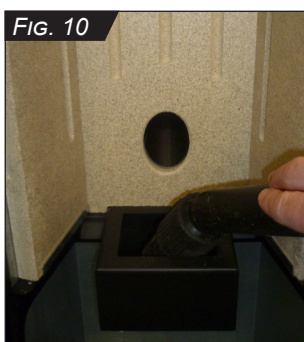
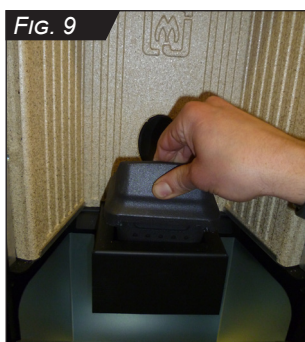
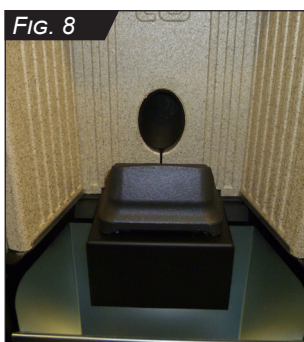
La porte de la chambre de combustion ouverte, retirer la grille et ôter le creuset en le soulevant verticalement (FIG. 6-7-8-9). Il est obligatoire d'effectuer un nettoyage méticuleux du brasier jusqu'à ce que tous les orifices soient bien propres.

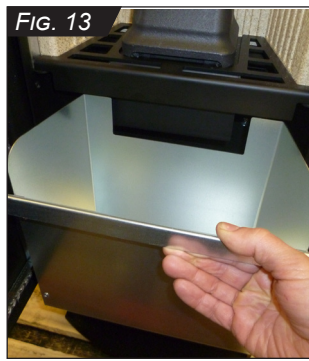
Éliminer les résidus qui se sont déposés dans le creuset en le renversant et à l'aide d'un outil pointu, détacher les éventuelles incrustations en tapant sur les parois internes du creuset et éventuellement en le secouant.

Avant de repositionner le brasier, il est nécessaire de s'assurer qu'au niveau du boîtier du brasier il n'y ait plus de résidus de cendres ou de saleté. Aspirer également soigneusement cette partie (vérifier que les cendres résiduelles sont froides) (FIG. 10). Vérifier que le siège d'appui du creuset est propre (si le creuset n'est pas posé correctement et que de l'air passe, le poêle ne s'allume pas ou fonctionne mal).

Après avoir nettoyé le creuset, veiller à le repositionner correctement selon les indications (FIG. 11).

La résistance d'allumage doit être correctement centrée dans le siège du creuset et le siège d'appui doit correspondre à son emplacement.

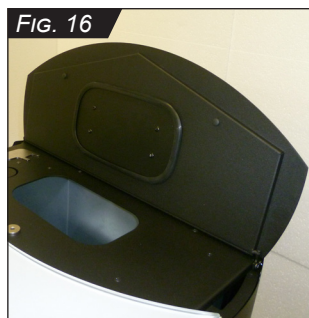
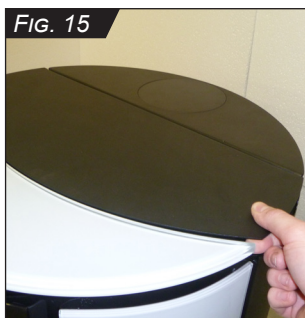




4. Extraction et nettoyage du tiroir à cendres

Avec la porte de la Chambre de Combustion ouverte, extraire le tiroir positionné dans la partie basse de la structure du poêle (FIG. 12-13). Après avoir enlevé et vidé le tiroir il est utile d'aspirer les résidus de cendre dans la base d'appui du tiroir (vérifier que les cendres résiduelles sont froides) (FIG. 14).

L'utilisation d'un aspirateur, du type "bidon", muni d'un filtre à tamis fin, peut simplifier le nettoyage car il évite la dispersion dans la pièce d'une partie des cendres aspirées lorsque l'appareil est éteint. Une fois le nettoyage terminé, vérifier que le tiroir est correctement repositionné.

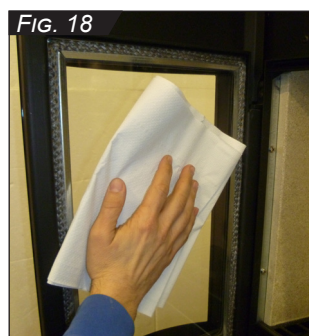
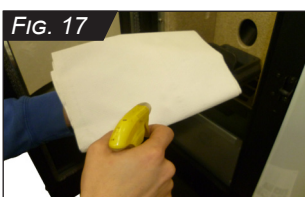


5. Ouverture et nettoyage du réservoir à pellets

Soulever le couvercle du réservoir à pellet en exerçant une légère pression, en tirant vers le haut, pour vaincre la force de fermeture de l'aimant (FIG. 15-16).

Tous les 500-1000 Kg de pellets brûlés, vider le réservoir à pellets et contrôler qu'il n'y a pas de sciure déposée sur le fond. Nettoyer avec soin le fond du réservoir.

En cas d'inutilisation prolongée, vider complètement le réservoir et la vis sans fin.



6. Nettoyage vitre

Nettoyer la vitre tous les jours avec une éponge humide ou avec de l'essuie-tout (FIG. 17-18).. Si la vitre se salit de fumée noire, c'est que probablement le creuset est sale ou qu'il faut augmenter l'air de combustion.

Veiller à ne pas utiliser trop de produits agressifs pour ne pas abîmer la peinture et, dans tous les cas, ne jamais vaporiser de produits nettoyants directement sur les parties à nettoyer (FIG. 19-20).

Si le poêle a besoin d'une plus grande fréquence de nettoyage, vérifier le tirage du conduit de fumée et la sortie de toit. Une sortie de toit du type anti-vent est conseillée.

En cas de nécessité, nettoyer également la vitre extérieure (FIG. 21).





7. Nettoyage de l'habillage

Pour le nettoyage de l'habillage (seulement pour les parties en acier et en verre) n'utiliser que des produits nettoyants neutres à base d'eau avec lesquels humidifier un chiffon à passer sur l'habillage (Fig. 22-23). Les produits nettoyants ne doivent jamais être directement pulvérisés sur les parties de l'habillage (Fig. 24).

L'utilisation de produits chimiques abrasifs et/ou corrosifs, qui peuvent être nocifs pour les parties vernies, annule du même coup la garantie sur ces parties.

Les modifications chromatiques des surfaces vernies, ayant notamment un autre matériau et une autre finition soumis à une température différente, ne peuvent pas faire l'objet d'une plainte car elles dépendent des caractéristiques naturelles des matériaux et de l'emploi du produit.



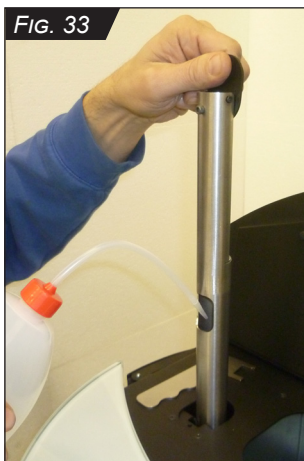
8. Retrait du coupe-flamme

Pour retirer le panneau coupe-flamme (Fig. 25), situé à l'intérieur de la chambre de combustion, le soulever afin de le déplacer de ses supports latéraux et en pliant son côté latéral gauche, l'accompagner délicatement vers le bas jusqu'à ce que la pièce soit complètement sortie de la chambre de combustion (Fig. 26-27-28). Nettoyer le coupe-flamme des cendres qui s'y sont déposées.



9. Remplissage du réservoir à pellet

Le remplissage du réservoir situé dans la partie supérieure de l'appareil se fait par l'ouverture du couvercle. Le pellet doit être versé dans le réservoir à l'aide d'une pelle (non fournie dans l'équipement) (Fig. 29-30); ne pas le renverser directement du sac.



10. Remplissage Humidificateur

Soulever le couvercle du réservoir à pellet.

Soulever l'humidificateur en le prenant par la trappe de fermeture jusqu'à ce que l'ouverture de l'entrée de l'eau de l'humidificateur soit visible (FIG. 31-32).

Introduire la canule de la petite pompe fournie dans l'équipement à l'intérieur de l'ouverture pour remplir l'humidificateur (FIG. 33).

11. Nettoyage de la porte d'inspection Fumées

Enlever le couvercle d'inspection qui se trouve en dessous du tiroir à cendres et nettoyer soigneusement cette boîte.

A l'aide du bec de l'aspirateur à cendres, éliminer tout résidu de cendre ayant pu se former à la base de l'échangeur au niveau du compartiment d'inspection même (vérifier que les cendres résiduelles sont froides) (FIG. 34-35-36).

À la fin de l'entretien s'assurer que le couvercle d'inspection soit repositionné correctement.

08.7 PROGRAMME D'ENTRETIEN PRÉVENTIF (à réaliser par le Centre spécialisé d'Assistance Technique)

Nous rappelons que la Maintenance Extraordinaire à effectuer sur ce produit doit être effectuée obligatoirement chaque années et par un technicien autorisé. Cela vous permettra de garder pendant le temps les caractéristiques de fonctionnalité efficacité et confort. Pour toute demande, nous vous invitons à contacter le Centre spécialisée d'Assistance Technique par l'intermédiaire de votre vendeur. Les opérations d'entretien programmé doivent comprendre:

- Nettoyage de la cheminée et de son raccordement à l'appareil (en accordant une attention particulière aux sections horizontales).
- Nettoyage circuit des fumées de l'appareil
- Nettoyage tube d'évacuation des fumées à l'intérieur du poêle (si présent)
- Remplacement du joint viton
- Nettoyage des éventuelles incrustations dans l'appareil
- Nettoyage des ventilateurs
- Contrôle du fonctionnement régulier de la résistance d'allumage
- Contrôle du bon état de l'installation électrique/électronique
- Contrôle du bon état de conservation et du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité, thermostats et pressostats
- Contrôle du bon état des joints d'étanchéité en faisant particulièrement attention à celui de la porte de fermeture de la chambre de combustion.
- Contrôle du bon état de conservation de la vitre céramique.
- Contrôle du fonctionnement régulier du motoréducteur de remplissage pellet.
- Nettoyage du fond du réservoir à pellet.

ATTENTION



Pour exécuter ces opérations, il faut couper le courant à l'appareil, attendre qu'il ait refroidi et agir en respectant scrupuleusement les normes de sécurité en vigueur.

- Ouverture des panneau latéraux pour entretien (modeles Globo).

Pour l'ouverture des panneaux latéraux, procéder comme suit:

- Dévisser les vis A, B, C (FIG. 1);
- Soulever le couvercle du réservoir (FIG. 2);
- Dévisser légèrement la vis D et tourner ensuite le panneau latéral (FIG. 3);

Pour enlever le panneau, dévisser complètement la vis D et le démonter complètement.

Pour repositionner le panneau, suivre la séquences des opérations dans le sens contraire.

La même procédure vaut aussi pour le côté gauche.

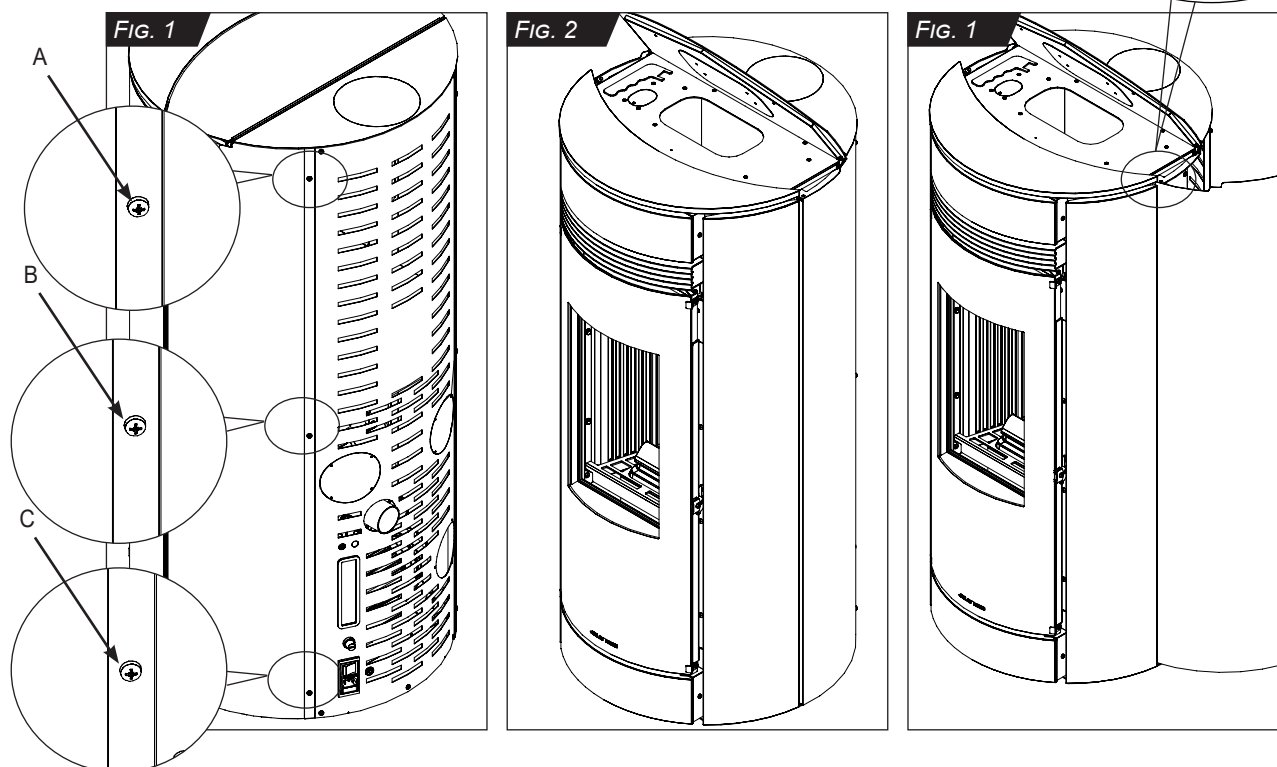
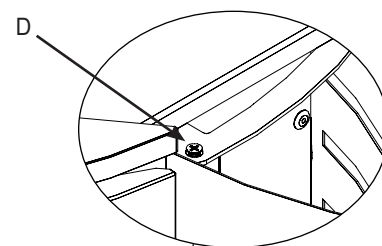


Tableau de renvoi pour la fréquence de nettoyage et d'entretien de l'appareil.

Description	Tous les jours	Une fois par semaine	Une fois par mois	Une fois par an	Selon les nécessités
Nettoyage du corps de la chaudière		U			
Retrait du creuset pour son nettoyage	U				
Extraction et nettoyage du tiroir à cendres	U				
Nettoyage de la porte d'inspection Fumées			U		
Nettoyage du réservoir à pellets			U		
Nettoyage vitre	U				
Nettoyage de l'habillage					U
Retrait du coupe-flamme		U			
Nettoyage du conduit de fumée				T	
Nettoyage circuit des fumées de l'appareil				T	
Nettoyage tube d'évacuation des fumées à l'intérieur du poêle (si présent)				T	
Remplacement du joint viton				T	
Nettoyage des éventuelles incrustations dans l'appareil				T	
Nettoyage des ventilateurs				T	
Contrôle du fonctionnement régulier de la résistance d'allumage				T	
Contrôle du bon état de l'installation électrique/électronique				T	
Contrôle du bon état de conservation et du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité, thermostats et pressostats				T	
Contrôle du bon état des joints d'étanchéité en faisant particulièrement attention à celui de la porte de fermeture de la chambre de combustion.				T	
Contrôle du bon état de conservation de la vitre céramique				T	
Contrôle du fonctionnement régulier du motoréducteur de remplissage pellet				T	
Nettoyage du fond du réservoir à pellet.				T	

LÉGENDE

U: entretien courant à effectuer par le client utilisateur

T: entretien extraordinaire à effectuer par le Centre spécialisé d'Assistance Technique

NOTE



L'intervalle de temps entre un nettoyage ordinaire et l'autre dépend directement de la qualité du combustible ainsi que de la durée de fonctionnement de l'appareil. La fréquence de nettoyage la plus appropriée peut donc être établie dès les premiers jours d'utilisation en fonction de la quantité effective de résidus déposés et peut différer en fonction des délais de temps établis par Jolly Mec.

CHAP.09 RECHERCHE DES PANNES ET DÉPANNAGE

09.1 PROBLÈMES

ATTENTION



Conformément aux normes en vigueur sur la sécurité des appareils électriques, pour toutes les opérations d'installation, entretien ou intervention comportant l'accès aux composants électriques, il faut obligatoirement s'adresser à un Centre spécialisé d'Assistance Technique ou à du personnel qualifié.

PROBLÈME	PRINCIPAUX CONTROLES A FAIRE
L'Afficheur d'alarme n'est pas allumé	<ul style="list-style-type: none"> Contrôler que la fiche du poêle soit bien branchée dans la prise de courant et dans la prise de derrière. Contrôler que la câble FLAT (plat) soit bien branché dans la fiche électronique. Contrôler que les fusibles de protection soient opérationnels, aussi bien ceux insérés dans la fiche électronique que ceux insérés dans la prise de derrière du poêle.
La télécommande radio ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> Vérifier que les piles sont bien du type ALKALINE et non rechargeables du type AA de 1,5 V et qu'elles sont correctement introduites. Ne pas utiliser de batteries rechargeables. Diriger la télécommande radio vers l'afficheur à bord du poêle. Vérifier que le poêle est bien alimenté et que l'écran est activé.
Les pellets ne descendent pas dans le brasier	<ul style="list-style-type: none"> Les pellets sont terminés, remplir le réservoir. Vérifier pourquoi le motoréducteur ne marche pas: <ul style="list-style-type: none"> il n'est pas connecté électriquement. il est mécaniquement détaché de la vis-sans-fin. La vis-sans-fin est bloquée par un corps étranger tombé dans le réservoir. La vis-sans-fin est bloquée par du pellet particulièrement dur; utiliser le pellet recommandé. La vis sans fin est bloquée par un dispositif de sûreté actif, par le thermostat à ré-enclenchement manuel ou par le pressostat de fumée de sécurité.
Le poêle ne s'allume pas automatiquement	<ul style="list-style-type: none"> Le brasier est sale et empêche l'air d'entrer. Procéder à un fin nettoyage et s'assurer qu'il soit bien propre à chaque allumage. Le panier n'est pas bien positionné. La résistance est défectueuse.
Les pellets brûlent incorrectement et de résidus non brûlés se forment dans le creuset, la vitre se saïit beaucoup et devient noire	<ul style="list-style-type: none"> Faible tirage du conduit de fumée, ne pas utiliser le poêle car cela peut être dangereux ; nettoyer soigneusement le conduit de fumée, le poêle et l'extracteur de fumée. Brasier très sale. Arrêter la poêle et le nettoyer. Le pellet est humide. Remplacer le combustible. Air de combustion faible; contrôler que la porte soit bien étanche contre la structure du poêle. Réglage des paramètres de ventilation incorrect; vérifier les valeurs affichées par rapport à celles de référence préconisées par le Constructeur
Quand on sélectionne la puissance minimum, le poêle s'éteint	<ul style="list-style-type: none"> La vitesse de ventilation de l'air de combustion est très élevée et brûle trop rapidement le pellet. La quantité de charge du pellet est faible. Le tirage de conduit de cheminée est élevé. La quantité de charge du pellet est élevée, ne brûle pas à temps et le pellet fraîchement alimenté s'accumule à l'intérieur du brasier. Régler la quantité de charge, ou bien compenser en augmentant la ventilation de combustion.
La flamme est instable	<ul style="list-style-type: none"> Contrôler le fond du réservoir pellet qui pourrait présenter un fort dépôt de sciure. Le motoréducteur pourrait avoir quelque engrenage cassé.
Le ventilateur échangeur d'air et/ou de combustion fonctionne avec poêle éteint	<ul style="list-style-type: none"> Le Détecteur de fumées est défectueux et doit être remplacé.
Les composants électriques fonctionnent avec poêle éteint	<ul style="list-style-type: none"> La fiche électronique est défectueuse et doit être remplacée.
L'air de ventilation de l'échangeur a une mauvaise odeur	<ul style="list-style-type: none"> Contrôler le ventilateur échangeur qui pourrait être particulièrement sale.
Le ventilateur échangeur d'air siffle ou est particulièrement bruyant	<ul style="list-style-type: none"> Contrôler le ventilateur échangeur qui pourrait être particulièrement sale.

NOTE

Pour la liste des messages d'alarme consulter le manuel SM116 ci-joint.



CHAP.10 ANNEXES

10.1 RÈGLEMENT (UE) 2015/1185

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide RÈGLEMENT (UE) 2015/1185 DE LA COMMISSION

Fabricant	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA
Marque	JOLLY MEC
Référence(s) du modèle	GLOBO 6 kW
Fonction de chauffage indirect	non
Puissance thermique directe	6,3 kW
Puissance thermique indirecte	-
Norme de référence	EN16510-1 ; EN16510-2-6
Organisme accrédité	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln

Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible (s) admissible (s):	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale(*)(**)					
				P	COG	CO	NOx	P	COG	CO	NOx		
				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]					
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	non	non											
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	oui	non	82	17	3	81	146						
Autre biomasse ligneuse	non	non											
Biomasse non ligneuse	non	non											
Anthracite et charbon maigre	non	non											
Coke de houille	non	non											
Semi-coke	non	non											
Charbon bitumeux	non	non											
Briquettes de lignite	non	non											
Briquettes de tourbe	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	non	non											
Autre combustible fossile	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	non	non											
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	non	non											

(*) PM = particules, OGC = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote.

(**)Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

Respecter les précautions d'installation, de montage, d'utilisation et d'entretien spécifiées dans le manuel fourni avec le produit.

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Puissance thermique

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P _{nom}	6,3	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P _{min}	2,9	kW

Rendement utile (PCI brut)

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th, nom}$	93,5	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th, min}$	95,1	%

Consommation d'électricité auxiliaire

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	e_{\max}	0,048	kW
À la puissance thermique minimale	e_{\min}	0,025	kW
En mode veille	e_{sb}	0,002	kW

F(4)	1,3%
------	------

Puissance requise par la veilleuse permanente

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P_{pilot}	n.d.	kW

F(5)	0,0%
------	------

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
contrôle électronique de la température de la pièce	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui

F(2)	0,0%
------	------

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
contrôle à distance	oui

F(3)	0,0%
------	------

Coordonnées de contact

Coordonnées de contact	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211
------------------------	---

**Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide
RÈGLEMENT (UE) 2015/1185 DE LA COMMISSION**

Fabricant	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA
Marque	JOLLY MEC
Référence(s) du modèle	GLOBO 6 kW UP
Fonction de chauffage indirect	non
Puissance thermique directe	6,3 kW
Puissance thermique indirecte	-
Norme de référence	EN16510-1 ; EN16510-2-6
Organisme accrédité	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln

Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible(s) admissible(s):	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale(**)(**)					
				P	COG	CO	NOx	P	COG	CO	NOx		
				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]					
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	non	non											
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	oui	non	82	17	3	81	146						
Autre biomasse ligneuse	non	non											
Biomasse non ligneuse	non	non											
Anthracite et charbon maigre	non	non											
Coke de houille	non	non											
Semi-coke	non	non											
Charbon bitumeux	non	non											
Briquettes de lignite	non	non											
Briquettes de tourbe	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	non	non											
Autre combustible fossile	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	non	non											
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	non	non											

(*) PM = particules, OGC = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote.

(**) Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

Respecter les précautions d'installation, de montage, d'utilisation et d'entretien spécifiées dans le manuel fourni avec le produit.

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Puissance thermique

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P _{nom}	6,3	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P _{min}	2,9	kW

Rendement utile (PCI brut)

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th, nom}$	93,5	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th, min}$	95,1	%

Consommation d'électricité auxiliaire

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	e_{\max}	0,048	kW
À la puissance thermique minimale	e_{\min}	0,025	kW
En mode veille	e_{sb}	0,002	kW

F(4)	1,3%
------	------

Puissance requise par la veilleuse permanente

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P_{pilot}	n.d.	kW

F(5)	0,0%
------	------

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
contrôle électronique de la température de la pièce	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui

F(2)	0,0%
------	------

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
contrôle à distance	oui

F(3)	0,0%
------	------

Coordonnées de contact

Coordonnées de contact	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211
------------------------	---

**Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide
RÈGLEMENT (UE) 2015/1185 DE LA COMMISSION**

Fabricant	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA
Marque	JOLLY MEC
Référence(s) du modèle	GLOBO 6 kW UP/C
Fonction de chauffage indirect	non
Puissance thermique directe	6,3 kW
Puissance thermique indirecte	-
Norme de référence	EN16510-1 ; EN16510-2-6
Organisme accrédité	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln

Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible (s) admissible (s):	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale(*)(**)					
				P	COG	CO	NOx	P	COG	CO	NOx		
				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]					
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	non	non											
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	oui	non	82	17	3	81	146						
Autre biomasse ligneuse	non	non											
Biomasse non ligneuse	non	non											
Anthracite et charbon maigre	non	non											
Coke de houille	non	non											
Semi-coke	non	non											
Charbon bitumeux	non	non											
Briquettes de lignite	non	non											
Briquettes de tourbe	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	non	non											
Autre combustible fossile	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	non	non											
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	non	non											

(*) PM = particules, OGC = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote.

(**)Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

Respecter les précautions d'installation, de montage, d'utilisation et d'entretien spécifiées dans le manuel fourni avec le produit.

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Puissance thermique

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P _{nom}	6,3	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P _{min}	2,9	kW

Rendement utile (PCI brut)

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th, nom}$	93,5	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th, min}$	95,1	%

Consommation d'électricité auxiliaire

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	e_{\max}	0,048	kW
À la puissance thermique minimale	e_{\min}	0,025	kW
En mode veille	e_{sb}	0,002	kW

F(4)	1,3%
------	------

Puissance requise par la veilleuse permanente

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P_{pilot}	n.d.	kW

F(5)	0,0%
------	------

Coordonnées de contact

Coordonnées de contact	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211
------------------------	---

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
contrôle électronique de la température de la pièce	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui

F(2)	0,0%
------	------

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
contrôle à distance	oui

F(3)	0,0%
------	------

**Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide
RÈGLEMENT (UE) 2015/1185 DE LA COMMISSION**

Fabricant	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA
Marque	JOLLY MEC
Référence(s) du modèle	GLOBO 8 kW
Fonction de chauffage indirect	non
Puissance thermique directe	8,2 kW
Puissance thermique indirecte	-
Norme de référence	EN16510-1 ; EN16510-2-6
Organisme accrédité	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln

Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible (s) admissible (s):	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale(**)(**)					
				P	COG	CO	NOx	P	COG	CO	NOx		
				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]					
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	non	non											
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	oui	non	80	14	1	137	145						
Autre biomasse ligneuse	non	non											
Biomasse non ligneuse	non	non											
Anthracite et charbon maigre	non	non											
Coke de houille	non	non											
Semi-coke	non	non											
Charbon bitumeux	non	non											
Briquettes de lignite	non	non											
Briquettes de tourbe	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	non	non											
Autre combustible fossile	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	non	non											
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	non	non											

(*) PM = particules, OGC = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote.

(**) Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

Respecter les précautions d'installation, de montage, d'utilisation et d'entretien spécifiées dans le manuel fourni avec le produit.

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Puissance thermique

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P_{nom}	8,2	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	2,9	kW

Rendement utile (PCI brut)

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	91,1	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th,min}$	95,1	%

Consommation d'électricité auxiliaire

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	$e_{l_{max}}$	0,054	kW
À la puissance thermique minimale	$e_{l_{min}}$	0,025	kW
En mode veille	$e_{l_{SB}}$	0,002	kW

F(4)	1,0%
------	------

Puissance requise par la veilleuse permanente

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P_{pilot}	n.d.	kW

F(5)	0,0%
------	------

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
contrôle électronique de la température de la pièce	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui

F(2)	0,0%
------	------

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
contrôle à distance	oui

F(3)	0,0%
------	------

Coordonnées de contact

Coordonnées de contact	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211
------------------------	---

**Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide
RÈGLEMENT (UE) 2015/1185 DE LA COMMISSION**

Fabricant	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA
Marque	JOLLY MEC
Référence(s) du modèle	GLOBO 8 kW UP
Fonction de chauffage indirect	non
Puissance thermique directe	8,2 kW
Puissance thermique indirecte	-
Norme de référence	EN16510-1 ; EN16510-2-6
Organisme accrédité	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln

Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible (s) admissible (s):	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale(**)(**)					
				P	COG	CO	NOx	P	COG	CO	NOx		
				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]					
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	non	non											
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	oui	non	80	14	1	137	145						
Autre biomasse ligneuse	non	non											
Biomasse non ligneuse	non	non											
Anthracite et charbon maigre	non	non											
Coke de houille	non	non											
Semi-coke	non	non											
Charbon bitumeux	non	non											
Briquettes de lignite	non	non											
Briquettes de tourbe	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	non	non											
Autre combustible fossile	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	non	non											
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	non	non											

(*) PM = particules, OGC = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote.

(**) Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

Respecter les précautions d'installation, de montage, d'utilisation et d'entretien spécifiées dans le manuel fourni avec le produit.

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Puissance thermique

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P_{nom}	8,2	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	2,9	kW

Rendement utile (PCI brut)

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	91,1	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th,min}$	95,1	%

Consommation d'électricité auxiliaire

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	$e_{l_{max}}$	0,054	kW
À la puissance thermique minimale	$e_{l_{min}}$	0,025	kW
En mode veille	$e_{l_{SB}}$	0,002	kW

F(4)	1,0%
------	------

Puissance requise par la veilleuse permanente

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P_{pilot}	n.d.	kW

F(5)	0,0%
------	------

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
contrôle électronique de la température de la pièce	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui

F(2)	0,0%
------	------

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
contrôle à distance	oui

F(3)	0,0%
------	------

Coordonnées de contact

Coordonnées de contact	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211
------------------------	---

**Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide
RÈGLEMENT (UE) 2015/1185 DE LA COMMISSION**

Fabricant	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA
Marque	JOLLY MEC
Référence(s) du modèle	GLOBO 8 kW UP/C
Fonction de chauffage indirect	non
Puissance thermique directe	8,2 kW
Puissance thermique indirecte	-
Norme de référence	EN16510-1 ; EN16510-2-6
Organisme accrédité	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln

Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible (s) admissible (s):	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale(**)(**)					
				P	COG	CO	NOx	P	COG	CO	NOx		
				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]					
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	non	non											
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	oui	non	80	14	1	137	145						
Autre biomasse ligneuse	non	non											
Biomasse non ligneuse	non	non											
Anthracite et charbon maigre	non	non											
Coke de houille	non	non											
Semi-coke	non	non											
Charbon bitumeux	non	non											
Briquettes de lignite	non	non											
Briquettes de tourbe	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	non	non											
Autre combustible fossile	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	non	non											
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	non	non											

(*) PM = particules, OGC = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote.

(**) Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

Respecter les précautions d'installation, de montage, d'utilisation et d'entretien spécifiées dans le manuel fourni avec le produit.

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Puissance thermique

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P_{nom}	8,2	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	2,9	kW

Rendement utile (PCI brut)

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	91,1	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th,min}$	95,1	%

Consommation d'électricité auxiliaire

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	$e_{l_{max}}$	0,054	kW
À la puissance thermique minimale	$e_{l_{min}}$	0,025	kW
En mode veille	$e_{l_{SB}}$	0,002	kW

F(4)	1,0%
------	------

Puissance requise par la veilleuse permanente

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P_{pilot}	n.d.	kW

F(5)	0,0%
------	------

Coordonnées de contact

Coordonnées de contact	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211
------------------------	---

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
contrôle électronique de la température de la pièce	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui

F(2)	0,0%
------	------

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
contrôle à distance	oui

F(3)	0,0%
------	------

**Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide
RÈGLEMENT (UE) 2015/1185 DE LA COMMISSION**

Fabricant	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA
Marque	JOLLY MEC
Référence(s) du modèle	GLOBO 10 kW
Fonction de chauffage indirect	non
Puissance thermique directe	10,0 kW
Puissance thermique indirecte	-
Norme de référence	EN16510-1 ; EN16510-2-6
Organisme accrédité	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln

Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible (s) admissible (s):	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale(**)(**)					
				P	COG	CO	NOx	P	COG	CO	NOx		
				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]					
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	non	non											
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	oui	non	80	11	2	165	131						
Autre biomasse ligneuse	non	non											
Biomasse non ligneuse	non	non											
Anthracite et charbon maigre	non	non											
Coke de houille	non	non											
Semi-coke	non	non											
Charbon bitumeux	non	non											
Briquettes de lignite	non	non											
Briquettes de tourbe	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	non	non											
Autre combustible fossile	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	non	non											
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	non	non											

(*) PM = particules, OGC = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote.

(**) Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

Respecter les précautions d'installation, de montage, d'utilisation et d'entretien spécifiées dans le manuel fourni avec le produit.

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Puissance thermique

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P_{nom}	10,0	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	2,9	kW

Rendement utile (PCI brut)

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	91,2	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th,min}$	95,1	%

Consommation d'électricité auxiliaire

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	$e_{l_{max}}$	0,061	kW
À la puissance thermique minimale	$e_{l_{min}}$	0,025	kW
En mode veille	$e_{l_{SB}}$	0,002	kW

F(4)	0,9%
------	------

Puissance requise par la veilleuse permanente

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P_{pilot}	n.d.	kW

F(5)	0,0%
------	------

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
contrôle électronique de la température de la pièce	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui

F(2)	0,0%
------	------

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
contrôle à distance	oui

F(3)	0,0%
------	------

Coordonnées de contact

Coordonnées de contact	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211
------------------------	---

**Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide
RÈGLEMENT (UE) 2015/1185 DE LA COMMISSION**

Fabricant	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA
Marque	JOLLY MEC
Référence(s) du modèle	GLOBO 10 kW UP
Fonction de chauffage indirect	non
Puissance thermique directe	10,0 kW
Puissance thermique indirecte	-
Norme de référence	EN16510-1 ; EN16510-2-6
Organisme accrédité	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln

Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible (s) admissible (s):	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale(**)(**)					
				P	COG	CO	NOx	P	COG	CO	NOx		
				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]					
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	non	non											
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	oui	non	80	11	2	165	131						
Autre biomasse ligneuse	non	non											
Biomasse non ligneuse	non	non											
Anthracite et charbon maigre	non	non											
Coke de houille	non	non											
Semi-coke	non	non											
Charbon bitumeux	non	non											
Briquettes de lignite	non	non											
Briquettes de tourbe	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	non	non											
Autre combustible fossile	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	non	non											
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	non	non											

(*) PM = particules, OGC = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote.

(**) Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

Respecter les précautions d'installation, de montage, d'utilisation et d'entretien spécifiées dans le manuel fourni avec le produit.

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Puissance thermique

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P_{nom}	10,0	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	2,9	kW

Rendement utile (PCI brut)

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	91,2	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th,min}$	95,1	%

Consommation d'électricité auxiliaire

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	$e_{l_{max}}$	0,061	kW
À la puissance thermique minimale	$e_{l_{min}}$	0,025	kW
En mode veille	$e_{l_{SB}}$	0,002	kW

F(4)	0,9%
------	------

Puissance requise par la veilleuse permanente

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P_{pilot}	n.d.	kW

F(5)	0,0%
------	------

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
contrôle électronique de la température de la pièce	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui

F(2)	0,0%
------	------

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
contrôle à distance	oui

F(3)	0,0%
------	------

Coordonnées de contact

Coordonnées de contact	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211
------------------------	---

**Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide
RÈGLEMENT (UE) 2015/1185 DE LA COMMISSION**

Fabricant	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA
Marque	JOLLY MEC
Référence(s) du modèle	GLOBO 10 kW UP/C
Fonction de chauffage indirect	non
Puissance thermique directe	10,0 kW
Puissance thermique indirecte	-
Norme de référence	EN16510-1 ; EN16510-2-6
Organisme accrédité	TÜV Rheinland Energy & Environment GmbH - NB 2456 - Am Grauen Stein, D-51105, Köln

Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible (s) admissible (s):	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale(**)(**)					
				P	COG	CO	NOx	P	COG	CO	NOx		
				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]				[mg/Nm ³ – 13%O ₂]					
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	non	non											
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	oui	non	80	11	2	165	131						
Autre biomasse ligneuse	non	non											
Biomasse non ligneuse	non	non											
Anthracite et charbon maigre	non	non											
Coke de houille	non	non											
Semi-coke	non	non											
Charbon bitumeux	non	non											
Briquettes de lignite	non	non											
Briquettes de tourbe	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	non	non											
Autre combustible fossile	non	non											
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	non	non											
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	non	non											

(*) PM = particules, OGC = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote.

(**)Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

Respecter les précautions d'installation, de montage, d'utilisation et d'entretien spécifiées dans le manuel fourni avec le produit.

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Puissance thermique

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique nominale	P_{nom}	10,0	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	2,9	kW

Rendement utile (PCI brut)

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	91,2	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th,min}$	95,1	%

Consommation d'électricité auxiliaire

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
À la puissance thermique nominale	$e_{l_{max}}$	0,061	kW
À la puissance thermique minimale	$e_{l_{min}}$	0,025	kW
En mode veille	$e_{l_{SB}}$	0,002	kW

F(4)	0,9%
------	------

Puissance requise par la veilleuse permanente

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P_{pilot}	n.d.	kW

F(5)	0,0%
------	------

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
contrôle électronique de la température de la pièce	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui

F(2)	0,0%
------	------

Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)

Caractéristique	Valeur
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
contrôle à distance	oui

F(3)	0,0%
------	------





Coordonnées de contact

Coordonnées de contact	JOLLY-MEC CAMINETTI SPA Via San Giuseppe 2, Telgate (BG), 24060, IT info@jolly-mec.it - +39 0358359211
------------------------	---

10.2 DÉFINITIONS

Définition des symboles figurant sur la plaque autocollante du produit.

No.	Symbole	UM	Description
1	P_{nom}	kW	Puissance thermique nominale ou plage de puissance thermique nominale (en fonction du type de combustible), valeur arrondie à la décimale la plus proche.
2	PSH_{nom}	kW	Puissance thermique nominale dans l'environnement ou plage de puissance thermique (selon le type de combustible), valeur arrondie à la décimale la plus proche.
3	PW_{nom}	kW	Puissance thermique nominale dans l'eau (si une chaudière est fournie) ou plage de puissance (en fonction du type de combustible).
4	P_{part}	kW	Puissance thermique partielle ou plage de puissance (en fonction du type de combustible) si spécifiée, valeur arrondie à la décimale la plus proche.
5	PSH_{part}	kW	Puissance thermique partielle dans l'environnement ou plage de puissance (en fonction du type de combustible) si elle est spécifiée, valeur arrondie à la décimale la plus proche.
6	PW_{part}	kW	Puissance thermique partielle dans l'environnement ou plage de puissance (selon le type de combustible), valeur arrondie à la décimale la plus proche.
13	η_{nom}	%	Rendement à la puissance thermique nominale, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
14	η_{part}	%	Rendement à la puissance thermique partielle, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
15	η_s	%	Efficacité énergétique saisonnière, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
16	EEI	-	Indice d'efficacité énergétique, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
17	CO_{nom} (13% O ₂)	mg/m ³	Émissions de CO à 13 % d'oxygène à la puissance thermique nominale, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
18	CO_{part} (13% O ₂)	mg/m ³	Émissions de CO à 13 % d'oxygène à la puissance thermique partielle, si spécifiée, valeur arrondie au nombre entier le plus proche..
20	NOX_{nom} (13% O ₂)	mg/m ³	Émissions de NOx à 13 % d'oxygène à la puissance thermique nominale, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
21	NOX_{part} (13% O ₂)	mg/m ³	Émissions de NOx à 13 % d'oxygène à la puissance thermique partielle, si spécifiée, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
23	OGC_{nom} (13% O ₂)	mg/m ³	Émissions de OGC à 13 % d'oxygène à la puissance thermique nominale, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
24	OGC_{part} (13% O ₂)	mg/m ³	Émissions de OGC à 13 % d'oxygène à la puissance thermique partielle, si spécifiée, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
26	PM_{nom} (13% O ₂)	mg/m ³	Émissions de poussières à 13 % d'oxygène à la puissance thermique nominale, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
27	PM_{part} (13% O ₂)	mg/m ³	Émissions de poussières à 13 % d'oxygène à la puissance thermique partielle, si spécifiée, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
29	p_{nom}	Pa	Tirage minimal à la puissance thermique nominale, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
30	p_{part}	Pa	Tirage minimal à la puissance thermique partielle, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
32	p_w	kPa (bar)	Pression maximale admissible, le cas échéant, à une décimale près.
33	d_R	mm	Distance minimale entre l'arrière du poêle et le matériau combustible, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
34	d_S	mm	Distance minimale entre le côté du poêle et le matériau combustible, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
35	d_C	mm	Distance minimale entre le dessus du poêle et le matériau combustible du plafond, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
36	d_P	mm	Distance frontale minimale entre le poêle et le matériau combustible, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
37	d_F	mm	Distance minimale entre l'avant du poêle et le matériau combustible dans la zone de rayonnement frontal inférieure, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
38	d_L	mm	Distance minimale entre l'avant du poêle et le matériau combustible dans la zone de rayonnement frontal latéral, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
39	d_B	mm	Distance minimale sous le fond (sans compter les pieds) des matériaux combustibles, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
41	s	mm	Isolation protectrice selon les instructions du fabricant, si présent
42	e_{lsB}	kW	Consommation d'énergie en mode veille, avec 3 décimales.
43	e_{lmax}	kW	Consommation d'électricité à la puissance thermique nominale, avec 3 décimales.
44	e_{lmin}	kW	Consommation d'électricité à puissance thermique réduite, avec 3 décimales.
45	E	V	Alimentation électrique, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
45	f	Hz	Fréquence de l'alimentation électrique, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
46	W_{max}	W	Puissance électrique maximale, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
47	T_{Snom}	°C	Température de sortie des fumées à la puissance thermique nominale, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
48	T_{Spart}	°C	Température de sortie des fumées à la puissance thermique réduite, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
49	T_{class}	-	Désignation de la cheminée.
50	$\phi_{f,g,nom}$	g/s	Débit massique des fumées à la puissance thermique nominale, valeur arrondie à la première décimale.

No.	Symbole	UM	Description
51	$\phi_{f,g,part}$	g/s	Débit massique des fumées à la puissance thermique réduite, valeur arrondie à la première décimale.
53	CON o INT	-	CON - indication du type de générateur à combustion continue INT - indication du type de générateur à combustion intermittente
57	m_{chim}	kg	Charge maximale de la cheminée que l'appareil peut supporter, valeur arrondie au nombre entier le plus proche.
58			Indication de « Lire et suivre le manuel d'utilisation et d'entretien ».
	EEC		Classe d'efficacité énergétique
-	BE CM CC CM50 CC50		Indication de la classe d'étanchéité (*voir légende point 1)
-	esi_XXX		Numéro de certificat « Durabilité environnementale »
			Type d'isolation protectrice (*voir légende point 2), si présent
-	 L		Symbole indiquant les granulés/combustibles recommandés.
-	 I		Symbole indiquant le bois de chauffage/les combustibles recommandés.

*LÉGENDE

1) Indication de la classe d'étanchéité

- BE : Appareil non étanche, destiné à être alimenté en air de combustion par un conduit d'air de combustion. Pas d'exigences spécifiques en matière d'étanchéité, pas d'exigences spécifiques concernant le mécanisme de fermeture de la porte.
- CM : appareil étanche (10 Pa), avec raccordement à l'air de combustion. Exigences en matière de fermeture manuelle de la porte et de verrouillage.
- CC : appareil étanche (10 Pa), avec raccordement à l'air de combustion. Exigences relatives à la fermeture et au verrouillage manuel de la porte, contrôlée par un système d'alarme ou de sécurité.
- CM50 : Appareil étanche (50 Pa), avec raccordement à l'air de combustion. Exigences en matière de fermeture et de verrouillage manuel de la porte.
- CC50 : Appareil étanche (50 Pa), avec raccordement à l'air de combustion. Exigences relatives à la fermeture et au verrouillage manuel de la porte, contrôlée par un système d'alarme ou de sécurité

2) Type d'isolation de protection

D 96 - K (200°C) 0,06 : matériau isolant incombustible d'une densité de 96 kg/m³ et d'une conductivité thermique à 200°C de 0,06 W/mK.

REMARQUES



JOLLY MEC

Via S.Giuseppe 2 - 24060 Telgate (Bg) Italy
Tel. +39 035.83.59.211
www.jolly-mec.it - info@jolly-mec.it

SM311 FR REV02 2026_02