



JOLLY MEC

design et technologie... et plus encore

H Y B R I D E





Depuis 1968, nous sommes leader dans la production des systèmes de chauffage domestique alimentés à biomasse.



INDEX

“PLUS” PRODUITS p. 4



FOGHET EVO ARIA p. 14

SERIE S FOGHET EVO ARIA p. 16



FOGHET EVO IDRO p. 18

SERIE S FOGHET EVO IDRO p. 20

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES p. 22

HABILLAGES p. 24

... Les détails qui font la différence



Grande porte en verre céramique pour une vision émouvante et ample de la flamme.



Cadres et habillages. Tous les matériaux sont sélectionnés minutieusement pour mettre en valeur l'habitation.



Le plaisir de choisir. Finitions modernes et soignées, avec la possibilité de personnaliser.



Poignée d'ouverture moderne avec prise aisée.



Grand tiroir cendres pratique pour une extraction aisée des résidus de combustion.



Petite trappe fonctionnelle pour chargement de l'eau dans l'humidificateur.

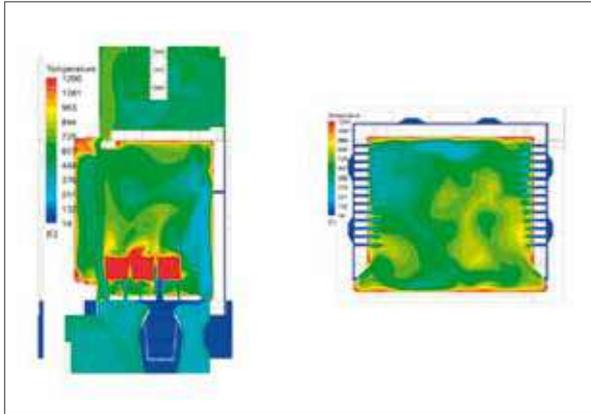


Ecran tactile moderne et intuitif.

... HYBRIDE



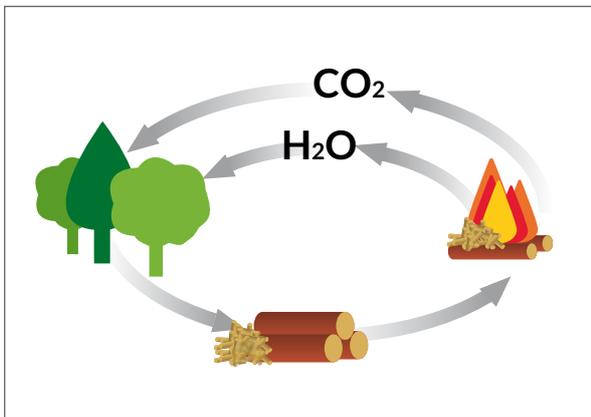
Jolly Mec a été pionnière dans le développement de la technologie du mixte dans les systèmes de chauffage, dès le début des années 2000.
Une technologie maîtrisée, avec plus de 15 ans d'expérience.



Recherche et innovation technologique pour garantir une combustion parfaite des deux combustibles.



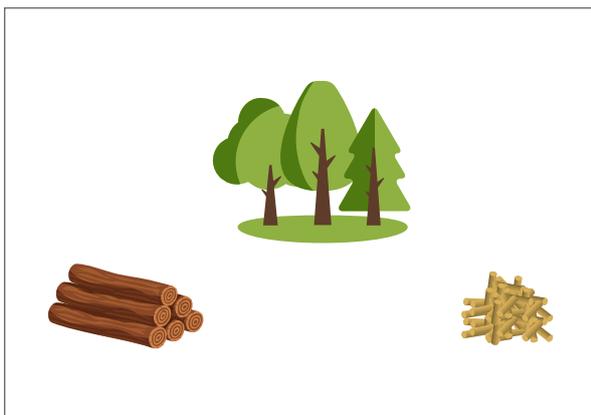
Avec Jolly Mec, vous pourrez choisir le combustible le plus adapté à vos exigences.



Le bois et le pellet sont deux énergies eco compatibles, écologiques et renouvelables.



La version air fonctionne et réchauffe aussi bien en cas de coupure électrique que sans alimentation électrique. Convection naturelle = silence.



Avec les systèmes combinés, vous pouvez choisir le combustible le plus pratique.



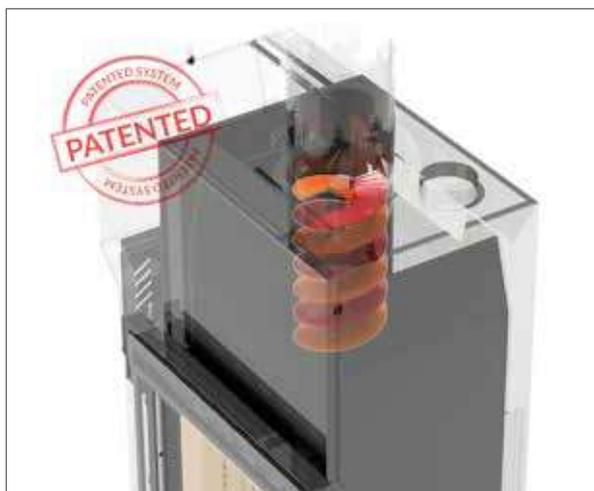
Le passage automatique du bois au pellet permet de maintenir votre habitation à la température désirée.

... Technologie avancée



BRÛLEUR INNOVANT

L'innovant brûleur, breveté et développé par Jolly-Mec, permet de doser automatiquement le chargement de pellet, optimisant ainsi la combustion et minimisant la consommation de combustion.



AIRSCREW SYSTEM

Ce système, breveté Jolly Mec, permet de récupérer les résidus de combustion, augmentant ainsi le rendement et réduisant les émissions.



CHAMBRE DE COMBUSTION

La chambre de combustion est réalisée en fire flector haute densité (HD) et en réfractaire. Ceci permet: d'obtenir des températures élevées pour un processus de combustion optimal, de réduire les émissions, d'atténuer les sollicitations mécaniques du chargement de bois.



RESISTANCE EN QUARTZ

Sécurité et rapidité d'allumage du pôle. Economie d'énergie et plus longue durée de vie de la résistance.



DOUBLE VITRE CÉRAMIQUE

Elle améliore les prestations de combustion, elle réduit la température externe de la porte offrant une sécurité majeure.



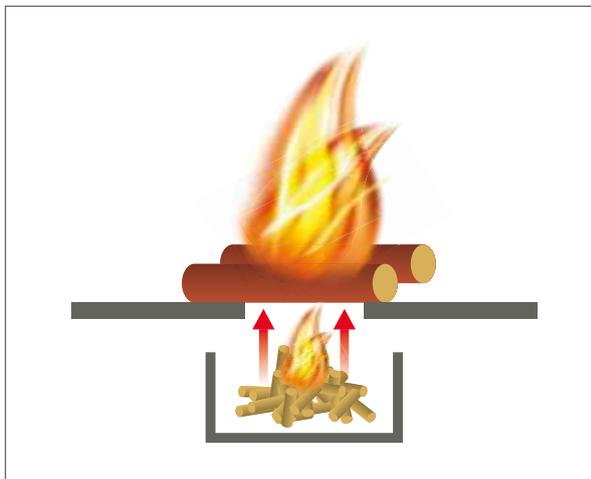
CAPTEUR NIVEAU PELLET

Capteur avec signal sonore niveau minimum pellet dans le réservoir.



SILENCIEUX

Sa structure particulière et la qualité des composants permettent à la cheminée de fonctionner de façon silencieuse.



ALLUMAGE AUTOMATIQUE DU BOIS

Une fonction spécifique permet d'allumer le bois par le granulé, évitant la manualité de l'opération.



CALDO CONTROL

La fonction automatique Caldo Control permet de réguler la combustion du système de façon automatisée.

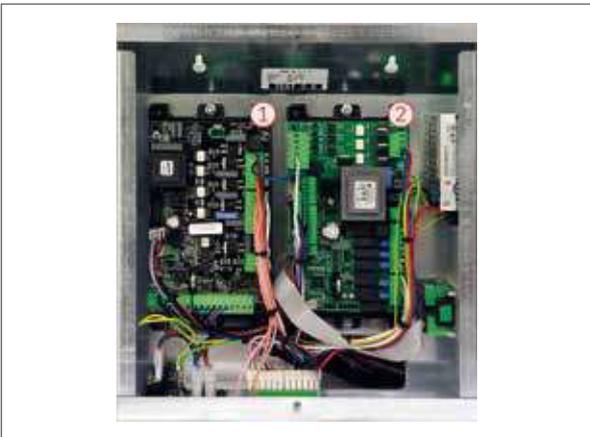


SOUPAPE DE SECURITE Sérénité d'utilisation.



CAPTEUR "PORTE OUVERTE"

Le capteur "porte ouverte" garantit une meilleure sécurité de fonctionnement du pôle. En mode bois, le volet de fumées s'ouvre automatiquement en ouvrant la porte en évitant ainsi la sortie des fumées dans la pièce. En mode pellet, en cas d'ouverture de la porte la cheminée s'arrête automatiquement.



ELECTRONIQUE AVANCÉE

Double circuit pour une meilleure combustion.



LE DISPOSITIF WIFI Permet de communiquer avec le système et de piloter l'appareil à distance.



GARANTIE ET SECURITE CERTIFIEES

Version à Air



CHALEUR IMMÉDIATE

Une installation par circulation d'air offre l'avantage de réchauffer rapidement les différentes pièces – l'idéal pour une résidence secondaire ou pour intégrer un système hydraulique sur une chaudière existante. Une installation de ce type permet également de réchauffer toute votre habitation grâce à des canalisations ne nécessitant aucune oeuvre de maçonnerie.



HUMIDIFICATEUR INCORPORÉ

La présence d'un humidificateur incorporé améliore la qualité de l'air et assure une ambiance plus saine. Il suffit d'y ajouter quelques gouttes de votre huile essentielle préférée pour parfumer toute la maison.



AIR FORCÉ OU RAYONNEMENT

Dans la partie supérieure du top, la chaleur est orientée de façon frontale pour une meilleure distribution. Deux solutions: un chauffage rapide avec air forcé ventilé ou un chauffage naturel par rayonnement.

Version à Eau



UNE CHALEUR HOMOGENÈME DANS TOUTES LES PIÈCES

Les poêles ou les cheminées à circulation d'eau peuvent être reliés à l'installation de chauffage, qu'elle soit nouvelle ou déjà existante, et chauffer de façon autonome l'eau chaude de l'installation, à radiateurs ou à basse température (installation au sol, à socle, etc). Ils peuvent aussi travailler en parallèle avec une éventuelle chaudière préexistante.



KIT HYDRAULIQUE DE SÉRIE

Déjà monté et testé en usine.



PANNEAU DE COMMANDE TACTILE

Il permet de configurer l'appareil selon la configuration d'installation (radiateurs, ballon tampon, parallèle à chaudière...), de régler la température ambiante, le chronothermostat, la puissance, le combustible etc.

FOGHET EVO ARIA



BOIS/PELLETS



AIR

11 - 12 kW

Les cheminées FOGHET EVO ARIA sont des produits de dernière génération qui utilisent la technologie EVO pour une combustion optimale dans le respect des nouvelles normes de protection environnementale. Avec FOGHET EVO ARIA on peut chauffer l'ambiance en mode convection naturelle, par rayonnement ou à air forcé avec la ventilation et canaliser l'air chaud humidifié pour une chaleur uniforme dans toute la maison. FOGHET EVO ARIA est idéal pour les nouvelles habitations à basse consommation. Le système hermétique permet d'utiliser de l'air externe, sans prélever de l'air de la pièce. FOGHET EVO ARIA, en mode bois, fonctionne et chauffe aussi sans électricité.





SERIE S FOGHET EVO ARIA



BOIS/PELLETS



AIR

11 - 12 kW

Les poêles SERIE S FOGHET EVO ARIA sont des produits de dernière génération qui utilisent la technologie EVO pour une combustion optimale dans le respect des nouvelles normes de protection environnementale. Avec SERIE S FOGHET EVO ARIA on peut chauffer l'ambiance en convection naturelle, par rayonnement ou à air forcé avec la ventilation. SERIE S FOGHET EVO ARIA est idéal pour les nouvelles habitations à basse consommation. Serie S pourra également être canalisé pour la distribution d'air chaud dans d'autres pièces. Le système hermétique permet d'utiliser l'air externe, sans prélever de l'air de la pièce. SERIE S FOGHET EVO ARIA fonctionne aussi sans électricité en mode bois.



COULEURS



GRÈS IVOIRE



PIERRE OLLAIRE



GRÈS ROUILLE



VERRE
REFLEX BRONZE



FOGHET EVO IDRO



BOIS/PELLETS



EAU

8 - 18 kW

15 - 18 kW

Les cheminées FOGHET EVO IDRO sont des produits de dernière génération qui utilisent la technologie EVO et répondent ainsi aux exigences les plus sévères en terme de respect de l'environnement. FOGHET EVO IDRO est l'idéal pour le chauffage autonome ou en parallèle du réseau de chauffage hydraulique (radiateurs, chauffage au sol, ...). FOGHET EVO IDRO est adapté aux nouvelles habitations à consommation énergétique réduite. Le système étanche permet à la cheminée d'utiliser l'air externe, sans jamais prélever l'air de l'intérieur de l'habitation.





SERIE S FOGHET EVO IDRO



BOIS/PELLETS



EAU

8 - 18 kW

15 - 18 kW

Les poêles SERIE S FOGHET EVO IDRO sont des produits de dernière génération qui utilisent la technologie EVO pour répondre aux exigences les plus sévères en terme de respect de l'environnement. SERIE S FOGHET EVO IDRO est l'idéal pour le chauffage autonome ou en parallèle à l'installation de chauffage hydraulique (radiateurs, chauffage au sol, ...) SERIE S FOGHET EVO IDRO est adapté aux nouvelles habitations à consommation énergétique réduite. Le système étanche permet à la cheminée de prélever uniquement l'air externe sans consommer l'air de l'habitation.



COULEURS



GRÈS IVOIRE



PIERRE OLLAIRE



GRÈS ROUILLE



VERRE
REFLEX BRONZE



CARACTÉRISTIQUES

	 AIR	
	 FOGHET EVO ARIA	 SERIE S FOGHET EVO ARIA
CHALEUR, MEME SANS ELECTRICITE Même en cas de coupure de courant il est possible de continuer à alimenter la cheminée en bois et de chauffer la maison de façon naturelle.	POUR BOIS	POUR BOIS
CIRCULATION FORCÉE D'AIR ET RAYONNEMENT	✓	✓
CHALEUR NATURELLE Sans ventilation forcée.	✓	✓
PASSAGE AUTOMATIQUE DU BOIS AU PELLETT Il est possible de passer du bois au pellet, assurant ainsi la continuité du chauffage, selon une commande donnée, sans être présent dans l'habitation.	✓	✓
CANALISABLE	✓	OPTION
ALLUMAGE AUTOMATIQUE DU BOIS Grâce à une fonction spécifique il est possible d'allumer le bois avec le brûleur du pellet.	✓	✓
BRÛLEUR INNOVANT À CHARGEMENT PAR LE BAS Utile pour une meilleure combustion du pellet et un entretien réduit du creuset. Le brûleur est automatisé grâce au motoréducteur qui garantit le contrôle de la quantité de chargement de pellets.	✓	✓
COMPATIBLE MAISON PASSIVE	✓	✓
AIRSCREW SYSTEM Il augmente l'efficacité de l'échange thermique et équilibre l'extraction des fumées. Le système breveté de l'hélice à double spirale (Aircscrew System) permet de récupérer également de la chaleur à la sortie de la cheminée.	✓	✓
CHAMBRE DE COMBUSTION EN FIRELECTOR ET RÉFRACTAIRE La chambre de combustion, fabriquée en Firelector haute densité (HD) et réfractaire, permet d'obtenir de hautes températures en mesure d'optimiser le processus de combustion et de réduire les émissions.	✓	✓
HUMIDIFICATEUR INCORPORÉ La présence d'un humidificateur incorporé améliore la qualité de l'air et assure une ambiance plus saine. Il suffit d'y ajouter quelques gouttes de votre huile essentielle préférée pour parfumer toute la maison.	✓	✓
TIROIR CENDRE AMOVIBLE ET GRILLE EN FONTE	✓	✓
CAPTEUR «PORTE OUVERTE» Garantit une meilleure sécurité de fonctionnement de la cheminée.	✓	✓
SOUPEPE DE SECURITE Soupape de sécurité pour l'évacuation des gaz en excès.	✓	✓
WIFI	OPTION	OPTION
CERTIFICATIONS	PELLETS EN14785 BOIS EN 13229     	PELLETS EN14785 BOIS EN 13240     



FOGHET EVO IDRO



SERIE S FOGHET EVO IDRO

-
-
-
✓
-
✓
✓
✓
✓
✓
✓
-
✓
✓
✓
OPTION

-
-
-
✓
-
✓
✓
✓
✓
✓
✓
-
✓
✓
✓
OPTION

BOIS EN 13229

PELLETS EN14785



CE

BOIS EN 13229

PELLETS EN14785



CE

HABILLAGES

30200



Cadre avec décor damassé verni en noir et acier inox satiné.

Modèles	Description	Référence
FOGHET EVO	Cadre avec décor damassé verni en noir et acier inox satiné	30200/F

30100



Cadre avec décor en pierre ollaire.

Modèles	Description	Référence
FOGHET EVO	Cadre	30100/F

30000



Cadre en verre trempé et laqué blanc.

Modèles	Description	Référence
FOGHET EVO	Cadre	30000/F

24000



Cadre élégant en faïence blanc brillant.

Modèles	Description	Référence
FOGHET EVO	Cadre élégant en faïence blanc brillant	24000/F

19800



Cadre en pierre "limestone blanc Libra".

Modèles	Description	Référence
FOGHET EVO	Cadre en pierre "limestone blanc Libra"	19800/F

19100



Cadre en ardoise noire à fente naturelle et cadre en acier inox brossé.

Modèles	Description	Référence
FOGHET EVO	Cadre en ardoise noire à fente naturelle et cadre en acier inox brossé	19100/F

16400



Cadre acier inox satiné ou en acier verni noir.

Modèles	Description	Référence
FOGHET EVO	Cadre couleur noir	16400/N/F
	Cadre acier inox	16400/INOX/F

16300



Cadre linéaire en tôle vernie noire ou en acier inox.

Modèles	Description	Référence
FOGHET EVO	Cadre couleur noir	16300/N/F
	Cadre acier inox	16300/INOX/F

LÉGENDE CERTIFICATIONS:

EN 13240

Norme européenne qui définit les exigences relatives à la conception, à la fabrication, à l'assemblage, à la sécurité, aux performances (rendement et émissions), aux instructions et au marquage ainsi que les méthodes d'essais et combustibles d'essais correspondants pour les essais des poêles domestiques à combustible solide. La présente norme est applicable aux appareils dépourvus d'alimentation mécanique. Cette norme ne s'applique pas aux appareils équipés d'un ventilateur pour l'alimentation en air.



Équivalence flamme verte: garantie de qualité, rendement et hautes performances énergétiques et environnementales des produits à bois.

EN14785

Norme européenne qui définit les exigences relatives à la conception, à la fabrication, à l'assemblage, à la sécurité, aux performances (rendement et émissions), aux instructions et au marquage ainsi que les méthodes et combustibles correspondants pour les essais des appareils de chauffage domestiques à granulés de bois et à alimentation mécanique.

EN 13229

Norme européenne qui définit les exigences relatives à la conception, à la fabrication, à l'assemblage, à la sécurité et aux performances (rendement et émissions), aux instructions et au marquage, ainsi que les méthodes d'essai correspondantes pour les essais de type de foyers domestiques et inserts à combustible solide.



Document Technique d'Application. Poêle étanche certifié par le CSTB.



Les produits Jolly Mec sont conformes à la norme allemande BlmSchV2.



Classe d'Efficiency Energétique.
*selon une échelle de G à A++



Certification suisse attestant le respect des mesures de protection antiincendie et antipollution pour les appareils de chauffage.



Ordonnance contre la pollution atmosphérique.

EN 303-5

Norme européenne qui spécifie les exigences relatives à la conception, la fabrication, la construction, la sécurité et les performances (rendement et émissions), les instructions et le marquage, ainsi que les méthodes d'essai et les combustibles pour les essais de type, pour les chaudières à combustible solide avec alimentation manuelle ou automatique.



Nos produits sont compatibles à la réglementation 2015/1185 (Ecodesign). La réglementation 2015/1185 introduit des critères spécifiques de conception et rentrera en vigueur à partir du 1er janvier 2022.



Le marquage CE indique la conformité du produit aux dispositions communautaires: à partir de la conception, à la fabrication, à la commercialisation, à la mise en service du produit jusqu'à sa fin de vie. Le marquage CE régleme le cycle de vie d'un produit dans sa totalité.



Télécharger le catalogue



www.jolly-mec.it

REVENDEUR AGRÉÉ:

JOLLY-MEC CAMINETTI SpA

Via San Giuseppe, 2 - 24060 TELGATE (BG) ITALY

Tel. +39 035 8359211 - Fax +39 035 8359203 - info@jolly-mec.it

JOLLY MEC Caminetti SpA se réserve le droit, sans préavis, de modifier les caractéristiques des produits à tout moment pour n'importe quel besoin pour des raisons techniques ou commerciales. Nous n'acceptons aucune responsabilité pour les erreurs, inexactitudes et omissions. Ce document ne peut pas être reproduit, même partiellement, sans l'autorisation écrite de JOLLY MEC Caminetti SpA qui en détient les droits. Les caractéristiques des matériaux (par exemple, la veinure du marbre), n'altérant pas les propriétés du produit mais pouvant différer des veines et / ou nuances de couleurs par rapport aux photos illustrées dans nos catalogues JOLLY MEC Caminetti SpA, ne sont pas considérés comme défauts.



www.jolly-mec.it



JOLLY MEC

design et technologie... et plus encore

H Y B R I D E

