



le style qui fait la différence



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



## Le plaisir de choisir...



BOIS

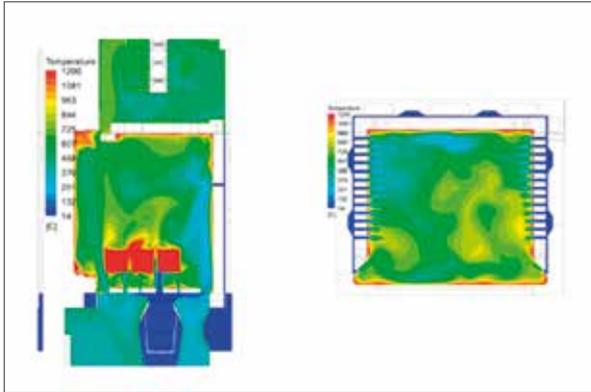


PELLETS



HYBRIDE BOIS ET PELLETS

## ... Technologie avancée



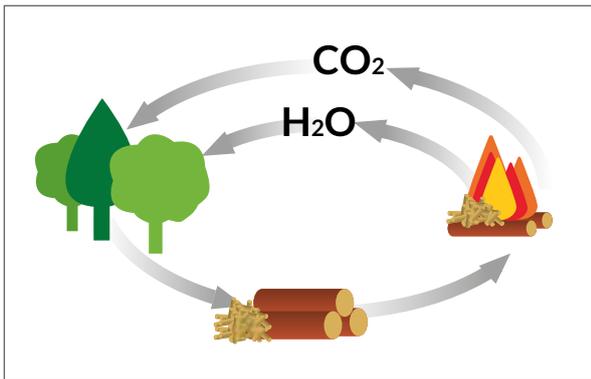
### RECHERCHE ET INNOVATION TECHNOLOGIQUE

Pour garantir une combustion parfaite des deux combustibles.



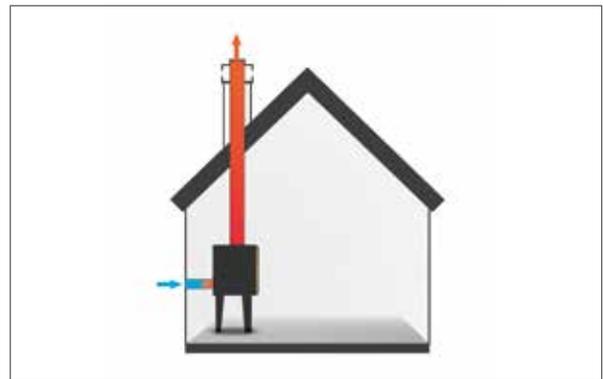
### AIRSCREW SYSTEM

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



### L'AMI DE L'ENVIRONNEMENT

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



### ADAPTÉ AUX MAISONS PASSIVES

Le produit utilise à 100% l'air externe et ne prélève pas l'air ambiant. L'air de combustion est prélevé de l'extérieur grâce à la prise d'air reliée directement au produit.



### TECHNOLOGIE 24 VOLT

La technologie 24v est garantie de produits silencieux et à basse consommation électrique.



### GARANTIE ET SECURITE CERTIFIEES



### RESISTANCE EN QUARTZ

Sécurité, rapidité d'allumage du pôle et économie d'énergie.



### SILENCIEUX

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



### DOUBLE VITRE CÉRAMIQUE

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



### DEUX TYPOLOGIES DE VITRE

À l'extérieur verre trempé, à l'intérieur vitre céramique. Esthétique et isolation.



### LE DISPOSITIF WIFI

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



### SOUPAPE DE SECURITE

Sérénité d'utilisation.

# 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 20 ans d'expérience.



Vous pourrez choisir le combustible le plus adapté à vos exigences.

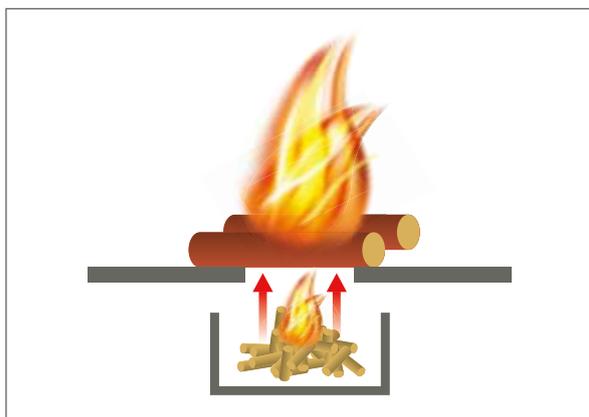


Ecran tactile moderne et intuitif.



### BRÛLEUR INNOVANT

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



### ALLUMAGE AUTOMATIQUE DU BOIS

Une fonction spécifique permet d'allumer le bois par le granulé, évitant la manualité de l'opération. Pour Foghet EVO et Botero T-Win



### LE PASSAGE AUTOMATIQUE

Du bois au pellet permet de maintenir votre habitation à la température désirée.



### LA MAISON TOUJOURS CHAUDE

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



### CAPTEUR NIVEAU PELLETS

Capteur avec signal sonore niveau minimum pellet dans le réservoir.



### COMPACT ET SCÉNOGRAPHIQUE

Double chambre de combustion dans un espace réduit et avec une seule sortie de fumées. La vitre frontale coulissante complète l'effet scénographique du poêle en dissimulant ou en révélant la flamme, à tout moment.

# PELLETS



Design épuré et raffiné.



Style épuré adapté à toutes les ambiances.



Installation épurée et propre grâce à la sortie supérieure, également en coaxial.



### **SYSTÈME ÉTANCHE**

Le système étanche n'utilise que de l'air extérieur et ne prélève pas l'air de la pièce. Il peut être relié directement à l'extérieur et garantit une combustion correcte des pellets, sans altérer les renouvellements d'oxygène à l'intérieur de la pièce. Ce système fait du poêle un produit plus efficace et sûr.

# DTA

Poêles à granulés air certifiés par le CSTB dans toutes les configurations d'installation! En fonction des modèles : installation avec sortie fumées postérieure, sortie fumées supérieure simple paroi, sortie fumées supérieure concentrique. Une certification essentielle et des poêles "prêt-à-poser"!



**SORTIE FUMÉES POSTÉRIEURE**



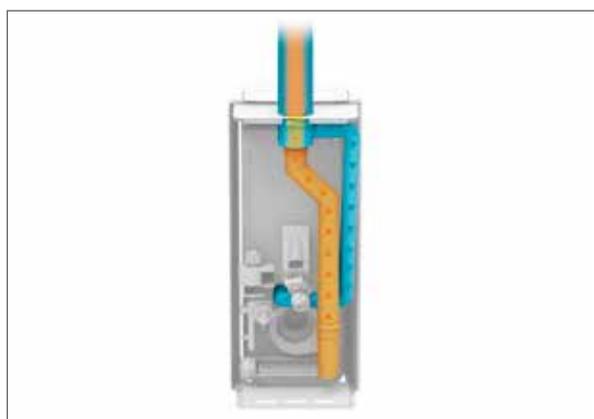
**SORTIE FUMÉES  
SUPÉRIEURE SIMPLE PAROI**



**SORTIE FUMÉES  
SUPÉRIEURE CONCENTRIQUE**

Les poêles à pellet JM de Jolly Mec **sous Avis Technique (DTA)** sont livrés avec les kits fumées déjà montés pour une installation simplifiée. Un gain de temps inestimable pour la pose.

Il est possible de choisir la version de sortie fumées la plus adaptée à la position du poêle et à l'habitation.



## **CONDUIT COAXIAL D'ÉVACUATION DE FUMÉE**

L'installation avec un conduit coaxial d'évacuation de fumée constitue la solution idéale pour les bâtiments passifs, à faible consommation énergétique.

L'air de combustion et les fumées transitent séparément dans un seul conduit. De plus, la sortie supérieure porte à un résultat d'installation plus précis et épurée.



## **LE COAXIAL CONTROL**

Le dispositif coaxial control règle automatiquement la combustion des pellets en améliorant ainsi l'efficacité de chauffe du poêle.

# Canalisations



Canaliser un poêle peut être précieux pour optimiser la circulation de la chaleur dans les autres pièces. Nos modèles assurent de hautes performances de canalisation.



MELTEMI



I-DEA 2



BOTERO 2 - CHRISSIE - ODETTE - PADDY - MATISSE



SYNTHESIS MODULAR

# VERSION À AIR



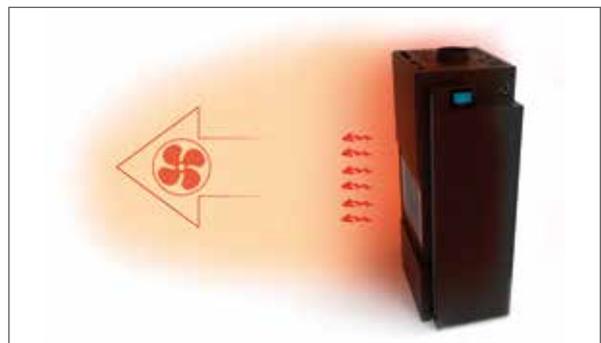
## CHALEUR IMMÉDIATE

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.

# BOTERO T-WIN



BOIS/PELLETS



AIR

6,8 - 8,2 kW

Botero, le poêle rond par excellence de la gamme Jolly Mec, se présente aujourd'hui sous un nouveau look : BOTERO T-WIN, le poêle à bois-pellets au design exclusif qui renferme le meilleur de la technologie Jolly Mec. BOTERO T-WIN utilise les nouvelles technologies pour réduire la consommation et les émissions : la combustion des pellets se fait via le brûleur breveté J-EVO 3 avec charge par le bas, garantissant ainsi le silence et minimisant le nettoyage du brasier. La chambre de combustion en céramique réfractaire blanche optimise la combustion et rend la vision de la flamme encore plus agréable. Grâce à Botero T-WIN, il est possible de changer de combustible à tout moment : le passage de bois à pellets se fait automatiquement, et il est possible d'utiliser la flamme du pellet pour l'allumage du bois. La combustion du bois est également optimisée grâce à l'utilisation de l'extraction forcée des fumées. Le poêle Botero T-WIN est alimenté en 24 volts, une technologie qui garantit des économies en termes de consommation électrique, un meilleur contrôle de la combustion et une plus grande fiabilité et sécurité. Botero T-WIN peut fonctionner au pellet même en cas d'absence d'électricité grâce à un kit batterie et/ou à un kit photovoltaïque (en option). Le fonctionnement au bois en convection naturelle est assuré, en cas de coupure de courant. Le Botero T-WIN fonctionne hermétiquement pour ne pas prélever l'oxygène de l'environnement et est canalisable. Botero T-WIN est certifié à la fois à granulés et à bois et grâce à sa technologie de dernière génération, il permet d'obtenir des rendements élevés et de faibles émissions.



## FINITIONS



VERRE BLANC



PIERRE OLLAIRE

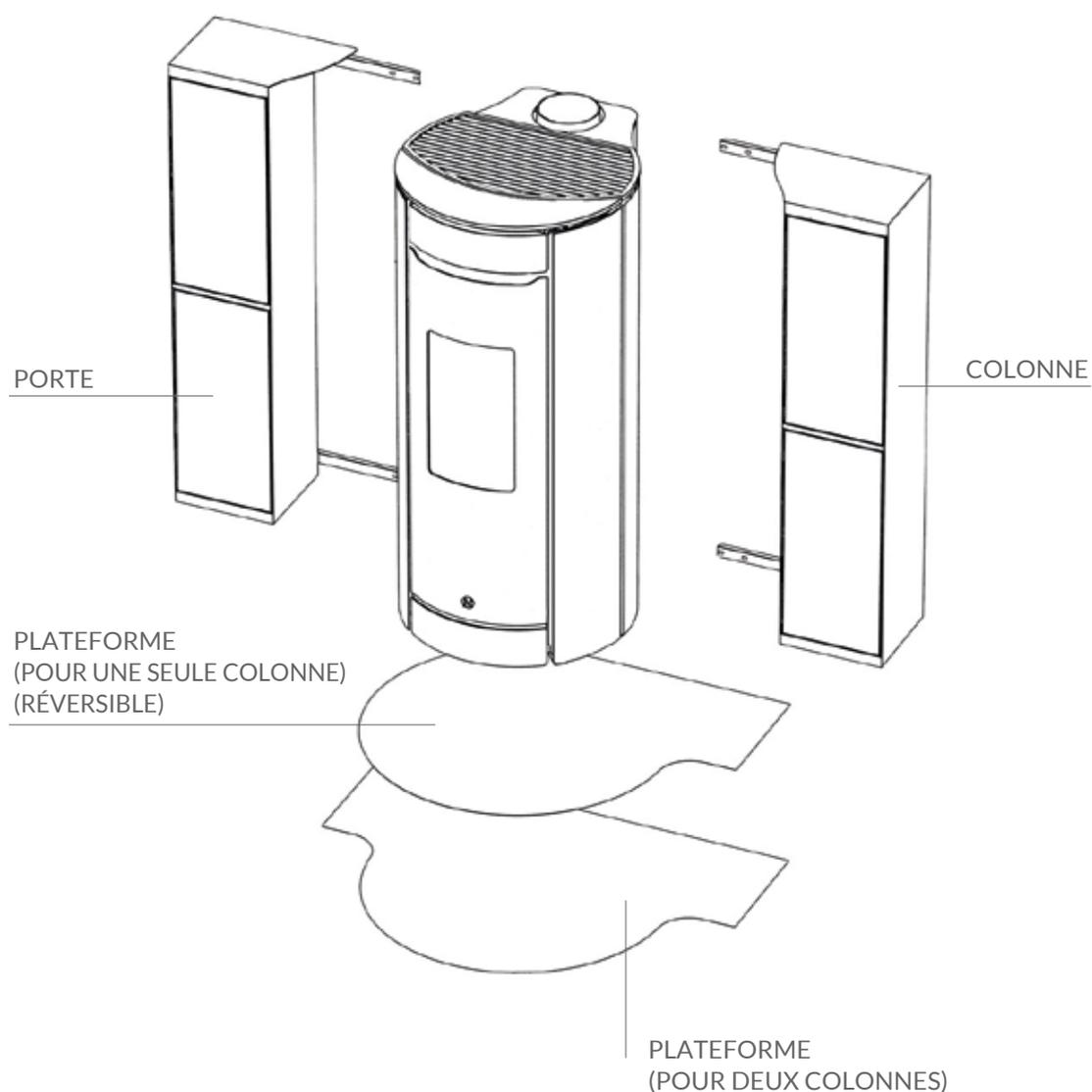


VERRE NOIR



# BOTERO T-WIN ACCESSOIRES

Simple mais en même temps élégant, T-WIN BOX, le range-bûche modulable pour BOTERO T-WIN se compose d'une plateforme et deux colonnes qui prévoient l'option d'être équipées de portes push-pull (jusqu'à quatre) combinables comme souhaité. Chaque élément est totalement indépendant et peut être acheté séparément (avec ou sans la plateforme, avec une ou deux colonnes, avec ou sans portes). Les colonnes sont la solution idéale pour ranger le bois, pour contenir le stock de pellets, pour placer le kit batterie ou les outils pour l'entretien du poêle.





Exemple de T-WIN BOX composé par une plate-forme, deux colonnes range-bûche et deux portes



Exemple de T-WIN BOX composé par une plate-forme, deux colonnes range-bûche



Exemple de T-WIN BOX composé par une plate-forme, deux colonnes range-bûche et quatre portes



Exemple de T-WIN BOX composé par une plate-forme, une colonne range-bûche et une porte

# REVERSE S



BOIS/PELLETS



AIR

6,5 - 9,6 kW

REVERSE S est un poêle à air hybride, alimenté à la fois par du bois et des granulés, pour le fonctionnement à air pulsé. Il est doté de deux chambres de combustion et d'une seule sortie de fumée, et est canalisable.

REVERSE S garantit des économies énergétiques : en plus des pellets, il offre un fonctionnement au bois qui ne nécessite pas d'électricité. Le système breveté SMART AIR, installé de série, permet de passer automatiquement du bois aux pellets en toute sécurité.

Grâce à son design unique, REVERSE S s'adapte à différents contextes d'ameublement. La finition extérieure est disponible en pierre ollaire sablée ou en acier, en blanc ou en noir. La vitre extérieure unique, décorée ou lisse et coulissante, complète l'effet scénique du poêle en permettant d'occulter ou de voir la flamme à tout moment.

Avec le fonctionnement au bois, vous pouvez choisir de chauffer par rayonnement ou par ventilation. Pour s'adapter aux différentes solutions d'habitation, il est possible d'utiliser la sortie de fumée la plus adaptée : arrière ou supérieure. Wifi de série pour contrôler le poêle à distance, à tout moment.



BOIS



PELLETS

PROFIL

PANNEAU FRONTAL



ACIER BLANC



ACIER NOIR



PIERRE  
OLLAIRE



VITRE NOIRE  
SÉRIGRAPHIÉE



VITRE NOIRE  
SÉRIGRAPHIÉE  
DÉCORÉE



# 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.



## FINITIONS



GRÈS IVOIRE



PIERRE OLLAIRE



GRÈS ROUILLE



VERRE  
REFLEX BRONZE



## DONNÉES TECHNIQUES

	BOIS		PELLETS		BOIS		PELLETS		BOIS		PELLETS	
												
	BOTERO T-WIN 6,8 - 8,2 kW		REVERSE S 6,5 - 9,6 kW		FOGHET EVOARIA 11 - 12 kW							
PUISSANCE BRÛLÉE* kW	7,8	8,9	7,8	10,2	12,8	13,5						
PUISSANCE THERMIQUE NOMINALE kW	6,8	8,2	6,5	9,6	11,0	12,0						
PUISSANCE MINIMALE kW ****	4,0	3,8	4,0	4,4	5,5	5,4						
RENDEMENT (puiss min et nom)%	- / 88,3	93,8 / 92,6	- / 84,4	96,3 / 94,4	- / 85,6	92,5 / 88,9						
Ø TUBE AIR COMBURANT POSTÉRIEUR mm	60	60	100	100	100	100						
Ø SORTIE FUMÉES mm	150	150	150	150	150	150						
CONSOMMATION (puiss min et nom) kg/h	- / 1,91	0,83 / 1,83	- / 1,87	0,94 / 2,09	- / 3,02	1,21 / 2,77						
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR PELLET kg	-	12	-	15	-	41						
T FUMÉES* °C	157,1	134,8	203,3	112,7	184,9	198,0						
TIRAGE MINIMUM Pa	10	12	10	10	10	10						
CO (13% O <sub>2</sub> )* mg/m <sup>3</sup>	1046	217	1183	143	680	62						
VOLUME FUMÉES* g/s	5,8	5,5	5,7	5,9	9,9	7,7						
POUSSIÈRES (13% O <sub>2</sub> )* mg/m <sup>3</sup>	21	14	28	12	30	20						
NOX (13% O <sub>2</sub> )* mg/m <sup>3</sup>	91	99	85	95	158	147						
OGC (13% O <sub>2</sub> )* mg/m <sup>3</sup>	50	2	68	2	52	5						
RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER %	77	90	74	83	74	84						
POIDS kg	207-220		235-296		230							
DIMENSIONS DU FOYER LXP (mm)	min 300x150 max 360x215		371x220		398x316							
GARANTIE CORPS DE CHAUFFE*** ans	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)						
CLASSE ÉNERGÉTIQUE**												
CERTIFICATIONS	BOIS EN 13240   		PELLETS EN14785   		BOIS EN 13240   		PELLETS EN14785   		BOIS EN 13229   		PELLETS EN14785   	

\* Valeurs relatives à la puissance nominale (max)

\*\* Selon une échelle de G à A++ pour cheminées et poêles et selon une échelle de D à A+++ pour les chaudières.

\*\*\* Voir livret de garantie pour plus d'informations

\*\*\*\* Pour le bois, valeur indicative



BOIS		PELLETS		PELLETS				
 <b>SERIE S FOGHET EVO ARIA</b> <b>11 - 12 kW</b>		 <b>MATISSE et MATISSE ADV</b>			 <b>V-SION</b>	 <b>E-FRAME</b>		 <b>CHRISSE</b>
		<b>6 kW</b>	<b>8 kW</b>	<b>10 kW</b>	<b>8 kW</b>	<b>6 kW</b>	<b>8 kW</b>	<b>6 kW</b>
12,8	13,5	6,8	9,3	11,2	9,2	6,7	9,0	6,7
11,0	12,0	6,2	8,4	10,0	8,4	6,3	8,2	6,3
5,5	5,4	4,2	4,2	4,2	4,2	2,9	2,9	2,9
-/85,6	92,5/88,9	91,4/91,6	91,4/90,7	91,4/90,0	93,9/90,7	95,1/93,5	95,1/91,1	95,1/93,5
100	100	50	50	50	50	50	50	50
150	150	80	80	80	80	80	80	80
-/3,02	1,21/2,77	0,94/1,40	0,94/1,91	0,94/2,29	0,94/1,93	0,62/1,39	0,62/1,87	0,62/1,39
-	41	17	17	17	15	15	15	17
184,9	198,0	132,9	160,5	181,1	164,6	112,4	144,6	112,4
10	10	10	10	10	10	10	10	10
680	62	37	69	92	157	81	137	81
9,9	7,7	4,70	5,70	6,40	4,90	4,46	5,98	4,46
30	20	19	18	18	15	17	14	17
158	147	107	109	110	135	146	145	146
52	5	1	2	3	3	3	0,3	3
74	84	81	88	87	80	82	80	82
230	230	135	135	135	153	99	99	107-119
398x316		-	-	-	-	-	-	-
2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)
								
BOIS EN 13240	PELLETS EN 14785	EN 14785   DTA  			EN 14785   DTA  	EN 14785   DTA  	EN 14785   DTA  	



## CARACTÉRISTIQUES

	 BOTERO T-WIN	 REVERSE S	 FOGHET EVO ARIA
<b>CHALEUR, MEME SANS ELECTRICITE</b> 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	POUR BOIS
<b>CIRCULATION FORCÉE D'AIR</b>	✓	✓	✓
<b>CHALEUR NATURELLE</b> Sans ventilation forcée.	✓	POUR BOIS	✓
<b>CANALISABLE</b>	✓	OPTION	✓
<b>PASSAGE AUTOMATIQUE DU BOIS AU PELLETT</b> 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.	✓	✓	✓
<b>ALLUMAGE AUTOMATIQUE DU BOIS</b> Grâce à une fonction spécifique il est possible d'allumer le bois avec le brûleur du pellet.	✓	-	✓
<b>BRÛLEUR INNOVANT À CHARGEMENT PAR LE BAS</b> 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.	✓	-	✓
<b>COMPATIBLE MAISON PASSIVE</b>	✓	✓	✓
<b>AIRSCREW SYSTEM</b> 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.	-	-	✓
<b>CHAMBRE DE COMBUSTION EN FIRELECTOR ET RÉFRACTAIRE</b> 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.	✓	✓	✓
<b>HUMIDIFICATEUR INCORPORÉ</b> 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.	-	-	✓
<b>GRILLE FRONTALE OUVERTURE ET FERMETURE AIR CHAUD</b>	-	-	-
<b>TIROIR CENDRE AMOVIBLE ET GRILLE AMOVIBLE</b>	✓	✓	✓
<b>CAPTEUR «PORTE OUVERTE»</b> Garantit une meilleure sécurité de fonctionnement de la cheminée.	✓	✓	✓
<b>SOUPAPE DE SECURITE</b> Soupape de sécurité pour l'évacuation des gaz en excès.	✓	✓	✓
<b>WIFI</b>	✓	✓	OPTION



BOIS/PELLETS



SERIE S  
FOGHET EVO ARIA



FOGHET EVO  
IDRO



SERIE S  
FOGHET EVO IDRO

POUR BOIS

-

-

✓

-

-

✓

-

-

OPTION

-

-

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

-

-

-

-

-

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

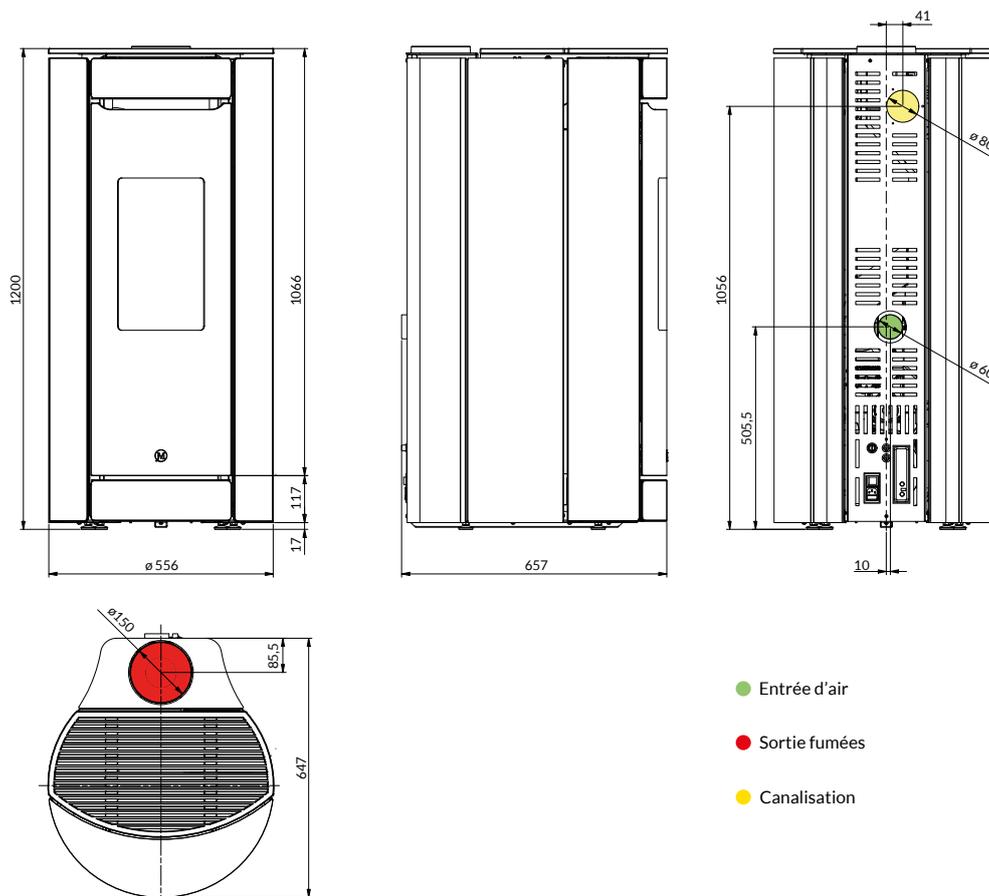
OPTION

OPTION

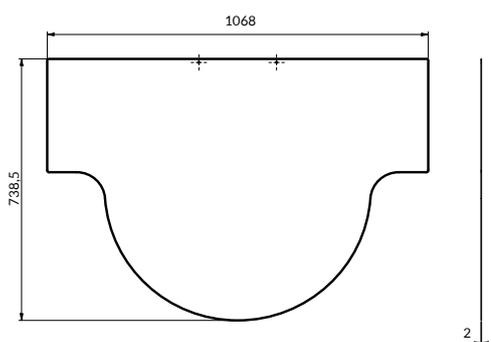
OPTION

# BOTERO T-WIN

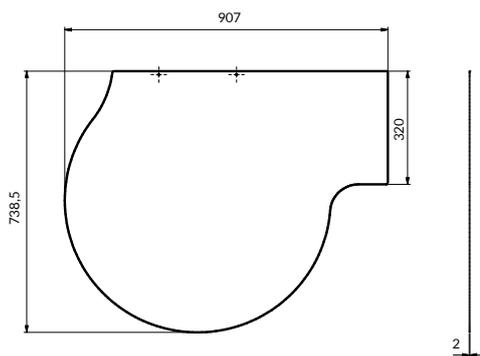
6,8 - 8,2 kW



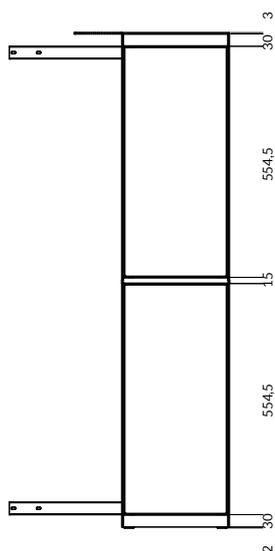
# T-WIN BOX



PLATEFORME POUR INSTALLATION AVEC DEUX COLONNES



PLATEFORME RÉVERSIBLE POUR INSTALLATION AVEC UNE SEULE COLONNE



COLONNE RANGE-BUCHE RÉVERSIBLE POSITIONNABLE À DROITE ET À GAUCHE

PORTE EN OPTION AVEC FERMETURE PUSH-PULL



## 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.

### 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.



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



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



Classe d'Efficacité Energétique  
Selon une échelle de A++ à G pour poêles et cheminées et de A+++ à D pour les chaudières



Ordonnance contre la pollution atmosphérique (Suisse).



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 réglemente le cycle de vie d'un produit dans sa totalité.

### 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 au automatique.



Nos produits sont conformes à la réglementation 2015/1185 (Ecodesign). La réglementation 2015/1185 introduit des critères spécifiques de conception et est en vigueur depuis le 1er janvier 2020 pour les chaudières et depuis le 1er janvier 2022 pour cheminées poêles et inserts.



Télécharger le catalogue



[www.jm-poeles.com](http://www.jm-poeles.com)

REVENDEUR AGRÉÉ:

**JOLLY-MEC CAMINETTI SpA**  
Via San Giuseppe, 2 - 24060 TELGATE (BG) ITALY  
Tel. +39 035 8359211 - Fax +39 035 8359203 - info@jm-poeles.com

*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, les craquelures de la céramique), n'altèrent pas les propriétés du produit mais pouvant différer des veines et / ou nuances de FINITIONS par rapport aux photos illustrées dans nos catalogues JOLLY MEC Caminetti SpA, ne sont pas considérés comme défauts.*

