



**skia**  
design



**LE POÊLE  
À GRANULÉS  
FRANÇAIS**

PRESENTATION 06

LEGENDE DES ICONES 10

MADE IN FRANCE 08

TABLEAU TECHNIQUE 12

76 SLIM COLLECTION

PLASMA  
PLASMA Mirror  
PLASMA Glass  
PLASMA Glass Mirror  
PLASMA Glass Dark Mirror

90 DIAMOND COLLECTION  
DIAMOND

94 UPPER COLLECTION

SAMBRE  
MEUSE  
VRIGNE  
VRIGNE GLASS

# I-N-D-E-X-P-R-O-D-U-I-T-S

SOMMAIRE

CONCEPT 16

MINI COLLECTION 18

MINI TOWER Metal line  
MINI TOWER Glass door  
MINI SMART Metal line  
MINI SMART Glass door  
MINI FUSION Metal line  
MINI FUSION Glass door  
MINI FUSION Glass  
MINI FUSION Hi glass

CLASSIC COLLECTION 36

TOWER  
TOWER Mirror  
SMART  
SMART Mirror  
FUSION  
FUSION Mirror  
FUSION Métal glass  
FUSION Métal glass Mirror  
FUSION Glass  
FUSION Glass Mirror  
FUSION Glass Dark Mirror  
ECLYPSE

62 IN COLLECTION

TOWER In Up  
FUSION In Up  
FUSION In Up Mirror  
FUSION In Hi  
FUSION Hi In

106 VOLCAN COLLECTION

VOLCAN 700  
VOLCAN 900

114 LES PLUS SKIA DESIGN



# P-R-E-S-E-N-T-A-T-I-O-N

## PROFIL

«**Marcel France Mecano Galva**» est une entreprise française implantée depuis 1972 à Vrigne-aux-Bois dans les Ardennes Françaises, née de la fusion des sociétés Marcel France et Mecano Galva en 2006, toutes deux spécialisées dans la sous-traitance industrielle.

Cette fusion a permis le regroupement des activités de Mecano Soudure, de Galvanisation, de Zingage et depuis 2009 d'une activité Peinture.

Sur un site de plus de 11 hectares, elle dispose aujourd'hui de 13000m<sup>2</sup> couverts à Vrigne-aux-Bois et 3500m<sup>2</sup> couverts à Vivier au Court.

**C'est certainement par son rude climat hivernal que ce territoire industriel s'est forgé sa réputation pour la fabrication des appareils de chauffage.**

Cette société veut démontrer que l'on peut encore innover dans le monde du chauffage au bois et ses dérivés.

L'entreprise MFMG assure la production et dispose pour le développement de ses produits d'une équipe de professionnels qui créent, dessinent, organisent et assemblent les poêles.

Notre bureau d'études travaille en concertation avec nos partenaires fournisseurs pour mettre au point des produits compétitifs, fiables et originaux.

La gamme que présente Skia Design comblera tous vos désirs parce que nous avons tenu compte des avis de toutes les personnes intervenant dans le processus de conception, de fabrication, de placement et d'entretien de votre futur poêle.

Sans oublier notre maître-mot : le design, pour qu'en plus d'être utile et nécessaire, votre poêle soit simplement beau.

Chez **Skia Design**, rien n'est laissé au hasard.

De la technologie de pointe en passant par l'esthétique de ses modèles sans oublier la fiabilité et l'originalité, l'entreprise se plie véritablement en quatre pour aller à la rencontre de toutes les attentes et tous les désirs.

**Vous désirez un poêle tendance qui s'intégrera dans un intérieur moderne ?**

**Ou alors, un modèle plus classique qui offrira discrétion sans pour autant négliger l'efficacité ?**

**Ou encore, un poêle dans le respect des traditions qui vous replonge dans l'esprit « cocooning » des longues soirées d'hiver au coin du feu ?**

Skia Design vous offre un panel de modèles qui comblera la moindre de vos envies ; il ne reste plus qu'à faire votre choix !

Dans sa volonté de proposer un service on ne peut plus complet, Skia Design met également un point d'honneur sur la fiabilité et la garantie de ses modèles.

En alliant diversité et originalité, Skia Design met en place un véritable service sur mesure.

**Evadez-vous dans les pages qui suivent, fermez les yeux et imaginez-vous dans l'ambiance chaleureuse qu'offre chaque modèle !**

# M-A-D-E-I-N-F-R-A-N-C-E

LE SAVOIR FAIRE FRANÇAIS



## Le poêle à pellets fabriqué en France

MADE IN FRANCE : Un titre dont nous sommes fiers et dont l'utilisation du label nous impose la perfection.

Les appareils sont fabriqués dans nos ateliers de mécano-soudure et peinture, ils sont montés et testés sur place.

Le label "Fabriqué en France" ou "Made in France" est dans beaucoup de pays un gage de qualité et de savoir faire.

A cette excellence, nous ajoutons la qualité des différentes pièces électroniques et mécaniques des meilleurs fabricants européens.

Skia design c'est la fiabilité et le design à la Française.

**MODE AIR**  
Pulsion d'air chaud par l'intermédiaire d'un ventilateur tangentiel.

**MODE AIR+**  
Permet à l'air chaud d'être canalisé via un deuxième ventilateur. De série sur tous les modèles en 11.5kW et sur la collection Volcan.

**BOUGIE QUARTZ**  
Nouvelle génération de bougie d'allumage. Montée en température plus haute et plus rapide. Durée de vie plus longue.

**BOUGIE CERAMIQUE**  
Permet un allumage plus rapide et possède une durée de vie plus longue qu'une bougie acier.

**AIR CHAUD SORTIE SUPERIEURE**  
Pulsion de l'air chaud poussé par le ventilateur sur le dessus de l'appareil.

**AIR CHAUD SORTIE FRONTALE**  
Pulsion de l'air chaud poussé par le ventilateur sur la face avant de l'appareil.

**KIT UP**  
Support permettant de suspendre votre appareil à un mur.

**VITRE OBSCURE**  
Vitre noire permettant de ne pas distinguer l'intérieur de votre poêle lorsque celui-ci est à l'arrêt mais laisse place à la beauté de la flamme une fois en fonction.

**FUMEE SORTIE SUPERIEURE**  
Espace de sortie des fumées disposé sur le dessus de votre appareil pour éviter un encombrement trop important.

# I-N-F-O-G-R-A-P-H-I-C

## LEGENDE DES ICONES

**ETANCHE**  
Fonction permettant à l'appareil de récupérer l'air comburant à l'extérieur. Conforme à la norme RT2012.

**DISPLAY**  
Ce dispositif fourni et intégré à votre poêle avec l'option WiFi permet de gérer les différentes fonctions.

**PROGRAMMATION**  
Permet de choisir l'heure à laquelle votre appareil s'allumera et s'éteindra.

**SDS SYSTEME**  
Capteur électronique permettant d'adapter la consommation de granulés en fonction du débit d'air entrant pour une consommation régulée.

**TELECOMMANDE THERMOSTATIQUE**  
Permet de gérer son poêle à distance. Dispositif de thermostat déporté. Non compatible avec l'option WiFi.

**MODULE ECO-STOP**  
Fonction permettant à l'appareil de s'allumer ou de s'éteindre selon une température de consigne.

**TELECOMMANDE THERMOSTATIQUE TACTILE**  
Nouvelle génération de télécommande thermostatique rechargeable regroupant l'entièreté des fonctions du poêle.

**MODULE WiFi**  
Application permettant de gérer son appareil via un smartphone ou une tablette. Disponible sur Android et ios.

**MODE AUTOMATIQUE**  
Fonction permettant à l'appareil de réguler selon une température de consigne.

								
	MINI TOWER Métal Line	MINI TOWER Glass Door	MINI SMART Métal Line	MINI SMART Glass Door	MINI FUSION Métal Line	MINI FUSION Glass Door	MINI FUSION Glass	MINI FUSION Hi Glass
Puissance (max.)	6.5kW	6.5kW	6.5kW	6.5kW	6.5kW	6.5kW	6.5kW	6.5kW
Page	p.20	p.22	p.24	p.26	p.28	p.30	p.32	p.34
Coloris								
								
								
								
								
								
								
								
								
								
								
								
								
								
								
								
								

										
	TOWER	TOWER Mirror	SMART	SMART Mirror	FUSION	FUSION Mirror	FUSION Métal-Glass	FUSION Métal-Glass Mirror	FUSION Glass	FUSION Glass Mirror
Puissance (max.)	9kW 11.5kW									
Page	p.38	p.40	p.42	p.44	p.46	p.48	p.50	p.52	p.54	p.56
Coloris										
										
	Uniquement sur le 11.5kW air+									
										
										
										
										
										
										
										
										
										
										
										
										
										
										





### MINI COLLECTION

Osez la différence avec les modèles «Mini».  
Sa structure plus petite (30 cm de diamètre) est une véritable innovation sur le marché du poêle à granulés et lui confère une allure discrète et élégante.  
Disposant d'une puissance de 6.5kW, il est l'appareil idéal pour chauffer les petits volumes ou les nouvelles constructions peu énergivores.  
**La totalité de la gamme est de conception étanche (conforme à la norme RT2012).**

**Voyez plus haut et plus grand grâce aux modèles «Mini Hi».**  
Sur base d'un corps étanche de la gamme Mini avec une puissance de 6.5kW, il peut accueillir jusqu'à 30kg de granulés.



### CLASSIC COLLECTION

Envie de vous replonger dans l'esprit cocooning des moments délicieux passés à bavarder au coin du feu ?

Optez pour la gamme «Classic» qui conserve les proportions habituelles dans la tradition des poêles à granulés.

Deux puissances disponibles : 9kW disposant d'un seul ventilateur tangentiel et le 11.5kW air+ optant pour un second ventilateur permettant de canaliser une sortie d'air chaud supplémentaire afin de chauffer un autre volume.



### SLIM COLLECTION

Optez pour la finesse et la délicatesse avec les modèles Plasma.

Son allure et son épaisseur réduite (seulement 25cm) lui confèrent des traits de ressemblance avec les écrans plats de télévision actuels où l'image laisse place à une flamme ravissante qui illumine votre regard.

Ce modèle de 6kW pourra aisément s'intégrer dans les plus petits espaces. Il dispose également de trois sorties pour l'expulsion des fumées. La première disposée à l'arrière pour un raccordement classique en 80mm et la seconde sur le dessus de l'appareil afin de pouvoir amener le poêle le plus près possible de votre mur.

Les modèles de la gamme SLIM sont de conception étanche (conforme à la norme RT2012).



### UPPER COLLECTION

Rapprochez votre appareil au plus près de votre cheminée ou du mur avec la gamme UPPER grâce à la sortie de fumées intégrée sur le dessus, et gagner en encombrement.  
**Vous ne souhaitez pas voir de buse?** Optez pour un raccordement au conduit des fumées par l'arrière de l'appareil.

Sa puissance de 8kW s'adapte parfaitement aux petits volumes à chauffer ainsi qu'aux habitations peu énergivores.  
De conception étanche au design élégant et contemporain avec sa trémie de chargement coulissante !

Vous l'avez rêvé, Skia design vous le propose !

# C - O - L - L - E - C - T - I - O - N

## CONCEPT



### IN COLLECTION

Retrouvez l'esprit des cassettes à bois d'antan avec la gamme «In».  
Ces modèles intégrés, souvent apparentés à une cheminée offre une plus longue autonomie grâce à une capacité de trémie plus importante.

Toute la partie technique cachée permet à ce modèle d'habiller votre mur tel un tableau dans un musée.

Deux puissances disponibles :  
11.5kW air+ qui vous permettra de canaliser une seconde sortie d'air chaud afin de chauffer un volume situé à l'arrière ou même à l'étage.

6.5kW pour le modèle MINI IN afin de chauffer les espaces réduits ou les habitations peu énergivores.  
Ce modèle est de conception étanche (conforme à la norme RT2012).



### DIAMOND COLLECTION

Choisissez la différence et l'originalité avec ce joyau de l'industrie ... du chauffage.  
Ne vous y trompez pas, c'est un vrai travail d'orfèvre !

D'une puissance de 6.5 kW et de conception étanche, il vous étonnera sous bien des facettes !

Vos invités resteront bouche bée ...

Le modèle DIAMOND est de conception étanche (conforme à la norme RT2012).



### VOLCAN COLLECTION

Toujours dans un souci d'innovation permanente, Skia design a développé cette ligne exclusive de foyers. L'objectif fixé par cette ligne est de pouvoir trouver le meilleur compromis entre le côté fonctionnel du granulé et la beauté d'une cheminée décorative.  
Donnez libre cours à votre imagination afin de créer une cheminée prenant une place importante dans votre habitation.

Votre foyer deviendra alors un point de rassemblement pour toute la famille lors de vos soirées hivernales.

Disposant d'une puissance de 13kW, ils seront munis de deux ventilateurs dont un centrifuge pouvant canaliser votre air chaud jusqu'à 5m.

Deux possibilités pour le chargement des granulés et l'accès aux parties techniques : une version left pour le côté gauche et une version right pour un chargement à droite.



**MINI**

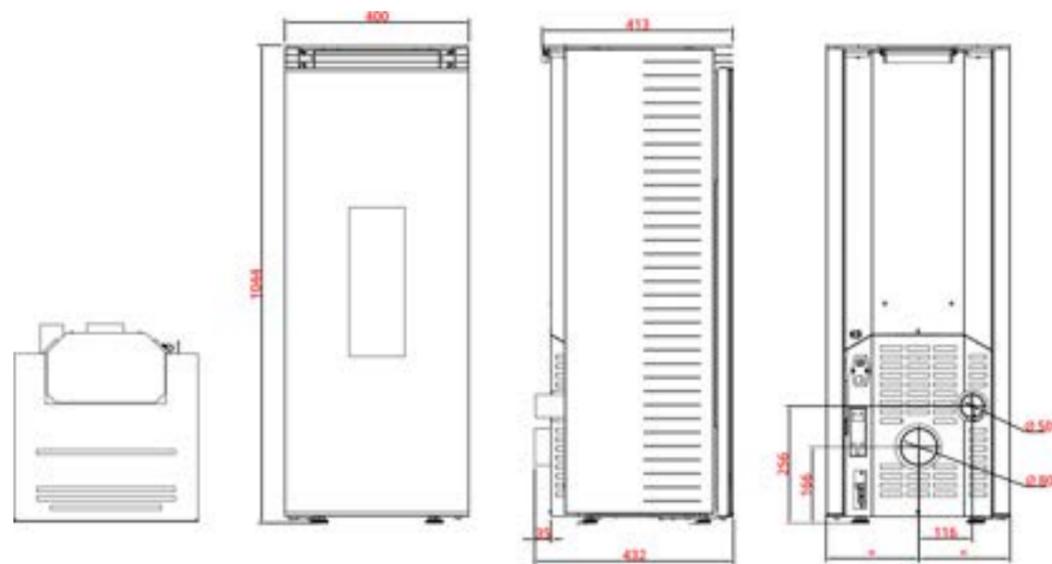
COLLECTION

**6.5kW**  
**ETANCHE**

# MINI TOWER

## Métal Line 6.5kW

A+



### Caractéristiques techniques

Puissance	2.4 - 6.5 kW
Rendement	87% - 93%
Volume de chauffe (m³)	175 m³
Capacité de la trémie	18 kg
Consommation	0.360 kg/h / 1.5 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.07 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm

### 6.5 kW air



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches) / habillage arrière noir

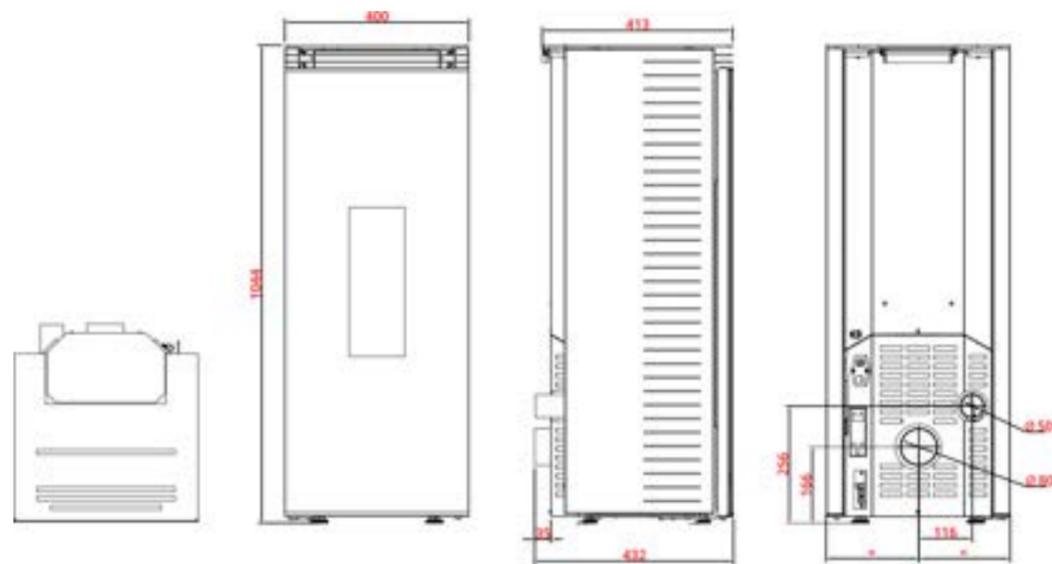


MINI TOWER METAL LINE NOIR (ETANCHE) 6.5kW

# MINI TOWER

## Glass Door 6.5kW

A+



### Caractéristiques techniques

	6.5 kW air
Puissance	2.4 - 6.5 kW
Rendement	87% - 93%
Volume de chauffe (m³)	175 m³
Capacité de la trémie	18 kg
Consommation	0.360 kg/h / 1.5 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.07 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm



Noir

Gris Clair



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches) / habillage arrière noir

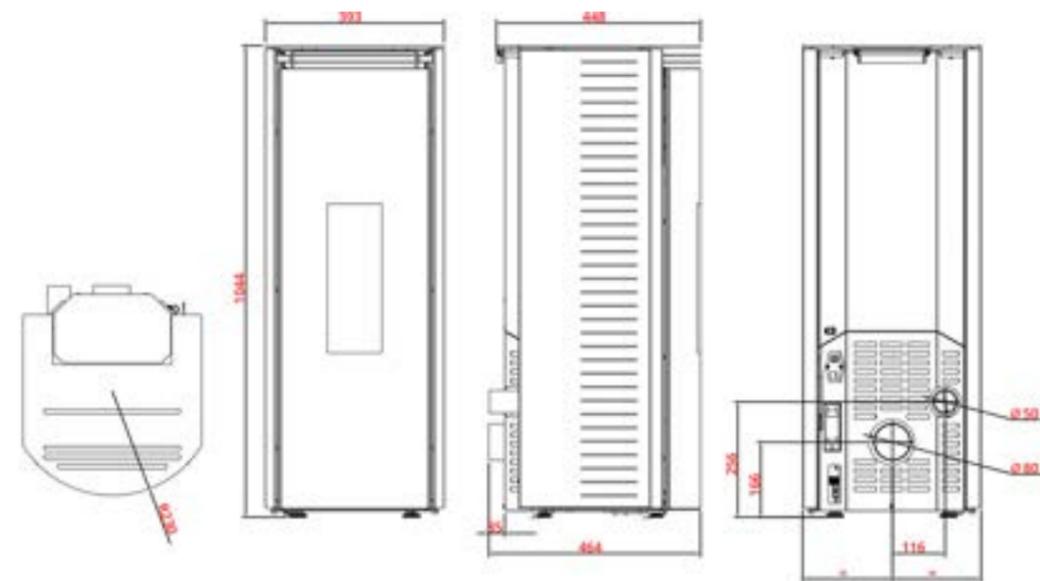


MINI TOWER GRIS GLASS DOOR (ETANCHE) 6.5kW

# MINI SMART

## Métal Line 6.5kW

A+



### Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	6.5 kW air
Puissance	2.4 - 6.5 kW
Rendement	87% - 93%
Volume de chauffe (m³)	175 m³
Capacité de la trémie	18 kg
Consommation	0.360 kg/h / 1.5 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.07 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm



Noir



Gris métallisé



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches) / habillage arrière noir

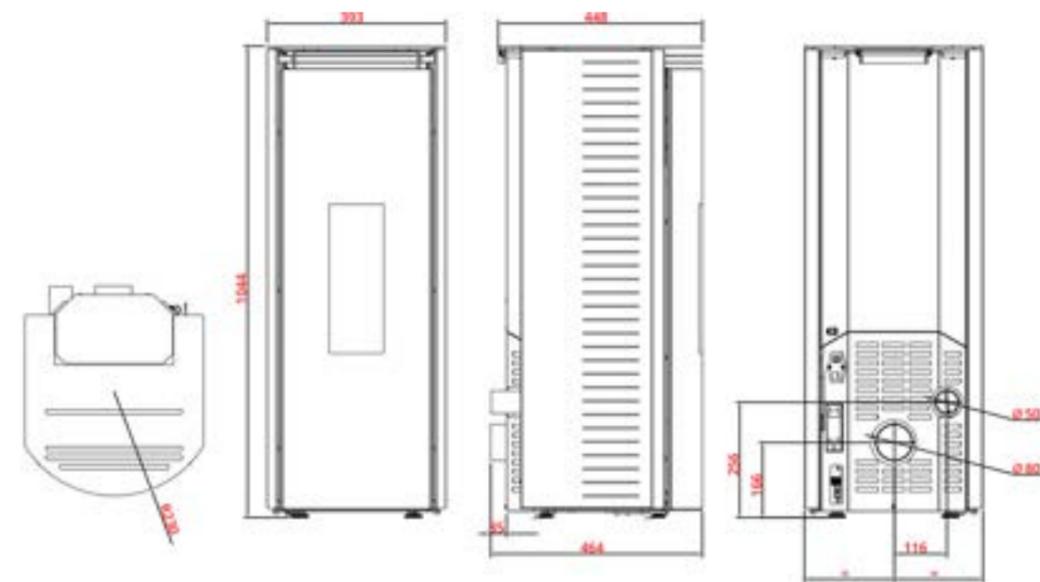


MINI SMART METAL LINE NOIR (ETANCHE) 6.5kW

# MINI SMART

## Glass Door 6.5kW

A+



### Caractéristiques techniques

Puissance	2.4 - 6.5 kW
Rendement	87% - 93%
Volume de chauffe (m³)	175 m³
Capacité de la trémie	18 kg
Consommation	0.360 kg/h / 1.5 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.07 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm

### 6.5 kW air



Noir



Gris Clair



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches) / habillage arrière noir

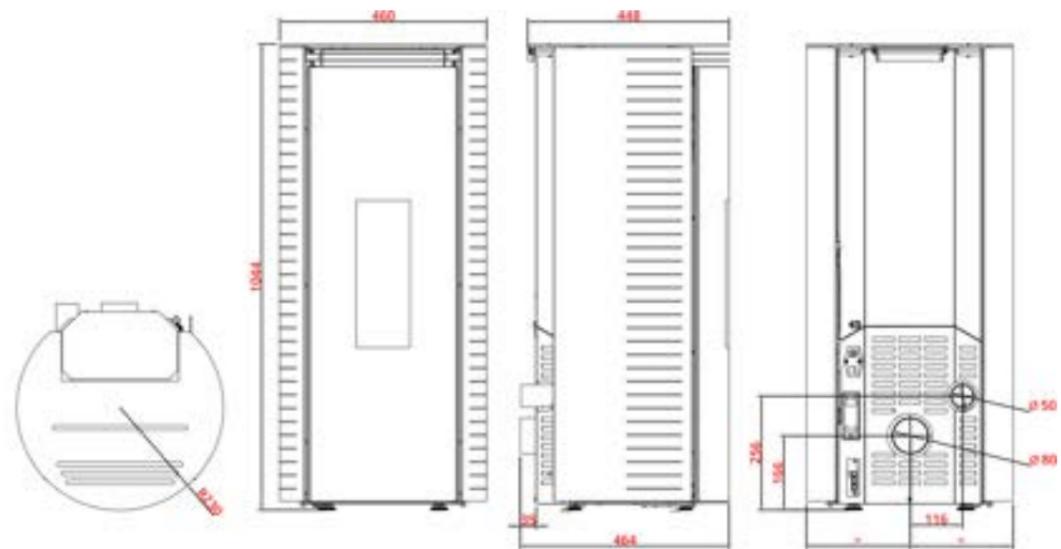


MINI SMART GRIS GLASS DOOR (ETANCHE) 6.5kW

# MINI FUSION

## Métal Line 6.5kW

A+



### Caractéristiques techniques

Puissance	2.4 - 6.5 kW
Rendement	87% - 93%
Volume de chauffe (m³)	175 m³
Capacité de la trémie	18 kg
Consommation	0.360 kg/h / 1.5 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.07 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm

### 6.5 kW air



Noir

Gris métallisé



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches) / habillage arrière noir

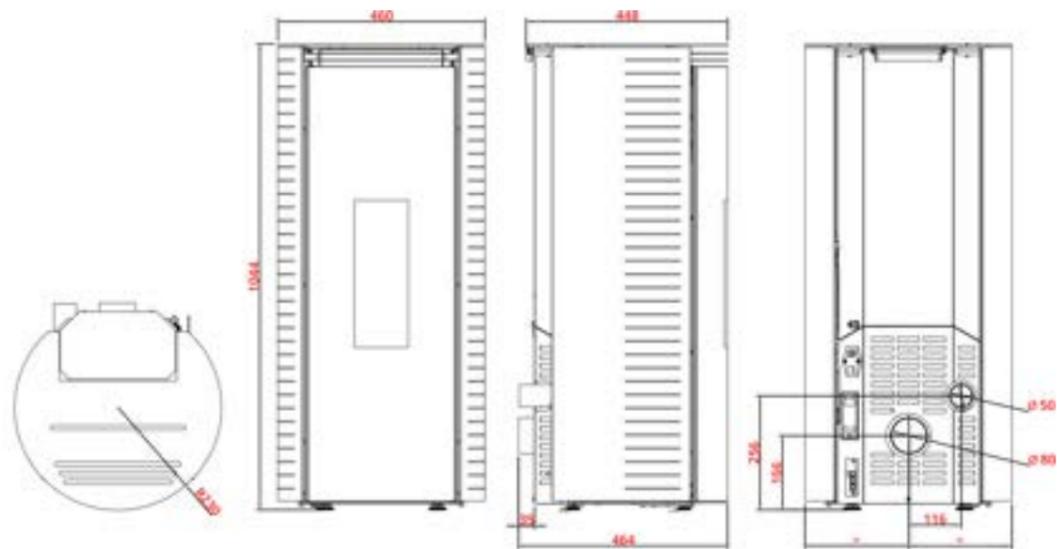


MINI FUSION METAL LINE NOIR (ETANCHE) 6.5kW

# MINI FUSION

## Glass Door 6.5kW

A+



### Caractéristiques techniques

Puissance	2.4 - 6.5 kW
Rendement	87% - 93%
Volume de chauffe (m³)	175 m³
Capacité de la trémie	18 kg
Consommation	0.360 kg/h / 1.5 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.07 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm

### 6.5 kW air



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches) / habillage arrière noir

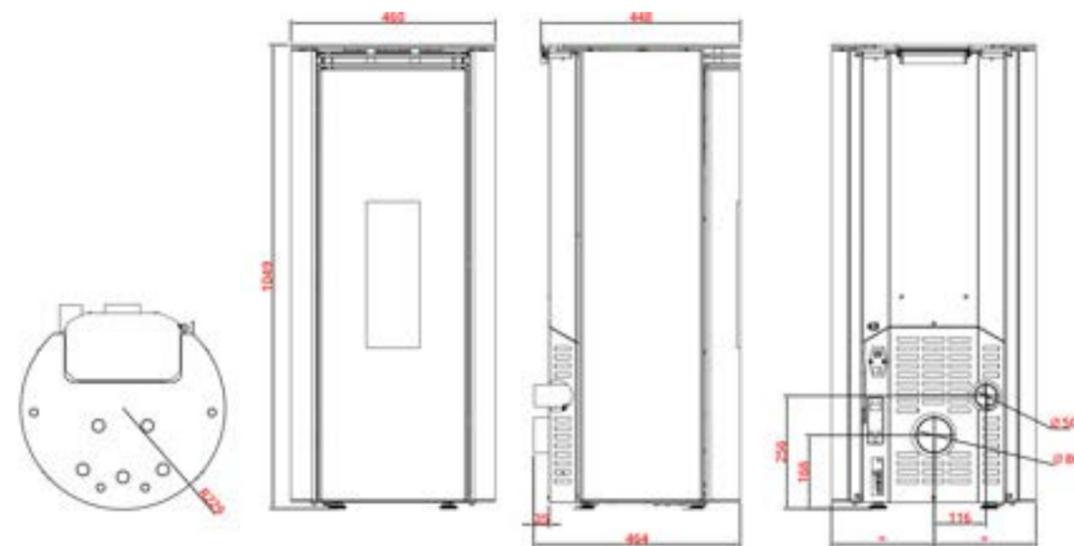


MINI FUSION NOIR GLASS DOOR (ETANCHE) 6.5kW

# MINI FUSION

## Glass 6.5kW

A+



### Caractéristiques techniques

Puissance	2.4 - 6.5 kW
Rendement	87% - 93%
Volume de chauffe (m³)	175 m³
Capacité de la trémie	18 kg
Consommation	0.360 kg/h / 1.5 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.07 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm

### 6.5 kW air



Noir

Blanc



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches) / habillage arrière noir

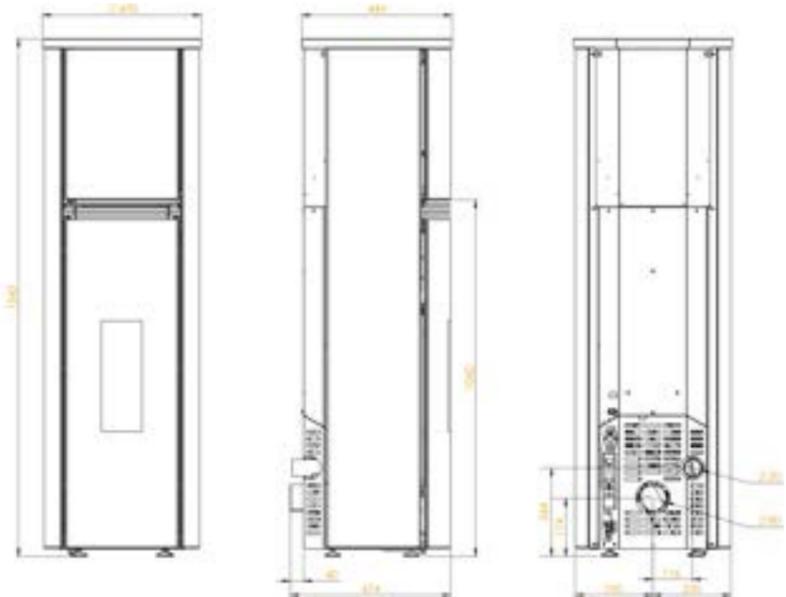


MINI FUSION GLASS BLANC (ETANCHE) 6.5kW

# MINI FUSION

## Hi Glass 6.5kW

A+



### Caractéristiques techniques

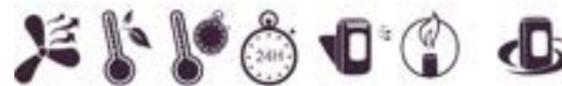
<b>Puissance</b>	<b>6.5 kW air</b> 2.4 - 6.5 kW
<b>Rendement</b>	87% - 93%
<b>Volume de chauffe (m³)</b>	175 m³
<b>Capacité de la trémie</b>	30 kg
<b>Consommation</b>	0.360 kg/h / 1.5 kg/h
<b>Emission CO (P.min / P.max)</b>	0.07 % / 0.02%
<b>Diamètre sortie des fumées</b>	Sortie arrière 80 mm



Noir



Chargement frontal



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



MINI FUSION HI GLASS NOIR (ETANCHE) 6.5kW

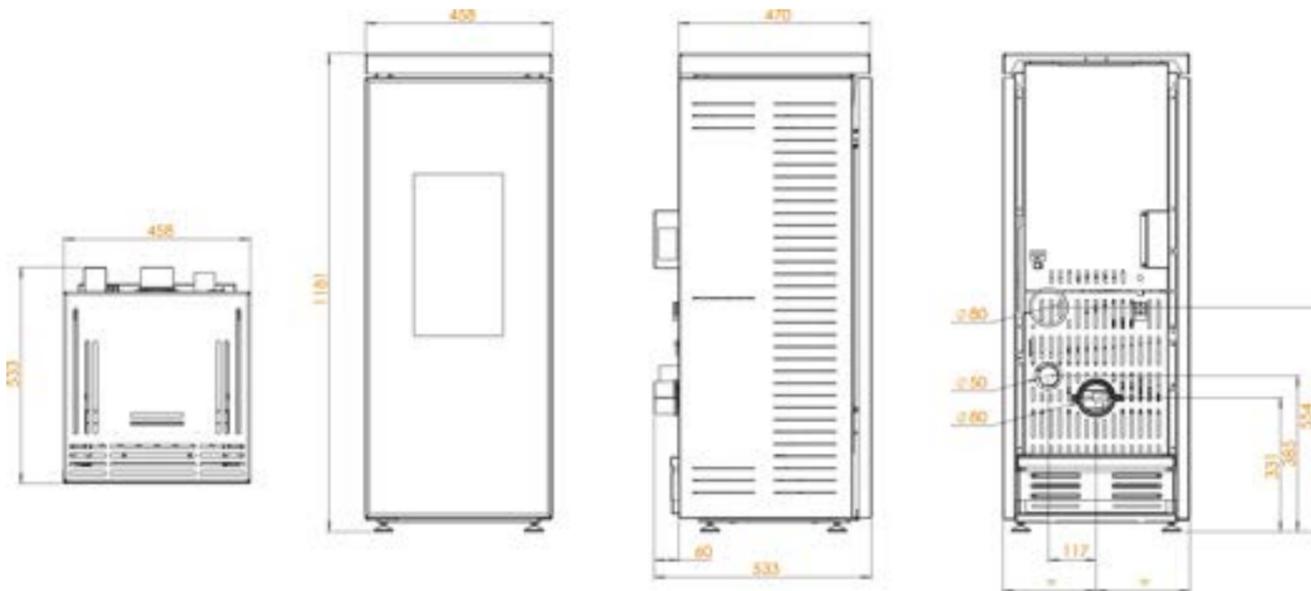


# TOWER

9kW / 11.5kW air+

A+

VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022



## Caractéristiques techniques

	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	Sortie arrière 80 mm



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



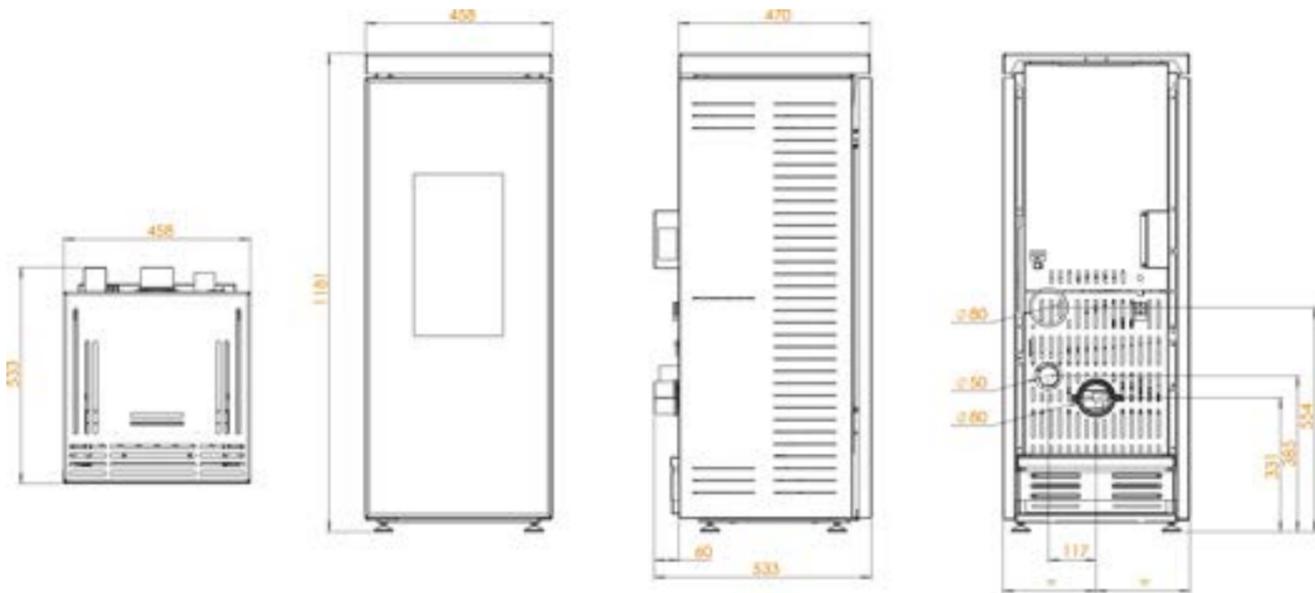
TOWER NOIR 9kW

# TOWER

Mirror 9kW / 11.5kW air+

A+

VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022



## Caractéristiques techniques

	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	Sortie arrière 80 mm



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)

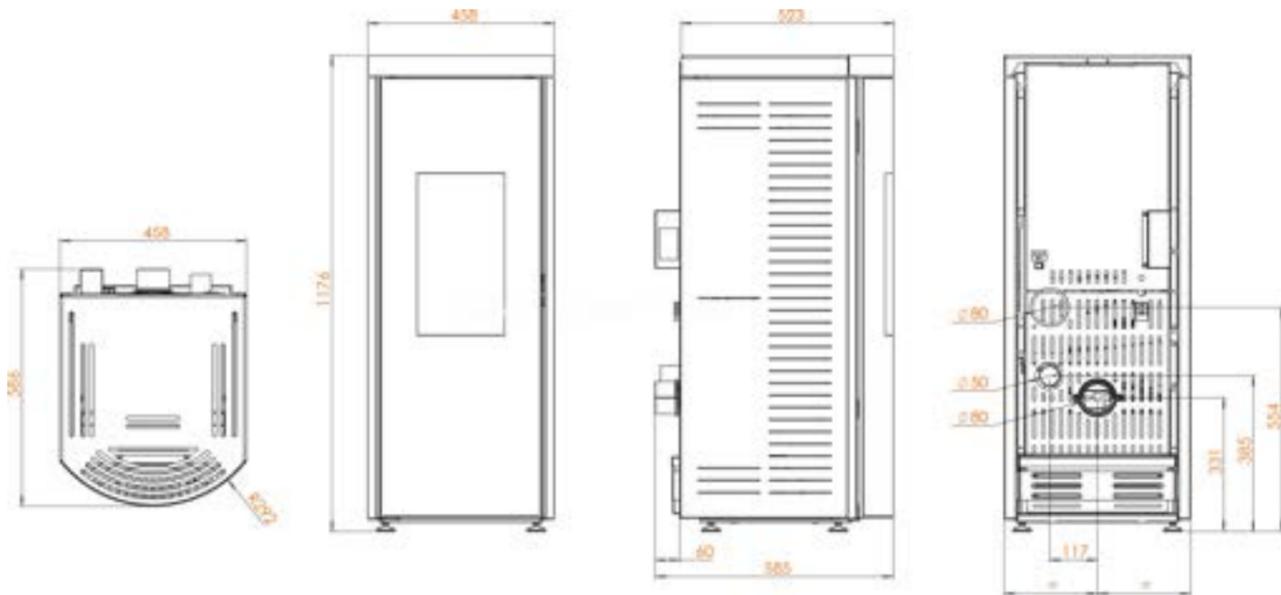


TOWER MIRROR GRIS 11.5kW CA

# SMART

9kW / 11.5kW air+

A+



## Caractéristiques techniques

	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	Sortie arrière 80 mm



Noir



Gris Clair



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022

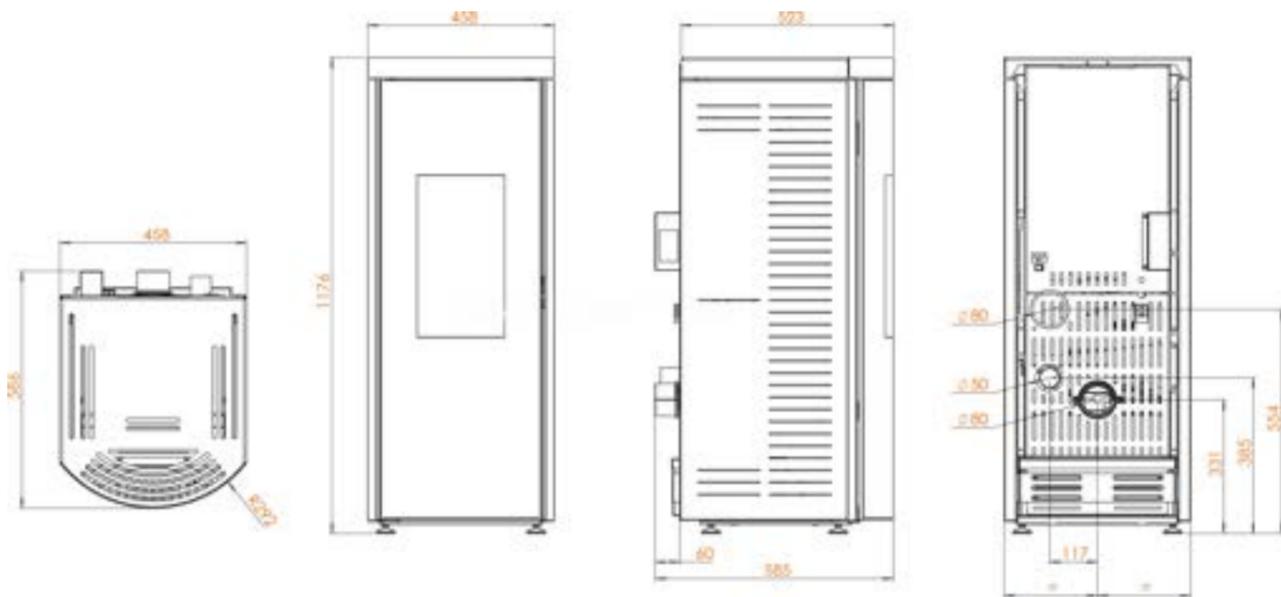
SMART GRIS 9KW

# SMART

## Mirror 9kW / 11.5kW air+

A+

VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022



### Caractéristiques techniques

	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	Sortie arrière 80 mm



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)

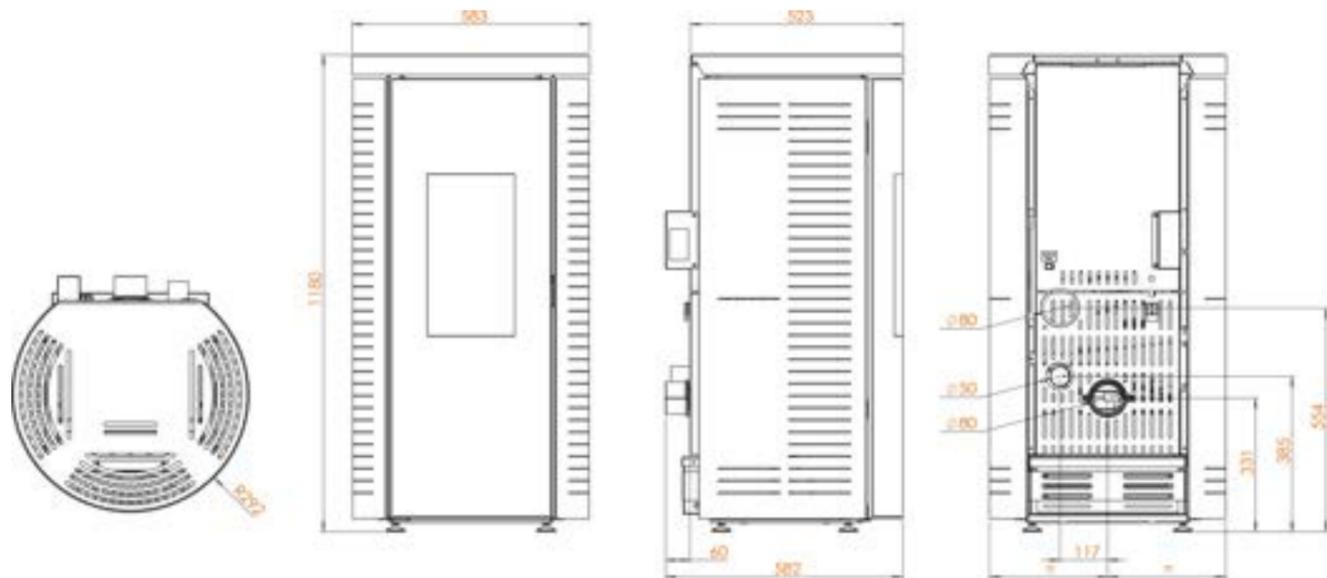


SMART MIRROR NOIR 9kW / KIT UP

# FUSION

9kW / 11.5kW air+

A+



## Caractéristiques techniques

	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	



Noir



Gris Clair



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



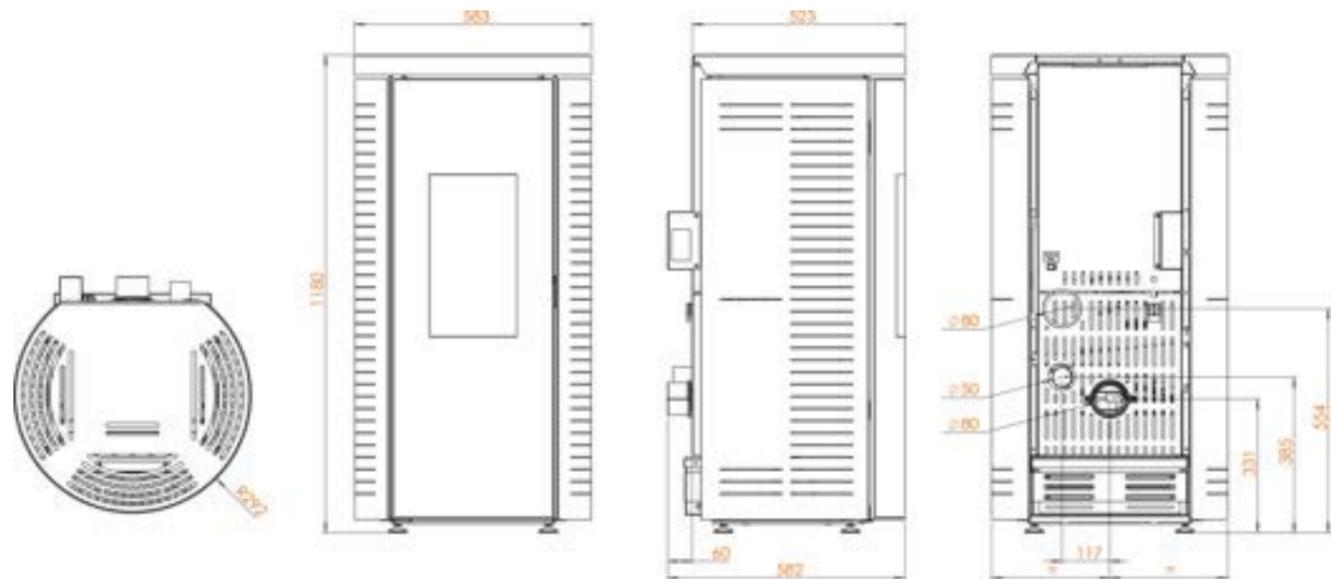
VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022

FUSION GRIS 9kW / KIT UP

# FUSION

Mirror 9kW / 11.5kW air+

A+



## Caractéristiques techniques

	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	Sortie arrière 80 mm



Noir



Gris Clair



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



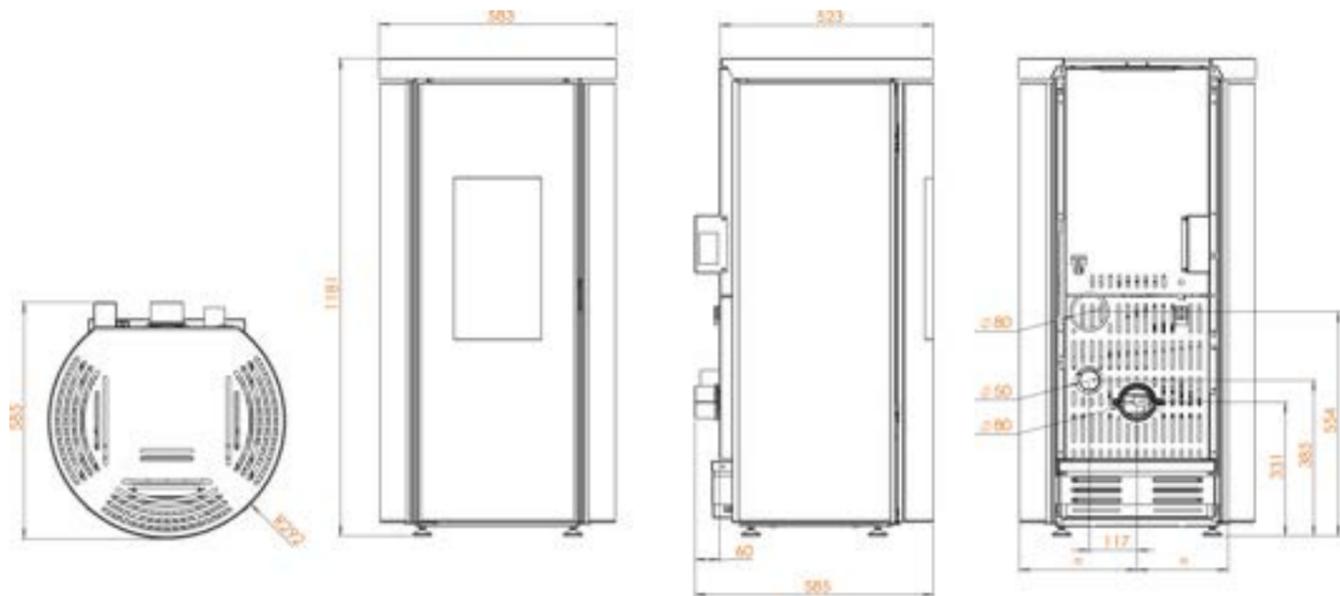
VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022

FUSION MIRROR GRIS 11.5kW air+

# FUSION

Métal-Glass 9kW / 11.5kW air+

A+



## Caractéristiques techniques

	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	Sortie arrière 80 mm



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022

FUSION METAL-GLASS BLANC 9kW

# FUSION

## Métal-Glass Mirror 9kW / 11.5kW air+

A+

VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022



Caractéristiques techniques	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	Sortie arrière 80 mm



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)

Icons: AIR+, 24H, SDS system, Flamme VERTE 7★

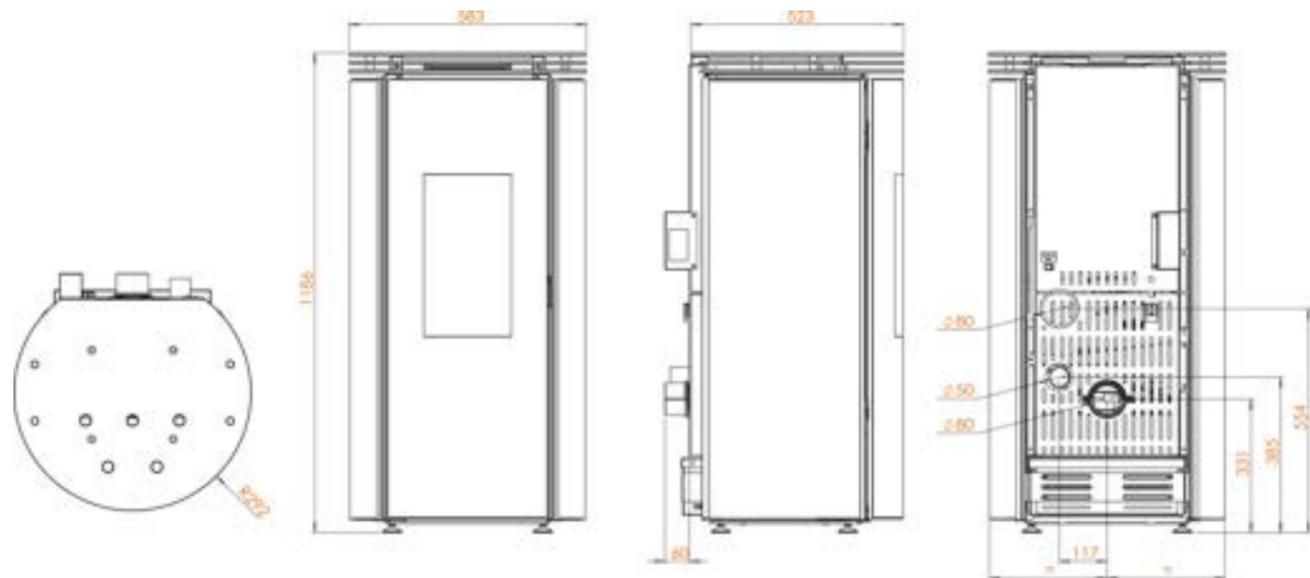


FUSION METAL-GLASS MIRROR BLANC 11.5kW air+

# FUSION

Glass 9kW / 11.5kW air+

A+



## Caractéristiques techniques

	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	Sortie arrière 80 mm



Noir



Blanc



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



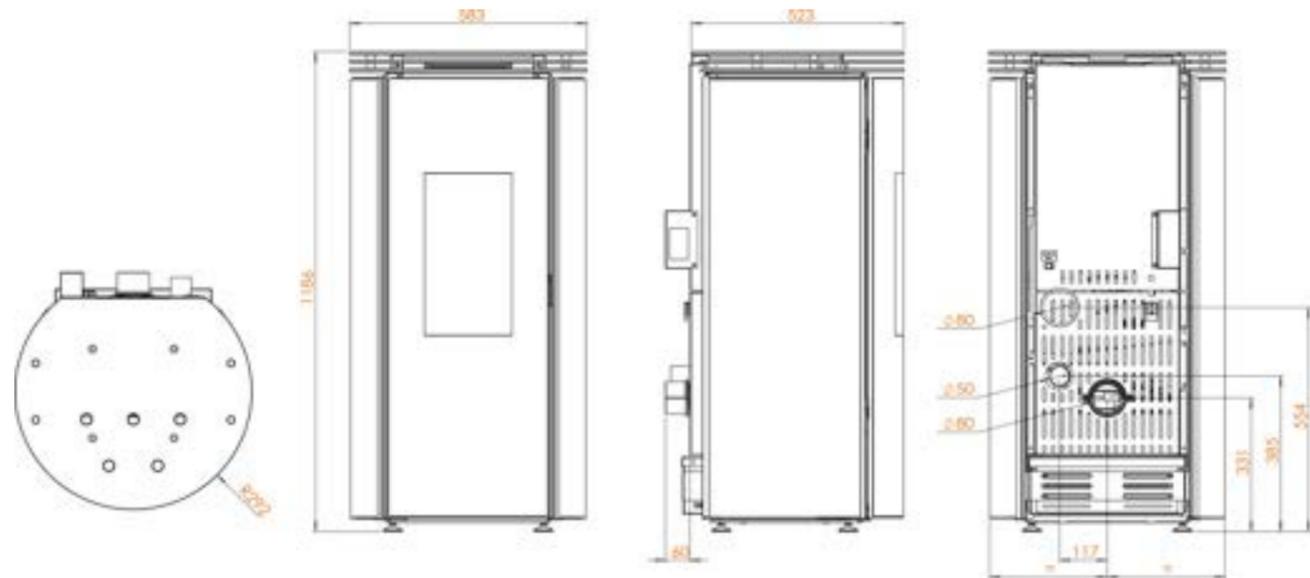
VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022

FUSION GLASS NOIR - 9kW

# FUSION

## Glass Mirror 9kW / 11.5kW air+

A+



### Caractéristiques techniques

	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	Sortie arrière 80 mm



Noir



Blanc



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



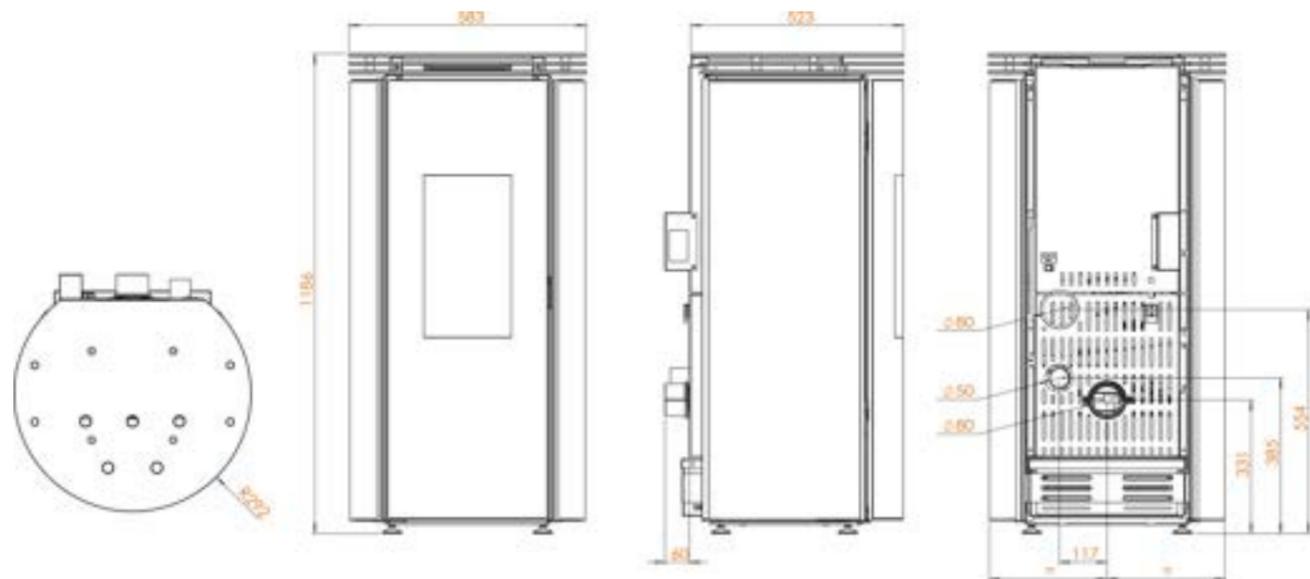
VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022

FUSION GLASS MIRROR NOIR 11.5kW air+

# FUSION

## Glass Dark Mirror 9kW / 11.5kW air+

A+



### Caractéristiques techniques

	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	Sortie arrière 80 mm



Noir mate



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022

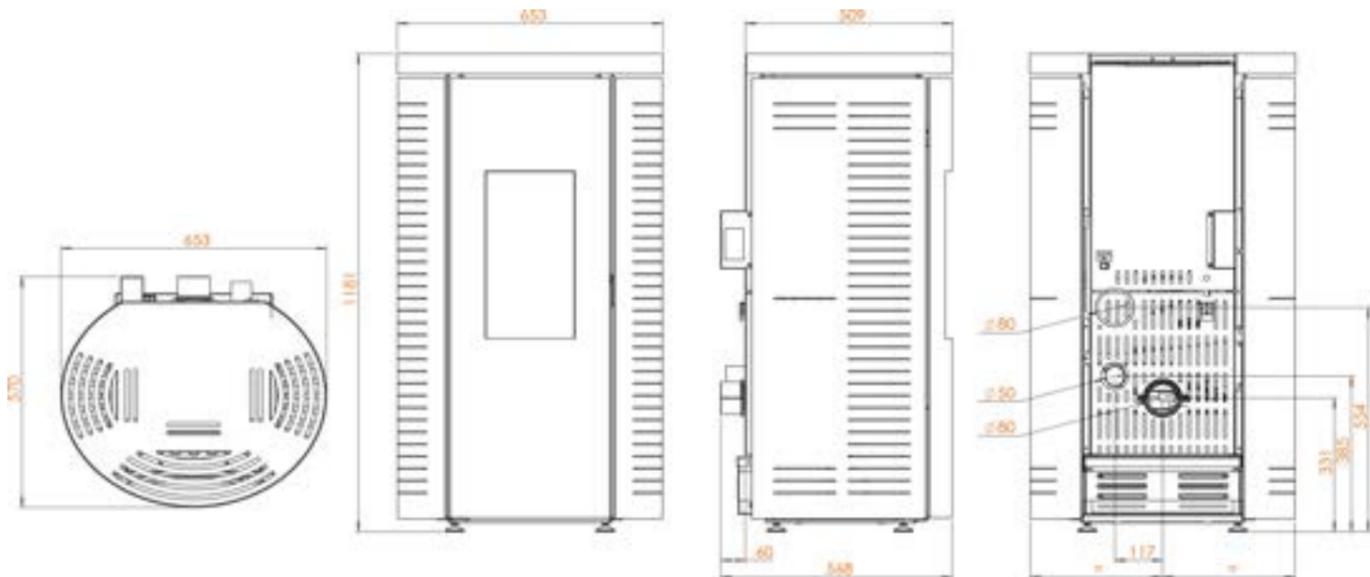
FUSION GLASS DARK MIRROR NOIR 11.5kW air+

# ECLYPSE

9kW / 11.5kW air+

A+

VERSION  
ETANCHE  
FEVRIER 2022



## Caractéristiques techniques

	9 kW air	11.5 kW air+
Puissance	3.6 - 9 kW	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 91.4%	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	275 m³	311 m³
Capacité de la trémie	16 kg	16 kg
Consommation	0.950 kg/h / 2.33 kg/h	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.05 % / 0.02%	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm	Sortie arrière 80 mm



Noir



Gris clair



Gris métallisé



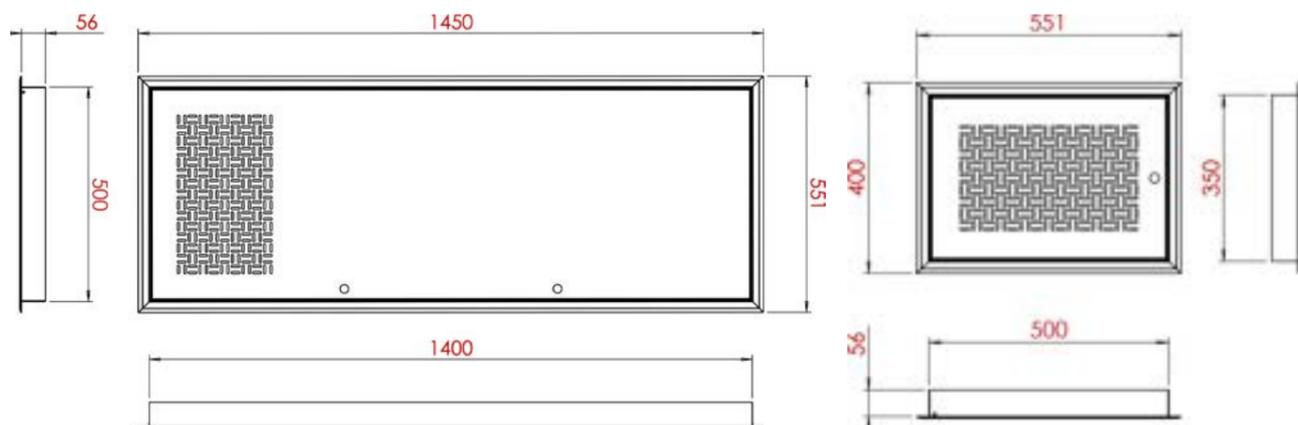
Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



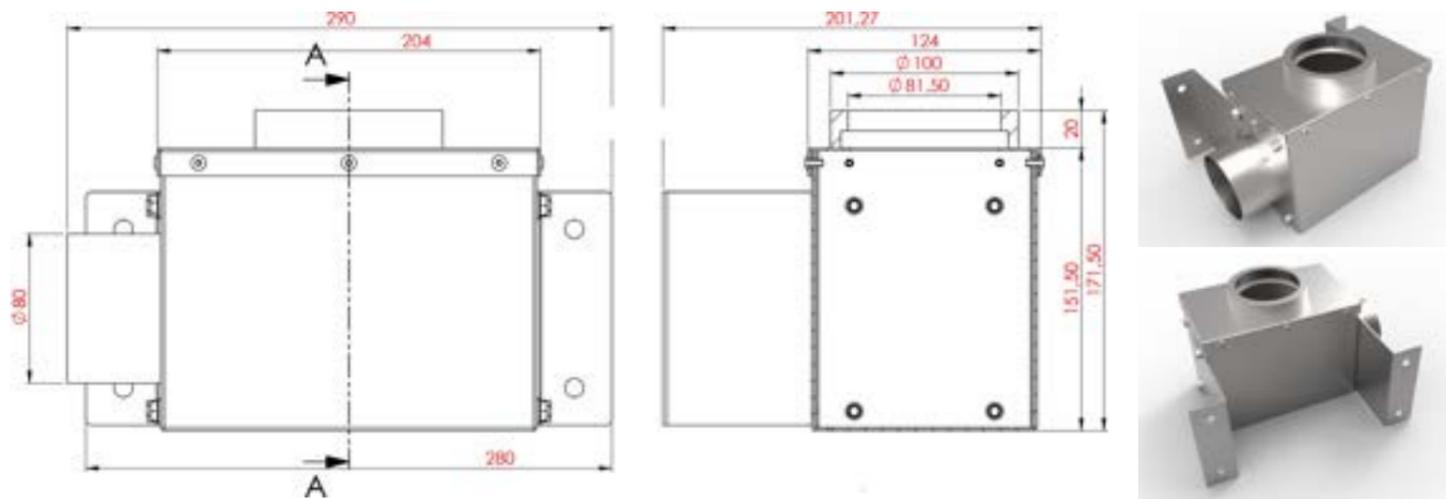
ECLYPSE NOIR 9kW / KIT UP



## OPTIONS IN COLLECTION



Afin d'accéder à la trémie des appareils de la gamme IN pour effectuer le chargement en granulés et pour la maintenance de l'appareil, deux portes de service (de série) seront placées sur les parties latérales du coffre.



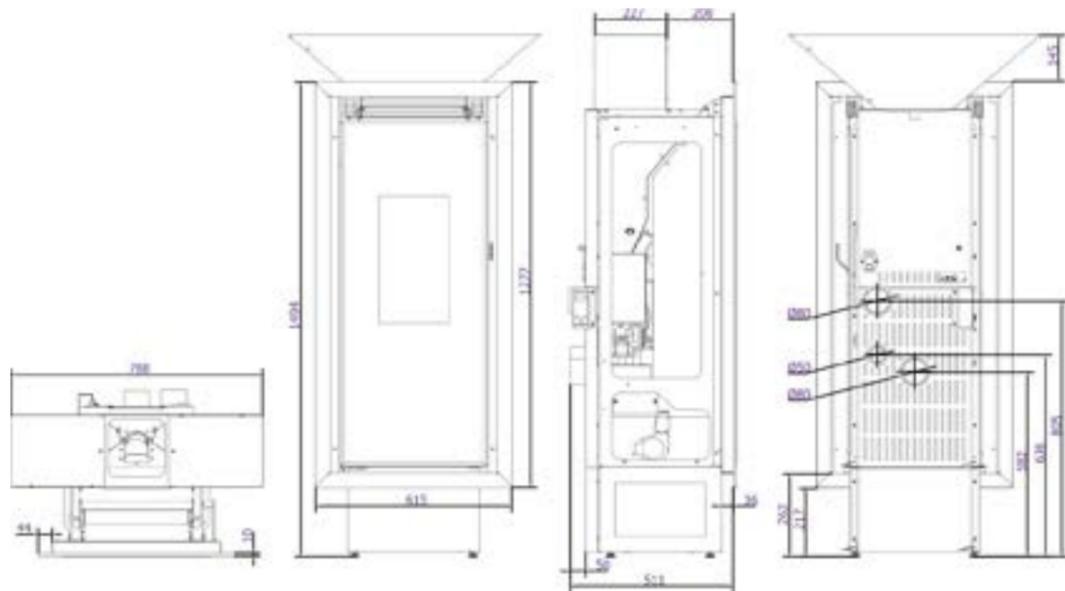
Chaque "MINI FUSION IN MOBILE" sera fourni avec une boîte à fumée et une gaine M1 permettant le raccordement à l'évacuation des fumées.



# TOWER

In Up 11.5kW air+

A+



Caractéristiques techniques	11.5 kW air+
Puissance	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	311 m³
Capacité de la trémie	35 kg
Consommation	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm



Noir



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)  
Livré avec portes de service latérales noires (voir page 64)

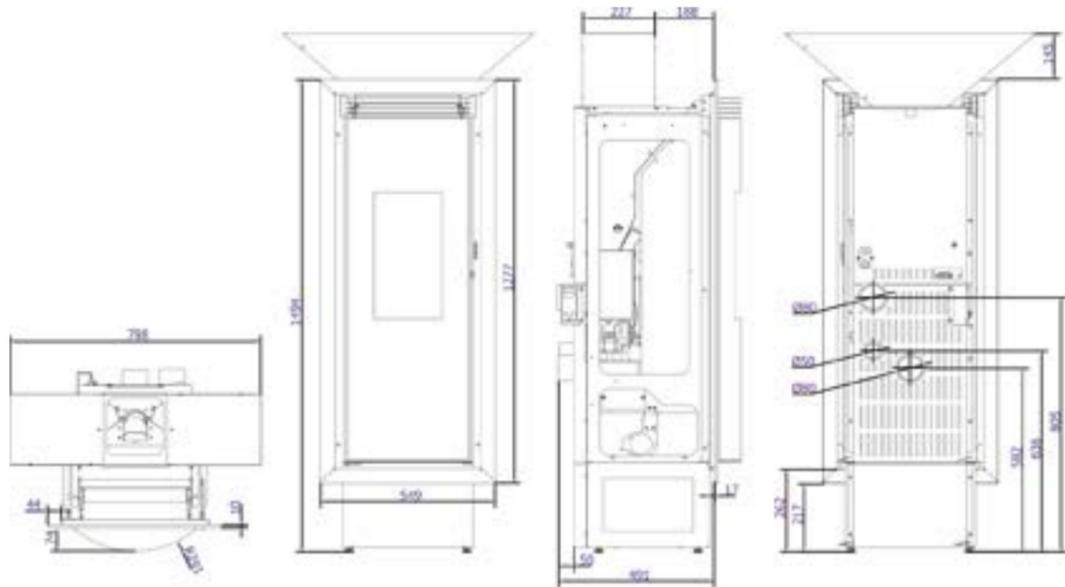


TOWER IN UP 11.5kW air+

# FUSION

In Up 11.5kW air+

A+



Caractéristiques techniques	11.5 kW air+
Puissance	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	311 m³
Capacité de la trémie	35 kg
Consommation	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm



Noir



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)  
Livré avec portes de service latérales noires (voir page 64)

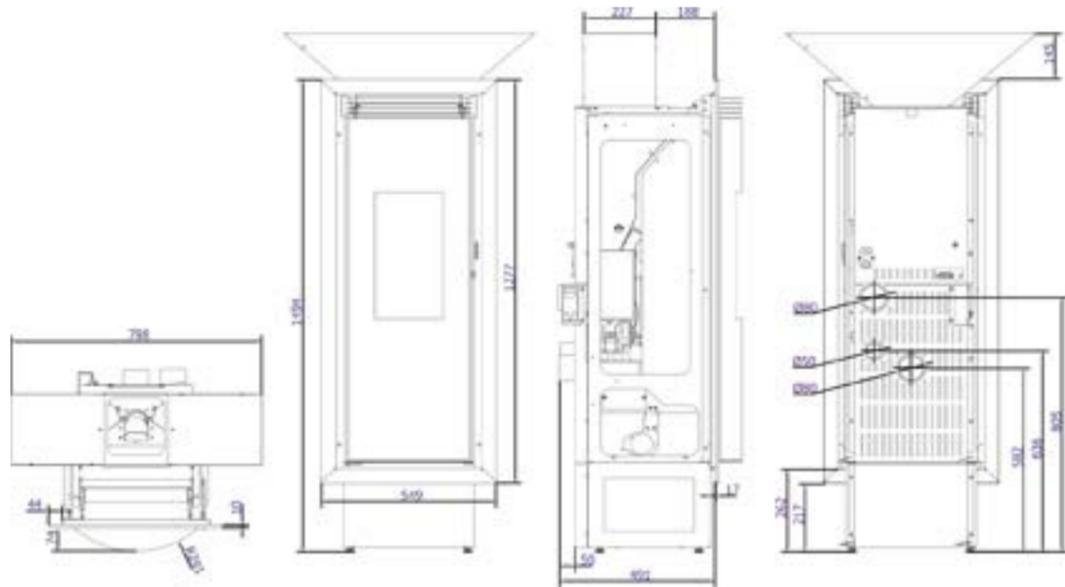


FUSION IN UP 11.5kW air+

# FUSION

## In Up Mirror 11.5kW air+

A+



Caractéristiques techniques	11.5 kW air+
Puissance	4.6 - 11.5 kW
Rendement	87% - 88.9%
Volume de chauffe (m³)	311 m³
Capacité de la trémie	35 kg
Consommation	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.025 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm



Noir



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)  
Livré avec portes de service latérales noires (voir page 64)

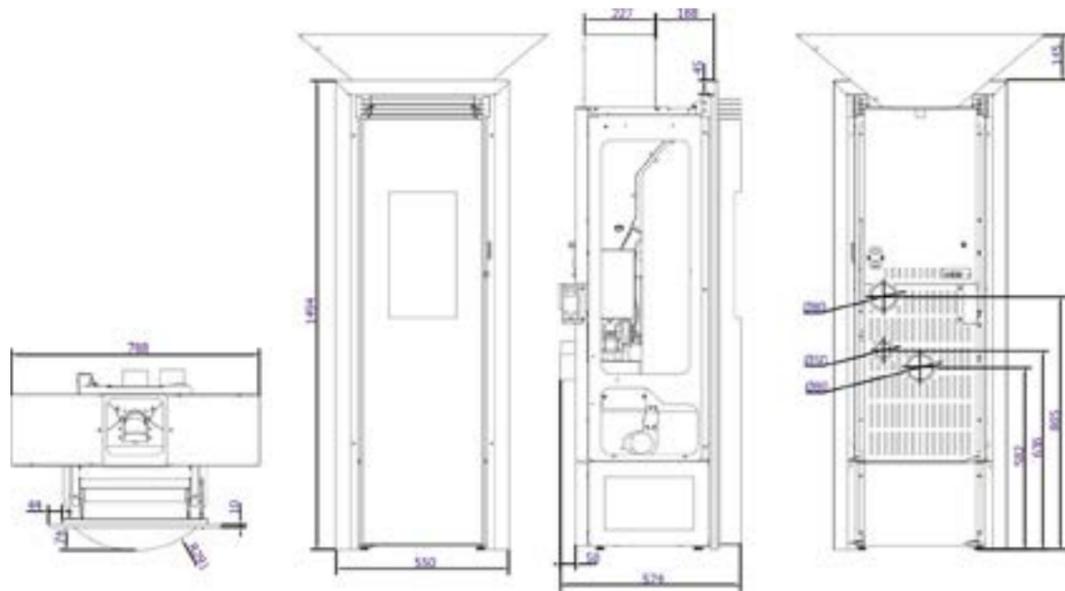


FUSION In Up MIRROR 11.5kW air+

# FUSION

## In Hi 11.5kW air+

**A+**



### Caractéristiques techniques

<b>Puissance</b>	<b>11.5 kW air+</b> 4.6 - 11.5 kW
<b>Rendement</b>	87% - 88.9%
<b>Volume de chauffe (m³)</b>	311 m³
<b>Capacité de la trémie</b>	35 kg
<b>Consommation</b>	1.06 kg/h / 2.84 kg/h
<b>Emission CO (P.min / P.max)</b>	0.025 % / 0.020%
<b>Diamètre sortie des fumées</b>	Sortie arrière 80 mm



Noir



Options : WiFi disponible (uniquement avec le display 5 touches)  
Livré avec portes de service latérales noires (voir page 64)

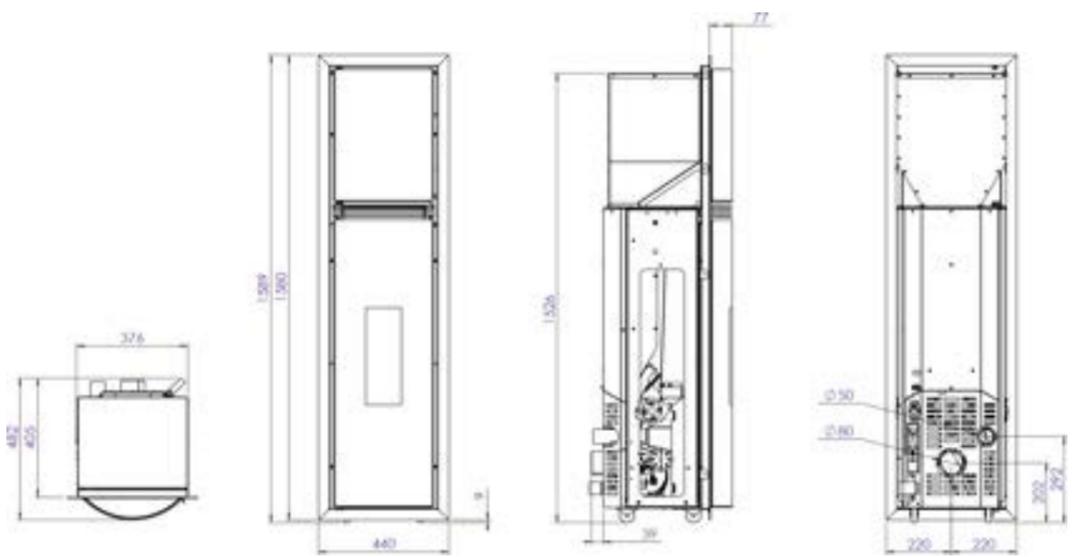


FUSION IN HI 11.5kW air+

# MINI FUSION

## In Mobile 6.5kW

A+



Caractéristiques techniques	6.5 kW air
Puissance	2.4 - 6.5 kW
Rendement	87% - 93%
Volume de chauffe (m³)	175 m³
Capacité de la trémie	30 kg
Consommation	0.360 kg/h / 1.5 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.07 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)  
Fourni avec une boîte à fumées et sa gaine M1 (page 64)

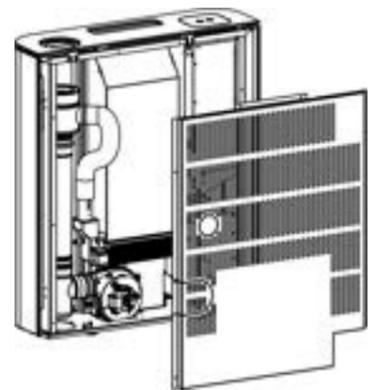
flamme verte 7★  
Vitre Obscure



MINI FUSION IN MOBILE (ETANCHE) 6.5kW



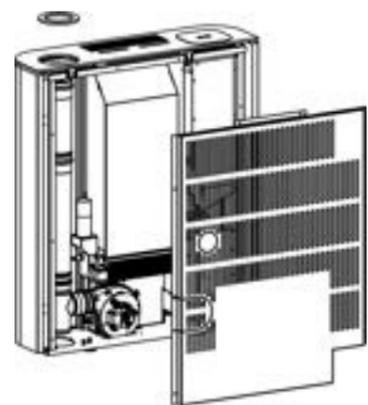
## OPTIONS D'INSTALLATIONS POUR PLASMA TROIS TYPES DE CONFIGURATIONS POSSIBLES



### 1/ CONDUIT SUPERIEUR CONCENTRIQUE 125mm

Sortie des fumées supérieure en concentrique. Ce conduit sera raccordé à l'air extérieur pour permettre un circuit de combustion étanche. Raccordement possible en zone 2 et 3 par l'intermédiaire d'un conduit concentrique.

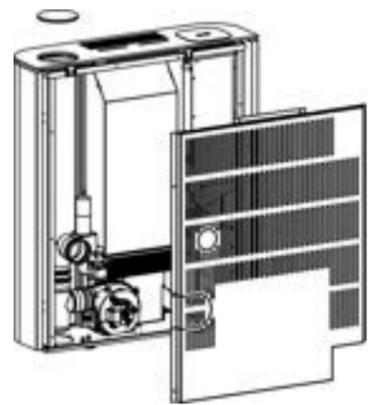
ADAPTATEUR CONCENTRIQUE 125mm à 130mm\* de diamètre disponible.



### 2/ CONDUIT SUPERIEUR SIMPLE PAROI 80mm

Sortie des fumées supérieure en simple paroi avec raccordement de la conduite d'air de combustion à l'arrière.

Une prédécoupe sur le dos métallique de l'appareil permettra le passage du flexible d'arrivée d'air. Installation du conduit simple paroi possible par l'intermédiaire d'un conduit double paroi isolé uniquement en ZONE 1.



### 3/ CONDUIT ARRIERE SIMPLE PAROI 80mm

Sortie des fumées en simple paroi avec raccordement de la conduite d'air de combustion à l'arrière.

Une prédécoupe sur le dos métallique de l'appareil permettra le passage de la conduite des fumées et du flexible d'arrivée d'air.

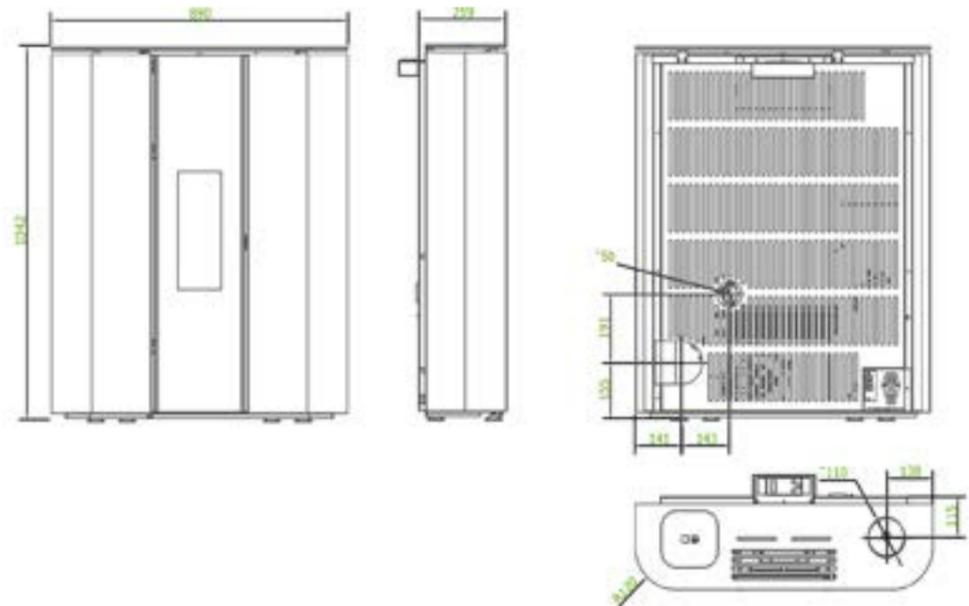
Installation du conduit simple paroi possible par l'intermédiaire d'un conduit double paroi isolé uniquement en ZONE 1.



# PLASMA

## Métal 6kW

A+



### Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur
Puissance	3.23 - 6 kW
Rendement	89% - 91.3%
Volume de chauffe (m³)	165 m³
Capacité de la trémie	15 kg
Consommation	0.720 kg/h / 1.74 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.03 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Voir page 78

### 6 kW air



Noir



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)

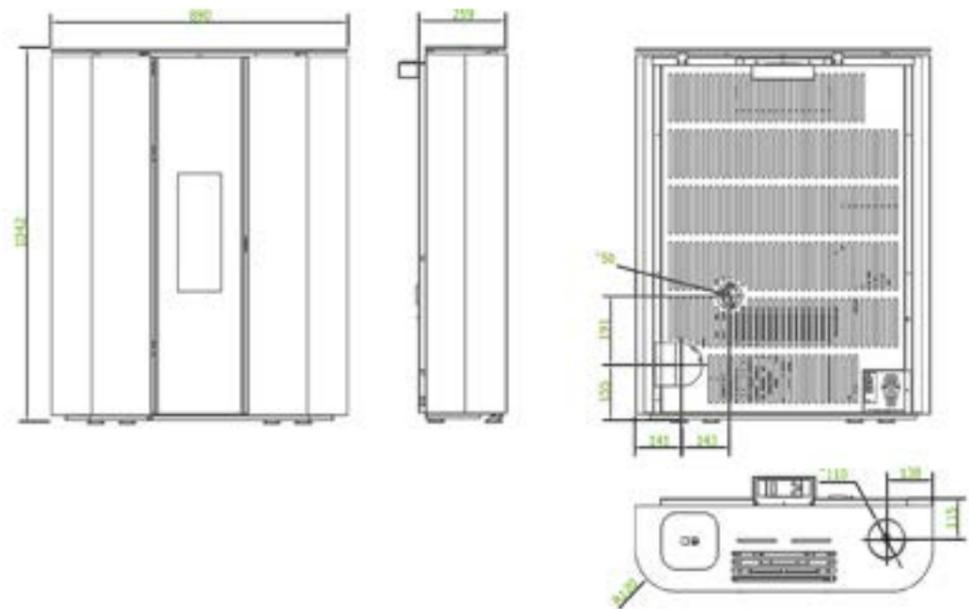


PLASMA NOIR (ETANCHE) 6kW

# PLASMA

## Métal Mirror 6kW

A+



Noir

Caractéristiques techniques	6 kW air
Puissance	3.23 - 6 kW
Rendement	89% - 91.3%
Volume de chauffe (m³)	165 m³
Capacité de la trémie	15 kg
Consommation	0.720 kg/h / 1.74 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.03 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Voir page 78



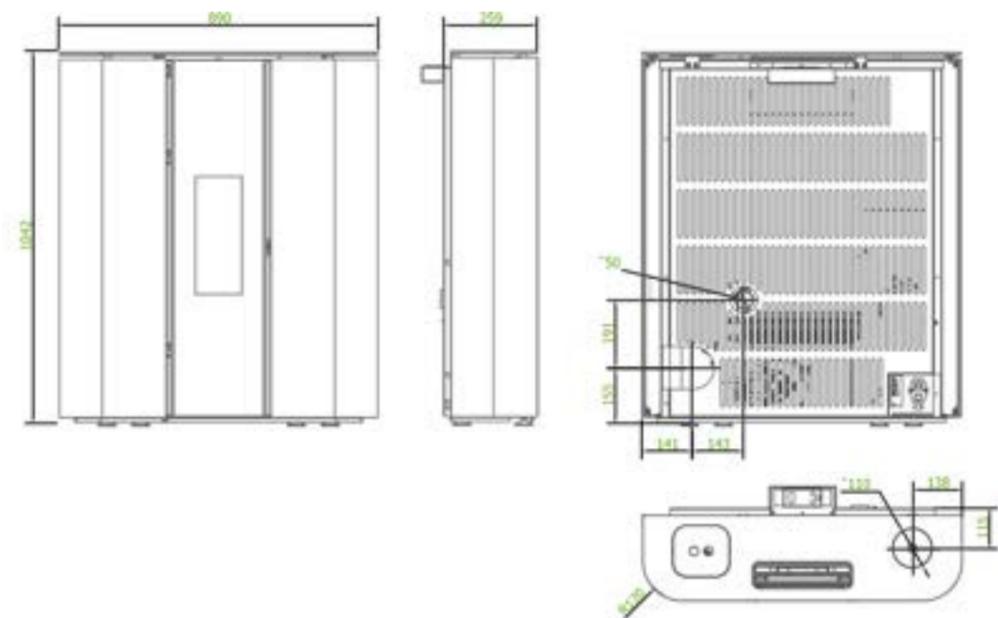
Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



PLASMA MIRROR NOIR (ETANCHE) 6kW / KIT UP

# PLASMA Glass 6kW

A+



Caractéristiques techniques	6 kW air
Puissance	3.23 - 6 kW
Rendement	89% - 91.3%
Volume de chauffe (m³)	165 m³
Capacité de la trémie	15 kg
Consommation	0.720 kg/h / 1.74 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.03 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Voir page 78



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



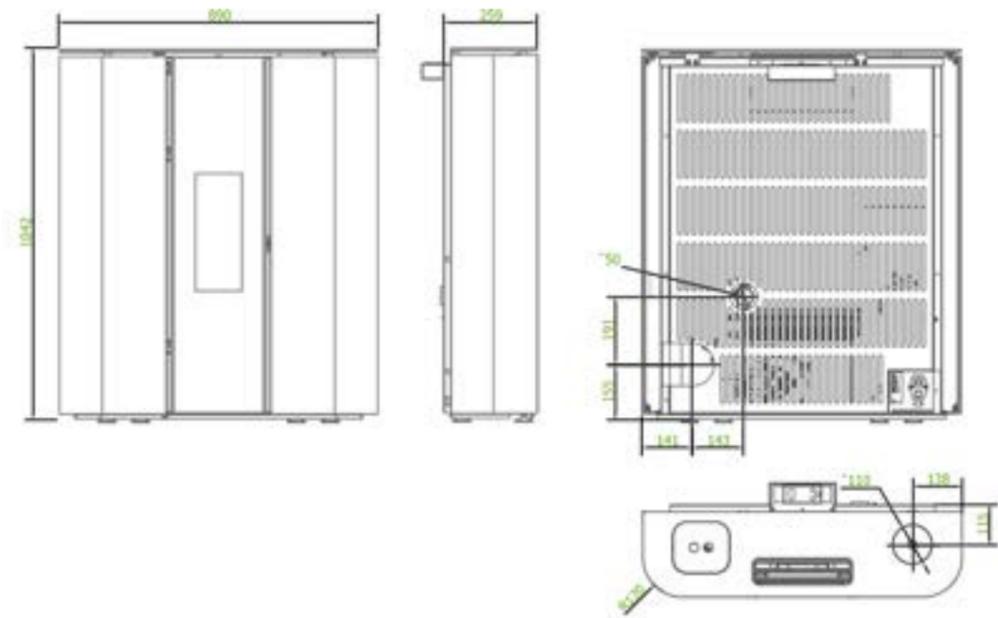
PLASMA GLASS NOIR (ETANCHE) 6kW / KIT UP



# PLASMA

## Glass Dark Mirror 6kW

A+



### Caractéristiques techniques

<b>Puissance</b>	3.23 - 6 kW
<b>Rendement</b>	89% - 91.3%
<b>Volume de chauffe (m³)</b>	165 m³
<b>Capacité de la trémie</b>	15 kg
<b>Consommation</b>	0.720 kg/h / 1.74 kg/h
<b>Emission CO (P.min / P.max)</b>	0.03 % / 0.02%
<b>Diamètre sortie des fumées</b>	Voir page 78

### 6 kW air



Noir



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



PLASMA GLASS DARK MIRROR (ETANCHE) 6kW / KIT UP



DIAMOND

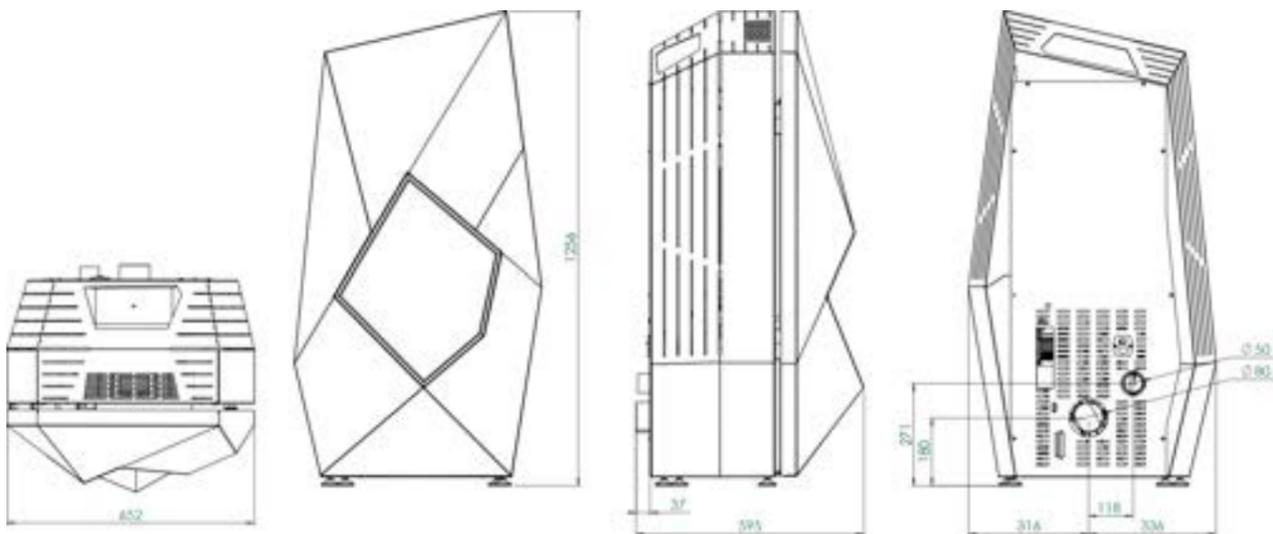
COLLECTION

6.5kW  
ETANCHE

# DIAMOND

6.5kW

A+



Caractéristiques techniques	6.5 kW air
Puissance	2.4 - 6.5 kW
Rendement	87% - 93%
Volume de chauffe (m³)	175 m³
Capacité de la trémie	18 kg
Consommation	0.360 kg/h / 1.5 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.07 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 80 mm



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)



DIAMOND GRIS CLAIR (ETANCHE) 6.5kW



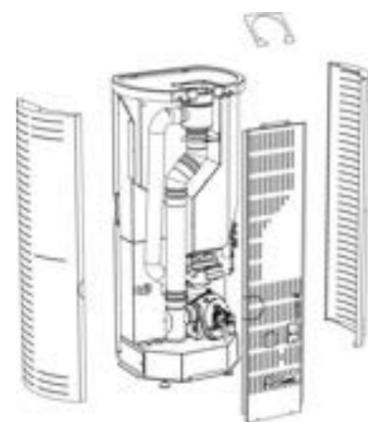
UPPER



COLLECTION

**8kW**  
**ETANCHE**

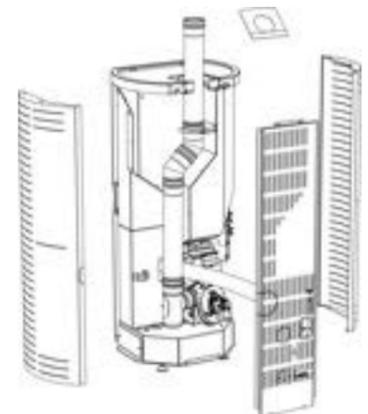
## OPTIONS D'INSTALLATIONS POUR UPPER COLLECTION TROIS TYPES DE CONFIGURATIONS POSSIBLES



### 1/ CONDUIT SUPERIEUR CONCENTRIQUE 125mm

Sortie des fumées supérieure en concentrique. Ce conduit sera raccordé à l'air extérieur pour permettre un circuit de combustion étanche. Raccordement possible en zone 2 et 3 par l'intermédiaire d'un conduit concentrique.

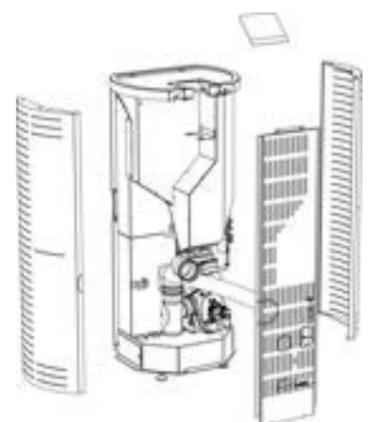
ADAPTATEUR CONCENTRIQUE 125mm à 130mm\* de diamètre disponible.



### 2/ CONDUIT SUPERIEUR SIMPLE PAROI 80mm

Sortie des fumées supérieure en simple paroi avec raccordement de la conduite d'air de combustion à l'arrière.

Une prédécoupe sur le dos métallique de l'appareil permettra le passage du flexible d'arrivée d'air. Installation du conduit simple paroi possible par l'intermédiaire d'un conduit double paroi isolé uniquement en ZONE 1.



### 3/ CONDUIT ARRIERE SIMPLE PAROI 80mm

Sortie des fumées en simple paroi avec raccordement de la conduite d'air de combustion à l'arrière.

Une prédécoupe sur le dos métallique de l'appareil permettra le passage de la conduite des fumées et du flexible d'arrivée d'air.

Installation du conduit simple paroi possible par l'intermédiaire d'un conduit double paroi isolé uniquement en ZONE 1.



# SAMBRE

## 8kW

A+



Caractéristiques techniques	
Puissance	8 kW air
Rendement	3.7 - 8 kW
Volume de chauffe (m³)	87% - 92%
Capacité de la trémie	200 m³
Consommation	16 kg
Emission CO (P.min / P.max)	0.810 kg/h / 1.910 kg/h
Diamètre sortie des fumées	0.04 % / 0.02%
	Voir page 96



Noir

Gris Clair

Gris métallisé



Options : WIFI disponible (compatible avec la télécommande tactile)

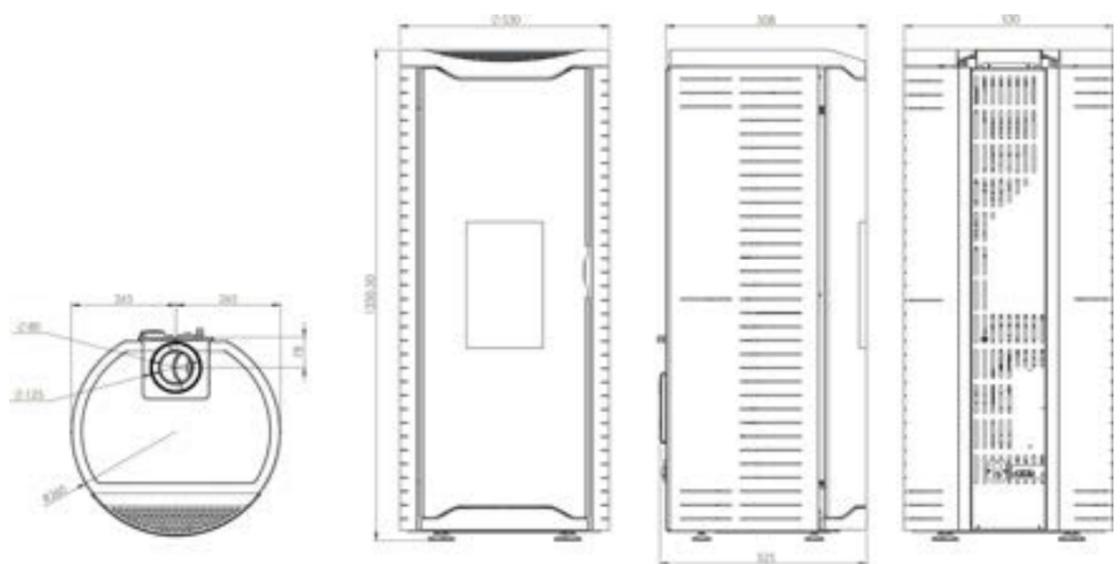


SAMBRE GRIS CLAIR (ETANCHE) 8kW / SORTIE DESSUS CONCENTRIQUE 125

# VRIGNE

8kW

A+



<b>Caractéristiques techniques</b>	
<b>Puissance</b>	8 kW air
<b>Rendement</b>	3.7 - 8 kW
<b>Volume de chauffe (m³)</b>	87% - 92%
<b>Capacité de la trémie</b>	200 m³
<b>Consommation</b>	16 kg
<b>Emission CO (P.min / P.max)</b>	0.810 kg/h / 1.910 kg/h
<b>Diamètre sortie des fumées</b>	0.04 % / 0.02%
	Voir page 96



VRIGNE NOIR (ETANCHE) 8kW / SORTIE DESSUS CONCENTRIQUE 125

# VRIGNE Glass 8kW

A+



Caractéristiques techniques	8 kW air
Puissance	3.7 - 8 kW
Rendement	87% - 92%
Volume de chauffe (m³)	200 m³
Capacité de la trémie	16 kg
Consommation	0.810 kg/h / 1.910 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.04 % / 0.02%
Diamètre sortie des fumées	Voir page 96



Noir

Blanc



Options : WIFI disponible (compatible avec la télécommande tactile)

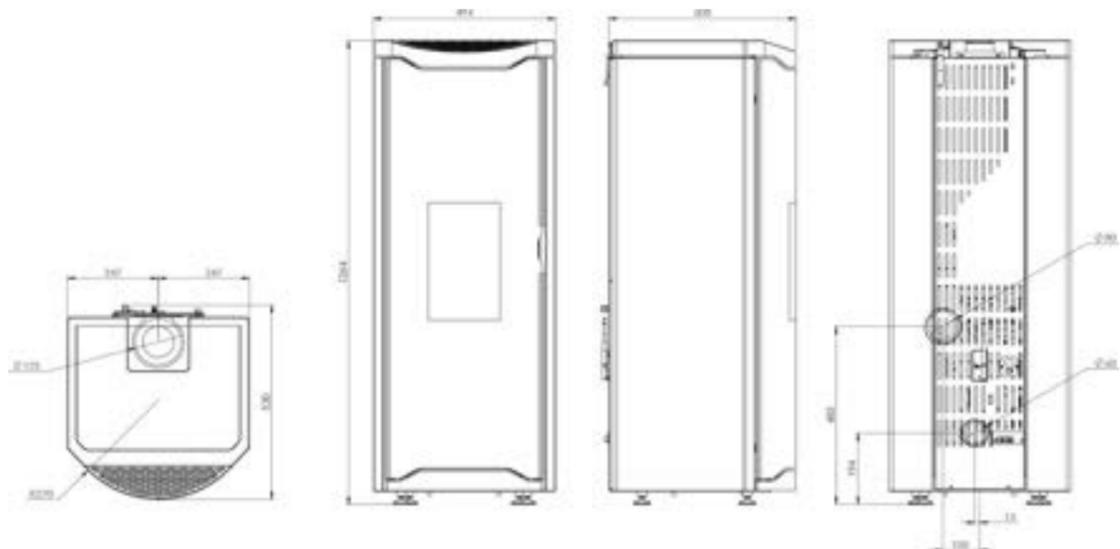


VRIGNE GLASS BLANC VITRE NOIRE (ETANCHE) 8kW / SORTIE DESSUS CONCENTRIQUE 125

# MEUSE

## 8kW

A+



Caractéristiques techniques	
Puissance	8 kW air
Rendement	3.7 - 8 kW
Volume de chauffe (m³)	87% - 92%
Capacité de la trémie	200 m³
Consommation	16 kg
Emission CO (P.min / P.max)	0.810 kg/h / 1.910 kg/h
Diamètre sortie des fumées	0.04 % / 0.02%
	Voir page 96



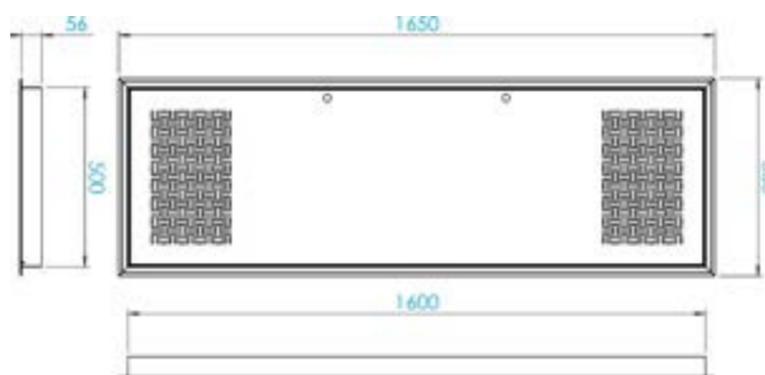
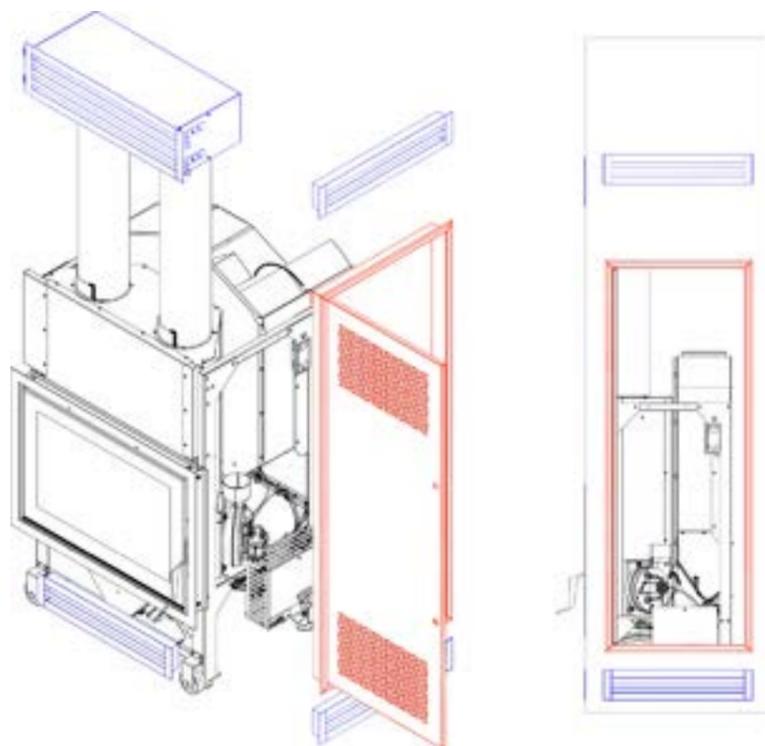
Options : WIFI disponible (compatible avec la télécommande tactile)



MEUSE NOIR (ETANCHE) 8kW / SORTIE DESSUS CONCENTRIQUE 125



## OPTION PORTE DE SERVICE COLLECTION VOLCAN



L'installation d'un modèle "Volcan" doit être faite dans un coffre ventilé.  
Le raccordement des buselots pour l'extraction d'air chaud doit se faire par l'intermédiaire de gaines aluminium et de grilles placées sur le coffre (non fournies par Skia design).

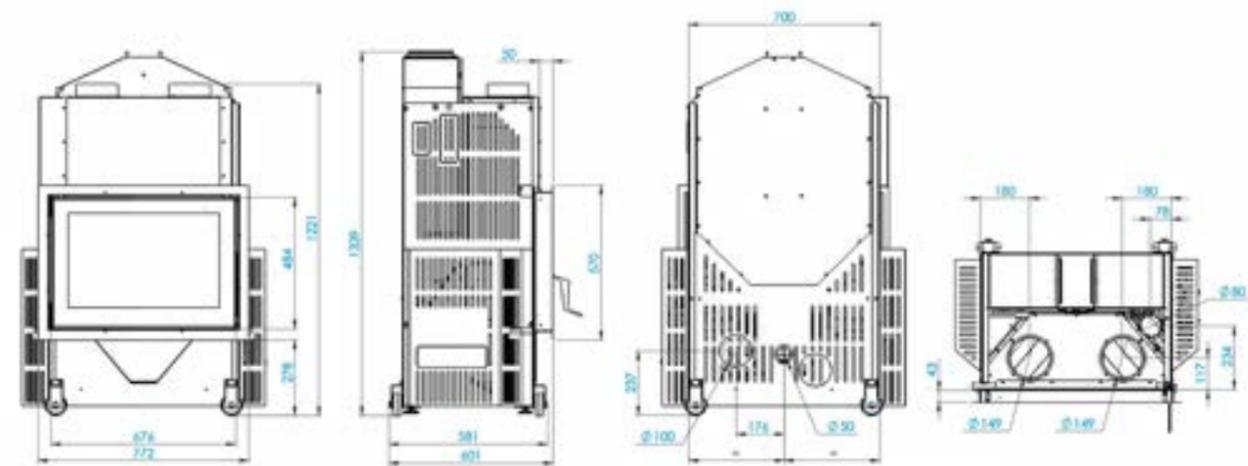
Afin d'accéder à la partie "Trémie" des appareils de la gamme VOLCAN, et pour effectuer le chargement en granulés de l'appareil, une porte de service optionnelle pourra être placée sur la partie latérale du coffre.  
Le choix de l'appareil sera possible en choisissant un modèle "Left" pour un chargement à gauche ou "Right" pour un chargement à droite.



# VOLCAN

700 (Left / Right) 13kW air+

A+



## Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	13 kW air+
Puissance	3.9 - 13 kW
Rendement	87% - 87.9%
Volume de chauffe (m³)	390 m³
Capacité de la trémie	45 kg
Consommation	1.5 kg/h / 3.8 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.01 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 100 mm



Noir



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)  
Porte de service latérale blanche en option (voir page 108)

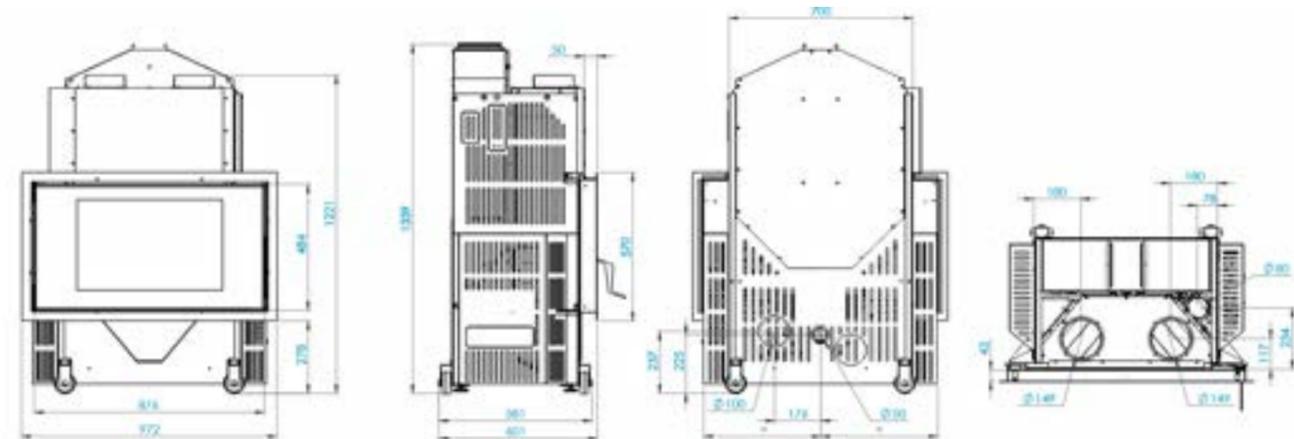


VOLCAN 700L 13kW air+

# VOLCAN

## 900 (Left / Right) 13kW air+

A+



### Caractéristiques techniques

Caractéristique	13 kW air+
Puissance	3.9 - 13 kW
Rendement	87% - 87.9%
Volume de chauffe (m³)	390 m³
Capacité de la trémie	45 kg
Consommation	1.5 kg/h / 3.8 kg/h
Emission CO (P.min / P.max)	0.01 % / 0.020%
Diamètre sortie des fumées	Sortie arrière 100 mm



Noir



Options : WIFI disponible (uniquement avec le display 5 touches)  
Porte de service latérale blanche en option (voir page 108)



VOLCAN 900R 13kW air+



### « Locksure »

Certains modèles sont dotés d'un système d'ouverture à l'arrière du poêle, ce qui apporte un look plus épuré. Leurs portes restent sûres tout en bénéficiant d'un aspect minimaliste. Un enfant pourra difficilement manipuler le poêle par inadvertance *(Non disponible sur les modèles Mini Hi, Mini In, Slim Collection, Upper Collection, Diamond, Volcan).*

Accès sécurisé !



### « Top coulissant »

Dotés d'un top coulissant, les modèles Skia design ont un accès facile au remplissage de la trémie. De plus, cela évite d'avoir une trappe de chargement visible et permet de garder une esthétique simple et épurée. *(Disponible sur Classic Collection et Upper Collection).*

Un seul maître mot «DESIGN».



### « KIT UP »

Nous avons imaginé un système permettant de suspendre votre appareil au mur pour un effet plus aérien. Une chaise ou un support métallique soutiendra votre appareil à un quinzaine de centimètres du sol. Option originale qui s'adapte à l'architecture contemporaine. *(Disponible sur Mini Collection, Classic Collection et Slim collection).*



### « A chacun son dispositif »

Télécommande thermostatique, télécommande thermostatique tactile ou encore module WiFi, Skia design a mis en place une série d'appareillages plus innovants les uns que les autres. Nous cherchons à simplifier l'utilisation du poêle à granulés tout en gardant à l'esprit l'évolution technologique.

# A - V - A - N - T - A - G - E - S

## LES + SKIA DESIGN



### « Fonte »

Le corps de chauffe comprend un dos de foyer et un brasier en fonte, tous deux bénéficient d'une durée de vie plus longue et améliorent le rendement de nos appareils grâce à une réflexion de la chaleur plus importante. *(Non disponible sur Upper Collection et Volcan Collection).*



### « Corps de chauffe accessible »

Un espace technique facilement démontable pour un entretien en toute tranquillité. Le nettoyage des échangeurs ainsi que la zone de rétention permettra de garder un rendement optimal durant toute la saison de chauffe. *(Non disponible sur Upper Collection et Volcan Collection).*

Quand technique rime avec bon sens !



### « Skia dynamic system »

Le changement de marque de pellet occasionne parfois quelques petits soucis de paramétrage sur certains modèles de poêles. La flamme est un peu moins belle et la consommation augmente un peu. Chez Skia, nous avons équipé nos modèles (non étanche) du système SDS. Ce dispositif adapte automatiquement les réglages des granulés à la typologie de la fumisterie.



### « Air + »

Nous avons imaginé sur nos poêles un système permettant à l'air chaud d'être canalisé via une sortie aménagée sur le corps de chauffe. Vous pourrez diffuser cet air par l'arrière de l'appareil tout en continuant de profiter de sa pulsion d'air chaud frontalement. Tous les appareils 11.5kW disposent de ce système ainsi que les modèles de la collection VOLCAN.

NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

# LE POÊLE À GRANULÉS FRANÇAIS

**AVERTISSEMENT :**

**Documents, informations et photos non contractuels.**

Documents réalisés à titre d'illustration selon la libre interprétation de son auteur, ne représentant aucun caractère contractuel d'engagement.

Dans le but d'une amélioration constante, la société MFMG se réserve le droit de modifier ses produits ainsi que leurs caractéristiques techniques sans préavis.

Toute reproduction ou adaptation, même partielle, sous quelque forme que ce soit, est interdite.



**skia**  
design

Marcel France Mecano Galva  
64 Rue Pasteur, 08330  
VRIGNE-AUX-BOIS (France)

[www.skia-design.fr](http://www.skia-design.fr)

SKIA 230921-01