

  
ANIMO®



POÊLES  
À GRANULÉS, À BOIS & MIXTES





Découvrez en images l'histoire de l'entreprise **RIKA** qui a fêté en 2021 ses **70 ans**

### Site de l'entreprise en 1949



### Site de l'entreprise en 1975



### RIKA Entreprise de Métallurgie



### RIKA Innovative Ofentechnik



(Site actuel)

#### 1951

##### Création de l'entreprise de serrurerie par Karl RIENER sen. à Kirchdorf/Krems.

Atelier de 60m<sup>2</sup> dans le centre de Kirchdorf puis, au fil des années, installation sur deux autres sites pour atteindre une superficie de 200 m<sup>2</sup>.

#### 1969

##### Relocalisation à Micheldorf

Achat de l'usine de fabrication de caisses appartenant à la société Sägewerk, une ancienne succursale de la Eumig (société de production de projecteurs cinématographiques). Objectif de la production : Fabrication de systèmes de transport de cibles. Fournisseur de KELOMAT (autociseurs) et de la Poste autrichienne.

#### 1970

##### Karl Stefan RIENER rejoint l'entreprise

#### 1976

##### Début de la production des cabines téléphoniques pour la Poste Autrichienne.

#### 1979

##### Création de RIKA Metallwarenges.m.b.H (Entreprise d'ingénierie des métaux)

#### 1982

##### Construction et fabrication du premier poêle

Les machines à façonner la tôle étaient très bien adaptées à la production de poêles. À cette époque, il n'y avait pratiquement pas de poêles à bois en Autriche.

#### 1989

##### Lancement sur le marché du premier poêle à granulés

L'accent est mis sur l'exportation vers les États-Unis : la technologie du chauffage aux granulés était surtout connue aux États-Unis. En Europe, les granulés de bois ont été introduits à partir de la Suède.

#### 2005

##### Ouverture d'un deuxième site de production à Adlwang.

#### 2007

##### Création de la filiale RIKA France.

#### 2011

##### Lancement sur le marché du premier poêle mixte.

#### 2012

##### Lancement de la marque ANIMO.

#### 2013

##### Lancement sur le marché du premier poêle avec un rendement supérieur à 90% et la powerstone qui permet une accumulation de la chaleur.

#### 2013

##### Obtention de l'Energy Globe Award.

Pour la technologie RIKA-TRONIC3, RIKA a reçu le prix environnemental le plus

#### 2019

##### Entrée dans l'entreprise de Karl Philipp RIENER en tant que directeur général

Commercialisation des premiers poêles design

1<sup>er</sup> RIKA Premium Partner Event

#### 2020

Compétition "Factory2020": RIKA Innovative Ofentechnik figure parmi le top 4 des meilleures entreprises en Autriche.

#### 2021

Lancement du premier poêle à granulés modulable.

## LA SUCCESS STORY DE L'ENTREPRISE RIKA Innovative Ofentechnik, d'une serrurerie à une grande entreprise internationale

L'année 2021 fut une année très spéciale pour l'entreprise RIKA - avec de nombreux défis, des développements passionnants et des événements très enrichissants puisque l'entreprise **RIKA a célébré son 70ème anniversaire**. L'occasion pour effectuer une rétrospective de l'entreprise familiale.

**C'est en effet en 1951 que débute l'histoire de l'entreprise familiale.** C'est à cette époque que Karl RIENER Sr. a fondé la serrurerie RIKA, ainsi nommée d'après les initiales de son nom, dans un petit atelier situé à quelques kilomètres seulement du site actuel. L'entreprise est spécialisée à l'époque dans la fabrication de produits métalliques tels que des rampes et des fermoirs de buffet.

En 1969, Karl RIENER Sr. achète l'atelier d'une société de production de projecteurs cinématographiques à Micheldorf et transfère la production sur ce nouveau site qui est toujours en activité aujourd'hui.

En 1976, peu de temps après l'arrivée de Karl Stephan RIENER (1970), RIKA remporte l'appel d'offres de la Pose Autrichienne, ce qui lui permet d'obtenir le capital nécessaire pour deux nouveaux investissements.

La famille RIENER a perçu très tôt le potentiel des poêles à bois sur le marché autrichien et a utilisé les machines disponibles pour le façonnage de la tôle pour lancer le premier poêle à bois en 1982 - la première pierre de l'entreprise actuelle était posée.

Au cours de ses voyages aux États-Unis, Karl Stefan RIENER achète un poêle à pellets américain dont il a analysé le mode de fonctionnement dans les moindres détails afin de construire un premier prototype qui a fini par répondre aux normes européennes.

Peu à peu, les granulés de bois se sont généralisés en Europe. C'est ainsi qu'a commencé la progression des poêles à pellets et, avec elle, celle de RIKA sur le marché européen.

En 2003, la production de RIKA ayant atteint ses limites, la famille RIENER décide de restructurer RIKA, ce qui a abouti à la division de l'entreprise en RIKA Innovative Ofentechnik (Entreprise de technologie innovante de poêles) et RIKA Blechkomponenten (Entreprise de métallurgie) et, pour faire face à la progression des commandes, RIKA ouvre un autre site de production dans la ville voisine d'Adlwang en 2005.

S'ensuivent le lancement sur le marché du premier poêle mixte en 2011, des technologies de pointe en matière de chauffage, de RIKATRONIC et RIKA FIRENET au système de commande vocale RIKA VOICE en 2019. Le design du poêle a également continué à évoluer, orienté vers de nouveaux styles. Une seule chose est restée la même : la qualité, la recette du succès de RIKA.

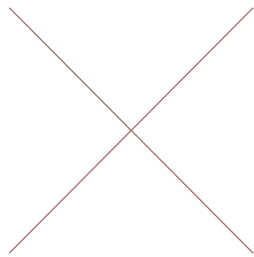
**C'est en 2012 qu'est créée la marque ANIMO** afin de pouvoir répondre à la demande des artisans et magasins multimarques. Les poêles ANIMO se distinguent par leur design mais bénéficient de la même technologie que celle des poêles RIKA, comme ANIMATIC et ANIMO WI-FIRE.

En 2019, le fils de Karl Stefan RIENER, Karl Philipp, a rejoint l'entreprise. La même passion pour le design et l'architecture d'intérieur anime Karl Philipp et Karl Stefan RIENER et laisse entrevoir l'avenir. Ensemble ils réfléchissent à de plus amples développements autour du poêle et ont de grands projets.





# MON ÉTINCELLE D'EXTRAVAGANCE



À la fois vif et doux, sublime et mystérieux, plein de tempérament et en même temps rassurant, le feu est l'élément le plus fascinant du monde. Celui qui apprivoise le feu et l'invite chez lui, bénéficie chaque jour de cet émerveillement.

Nous nous sommes demandés comment insérer cet élément particulier dans un cadre idéal, un cadre qui le mette en valeur en se fondant idéalement dans votre intérieur ?

La réponse : la simplicité est ce qu'il y a de plus sophistiqué. Un design sobre épuré exprimant des formes claires met parfaitement en valeur le rayonnement du feu.

La pierre naturelle rencontre la force brûlante, la technologie de pointe rencontre la nature.

Découvrez les points forts du design ANIMO.  
Chacun de nos modèles a son caractère.



# POÊLES À GRANULÉS

PURE - ARONDO - AMITO - AVITO - ADEVO

08 - 31



PURE

12 - 15



ARONDO

16 - 19



AMITO

20 - 23



AVITO

24 - 27



ADEVO

28 - 31



# POÊLE MIXTE

ADUO - ADUO MULTI AIR

32 - 37



ADUO

34 - 37



ADUO MULTI AIR

34 - 37



# POÊLES À BOIS

LAVITA - ALUMO - ALUMO ANIMATIC

38 - 49



LAVITA

40 - 43



ALUMO

44 - 47



ALUMO ANIMATIC

48 - 49



# ANIMO WI-FIRE

Allumez le feu d'une simple pression du doigt.

## **Votre poêle est connecté.**

Avec ANIMO Wi-Fire, vous avez la possibilité de contrôler et de régler votre poêle à granulés ou mixte quand, où et comme vous le souhaitez et ce à partir de n'importe quel ordinateur et appareil mobile connecté à Internet.

## **Accès via Internet.**

Les poêles ANIMO peuvent être facilement connectés au Wifi de votre maison via le module ANIMO Wi-Fire. Tous les poêles à granulés et mixte sont compatibles avec ANIMO Wi-Fire.

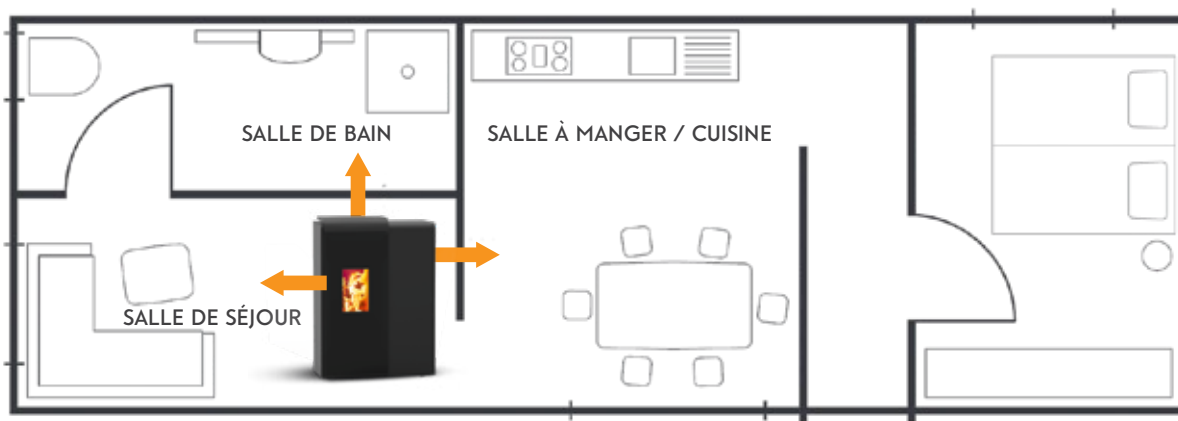
## **Contrôler votre poêle à tout moment et partout.**

Contrôlez votre poêle par navigateur web, indépendamment d'un système d'exploitation ou d'une application. Tout ce dont vous avez besoin est un compte utilisateur à [www.animo-wifire.com](http://www.animo-wifire.com) qui garantit la sécurité de vos données grâce à la technologie SSL.



# MULTIAIR

Chauffez jusqu'à trois pièces à la fois  
avec votre poêle \*



## Profitez au maximum de votre feu.

Un poêle ANIMO apporte une chaleur agréable dans votre intérieur, ce serait dommage de ne l'utiliser que dans une seule pièce ! Avec l'option MultiAir, nous avons créé une technologie qui tire le meilleur de chaque flamme.

Ainsi, vous pouvez chauffer jusqu'à trois pièces en même temps avec un seul poêle. \*

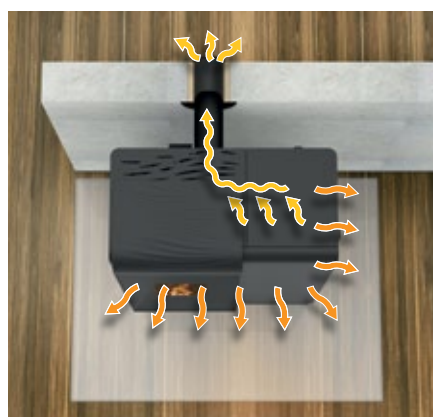
## Triple convection de chaleur.

Grâce aux souffleries de convection, l'option MultiAir transporte l'air chauffé par le poêle jusque dans deux autres pièces.

## Chauffage peu bruyant.

La soufflerie MultiAir fait peu de bruit.

Par conséquent, le système MultiAir permet d'installer les poêles dans n'importe quelle pièce sans restriction.



**Les poêles ANIMO suivants peuvent être équipés de l'option MultiAir.**

PURE, AVITO, ADUO

\* selon le modèle

# POÊLES À GRANULÉS







## AVANTAGE 01. AUTONOME

---

Le grand réservoir à granulés garantit une grande autonomie.

## AVANTAGE 02. RISQUE D'ALLERGIES RÉDUIT

---

L'absence de ventilateur de convection réduit considérablement la diffusion de poussières.

## AVANTAGE 03. CONVECTION NATURELLE

---

Contrairement aux appareils utilisant des ventilateurs, la chaleur est diffusée par rayonnement et convection naturelle pratiquement sans aucun bruit.

## AVANTAGE 04. UTILISATION SIMPLE

---

Les poêles à granulés et mixte ANIMO sont commandés de manière particulièrement simple et intuitive au moyen d'un écran tactile.

## AVANTAGE 05. QUALITÉ SUPÉRIEURE

---

Une chambre de combustion en matériaux épais et solides et une porte en fonte augmentent la durabilité.

## AVANTAGE 06. SÛR

---

Un contrôle continu garantit un maximum de sécurité.

## AVANTAGE 07. CONFORT D'UTILISATION

---

Le confort d'utilisation de votre poêle à granulés ou mixte ANIMO peut être amélioré grâce à des accessoires optionnels :

Capteur de température radio  
ANIMO WI-FIRE - module wifi

## AVANTAGE 08. EFFICACE

---

La technologie de combustion des poêles ANIMO garantit des valeurs d'émissions minimales pour un rendement maximal et donc une compatibilité environnementale exceptionnellement élevée. Sur les poêles à granulés et mixtes, une bougie en céramique, dont la durée de vie est beaucoup plus longue, permet en outre un temps d'allumage nettement plus court ainsi qu'une consommation d'énergie beaucoup plus faible.

## AVANTAGE 09. SILENCIEUX

---

Une minimalisation des bruits de fonctionnement pour une plus grande sérénité dans votre habitat.

## AVANTAGE 10. DÉCENDRAGE AUTOMATIQUE

---

L'effort pour l'entretien est considérablement réduit grâce au système de décendrage automatique présent sur certains modèles.

## AVANTAGE 11. INDÉPENDANT DE L'AIR AMBIANT

---

Les poêles ANIMO qui ont fait l'objet de tests d'étanchéité suivant les principes de certification du DIBt sont conçus pour fonctionner indépendamment de l'air ambiant et peuvent donc être installés dans les maisons neuves.

## AVANTAGE 12. ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

---

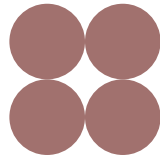
Des composants économes en énergie et un système de contrôle spécialement développé garantissent une consommation d'énergie minimale.



PURE - Décor blanc

# PURE

Elégant et fonctionnel.



Avec le PURE, nous avons atteint le summum de l'art épuré : le design sobre exprimant des formes claires met parfaitement en valeur la force du feu. Il a tout pour lui : qualité de combustion incomparable, décendrage automatique, réservoir de ~ 3 sacs de granulés et écran tactile. Ce poêle incarne le confort à son paroxysme.

Classe d'efficacité énergétique	A+
Poids avec manteau acier	~ 205 kg
Poids avec panneau décoratif	~ 220 kg
Raccord du conduit de fumée diamètre	100 mm
Raccord d'air frais diamètre	50 mm
Raccord d'air de convection	100 mm
Puissance calorifique	3 - 10 kW
Capacité de chauffage volumique (selon l'isolation de la maison)	70 - 260 m <sup>3</sup>
Capacité du réservoir à granulés	76 l / ~ 50 kg
Consommation de combustible *	0,8 - 2,3 kg / h
Puissance électrique absorbée moyenne	~ 20 W
Rendement	92,7%
Efficacité énergétique saisonnière	82,3
Taux de CO	0,0056%
Émission de CO à 13% O <sub>2</sub>	46 mg/Nm <sup>3</sup>
Émission de poussière	18 mg/Nm <sup>3</sup>
Débit massique gaz résiduel	6,6 g/s
Température gaz résiduel	135,5 °C
Tirage cheminée requis	3 PA
Norme	EN 14785
IPE	0,0262
NOx	115 mg/Nm <sup>3</sup>
COG	3 mg/Nm <sup>3</sup>

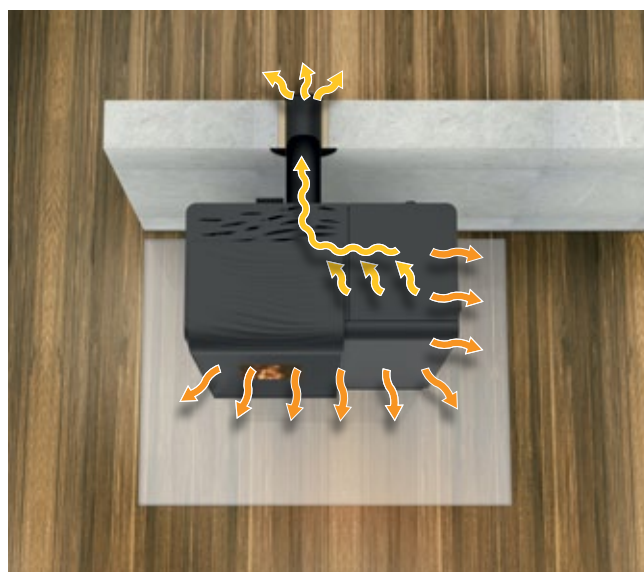
\* Valeurs tirées de notre expérience, pouvant changer selon le type de granulés.



# CARACTÉRISTIQUES DU PURE

## LA PURETÉ D'UN DESIGN SOBRE QUI VOUS PROCURERA UN CONFORT INÉGALÉ.

Beaucoup de gens pensent que l'élégance et la fonctionnalité sont incompatibles. Nous pensons qu'ils sont inséparables : Le PURE peut être contrôlé intuitivement via un écran tactile ou à distance via ANIMO Wi-Fire et l'effort de nettoyage est réduit au minimum grâce à sa grille de décrochage automatique. Avec son grand réservoir à granulés, bénéficiez d'une grande autonomie. Le meilleur de la technologie actuelle.



Écran tactile



Réservoir à granulés plus grand pour une plus longue durée de chauffe.



Chambre de combustion à la fois performante et facile à entretenir



Grille de décrochage automatique



Ouverture de porte automatique



Multiples sorties de fumées possibles



2 sorties MultiAir (en option)



ANIMO Wi-Fire (en option)

### 2 finitions disponibles



Acier  
noir



Décor  
blanc



# DIMENSIONS



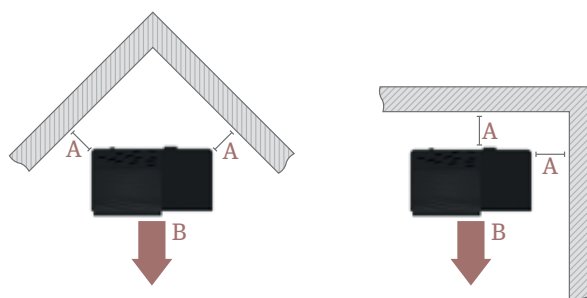
# DISTANCES DE SÉCURITÉ

par rapport aux objets ininflammables

A > 10 cm  
B > 40 cm

par rapport aux objets inflammables  
et murs porteurs en béton armé

A > 10 cm  
B > 80 cm



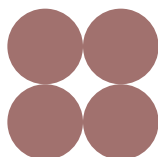


ARONDO - Acier noir




# ARONDO

Un poêle tout en rondeur.



Tout en rondeur avec un corps en acier noir qui encadre les flammes, l'ARONDO saura vous séduire par son design sobre et élégant et sa forme classique qui lui permettent de s'intégrer dans tous les intérieurs.

Classe d'efficacité énergétique	A+
Poids sans manteau	130 kg
Poids avec manteau en pierre (par ex. pierre ollaire)	145 kg
Raccord du conduit de fumée diamètre	100 mm
Raccord d'air frais diamètre 	60 mm
Puissance calorifique	2,5 - 8 kW
Capacité de chauffage volumique (selon l'isolation de la maison)	50 - 220 m <sup>3</sup>
Capacité du réservoir à granulés	46 l / ~ 30 kg
Consommation de combustible *	0,6 - 1,9 kg / h
Puissance électrique absorbée moyenne	~ 20 W
Rendement	90,7%
Efficacité énergétique saisonnière	80,2
Taux de CO	0,01%
Émission de CO à 13% O <sub>2</sub>	84,5 mg/Nm <sup>3</sup>
Émission de poussière	18 mg/Nm <sup>3</sup>
Débit massique gaz résiduel	5,4 g/s
Température gaz résiduel	169,6 °C
Tirage cheminée requis	3 PA
Norme	EN 14785
IPE	0,0486
NOx	136 mg/Nm <sup>3</sup>
COG	5 mg/Nm <sup>3</sup>

\* Valeurs tirées de notre expérience, pouvant changer selon le type de granulés.

# CARACTÉRISTIQUES DE L'ARONDO

## PUISSANT ET DISCRET.

L'ARONDO est à la fois puissant et discret. Sa technologie de chauffage innovante convainc sur toute la ligne. L'ARONDO existe en finition Acier noir uniquement. L'ARONDO est en outre équipé du DAR (Dynamic-Air-Regulation) qui garantit une arrivée d'air optimale et une combustion contrôlée et propre quelles que soient les conditions d'installation et météorologiques.



Écran tactile



Réserve de granulés de très grande taille pour une plus longue durée de confort de chauffage



Chambre de combustion à la fois performante et facile à entretenir



Régulation automatique de l'air  
⚠️ diamètre raccord arrivée air 60 mm



Ouverture de porte automatique



Multiples sorties de fumées possibles



ANIMO Wi-Fire (en option)

### 1 finition disponible



Acier noir



# DIMENSIONS



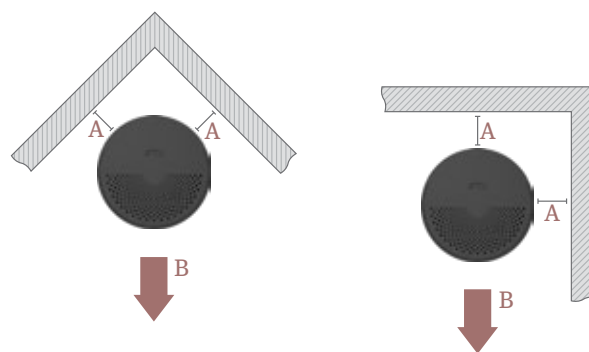
# DISTANCES DE SÉCURITÉ

par rapport aux objets ininflammables

A > 10 cm  
B > 40 cm

par rapport aux objets inflammables  
et murs porteurs en béton armé

A > 10 cm  
B > 80 cm

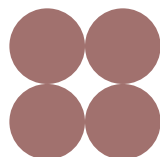




AMITO - Pierre blanche

# AMITO

Design et Performant.



L'AMITO est équipé de la toute dernière technologie novatrice mise au point par RIKA la régulation dynamique de l'air (DAR) qui régule automatiquement la vitesse du ventilateur d'extraction de fumées en fonction du débit d'air entrant.

Installez-vous confortablement dans votre salon, vous pourrez admirer sa flamme large et tranquille osciller à travers la vitre.

	AH	RAO / PGI
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+
Poids sans manteau	135 kg	140 kg
Poids avec manteau en pierre (par ex. pierre ollaire)	180 kg	185 kg
Raccord du conduit de fumée diamètre	100 mm	100 mm
Raccord d'air frais diamètre $\Delta$	60 mm	60 mm
Puissance calorifique	2,5 - 8 kW	2,5 - 8 kW
Capacité de chauffage volumique (selon l'isolation de la maison)	50 - 220 m <sup>3</sup>	50 - 220 m <sup>3</sup>
Capacité du réservoir à granulés	51 l / ~ 33 kg	34 l / ~ 22 kg
Consommation de combustible *	0,6 - 1,9 kg / h	0,6 - 1,9 kg / h
Puissance électrique absorbée moyenne	~ 20 W	~ 20 W
Rendement	93,1%	93,1%
Efficacité énergétique saisonnière	82,7	82,7
Émission de CO à 13% O <sub>2</sub>	84 mg/Nm <sup>3</sup>	84 mg/Nm <sup>3</sup>
Taux de CO	0,0112%	0,0112%
Émission de poussière	8 mg/Nm <sup>3</sup>	8 mg/Nm <sup>3</sup>
Débit massique gaz résiduel	4,8 g/s	4,8 g/s
Température gaz résiduel	150,1 °C	150,1 °C
Tirage cheminée requis	3 PA	3 PA
Norme	EN 14785	EN 14785
IPE	0,0517	0,0517
NOx	146 mg/Nm <sup>3</sup>	146 mg/Nm <sup>3</sup>
COG	3 mg/Nm <sup>3</sup>	3 mg/Nm <sup>3</sup>

\* Valeurs tirées de notre expérience, pouvant changer selon le type de granulés.



# CARACTÉRISTIQUES DE L'AMITO

## SIMPLE ET PEU ENCOMBRANT.

D'utilisation simple grâce à son écran tactile, l'AMITO a tout pour lui.

Grâce à son faible encombrement et ses trois finitions disponibles, il saura se fondre dans votre intérieur.



Écran tactile



Grand réservoir à pellets d'environ 33 kg  
(environ 22 kg pour le RAO/PGI)



Raccordement à l'arrière (AMITO)  
ou sur le dessus (AMITO RAO ou PGI)



Chambre de combustion à la fois  
performante et facile à entretenir



Pierre naturelle de haute qualité  
(selon la finition choisie)



Régulation automatique de l'air  
⚠️ diamètre raccord arrivée air 60 mm



ANIMO Wi-Fire (en option)

### 3 finitions disponibles



Pierre  
ollaire



Pierre  
blanche



Acier  
noir



# DIMENSIONS

## AMITO



## AMITO RAO/PGI



● Raccord d'air frais  
Ø 60 mm

▲ Raccord du conduit  
de fumée  
Ø 100 mm

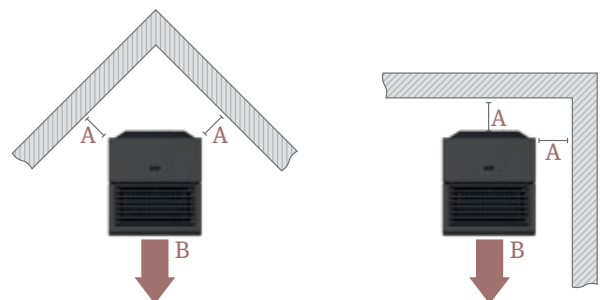
# DISTANCES DE SÉCURITÉ

par rapport aux objets ininflammables

A > 10 cm  
B > 40 cm

par rapport aux objets inflammables  
et murs porteurs en béton armé

A > 10 cm  
B > 80 cm

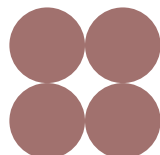






# AVITO

Simple et raffiné.



L'AVITO est le véritable centre d'attention dans la pièce. Sa force ne réside toutefois pas uniquement dans son design. Jusqu'à 25% de la chaleur produite peut être utilisée pour chauffer une pièce adjacente grâce au système MultiAir.

Classe d'efficacité énergétique	A+
Poids sans manteau	195 - 210 kg
Poids avec manteau en pierre (par ex. pierre ollaire)	240 - 255 kg
Raccord du conduit de fumée diamètre	100 mm
Raccord d'air frais diamètre	50 mm
Raccord d'air de convection	100 mm
Puissance calorifique	2,5 - 8 kW
Capacité de chauffage volumique (selon l'isolation de la maison)	50 - 220 m <sup>3</sup>
Capacité du réservoir à granulés	MULTIAIR - 49 l / ~ 32 kg SLIM - 55 l / ~ 36 kg RAO - 51 l / ~ 33 kg
Consommation de combustible *	0,6 - 1,9 kg / h
Puissance électrique absorbée moyenne	~ 20 W
Rendement	90,4%
Efficacité énergétique saisonnière	79,9
Taux de CO	0,016%
Émission de CO à 13% O <sub>2</sub>	118,5 mg/Nm <sup>3</sup>
Émission de poussière	16 mg/Nm <sup>3</sup>
Débit massique gaz résiduel	4,8 g/s
Température gaz résiduel	198 °C
Tirage cheminée requis	3 PA
Norme	EN 14785
IPE	0,0781
NOx	124 mg/Nm <sup>3</sup>
COG	3 mg/Nm <sup>3</sup>

\* Valeurs tirées de notre expérience, pouvant changer selon le type de granulés.



# CARACTÉRISTIQUES DE L'AVITO

## LA FINESSE ET L'ÉLÉGANCE.

L'utilisation de l'AVITO est particulièrement simple grâce à son écran tactile ultramoderne. Disponible en deux versions élégantes, son design va sublimer votre intérieur.



touch

Écran tactile



Réserve de granulés de très grande taille pour une plus longue durée de confort de chauffage



Chambre de combustion à la fois performante et facile à entretenir



Pierre naturelle de haute qualité



1 sortie MultiAir sur l'AVITO sortie arrière



ANIMO Wi-Fire (en option)

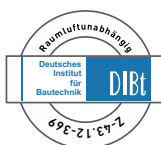
## 2 finitions disponibles



Pierre  
ollaire

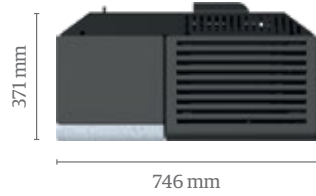


Pierre  
blanche

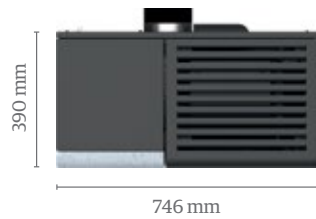


# DIMENSIONS

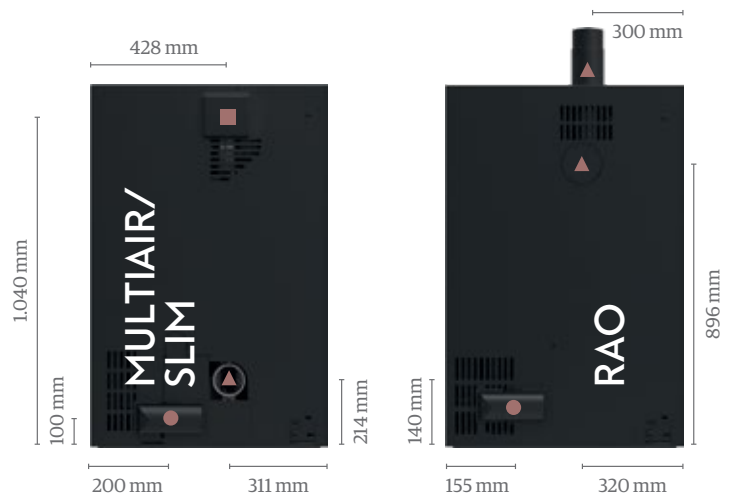
SLIM



MULTIAIR



RAO



- Raccord d'air frais Ø 50 mm
- Raccord d'air de convection Ø 100 mm
- ▲ Raccord du conduit de fumée Ø 100 mm

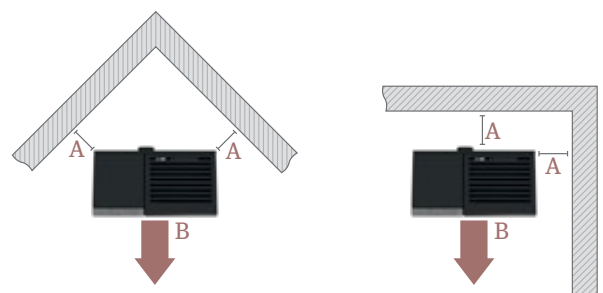
# DISTANCES DE SÉCURITÉ

par rapport aux objets ininflammables

A > 10 cm  
B > 40 cm

par rapport aux objets inflammables  
et murs porteurs en béton armé

A > 10 cm  
B > 80 cm

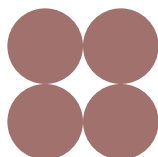




ADEVO - Pierre blanche

# ADEVO

Conçu pour la convivialité.



Avec un design élégant et une facilité d'utilisation, l'ADEVO apporte esthétique et confort à votre intérieur. S'asseoir confortablement devant le poêle en regardant les flammes vacillées. Cette beauté est à votre portée.

Classe d'efficacité énergétique	<b>A+</b>
Poids sans manteau	<b>145 kg</b>
Poids avec manteau en pierre (par ex. pierre ollaire)	<b>215 kg</b>
Raccord du conduit de fumée diamètre	<b>100 mm</b>
Raccord d'air frais diamètre	<b>50 mm</b>
Puissance calorifique	<b>2,5 - 9 kW</b>
Capacité de chauffage volumique (selon l'isolation de la maison)	<b>50 - 240 m<sup>3</sup></b>
Capacité du réservoir à granulés	<b>47 l / ~ 31 kg</b>
Consommation de combustible *	<b>0,6 - 1,9 kg / h</b>
Puissance électrique absorbée moyenne	<b>~ 20 W</b>
Rendement	<b>91,1%</b>
Efficacité énergétique saisonnière	<b>70,7</b>
Taux de CO	<b>0,025 %</b>
Émission de CO à 13% O <sub>2</sub>	<b>163 mg/Nm<sup>3</sup></b>
Émission de poussière	<b>9 mg/Nm<sup>3</sup></b>
Débit massique gaz résiduel	<b>4,9 g/s</b>
Température gaz résiduel	<b>175,3 °C</b>
Tirage cheminée requis	<b>3 PA</b>
Norme	<b>EN 14785</b>
IPE	<b>0,1196</b>
NOx	<b>125 mg/Nm<sup>3</sup></b>
COG	<b>4 mg/Nm<sup>3</sup></b>

\* Valeurs tirées de notre expérience, pouvant changer selon le type de granulés.



# CARACTÉRISTIQUES DE L'ADEVO

## UN FEU D'UNE GRANDE BEAUTÉ S'INVITE DANS VOTRE SALON.

La grande vitre du poêle ADEVO attire votre regard sur les flammes dansantes.  
La chaleur diffusée procure une sensation de bien-être dans votre pièce.  
Le poêle à granulés ADEVO est disponible en deux versions de pierre naturelle.



Écran tactile



Réserve de granulés de très grande taille pour une plus longue durée de confort de chauffage



Chambre de combustion à la fois performante et facile à entretenir



Pierre naturelle de haute qualité



ANIMO Wi-Fire (en option)

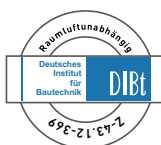
### 2 finitions disponibles



Pierre  
ollaire



Pierre  
blanche



# DIMENSIONS



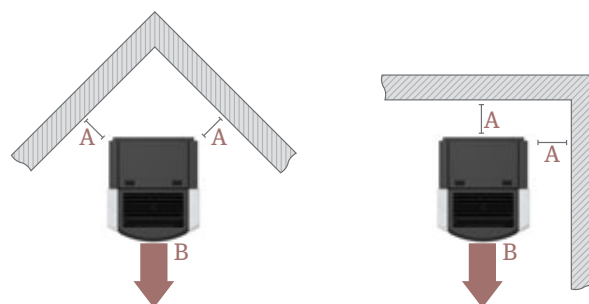
# DISTANCES DE SÉCURITÉ

Par rapport aux objets ininflammables

A > 10 cm  
B > 40 cm

Par rapport aux objets inflammables  
et murs porteurs en béton armé

A > 15 cm  
B > 80 cm



# POÊLE MIXTE









ADUO - Pierre ollaire

# ADUO

## Association intelligente.



Les avantages des deux combustibles ont été réunis en un seul poêle : l'ADUO offre la flamme du bois et toutes les commodités d'un poêle à granulés.

L'utilisation intuitive ainsi que le nettoyage automatique et la reconnaissance du combustible font du chauffage un jeu d'enfant.

Avec l'ADUO MultiAir, vous pouvez chauffer deux autres pièces en même temps.

	Granulés	Bois
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+
Poids avec manteau en acier	~245 kg / ~ 270 kg*	~245 kg / ~ 270 kg*
Poids avec habillage en pierre	~280 kg / ~305 kg*	~280 kg / ~ 305 kg*
Diamètre de la sortie du conduit de fumée	130 mm	130 mm
Diamètre du raccordement d'air frais	125 mm	125 mm
Diamètre de diffusion d'air chaud	100 mm*	100 mm*
Plage de puissance calorifique	2,5 - 8 kW	4 - 8 kW
Pouvoir chauffant ambiant (selon l'isolation de la maison)	50 - 220 m <sup>3</sup>	90 - 220 m <sup>3</sup>
Capacité du réservoir à granulés	47 l / ~ 30 kg	-
Consommation de combustible **	0,6 - 1,9 kg / h	1,1 - 2,2 kg / h
Puissance électrique moyenne absorbée	~ 20 W	~ 20 W
Rendement	91,3%	91,0%
Efficacité énergétique saisonnière	80,8	80,5
Taux de CO	0,009%	0,07%
Émission de CO à 13% de O <sub>2</sub>	79,5 mg/Nm <sup>3</sup>	580 mg/Nm <sup>3</sup>
Émissions de poussière	19,5 mg/Nm <sup>3</sup>	25,5 mg/Nm <sup>3</sup>
Flux massique des gaz d'échappement	5,3 g/s	5,8 g/s
Température des gaz d'échappement	170,3 °C	152,5 °C
Tirage de la cheminée requis	3 PA	12 PA
Norme	EN 14785	EN 13240
IPE	0,432	0,3602
NOx	100 mg/Nm <sup>3</sup>	109 mg/Nm <sup>3</sup>
COG	3 mg/Nm <sup>3</sup>	24 mg/Nm <sup>3</sup>

\* Variante MultiAir

\*\* Valeurs tirées de notre expérience, pouvant changer selon le type de granulés.

# CARACTÉRISTIQUES DE L'ADUO

## LA FUSION DE DEUX UNIVERS

L'alliance du confort du granulé et de la beauté de la flamme des bûches est enfin devenue réalité. Son rendement élevé et sa qualité de combustion contribuent au respect de l'environnement, l'ADUO ne laisse rien au hasard. Son utilisation devient un pur plaisir.



Écran tactile



Chambre de combustion à la fois performante et facile à entretenir



Grille de décendrage automatique



Réserve de granulés de très grande taille pour une plus longue durée de confort de chauffage



Multiples sorties de fumées possibles



2x Multi Air  
(pour ADUO MultiAir)



ANIMO Wi-Fire (en option)

### 3 finitions disponibles



Pierre  
ollaire

Pierre  
blanche

Acier  
noir



# DIMENSIONS

## ADUO



420 mm



380 mm

130 mm

960 mm



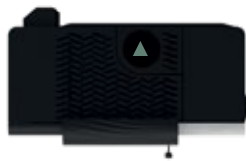
450 mm



792 mm

1.123 mm

## ADUO MULTIAIR



420 mm

120 mm



960 mm

130 mm

380 mm

750 mm

1.030 mm



450 mm



953 mm

1.123 mm

● Raccord d'air frais  
Ø 125 mm

■ Raccord d'air de  
convection  
Ø 100 mm

▲ Raccord du conduit  
de fumée  
Ø 130 mm

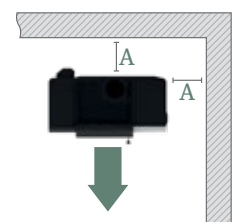
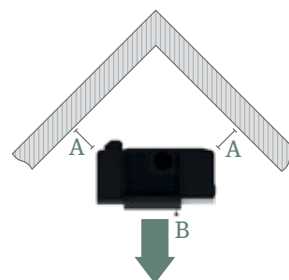
# DISTANCES DE SÉCURITÉ

par rapport aux objets ininflammables

A > 10 cm  
B > 40 cm

par rapport aux objets inflammables  
et murs porteurs en béton armé

A > 10 cm  
B > 80 cm



# POÊLES À BOIS







LAVITA - Pierre ollaire



# LAVITA

Restitution de la chaleur.



Le poêle à bois LAVITA est doté d'un très grand foyer tout en étant compact et peu encombrant. Il est idéal pour les bûches de grandes dimensions. Sa puissance calorifique de 10 kw vous permettra de chauffer de grandes pièces.

Classe d'efficacité énergétique	A+
Poids sans manteau	~ 165 kg
Poids avec manteau en pierre	~ 300 kg
Raccord du conduit de fumée diamètre	150 mm
Raccord d'air frais diamètre	125 mm
Capacité thermique nominal	10 kW
Puissance calorifique minimale	5 kW
Capacité de chauffage volumique (selon l'isolation de la maison)	120 - 260 m <sup>3</sup>
Consommation de bois	1,4 - 2,8 kg/h
Rendement	86%
Efficacité énergétique saisonnière	76
Taux de CO	0,08%
Émission de CO à 13% O <sub>2</sub>	869 mg/Nm <sup>3</sup>
Émission de poussière	33,5 mg/Nm <sup>3</sup>
Débit massique gaz résiduel	8,6 g/s
Température gaz résiduel	188 °C
Tirage cheminée requis	12 Pa
Norme	EN 13240
IPE	0,4588
NOx	114
COG	42 mg/Nm <sup>3</sup>

\* Valeurs tirées de notre expérience, pouvant changer selon le type de bois.



# CARACTÉRISTIQUES DU LAVITA

## UN POÊLE À BOIS IMPRESSIONNANT PAR LES DIMENSIONS DE SON FOYER.

Grâce à son habillage en pierre, vous pourrez profiter pendant de longues heures d'une chaleur agréable et naturelle même après la fin de la combustion.



Régulation confortable à une main de l'air de combustion



Chambre de combustion efficace



Pierre naturelle de haute qualité

### 1 finition disponible



Pierre ollaire



# DIMENSIONS



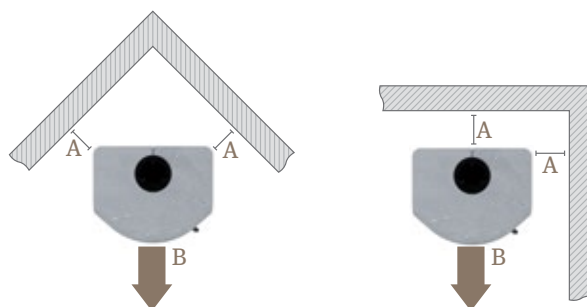
# DISTANCES DE SÉCURITÉ

Par rapport aux objets ininflammables

A > 10 cm  
B > 40 cm

Par rapport aux objets inflammables  
et murs porteurs en béton armé

A > 20 cm  
B > 80 cm





ALUMO - Pierre ollaire

# ALUMO

Un design soigné,  
combiné à une technologie innovante.



Le poêle à bois ALUMO invite à la rêverie et à la relaxation. La vitre extra-large sur le feu crépitant et la chaleur agréable baignent la maison d'une atmosphère intime et romantique. Un véritable allié pour les longues soirées d'hiver.

Classe d'efficacité énergétique	A+
Poids sans manteau	130 kg
Poids avec manteau en pierre (par ex. pierre ollaire)	~ 245 kg
Raccord du conduit de fumée diamètre	130 mm
Raccord d'air frais diamètre	125 mm
Puissance calorifique	4 - 8 kW
Capacité de chauffage volumique (selon l'isolation de la maison)	90-210 m <sup>3</sup>
Consommation de bois	1,1 - 2,2 kg/h *
Rendement	85,7%
Efficacité énergétique saisonnière	75,2
Taux de CO	0,07%
Émission de CO à 13% O <sub>2</sub>	851 mg/Nm <sup>3</sup>
Émission de poussière	19 mg/Nm <sup>3</sup>
Débit massique gaz résiduel	7,2 g/s
Température gaz résiduel	180 °C
Tirage cheminée requis	12 Pa
Consommation électrique moyenne (ANIMATIC)	~ 4W
Norme	EN 13240
IPE	0,4067
NOx	108,5
COG	49 mg/Nm <sup>3</sup>

\* Valeurs tirées de notre expérience, pouvant changer selon le type de bois.

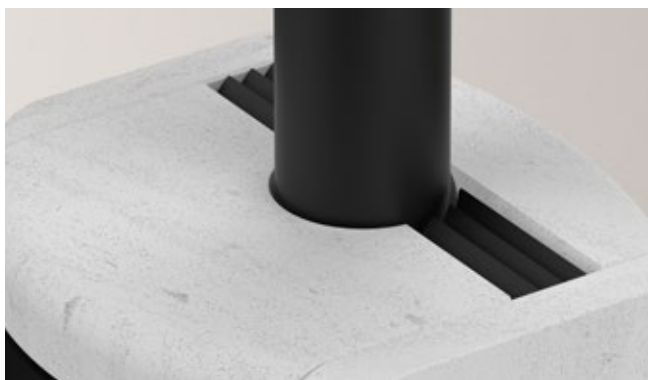


# CARACTÉRISTIQUES DE L'ALUMO

## UN SENTIMENT DE SÉCURITÉ, TOUT EN CHAUFFANT DE MANIÈRE ÉCOLOGIQUE.

Ce poêle à bois, disponible en deux variantes de pierres, transforme votre intérieur en une oasis personnelle de bien-être. L'ALUMO peut aisément être commandé d'une seule main.

Avec l'ANIMATIC (voir pages 48 et 49), proposé en option, qui régule automatiquement la quantité nécessaire à chaque phase de combustion et vous indique le meilleur moment pour remettre du bois, impossible de faire plus économique, confortable et plus écologique puisque la consommation en bois diminue de près de 50%.



Régulation confortable à une main de l'air de combustion



Chambre de combustion efficace



Pierre naturelle de haute qualité



ANIMATIC en option (cf. page 48-49)

### 2 finitions disponibles

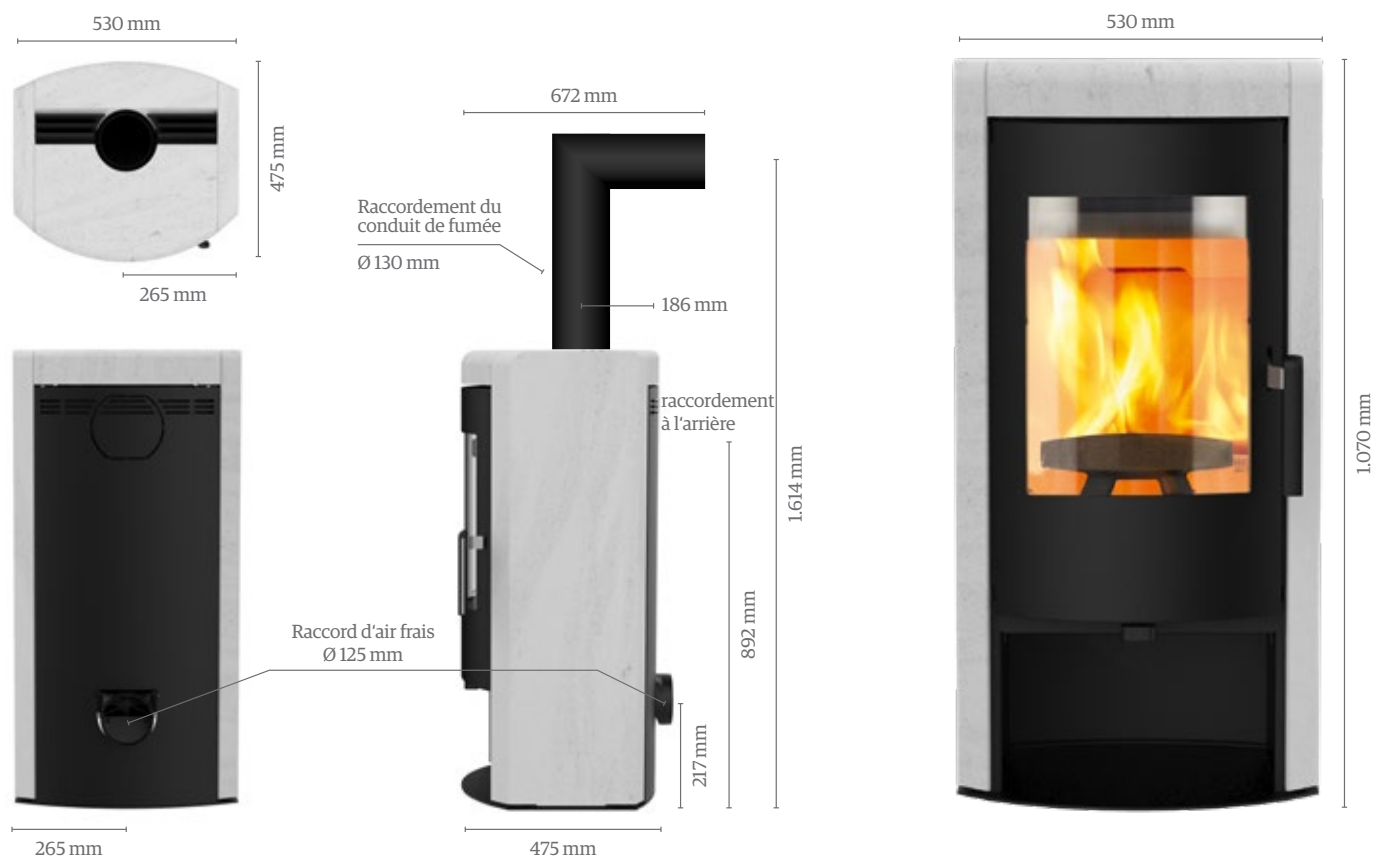


Pierre  
ollaire

Pierre  
blanche



# DIMENSIONS



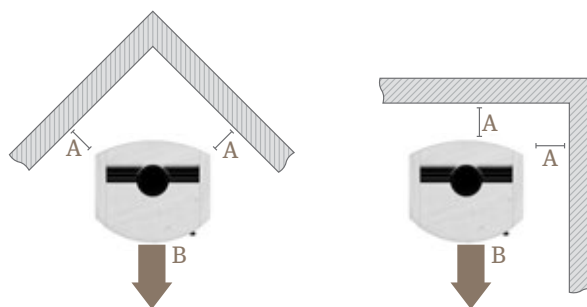
# DISTANCES DE SÉCURITÉ

Par rapport aux objets ininflammables

A > 10 cm  
B > 40 cm

Par rapport aux objets inflammables  
et murs porteurs en béton armé

A > 15 cm  
B > 80 cm

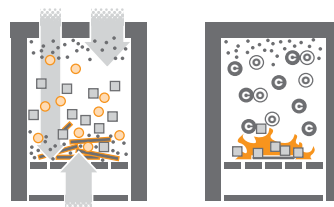


# ALUMO ANIMATIC

Simplicité d'utilisation pour une combustion parfaite.

## PHASE DE DÉMARRAGE

Grâce à l'ANIMATIC, les arrivées d'air primaires et secondaires sont ouvertes au maximum pour une montée en température optimale de la chambre de combustion.



## RÉGULATION

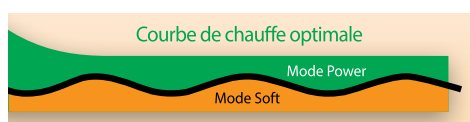
En fonction du mode choisi Power ou Soft, le poêle va se réguler afin d'apporter la quantité d'air optimale à la combustion et assurer ainsi un fonctionnement optimal.

**Mode Power (VERT) :** Le poêle brûle avec une efficacité maximale et une haute puissance.

**Mode Soft (JAUNE) :** Le poêle procure une efficacité maximale avec une puissance minimale.

La chaleur dépend de la quantité de bois dans le poêle.

**Résultat :**  
une combustion parfaite sans surconsommation de bois.



Le voyant lumineux passe au VERT – Mode Power.



En appuyant sur la touche, le poêle passe en Mode Soft et le voyant passe au JAUNE.

## RECHARGEMENT EN BOIS

Grâce à la régulation automatique, quand la température commence à baisser, le voyant clignote en rouge et vous indique qu'il est temps de remettre du bois si vous souhaitez plus de chaleur.



La température baisse dans la chambre de combustion, le voyant clignote en ROUGE.

## PHASE DE COMBUSTION OPTIMALE

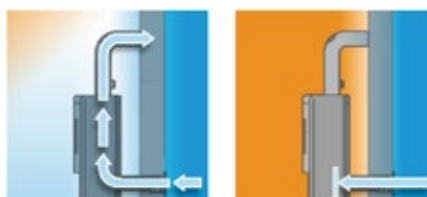
L'objectif est de maintenir les braises. Si la température baisse en dessous d'une certaine température dans la chambre de combustion, le système ANIMATIC va donc réduire les apports en air secondaire pour que les braises durent le plus longtemps possible, ce qui garantit une diffusion de la chaleur également plus longue.



Baisse de la température en-dessous d'un certain niveau, le voyant est au ROUGE.

## POÊLE ÉTEINT

Le système ANIMATIC va couper les arrivées d'air pour plus de confort : l'air ne circulant plus dans le poêle, la pièce se refroidit moins vite.



Poêle éteint sans Animatic

Poêle éteint avec Animatic



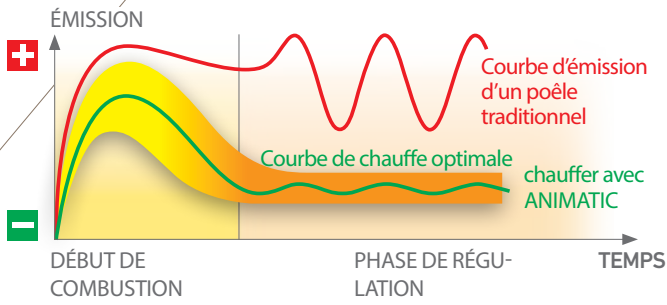
Arrivées d'air fermées. Le voyant lumineux est éteint.





JUSQU'À  
**50%**  
DE CONSOMMATION  
DE BOIS EN MOINS\*

\* Comparé à une utilisation manuelle non correcte



SANS ANIMATIC

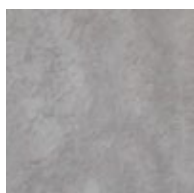


AVEC ANIMATIC

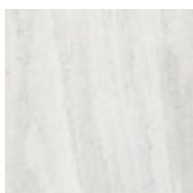
# ÉQUIPEMENT ANIMO

photos non contractuelles

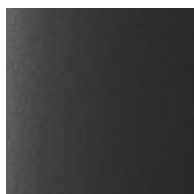
## SURFACES



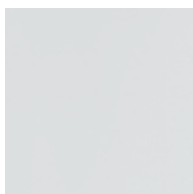
Pierre ollaire



Pierre blanche



Acier noir



Décor blanc

## PLAQUES DE SOL

Les plaques de sol en verre brevetées ANIMO protègent votre revêtement de sol de la saleté et des particules incandescentes. Elles sont donc indispensables en cas de sol fragile.

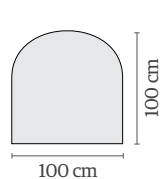
**Le joint périphérique empêche l'infiltration de saleté et d'humidité.**



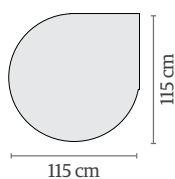
Transparent -  
bordure opaline



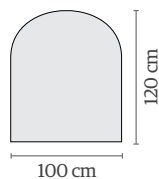
Verre fumé -  
bordure grise



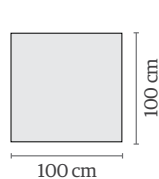
semi-circulaire  
Dimensions 100 x 100 cm  
Transparent  
Verre fumé



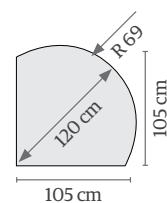
Forme de goutte  
Dimensions 115 x 115 cm  
Transparent



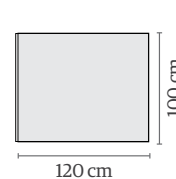
semi-circulaire  
Dimensions 100 x 120 cm  
Transparent



Carré  
Dimensions 100 x 100 cm  
Transparent



Quart de cercle  
Dimensions 105 x 105 cm  
Transparent  
Verre fumé



Rectangle  
Dimensions 120 x 100 cm  
Transparent

# TUYAUX D'ÉVACUATION ANIMO

Les conduits de fumée ANIMO sont fiables, résistants et répondent précisément aux exigences des modèles de poêles ANIMO. La même exigence est apportée à la qualité des tuyaux qu'à celle des poêles.

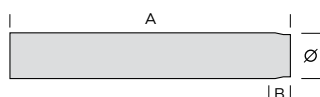
- **Forme adaptée au poêle**

- **Résistant à la chaleur, vernis inodore comme pour les poêles**

## CONDUITS DE FUMÉE

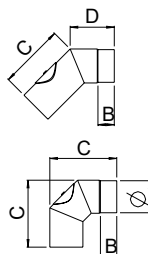
100 cm 50 cm 25 cm

Ø	A	A	A	B
100 mm	1000	500	250	50
130 mm	1000	500	250	50
150 mm	1000	500	250	50



## COUDES

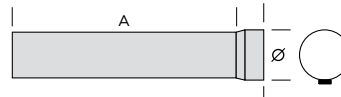
Ø	ANGLE	C	D	B
100 mm avec ou sans clapet	45°	150	120	50
100 mm sans clapet	90°	175	-	50
100 mm avec clapet	90°	200	-	50
130 mm sans clapet	45°	126	126	50
130 mm avec clapet	45°	126	225	50
130 mm avec clapet	90°	240	-	50
150 mm sans clapet	45°	134	134	50
150 mm avec clapet	45°	134	235	50
150 mm avec clapet	90°	260	-	50



## TUYAUX TÉLESCOPIQUES

(avec collier)

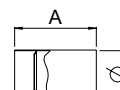
Ø	A (EXTENSIBLE)
100 mm	500 - 800
130 mm	400 - 700
150 mm	400 - 700



## RACCORDS FEMELLE / FEMELLE

avec anneau de condensation (large des deux côtés)

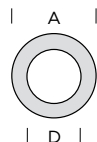
Ø	A	A POÊLE MIXTE
100 mm	130	-
130 mm	130	200
150 mm	130	-



## KIT DE TUYAUX

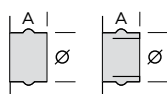
### ROSETTE MURALE

Ø	A	D
100 mm	175	105
130 mm	229	135
150 mm	265	155



### MANCHETTE (acier 1 mm)

Ø	A SIMPLE COURT	A DOUBLE COURT
100 mm	115	-
130 mm	-	115
150 mm	-	115

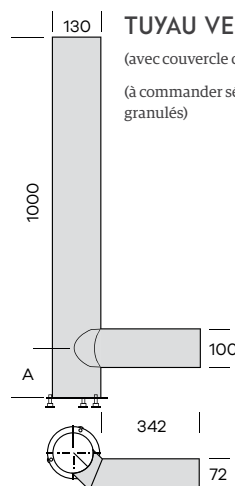


(Chemisage mural simple ou à double paroi)

### TUYAU VERTICAL POUR AVITO

(avec couvercle de nettoyage)

(à commander séparément avec le poêle à granulés)





Votre partenaire ANIMO :



RIKA France  
19, route de Choisy • 60200 Compiègne • [info@rikafrance.fr](mailto:info@rikafrance.fr)  
[www.animofrance.com](http://www.animofrance.com)