olsberg
innovativ. seit 1577

Poêles à bois

2018/2019

Plus de chaleur. De bonnes raisons pour choisir Olsberg

Les cheminées nourries au bois ont depuis l'Antiquité occupé une place très importante dans la vie domestique. Si en cuisine, le foyer a depuis longtemps laissé place à d'autres appareils alimentés au gaz ou à l'électricité, il a toutefois su garder et développer son statut culte sous forme de poêle à bois moderne. Certes, nous sommes naturellement très fiers que notre maison ait, depuis plus de 400 ans, contribué de manière constante à ce succès. Toutefois, nous sommes parfaitement conscients qu'une tradition de longue date n'est nullement un mérite mais davantage une incitation et un engagement en faveur d'une orientation client et écologique tournée vers l'avenir.

Sur les pages suivantes, nous vous présentons plusieurs superbes poêles à bois dont certains, selon vos besoins et vos goûts personnels, sauront à coup sûr vous séduire. Chacun d'entre eux est le résultat de l'engagement, de l'expérience et de la créativité de notre équipe compétente.

Des millions de clients du monde entier profitent, jour après jour, de ce que le nom d'Olsberg promet : plus de bien-être avec un confort de cheminée moderne utilisant une technologie de pointe innovante, efficace et écologique.

Laissez-vous séduire vous aussi !

Olsberg GmbH siège de l'entreprise
sur le lieu du même nom

Votre intérieur comme espace de créativité

Avoir un plus bel intérieur ? Peu importe que l'aménagement de votre intérieur mette l'élégance, un design moderne ou votre style personnel à l'honneur. Que l'espace permette des solutions de grande taille ou qu'un confort maximum doive être offert dans un espace plus restreint. On attend finalement toujours la même chose de son intérieur : une unité harmonieuse entre un style de vie individuel, de la joie de vivre et une qualité de vie véritable. Un idéal que l'on ne peut atteindre qu'en se détachant des représentations classiques et en laissant libre cours à son imagination. Les poêles à bois Olsberg peuvent vous y aider à bien des égards.

Grâce aux formes diverses qu'ils proposent, ils s'adaptent sans mal à tous les espaces. Ils s'intègrent sans difficultés dans des paysages d'intérieur spacieux mais trouvent également parfaitement leur place dans de plus petites pièces douillettes. Vous modulez ainsi à votre guise votre intérieur. Et vous enrichissez votre cadre de vie quel qu'il soit par le jeu des flammes qui dansent derrière une vitre en verre. En un mot : Olsberg s'engage à la fois pour le bien-être de ses clients, pour un chic intemporel, une ligne d'une parfaite élégance et une technologie de chauffage exemplaire.

Le bon choix

Poêles à bois d'Olsberg

Poêles à bois

Alegre Compact
Alegre PowerBloc! Compact 6

Aracar Compact 8

Caldera II Compact 10

Ipala Smart Compact 12

Ipala Compact 14

Palena Compact
Palena Plus Compact 28

Palena Plus SD
Compact 30

Palena PowerBloc!
Compact 32

Petacas Compact 34

Pular Compact
Pular Plus Compact
Pular PowerBloc! Compact 36

Tipas Plus Compact 50

Tolima PowerSystem II
Compact 52

Turia Lina Compact 54

© holger-ndf / pixelio.de

Technique et équipement

Technologie eau 56

OEC / OEC II 62

Accumulation de chaleur 63

Combustion indépendante de l'air ambiant 64

Chambre de combustion à turbulence 64

Système de combustion Olsberg 65

Dispositif d'air additionnel intégré 65

Données techniques / modèles céramique 66

Iriga Compact 16

Nuevo 18

Osorno 20

Osorno S
Osorno L 22

Pacaya Compact 24

Sotara Compact 38

Tacora Compact 40

Tecapa Compact II 42

Tenorio PowerSystem Compact 44

Tipas Compact 48

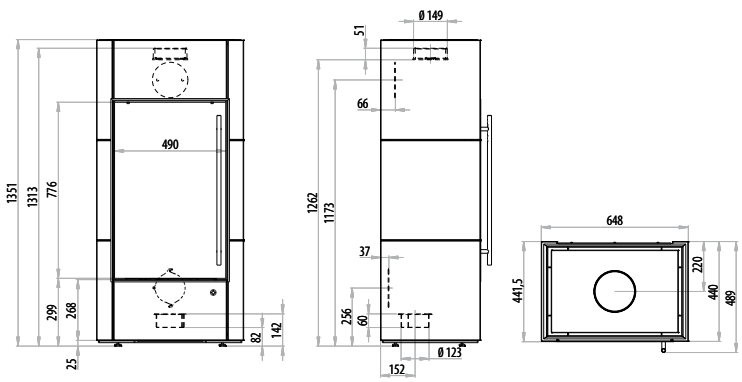
Poêles à bois avec fonction eau

Nevado Aqua Compact 58

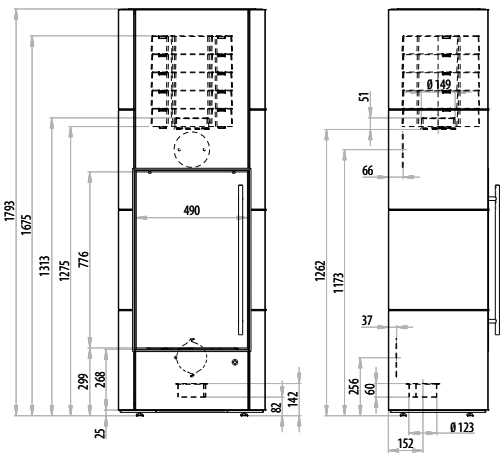
Tolima Aqua II Compact 60

MODÈLE ALEGRE POWERBLOC! COMPACT : Lattes en céramiquelatte

Alegre Compact



Alegre Compact PowerBloc!



Alegre Compact
Alegre PowerBloc! Compact

Nous connaissons tous la traditionnelle cheminée en faïence qui crée une ambiance envoûtante et chaleureuse.

On pénètre dans une pièce, et l'on s'y sent parfaitement bien. On se demande alors : mais qu'est-ce qui confère à cette pièce son atmosphère si accueillante ? La plupart du temps, cela repose bien sûr sur diverses composantes qui interagissent de façon harmonieuse pour créer cette impression de convivialité ; et parfois, c'est un poêle à bois revisité dans la modernité qui joue un rôle prépondérant. On peut s'attendre à un rayonnement tout aussi agréable avec ce beau poêle en faïence. Grâce à sa vitre en verre, **ALEGRE COMPACT** n'enrichit pas seulement votre intérieur lorsque la lueur des flammes vacille. Équipé d'une technologie de combustion ultra-moderne, il offre en plus de nombreux détails pratiques, la partie inférieure de la paroi frontale étant par exemple conçue comme un tiroir amovible **ALEGRE POWERBLOC! COMPACT,** c'est une version optimisée, d'une grande maturité technique, avec 80 kg de masse d'accumulation en plus. Vous jouissez ainsi d'encore plus de confort thermique, et ce même lorsque le feu de cheminée est déjà éteint depuis longtemps. Le modèle Alegre peut lui aussi être agrémenté des compartiments de stockage de bois Olsberg et d'un banc pour en faire un espace douillet.

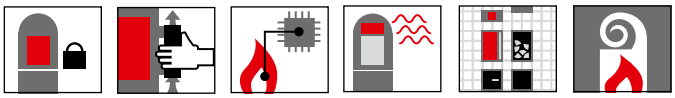
Poids :

Puissance de chauffe nominale :	5 kW
Gamme de puissance :	3 - 7 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

Gewicht:

Avec habillage en céramique	270 kg
PowerBloc!	80 kg

Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Poignée de porte ventilée

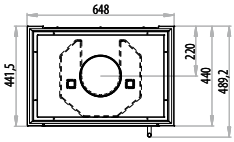
Préparé pour OEC (accessoire)

Module d'accumulation thermique (accessoire)

Système modulaire

Chambre de combustion à turbulence

Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.



Aracar Compact

Une adaptation parfaite et une conception unique

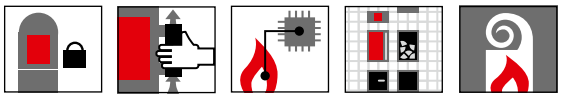
Chaque pièce n'est autre que le reflet d'une personnalité. C'est un point que nous ne réfutons pas. C'est pourquoi nous vous offrons un programme large et moderne avec le nouveau poêle à bois **ARACAR COMPACT** peut être facilement encastré, avec un habillement préfabriqué. Choisissez la surface selon vos goûts (enduit, carrelage, verre, etc.). L'habillage peut être élargi, par exemple dans un coin de cheminée. En plus de ces avantages, vous serez séduit par son système fiable et les caractéristiques techniques et innovantes de ce poêle. On peut citer à titre d'exemple la porte bilatérale à « vitrage d'angle » et la technique de fermeture simple et agréable de porte avec une poignée en acier inoxydable. La porte s'ouvrira sur la gauche ou la droite, selon votre choix lors de la commande.

En bref :

Puissance nominale :	5 kW
Puissance :	3 - 7 kW
Classe d'efficacité énergétique:	A
Poids :	220 kg

ARACAR COMPACT
Avec rangement

Avantages du produit :



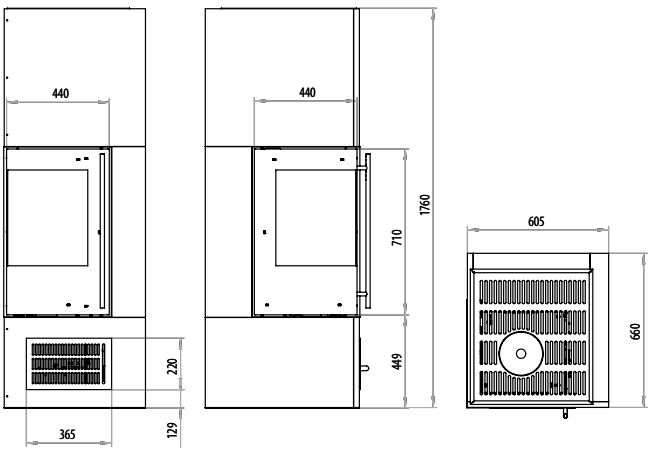
Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Poignée de porte ventilée

Préparé pour OEC (accessoire)

Système modulaire

Chambre de combustion à turbulence

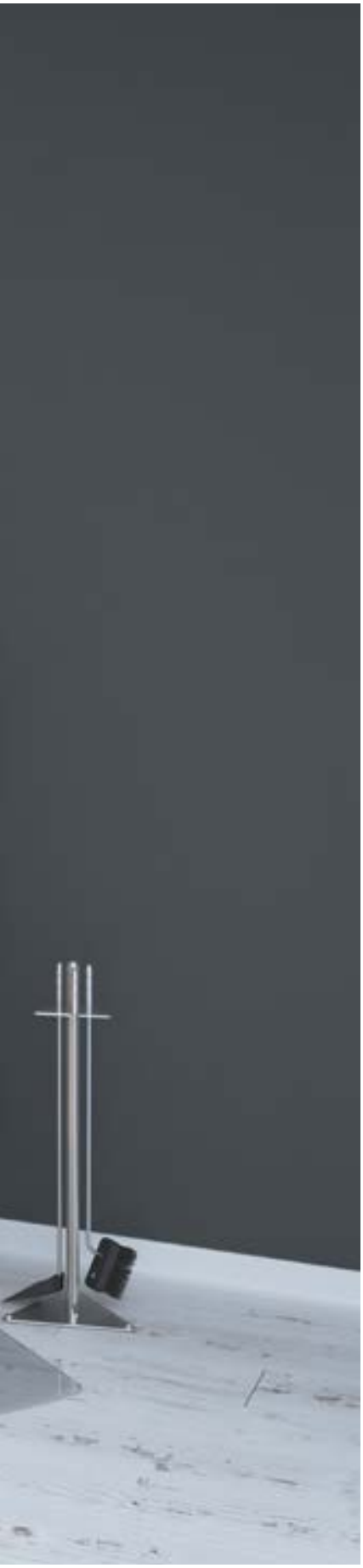


Certifiée DIN-EN-13240
Certifiée DIN-EN-13229

Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

ARACAR COMPACT

Modèle **CALDERA II COMPACT** : SandStone BigStone



Caldera II Compact

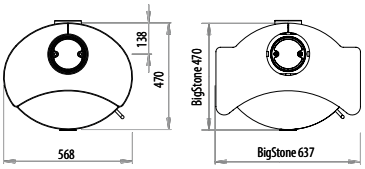
Symbiose entre été, soleil et sud

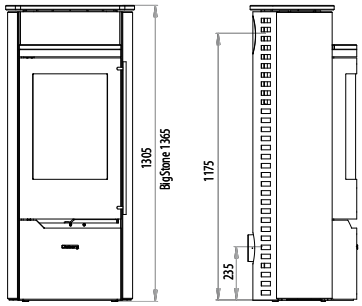
L'imagination n'a pas de frontières. Il est donc tout à fait normal d'être séduit par le design et le rayonnement de ce splendide diffuseur de chaleur. Des détails particuliers garantissent que cette atmosphère de rêve se prolonge le plus possible. Ainsi, notre modèle « BigStone » est doté d'un habillage en pierre massif permettant d'emmagasiner la chaleur pendant très longtemps. La porte du foyer à fermeture automatique brevetée, le foyer de grande taille permettant d'y placer des bûches de 33 cm et la poignée ventilée Olsberg sont autant de petits détails précieux.
Le **CALDERA II COMPACT** convient parfaitement pour un fonctionnement indépendant de l'air ambiant et offre un véritable confort panoramique grâce à sa grande vitre arrondie.

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

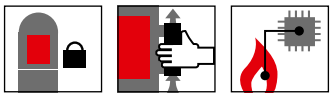
Poids :	
avec habillage en acier	164 kg
avec habillage céramique	194 kg
avec pierre naturelle serpentine	224 kg
BigStone SandStone	330 kg
BigStone Stéatite	330 kg





Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Avantages du produit :



Fermeture de la porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant Poignée ventilée

Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Préparé pour OEC (accessoire)

Modèles :

Céramique blanc neige

Pierre ollaire serpentine

Céramique café au lait

Ipala Smart Compact

Un poêle à bois se doit d'être parfaitement harmonisé avec l'intérieur de votre habitation. Une exigence à laquelle le poêle **IPALA SMART COMPACT** répond de manière exemplaire.

Dans la conception de ce poêle, nous nous sommes concentrés sur l'essentiel. Le résultat convainc avec un concept clair, qui souligne les aspects fonctionnels et s'adapte particulièrement bien à un aménagement intérieur minimaliste.

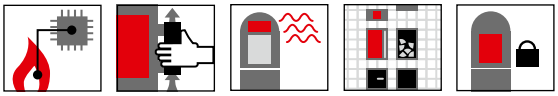
L'accent a été mis en outre sur la synergie entre le matériau en acier avec l'aspect visuel du noir pur et la porte vitrée en angle qui donne sur deux côtés et qui peut être montée aussi bien à gauche qu'à droite. Le nom OLSBERG est ici aussi synonyme de technologie de combustion propre, respectueuse de l'environnement et contemporaine.

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	5 kW
Plage de puissance :	de 3 à 6 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

Poids :	
avec habillage en acier	170 kg
Module d'accumulation thermique	60 kg

Avantages du produit :



Préparé pour OEC (accessoire)

Poignée de porte ventilée

Module d'accumulation thermique (accessoire)

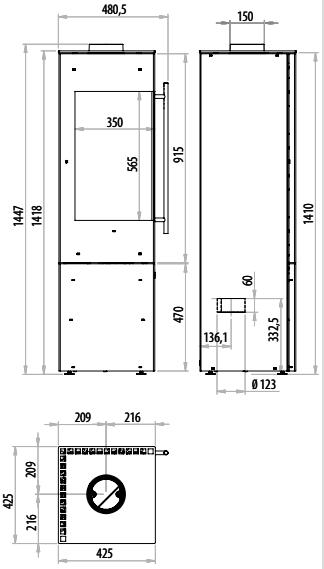
Système modulaire

Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

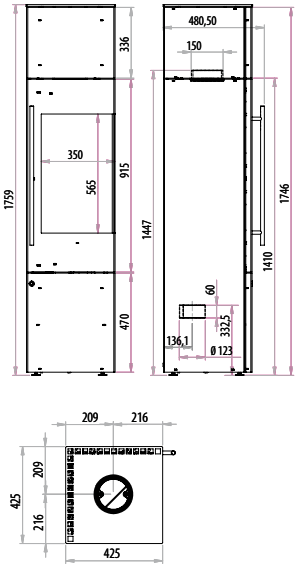
IPALA SMART COMPACT
avec porte vitrée (ouverture à droite)

Modèles :

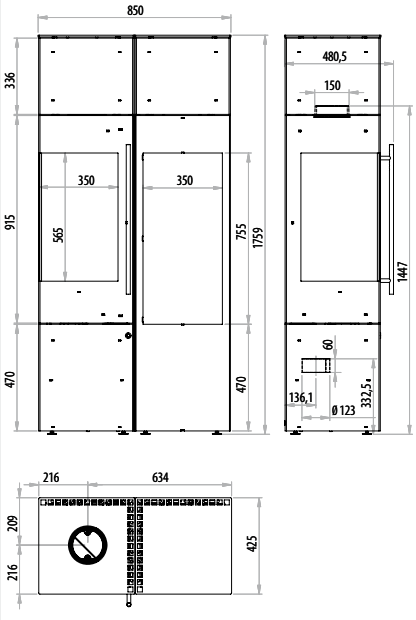
IPALA SMART COMPACT avec porte vitrée (ouverture à droite)



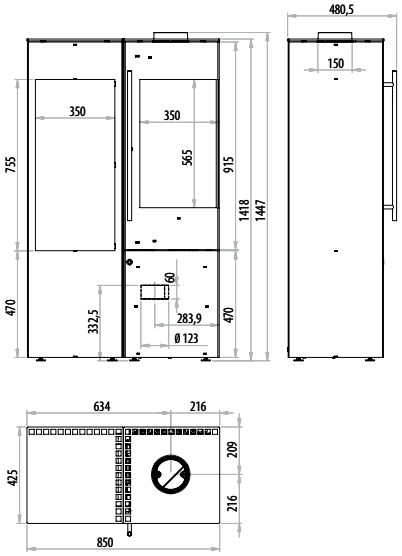
IPALA SMART COMPACT avec porte en acier et PowerBloc (ouverture à gauche)



IPALA SMART COMPACT avec porte en acier, PowerBloc, pierres d'accumulation et compartiment pour le bois (ouverture à gauche)



IPALA SMART COMPACT avec porte en acier et compartiment pour le bois (ouverture à gauche)



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Ipala Compact

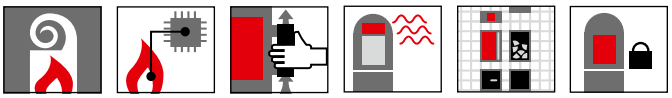
Les points de vue concernant le poêle à bois idéal sont différents selon les personnes.

Et c'est bien ainsi. Ceux qui sur le plan de l'architecture et de l'aménagement intérieur préfèrent les lignes claires et un design apuré seront à n'en point douter séduits par **IPALA COMPACT**. En effet, ses qualités formelles sont excellentes et en parfaite harmonie avec l'acier qui le compose et un grain de surface noir irréprochable. Le tout est parfaitement complété par la porte double-face « à vitrage d'angle » que l'on peut choisir **avec ouverture à droite ou à gauche**. Comme on est en droit de s'y attendre avec OLSBERG, la consommation est grâce à une technologie de combustion propre, extrêmement économique, écologique et par conséquent ultramoderne.

En un coup d'œil :

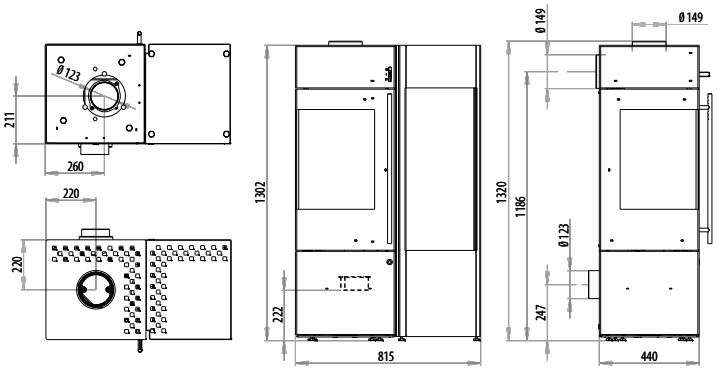
Puissance nominale :	5 kW	Poids :	
Plage de puissance :	de 3 à 6 kW	avec habillage en acier	170 kg
Classe d'efficacité énergétique :	A	Module d'accumulation thermique	60 kg

Avantages du produit :



Chambre de combustion à turbulence | Préparé pour OEC (accessoire) | Poignée de porte ventilée | Module d'accumulation thermique (accessoire) | Système modulaire | Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Modèles :



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

IPALA COMPACT
(butoir de porte à gauche)
avec rayon à droite

Iriga Compact

Une oasis de tranquillité

Ce qui caractérise plus particulièrement ce poêle à bois est l'unité parfaite entre matériaux, design et fonctionnalité. Une harmonie qui rejaillit naturellement sur l'individu et son intérieur. Enfin des détails conceptuels et une haute technicité contribuent également à l'atmosphère de bien-être qu'il dégage. On pourrait également l'appeler « le vitrage d'angle » bilatéral et esthétique. La technique de réglage écologique et intuitive et les accessoires correspondants comme les extensions modulaires d'étagères et les caches ainsi que le confort parfait d'utilisation grâce à la manette de réglage en inox disposée de manière ergonomique.

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	5 kW
Plage de puissance :	de 3 à 7 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A

Poids :

avec habillage en acier	175 kg
avec revêtement céramique	180 kg
avec revêtement en pierre naturelle	208 kg

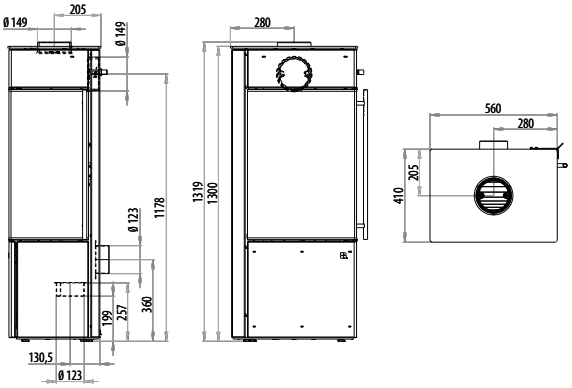
Avantages du produit :

Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Chambre de combustion à turbulence

Poignée de porte ventilée

Préparé pour OEC (accessoire)



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Variantes de coloris et de pierres (accessoire) :

Céramique blanc neige

Céramique caffe americano

Pierre serpentine

IRIGA COMPACT
Modèle : acier noir

Modèles : Extension pour rayon modulable et couvercles

Nuevo

Le résultat de la précision artisanale

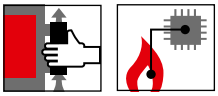
On ne peut pas acheter une ambiance, l'achat d'un mobilier particulier ne suffit pas pour cela. Cependant, un poêle à bois donne naturellement du cachet à la conception consciente et imaginative d'une pièce. Le **NUEVO** en est le parfait exemple. La diffusion douce de la chaleur est sans aucun doute la fonction principale de ce modèle. Cette fonction est mise en avant par un modèle pratique avec une forme géométrique séduisante, sans oublier une ouverture avec sa grande fenêtre panoramique. Les goûts personnels étant essentiels, l'habillage du poêle Nuevo peut être choisi en pierre naturelle ou en acier couleur noire laquée.

En bref :

Puissance nominale :	5 kW
Puissance :	3 - 7 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A

Poids :	
Avec habillage en acier	132 kg
Avec habillage en pierre naturelle	214 kg

Avantages du produit :



Poignée de porte ventilée

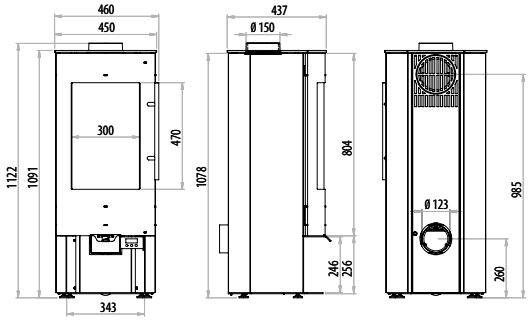
Préparé pour OEC (accessoire)

NUEVO
Pierre naturelle serpentine

Modèles :

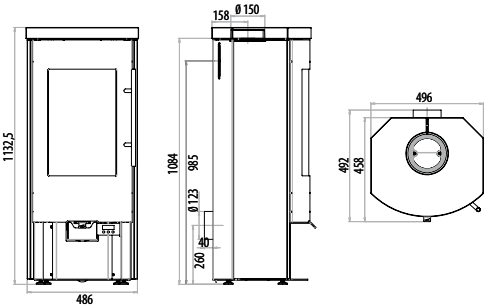
Acier noir

Habillage en acier :

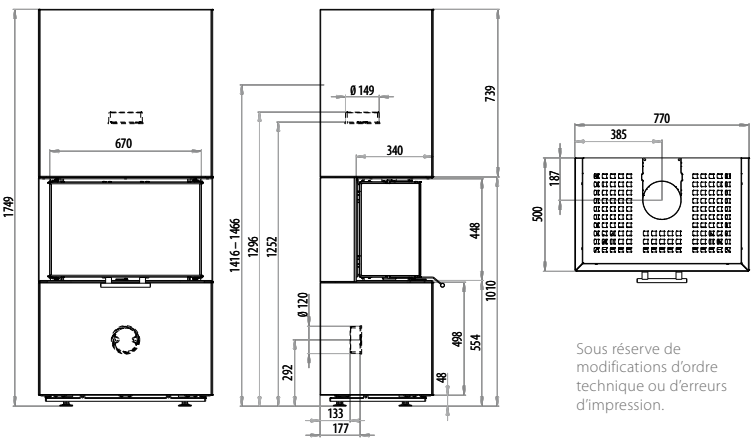


Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Habillage en pierre naturelle :



OSORNO pierre naturelle serpentine



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Certifiée DIN-EN-13229

Osorno

Le poêle en kit avec un confort de chauffage haut de gamme

Depuis toujours, améliorer la qualité de vie de nos clients dans leur intérieur est au cœur de nos priorités. Une belle mission qui s'avère néanmoins ardue, car il existe de nombreuses conceptions très différentes de ce que sont le confort de chauffage et le bien-être. Le poêle en kit **OSORNO** satisfait largement aux demandes les plus spécifiques. Il dispose par exemple d'un insert muni d'une porte coulissante vers le haut, dont la vitre en verre à trois faces permet de scruter le feu depuis tous les côtés. Il offre également la possibilité de placer les blocs d'accumulation dans la partie supérieure. Mais il offre encore un autre avantage, qui ne va pas non plus de soi : ce poêle convient même pour des bûches de 50 cm. Reste à ajouter que ce concept de poêle variable dispose de la fermeture idéale puisque la porte est équipée d'un système d'autoverrouillage. Le modèle Osorno peut être agrémenté des compartiments de stockage de bois Olsberg et d'un banc pour en faire un espace douillet.

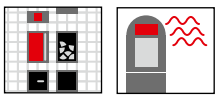
En bref :

Puissance de chauffe nominale :	8 kW
Gamme de puissance :	4 – 8 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

Poids :	
Avec habillage en acier	285 kg
Avec habillage en pierre naturelle	380 kg
PowerBloc!	100 kg

OSORNO
Habillage en acier

Avantages du produit :



Système modulaire

Module d'accumulation thermique (accessoire)

OSORNO L Pierre naturelle serpentine, version gauche

Osorno S
Osorno L

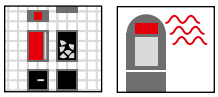
Confort d'une cheminée en kit : La personnalisation est un atout supplémentaire

Idéalement, un poêle à bois répond aux exigences particulières de ses utilisateurs à la fois sur le plan technique et sur le plan visuel. Créer les conditions pratiques pour y parvenir, constitue un élément fondamental de la philosophie vécue au quotidien par OLSBERG, mais aussi un défi à relever.
Cette réflexion exigeante trouve son expression convaincante dans le poêle **OSORNO S**. Petit par ses dimensions, grand par sa polyvalence - ainsi se présente cette variante du poêle OSORNO.
Repère visuel-fonctionnel, la porte se relevant, munie d'un dispositif de fermeture automatique de l'insert, laisse le choix entre une version avec deux vitres en angle (**OSORNO L**, réalisable à gauche ou à droite) ou une version à trois vitres avec **le poêle OSORNO S**, qui permet de jeter un œil sur le feu à partir de n'importe quelle position dans la pièce.
Que ce soit avec la variante L ou la variante S, il est possible de placer les pierres d'accumulation dans la zone supérieure du poêle, qui prouve sa flexibilité en outre par des compartiments de stockage de bois et une banquette en option.

En bref :

Puissance calorifique nominale	
OSORNO S	5,7 kW
OSORNO L	7,8 kW
Gamme de puissance :	4 - 8 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+
Poids :	
Avec habillage en acier	285 kg
Avec habillage en pierre décorative	380 kg
Avec habillage en pierre naturelle	380 kg
PowerBloc !	100 kg

Avantages du produit :



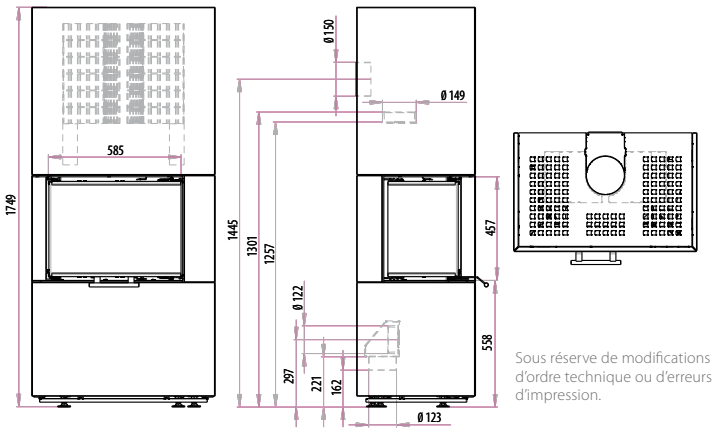
Système modulaire

Module d'accumulation thermique (accessoire)

Certifié DIN-EN-13240
Certifié DIN-EN-13229

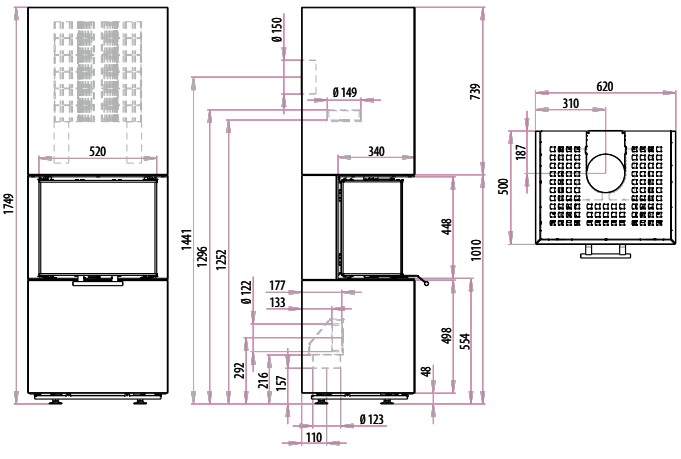
OSORNO L

Version à gauche ou à droite (ici à gauche)



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

OSORNO S



Pacaya Compact

Ce sont toujours les petits détails particuliers qui confèrent à une pièce son atmosphère unique.

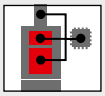
Le **PACAYA COMPACT** répond parfaitement à cette exigence car son **système modulaire** permet un aménagement individuel sur mesure. A cela s'ajoute que ce poêle à bois met des accents particuliers de par son matériau et sa ligne, et ce, quel que soit le modèle choisi : version céramique ou pierre naturelle. Les caractéristiques types d'un concept global mûrement pensé sont par exemple la poignée ventilée et l'agrément technique pour un fonctionnement indépendant de l'air ambiant.

Grâce à un équipement complémentaire avec l'**OEC II (Olsberg-Efficiency-Controller II)**, il est possible de régler l'air de combustion et aussi l'air de convection selon la température ambiante. Les principaux avantages :
une combustion à faibles émissions
et pas de refroidissement de la pièce après la combustion.

PACAYA PLUS COMPACT
avec le modèle 330 mm module d'accumulation de chaleur réfractaire :
céramique blanc neige
Hauteur de socle 500 mm

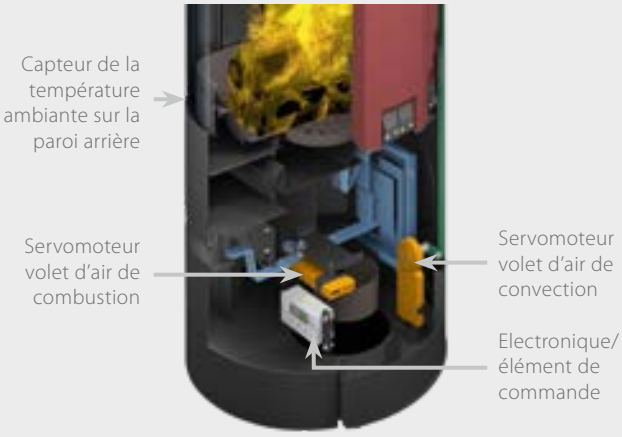
Pacaya Compact
Système modulaire

Lorsque l'on a opté de manière générale pour le modèle Pacaya Compact, les points de vue et les avis peuvent néanmoins diverger. C'est pour cette raison que nous avons développé le **système modulaire** répondant aux souhaits individuels aussi divers que les intérieurs de chacun. Avec les deux modèles **PACAYA COMPACT** et **PACAYA PLUS COMPACT**, nous vous proposons diverses variantes qui, en dépit des différences de taille et de poids, sont absolument identiques en termes de système et de technologie.



OEC II – automatiquement plus de confort et d'efficacité

L'Olsberg Efficiency Controller Version II, abrégé **OEC II**, apporte la preuve tangible que la technologie innovante peut encore améliorer ce qui est déjà bien. Grâce à un réglage précis électronique, l'OEC II garantit que l'alimentation de l'air de combustion et que la restitution de chaleur dosée sont effectuées durant tout le processus de combustion et réglées automatiquement et que la température de la pièce est adaptée. A la fin de la combustion (phase d'incandescence de base), l'OEC II ferme l'arrivée d'air et empêche ainsi un refroidissement du foyer et de la pièce. L'homme et la nature sont ici tous deux gagnants car l'OEC II permet de réduire les émissions et garantit une utilisation optimale du combustible et un rendement maximum, il permet d'augmenter l'efficience énergétique et garantit un climat de bien-être constant.



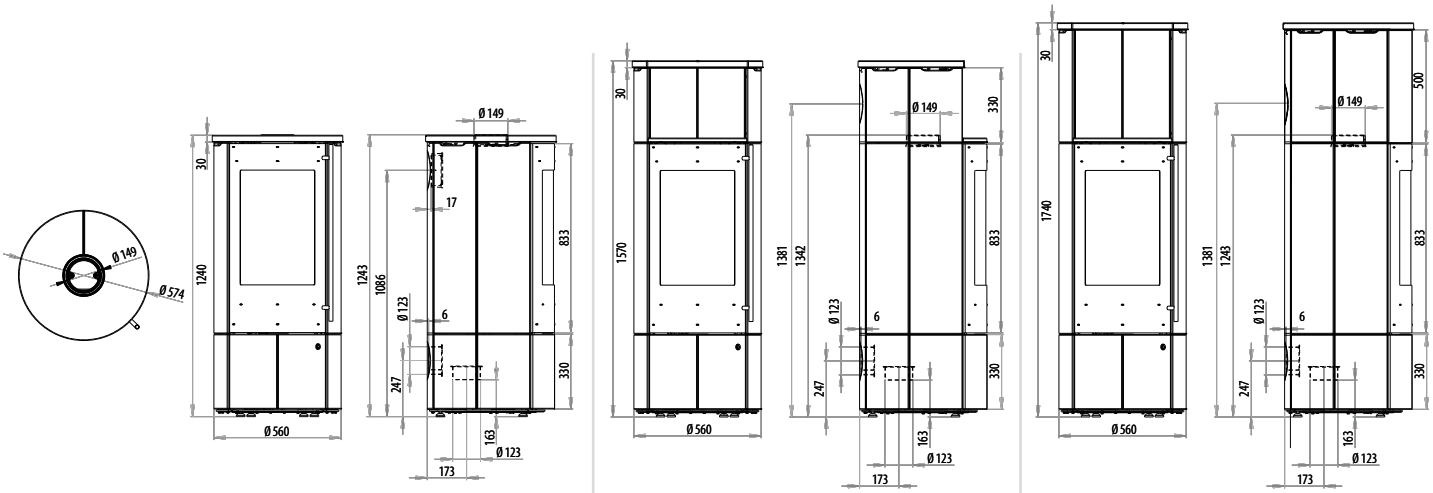
Vous trouverez de plus amples informations techniques page 62 et suivantes.

Pacaya Compact

Modèle avec hauteur de socle de 330 mm :
pierre ollaire serpentine

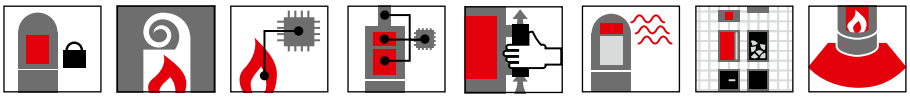
Pacaya Plus Compact

Modèle avec module d'accumulation 500 mm
et hauteur de socle 500 mm :
pierre serpentine



Hauteur de socle :	330 mm	330 mm	330 mm
Hauteur rehausse :	–	330 mm	330 / 500 mm
Hauteur totale :	1240 mm	1570 mm	1570 / 1740 mm
Puissance nominale :	6 kW	6 kW	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW	de 3 à 8 kW	de 3 à 8 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A	A	A
Poids :	232 – 324 kg	264 – 373 kg	279 – 403 kg
Poids avec bloc d'accumulation :	–	314 – 423 kg	359 – 483 kg

Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Chambre de combustion à turbulence

Préparé pour OEC (accessoire)

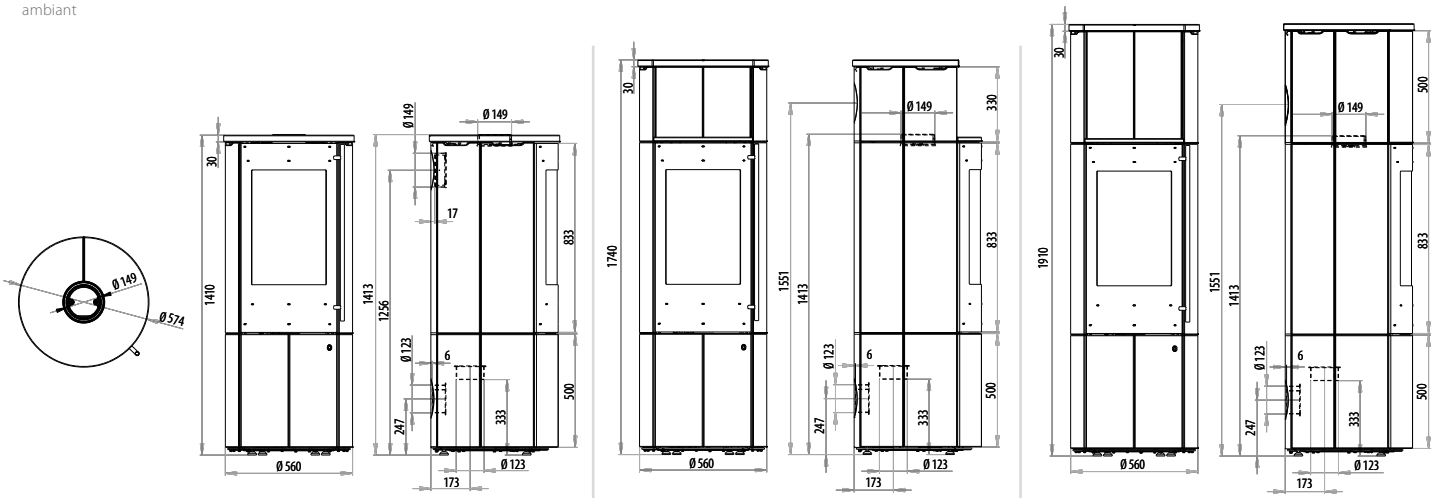
Préparé pour OEC II (accessoire)

Poignée de porte ventilée

Module d'accumulation thermique (accessoire)

Système modulaire

Plaque de protection contre les étincelles saisonnière



Hauteur de socle :	500 mm	500 mm	500 mm
Hauteur rehausse :	–	330 mm	330 / 500 mm
Hauteur totale :	1410 mm	1740 mm	1740 / 1910 mm
Puissance nominale :	6 kW	6 kW	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW	de 3 à 8 kW	de 3 à 8 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A	A	A
Poids :	252 – 354 kg	284 – 413 kg	299 – 437 kg
Poids avec bloc d'accumulation :	–	334 – 463 kg	379 – 517 kg

Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Palena Compact
Palena Plus Compact*

Les composants élégants du bien-être naturel

Des flammes qui dansent, des bûches qui crépitent et le délicieux parfum d'un combustible naturel ; tout cela fascine l'homme depuis la nuit des temps. Une chance que nous puissions aujourd'hui profiter de ces délicieux moments sans aucun danger et en toute tranquillité à la maison. Par exemple avec le poêle à bois **PALENA COMPACT** à la ligne parfaite. Il est particulièrement esthétique grâce à son âtre en hauteur et sa ligne élancée avec vitre panoramique. Il offre également une distribution de chaleur régulée convenant aux maisons à faible consommation énergétique. Doté d'une excellente technologie ultramoderne. Agrément technique pour un fonctionnement indépendant de l'air ambiant. Que désirer de plus ?

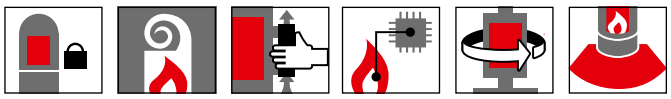
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	5 kW
Plage de puissance :	de 3 à 7 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A

Poids :

avec habillage en acier	144 kg
avec revêtement en pierre naturelle	164 kg
avec revêtement céramique	154 kg

Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

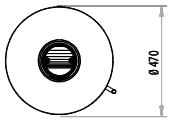
Chambre de combustion à turbulence

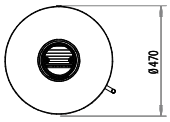
Poignée de porte ventilée

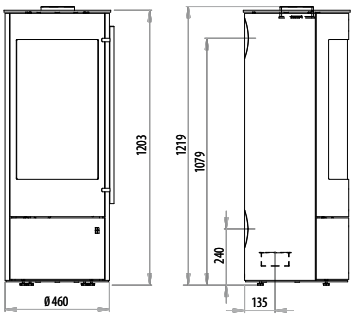
Préparé pour OEC (accessoire)

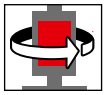
Pivotant (option)

Plaque de protection contre les étincelles saisonnière

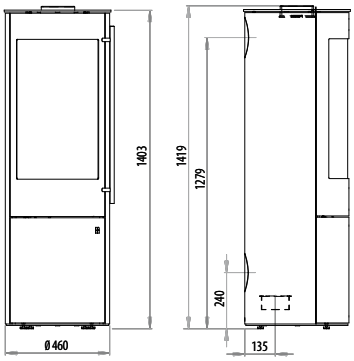








Si socle pivotant : ne peut fonctionner qu'avec l'air ambiant ! Sortie des fumées impossible à l'arrière !



*** PALENA PLUS COMPACT** est 200 mm plus haut pour le secteur spécialisé du stockage du bois

Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Version **PALENA COMPACT** :
acier noir, couvercle en céramique blanc neige (accessoire)

Variantes de coloris et de pierres (accessoire) :

Céramique couleur griotte

Pierre serpentine

PALENA PLUS COMPACT

Palena Plus SD Compact

Porte de chargement électrique PALENA PLUS SD (Smart Door)

Cette porte de poêle électrique récemment développée confère un style inhabituel. Sur la base de la sélection des meilleurs matériaux, d'une finition soignée et d'une construction innovante, elle offre des avantages qui sont recherchés aujourd'hui plus que jamais. Elle brille par son confort de maniement réfléchi. Elle convainc par l'élégance de sa finition de surface, sa grande fenêtre panoramique et sa structure ingénieuse. Et n'en finit pas de nous enthousiasmer avec des extras séduisants comme par exemple la pédale de pied pour actionner la porte. Autrement dit : Le **Palena Plus SD Compact** garantit aux adeptes des poêles à bois d'aujourd'hui, exactement ce qui est important pour eux : un fonctionnement qui demande peu d'entretien, une valeur durable, la sécurité et le chic accueillant.

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	5 kW
Plage de puissance :	de 3 à 7 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A

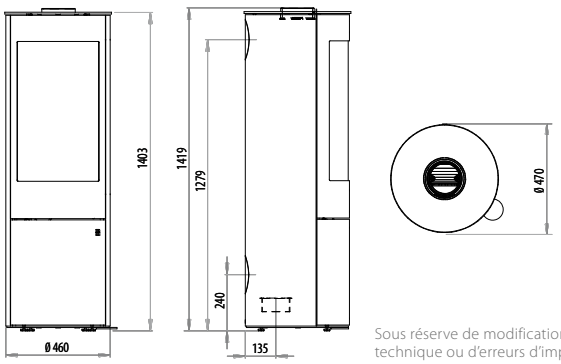
Poids :	
avec habillage en acier	144 kg
avec revêtement en pierre naturelle	164 kg
avec revêtement céramique	154 kg

Avantages du produit :

Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Chambre de combustion à turbulence

Préparé pour OEC (accessoire)



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Palena Plus SD Compact
avec porte de chargement électrique

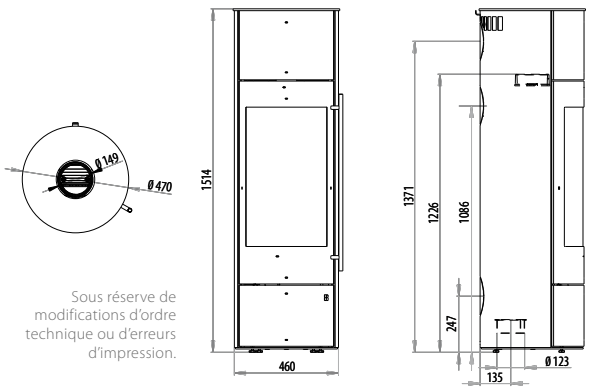
PALENA PLUS SD COMPACT

Alimenter en bois avec un
angle d'ouverture de porte de 45°

Nettoyer l'appareil avec un
angle d'ouverture de porte de 90°

Pédale de pied pour actionner la porte

Palena PowerBloc! Compact
Modèle : acier mocca



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

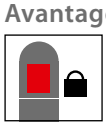
Palena PowerBloc! Compact

La synthèse idéale de l'attractivité et d'un confort excellent

Simplement respirer profondément ! Se détendre dans une atmosphère douillette. Passer une soirée agréable dans une pièce dont la source de chaleur hors du commun accroche le regard. Joli fini, performant et très confortable. PALENA POWERBLOC ! COMPACT. Une cheminée de qualité supérieure. Au design très attractif. A la pointe de la technique. Et équipée du PowerSystem Olsberg. Cela garantit non seulement une émission directe de chaleur à partir de la chambre de combustion, mais également une chaleur constante et continue après la combustion. Poêle éteint ? Pas de problème ! Vous resterez quand même bien au chaud.

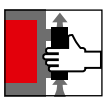
Modèle :
acier noir

Avantages du produit :

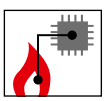


Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

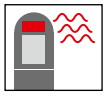
Chambre de combustion à turbulence



Poignée de porte ventilée

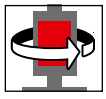


Préparé pour OEC (accessoire)



Module d'accumulation thermique (accessoire)

Plaque de protection contre les étincelles saisonnière



Pivotant (option)

Si socle pivotant :
ne peut fonctionner qu'avec l'air ambiant !
Sortie des fumées impossible à l'arrière !

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	5 kW
Plage de puissance :	de 3 à 7 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A

Poids :	
avec habillage en acier	208 kg
avec revêtement en pierre naturelle	228 kg
avec revêtement céramique	228 kg
Palena PowerBloc!	50 kg

Petacas Compact

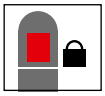
Notre cheminée design au service de votre bien-être

Lorsque des rêves deviennent réalité pour un intérieur, il n'est pas rare qu'un diffuseur de chaleur hors pair y soit pour quelque chose : **PETACAS COMPACT.** Une cheminée qui séduit par ses qualités techniques sophistiquées et ravit par son design et son esthétique. Les inserts noirs en verre sur la paroi latérale confèrent des accents exclusifs à l'harmonie entre matière et design. Grâce à la vitre en verre, le feu de cheminée vacillant est à chaque fois une expérience nouvelle pleine de fascination. Ainsi renaît jour après jour la magie d'une atmosphère rêvée empreinte de détente et de bien-être.

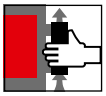
En bref :

Puissance de chauffe nominale :	5 kW
Gamme de puissance :	3 – 7 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+
Poids avec plaque en acier :	140 kg

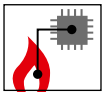
Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

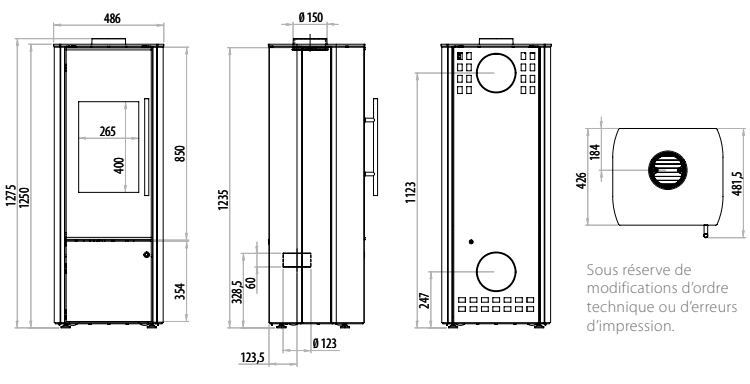


Poignée de porte ventilée



Préparé pour OEC (accessoire)

PETACAS COMPACT, verre noir



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Pular Compact
Pular Plus Compact
Pular PowerBloc! Compact*

L'avantage visible de l'attraction

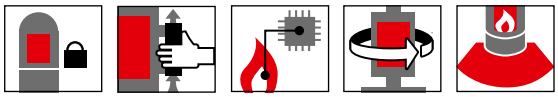
Qu'est-ce qui donne à une pièce une ambiance ? Il n'y a probablement pas qu'une seule réponse à cette question. De bonne proportions et des détails soignés sont toutefois des conditions essentielles. Ce sont également des caractéristiques du **PULAR PLUS COMPACT** qui raviront bon nombre d'amateurs de poêles à bois. Il mesure 200 mm de hauteur de plus que son petit frère, le **PULAR COMPACT**. Son habillage en acier couleur noire laquée, ses finitions élancées et sa grande fenêtre panoramique lui confèrent une élégance indéniable. La chaleur douce, la sécurité et le confort sont assurés par la puissance de 3 - 7 kW du poêle et sa technologie de fermeture de la porte compacte. Le raccord de combustion variable assure une grande capacité d'adaptation. L'agrément technique pour un fonctionnement indépendant de l'air ambiant garantit une technologie d'un tout nouveau niveau.

En bref :

Puissance nominale :	5 kW
Puissance :	3 - 7 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

Poids :	
Pular Compact	142 kg
Pular Plus Compact	150 kg
Pular PowerBloc! Compact	150 kg
PowerBloc!	50 kg

Avantages du produit :



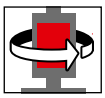
Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Poignée de porte ventilée

Préparé pour OEC (accessoire)

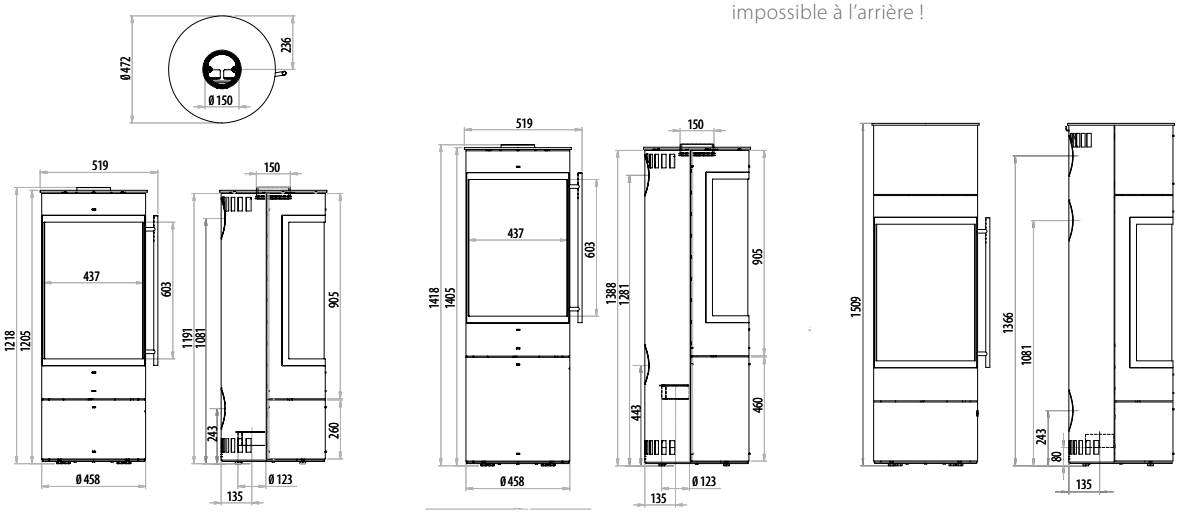
Pivotant (accessoire)

Plaque de protection contre les étincelles saisonnière



Si socle pivotant : ne peut fonctionner qu'avec l'air ambiant ! Sortie des fumées impossible à l'arrière !

PULAR PLUS COMPACT
Habillage en acier noir



* Pour **PULAR POWERBLOC! COMPACT** est le bloc mémoire comme pour Palena PowerBloc! placé en haut

Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

PULAR COMPACT

PULAR POWERBLOC! COMPACT

Variantes de coloris et de pierres (accessoire) :

Céramique blanc neige

Céramique couleur griotte

Pierre serpentine

Sotara Compact

Style, confort et valeurs pérennes

Comment allier élégance discrète et sensation particulière de confort douillet ? En ce qui concerne les poêles à bois, le **SOTARA COMPACT** apporte ici une solution convaincante. Cela commence par un joli design intemporel et des éléments en fonte, en passant par un habillage composé de matériaux de choix et enfin pour finir, un équipement technique comptant les dernières nouveautés exclusives d'Olsberg, comme la technique de fermeture automatique de la porte Compact, la poignée de porte ventilée, la chambre de combustion à turbulence, le dispositif d'air additionnel et l'OEC. Impossible de faire mieux !

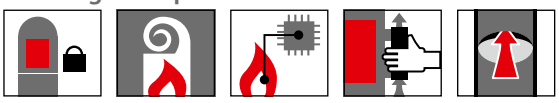
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

Poids :

avec habillage céramique	262 kg
avec habillage en pierre naturelle	304 kg

Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Chambre de combustion à turbulence

Préparé pour OEC (accessoire)

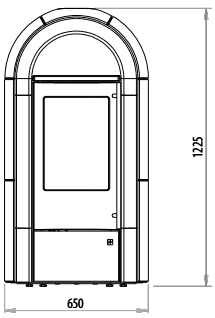
Poignée de porte ventilée

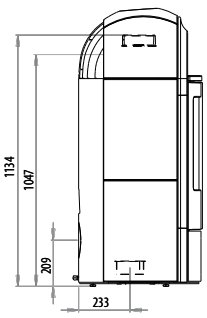
Dispositif d'air additionnel

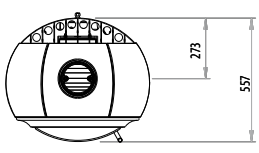
Différents coloris et modèles de pierre :

Pierre serpentine

SOTARA COMPACT
Modèle : céramique érable

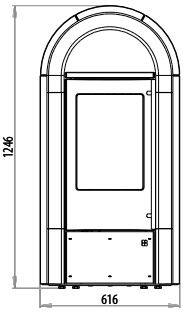


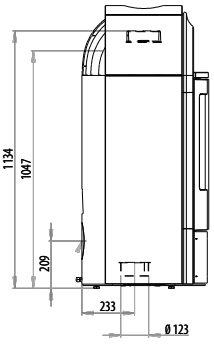


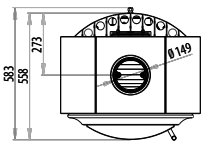


Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Habillage en pierre naturelle :







TACORA COMPACT grès BigStone

Variantes de coloris et de pierres :

Céramique couleur érable

Céramique black-wood

Tacora Compact

De délicieux moments entre rêve et réalité

Les amateurs de feux de cheminée sont sûrement prêts à renoncer au superflu. Mais sûrement pas au fonctionnel et au bon goût. Pourquoi d'ailleurs ? Le **TACORA COMPACT** répond en matière de choix de technique et de matériaux, de ligne et de surface aux exigences les plus élevées d'une culture de l'habitat soignée. Ce poêle à bois est donc tout à fait idéal pour tous ceux qui rêvent de finir une longue journée éreintante devant un feu de cheminée crépitant tout en savourant pleinement une douce chaleur.

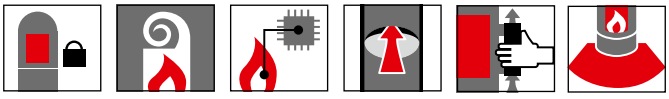
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

Poids :

avec habillage en acier	200 kg
avec habillage céramique	243 kg
avec pierre naturelle serpentine	259 kg
avec grès BigStone	259 kg

Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

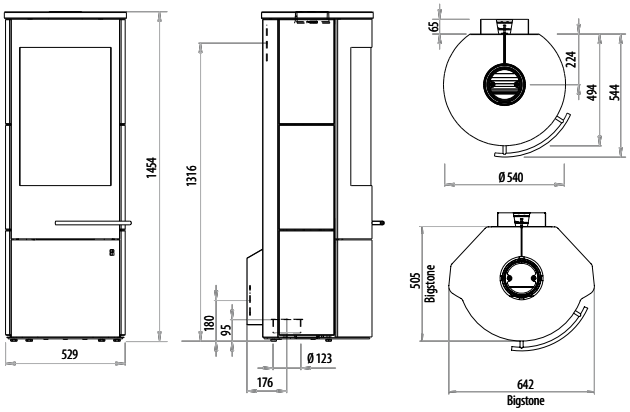
Chambre de combustion à turbulence

Préparé pour OEC (accessoire)

Dispositif d'air additionnel

Poignée de porte ventilée

Plaque de protection contre les étincelles saisonnière



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

TECAPA II COMPACT habillage en acier et paroi frontale en verre

Tecapa II Compact

La brillance avant tout

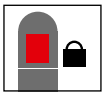
L'élégance indiscutable de ce poêle séduira à elle seule la plupart de ses spectateurs. Et plus d'un constatera que ce modèle de rêve répond au mieux à ses exigences car, outre une technologie innovante et un design attractif, TEPACA II COMPACT offre de nombreuses spécificités remarquables. Vous avez le choix entre un habillage massif en acier, en céramique ou en pierre naturelle, avec une paroi frontale noire imprimée en verre ou une discrète porte en verre.

En un coup d'œil :

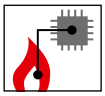
Puissance nominale :	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

Poids :	
avec habillage céramique	190 kg
avec habillage en pierre naturelle	225 kg

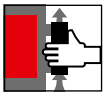
Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant



Préparé pour OEC (accessoire)



Poignée de porte ventilée

Plaque de protection contre les étincelles saisonnière

Accumulation thermique PowerSystem

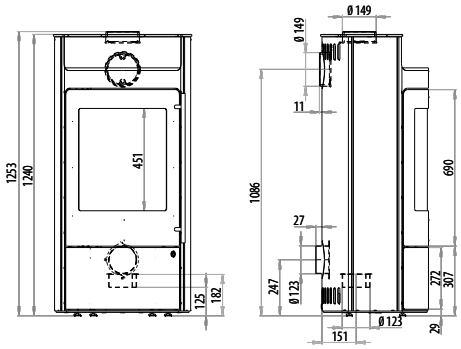
Différents coloris et modèles de pierre :

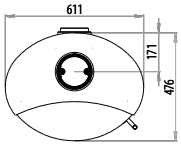
Pierre serpentine

Une réserve de chaleur

Un dernier crépitement, un dernier vacillement des flammes et si vous ne remettez pas rapidement du bois, le rêve d'une chaleur douillette va vite prendre fin. C'est généralement ainsi que cela se passe. Mais pas avec le **TECAPA II COMPACT** avec habillage en acier à la ligne particulièrement esthétique. Une fois le feu éteint, les qualités propres à ce poêle à bois se font alors pleinement ressentir car la technologie d'accumulation intégrée vous garantit une phase de chaleur douillette longtemps après que le feu s'est éteint.

Modèle : acier noir, céramique blanc neige





Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Tenorio PowerSystem Compact

Technologie de pointe, confort et design décontracté

La particularité est toujours attrayante. Ceci vaut également pour les poêles à bois comme pour les autres produits de notre environnement. Et c'est précisément cette exclusivité qui est si caractéristique de **TENORIO COMPACT**. Selon vos désirs et vos besoins, il peut être doté de tout ce que la technologie ultramoderne a à offrir aujourd'hui. Ce poêle à bois, et plus particulièrement la version complète, offre tout ce dont rêvent les adeptes d'une puissance de chauffe optimisée, de la protection de l'environnement et de l'élégance domestique. Ce modèle est cependant tout aussi convaincant dans sa version de base, moins sophistiquée, qui offre néanmoins un design élégant, une grande vitre et un confort supérieur.

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	5 kW
Plage de puissance :	de 2 à 6 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

Poids :
avec habillage en acier et PowerSystem 251 kg

Variantes de coloris et de pierres (accessoire) :

Habillage : Céramique blanc neige

Habillage : Pierre serpentine

TENORIO POWERSYSTEM COMPACT
Modèle : acier noir
Habillage : Céramique blanc neige (accessoire)

Tenorio PowerSystem Compact

Le paquet d'énergie innovant

Le **TENORIO POWERSYSTEM COMPACT** réunit pratiquement tout ce que l'on pourrait souhaiter en termes de confort et tout ce qui est faisable sur le plan technique.

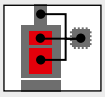
Combustion indépendante de l'air ambiant (RLU)
Doté du système de fermeture de porte Compact, il est donc :
- ✔ silencieux
- ✔ durablement étanche
- ✔ moins sujet à l'usure

Chambre de combustion à turbulence
Il atteint une postcombustion optimisée et donc :
- ✔ offre un rendement élevé
- ✔ émet peu d'émissions
- ✔ est propre et écologique

Olsberg PowerSystem
Emmagasine la chaleur après la phase de combustion et offre donc une :
- ✔ chaleur directe rapide depuis le foyer
- ✔ température ambiante constante, également après la combustion
- ✔ chaleur durable après la fin de la combustion

OEC – Olsberg-Efficiency-Controller (accessoire)
Processus de combustion optimisé via un réglage de la combustion configuré, donc :
- ✔ Combustion faiblement polluante
- ✔ Pas de refroidissement de l'espace chauffé après la combustion
- ✔ Rendement du combustible optimal

OEC II – Olsberg-Efficiency-Controller II (accessoire)
En plus de toutes les fonctions et avantages de l'OEC, l'OEC II présente les avantages suivants :
Processus de chauffage et de combustion automatisés, donc :
- ✔ Distribution de chaleur dosée durant la combustion grâce à un ajustement automatique à la température ambiante
- ✔ Chaleur durable après la fin de la combustion

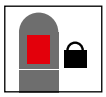


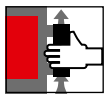
OEC II – automatiquement plus de confort et d'efficacité

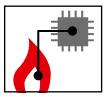
L'Olsberg Efficiency Controller Version II, abrégé **OEC II**, apporte la preuve tangible que la technologie innovante peut encore améliorer ce qui est déjà bien. Grâce à un réglage précis électronique, l'OEC II garantit que l'alimentation de l'air de combustion et que la restitution de chaleur dosée sont effectuées durant tout le processus de combustion et réglées automatiquement et que la température de la pièce est adaptée. A la fin de la combustion (phase d'incandescence de base), l'OEC II ferme l'arrivée d'air et empêche ainsi un refroidissement du foyer et de la pièce. L'homme et la nature sont ici tous deux gagnants car l'OEC II permet de réduire les émissions et garantit une utilisation optimale du combustible et un rendement maximum, il permet d'augmenter l'efficience énergétique et garantit un climat de bien-être constant..

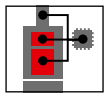
Vous trouverez de plus amples informations techniques page 62 et suivantes.

Avantages du produit :


Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant


Poignée de porte ventilée

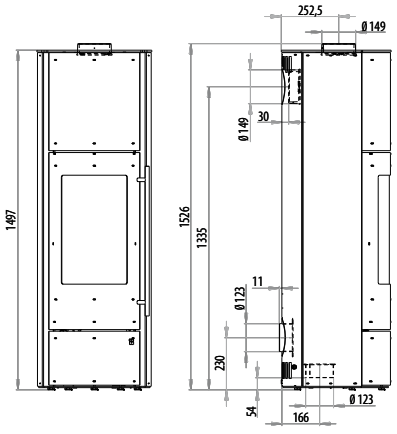

Préparé pour OEC (accessoire)


Préparé pour OEC II (accessoire)

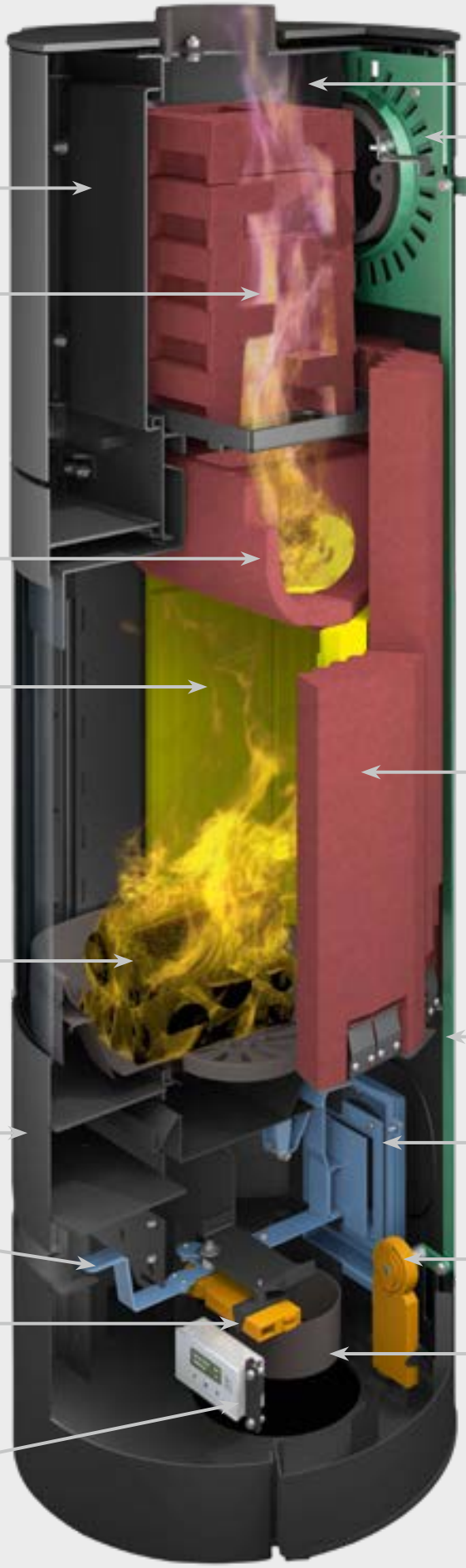
Module d'accumulation thermique

Chambre de combustion à turbulence

Plaque de protection contre les étincelles saisonnière



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.


Conduit d'air de convection
Volet d'air de convection
Levier de commande du volet d'air de convection
Trappe d'entretien
Carneau de gaz de chauffage Thermotte
Chambre de combustion à turbulence Thermotte
Chambre de combustion en chamotte
Bloc d'accumulation externe
Plateau de récupération de cendre avec grille ronde en fonte
Servomoteur élément de transmission/volet d'air de convection
Capteur de la température ambiante sur la paroi arrière
Alimentation en air de combustion
Levier de commande volet d'air de combustion
Servomoteur volet d'air de convection
Servomoteur volet d'air de combustion
Raccord bas à l'air de combustion
Electronique/élément de commande

Tipas Compact

La grande classe pour les petits espaces

Le charme et l'atmosphère harmonieuse d'une pièce ne se calculent pas en mètres carrés. Tout ce qui compte, c'est le style et le goût. Le **TIPAS COMPACT** est un poêle à bois qui satisfait aux exigences les plus élevées en matière d'esthétique et de confort d'intérieur, et ce particulièrement dans les pièces de taille réduite car il a été conçu spécialement pour cela. Une ligne élancée, un diamètre relativement petit de 43 cm et une puissance de 4 kW font de lui un diffuseur de chaleur idéal dans les appartements et les petites salles de séjour.

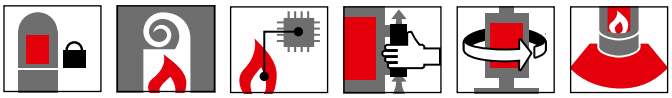
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	4 kW
Plage de puissance :	de 2 à 6 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

Poids Tipas Compact II:

avec habillage en acier	125 kg
avec habillage céramique	150 kg
avec habillage en pierre naturelle	160 kg

Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Chambre de combustion à turbulence

Préparé pour OEC (accessoire)

Poignée de porte ventilée

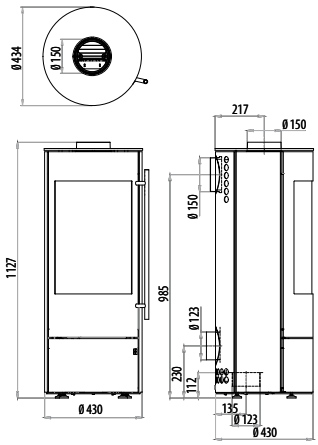
Pivotant (option)

Plaque de protection contre les étincelles saisonnière

Différents modèles :

TIPAS COMPACT II
Modèle :
pierre serpentine

Si socle pivotant : ne peut fonctionner qu'avec l'air ambiant ! Sortie des fumées impossible à l'arrière !



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

TIPAS COMPACT III
paroi avant vitrée, modèle :
céramique fresh apple

Différents coloris et modèles de pierre :

TIPAS COMPACT III
Céramique blanc neige

TIPAS COMPACT III
Céramique caffe corretto

Tipas Plus Compact

Ne rend pas plus pauvre, mais plus heureux.

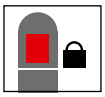
Le style et le goût sont pour la plupart des gens des critères déterminants pour l'aménagement de leur intérieur et le choix d'un poêle à bois est donc particulièrement important. Comme pour **TIPAS PLUS COMPACT**, sa forme est esthétique, ses dimensions réduites et les matériaux utilisés d'excellente qualité et mis en valeur par un travail précis et divers avantages de construction : plus rien ne s'oppose donc à ce que vous l'adoptiez. Par ailleurs, une valeur d'usage élevée, un fonctionnement parfait et des détails utiles, comme par exemple un foyer en hauteur, sont autant d'arguments en faveur de ce diffuseur de chaleur. Cette position facilite l'alimentation du poêle et offre une excellente vue sur le jeu des flammes qui dansent.

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	4 kW
Plage de puissance :	de 2 à 6 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

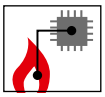
Poids :	
avec habillage en acier	140 kg
avec habillage céramique	150 kg
avec habillage en pierre naturelle	150 kg

Avantages du produit :

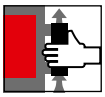


Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

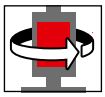
Chambre de combustion à turbulence



Préparé pour OEC (accessoire)

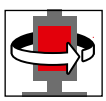


Poignée de porte ventilée

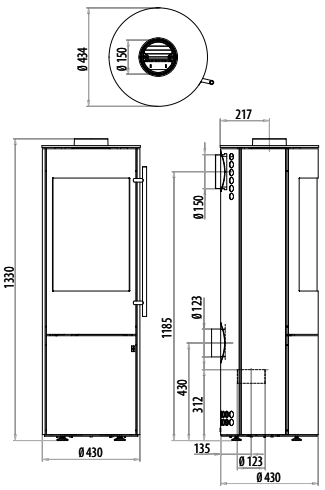


Pivotant (option)

Plaque de protection contre les étincelles saisonnière



Si socle pivotant : ne peut fonctionner qu'avec l'air ambiant ! Sortie des fumées impossible à l'arrière !



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Modèle **TIPAS PLUS COMPACT** : céramique caffe freddo

Différents modèles :

acier noir

Pierre serpentine

Variantes de coloris et de pierres (options) :

Couvercle en céramique
blanc neige

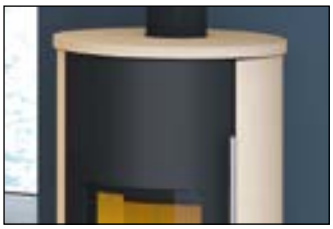
Couvercle en céramique
caffe corretto

Couvercle en céramique
fresh apple

Couvercle en pierre
ollaire serpentine

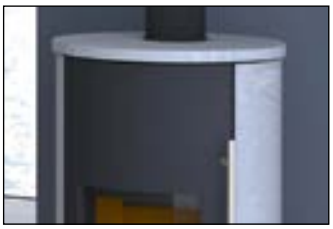
Modèle **TOLIMA POWERSYSTEM II COMPACT** : céramique caffe freddo

Différents modèles :

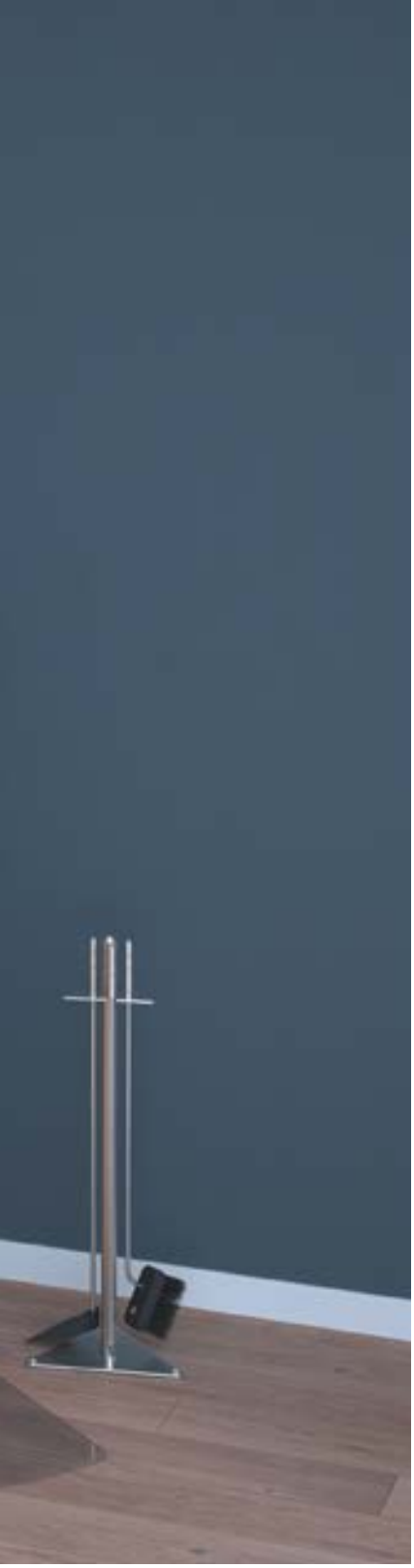


Céramique couleur érable

Céramique hématite



Pierre serpentine



Tolima PowerSystem II Compact

Le bien-être à la fin d'une longue journée

Ce modèle brille avec tout ce qu'un superbe poêle à bois peut avoir à offrir. Une excellente qualité de matériau, un fini de surface irréprochable, un design à vivre et une technologie innovante de première classe. Mais avant toute chose, le modèle **TOLIMA** avec **POWERSYSTEM II** offre un plus qui porte le confort du chauffage quasiment à l'extrême. En effet, ce poêle émet une douce chaleur longtemps après que le feu s'est éteint dans l'âtre. Par ailleurs, l'air de convection, à savoir la quantité d'air chaud qui se dégage, est réglable manuellement.

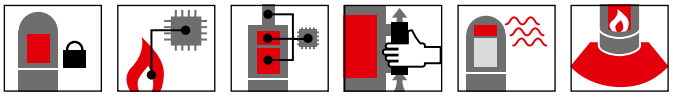
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+

Poids (incl. canal des gaz chauds Thermotte) :	
avec habillage en acier	235 kg
avec habillage céramique	275 kg
avec habillage en pierre naturelle	325 kg
Module d'accumulation thermique en olivine (option)	75 kg

Raccordement de sortie des fumées seulement vers le haut.

Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

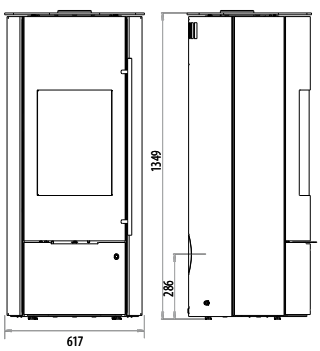
Préparé pour OEC (accessoire)

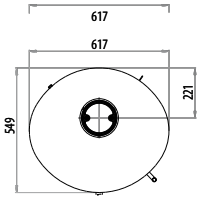
Préparé pour OEC II (accessoire)

Poignée de porte ventilée

Module d'accumulation thermique (accessoire)

Plaque de protection contre les étincelles saisonnière





Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Modèle **TURIA LINA COMPACT** : acier noir / paroi frontale en verre

Différents coloris et modèles de pierre :

Céramique blanc neige

Pierre serpentine

Turia Lina Compact

Un ornement mural d'un tout autre genre

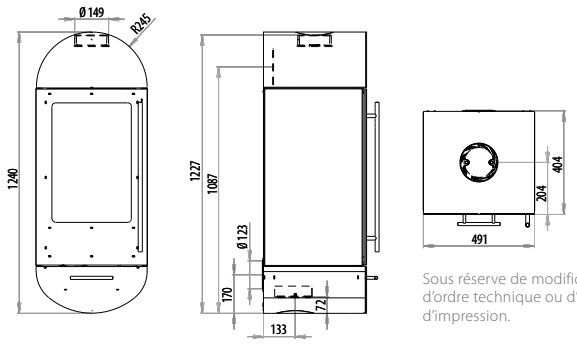
Vous avez une petite pièce ? Vous n'avez que peu d'espace ? Pas grave ! Pour le **TURIA LINA**, les petits espaces ne sont pas un problème. Il suffit de le mettre contre le mur ! Cela économise de la place, c'est pratique et cela fait de l'effet. Parallèlement, cet ornement mural extravagant aux doux crépitements et aux flammes qui dansent garantit une ambiance incroyablement douillette et agréable. La paroi frontale très jolie est ici la cerise sur le gâteau.

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	5 kW
Plage de puissance :	de 3 à 7 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A

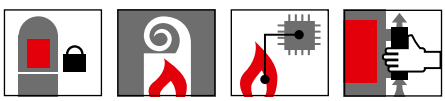
Poids :

avec habillage en acier	164 kg
avec habillage céramique	185 kg
avec habillage en pierre naturelle	198 kg



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Chambre de combustion à turbulence

Préparé pour OEC (accessoire)

Poignée de porte ventilée

olsberg
innovativ. seit 1577

Le moment est venu d'adopter un nouveau confort de chauffage domestique

Poêles à bois avec fonction eau

Aucun doute : les poêles à bois Olsberg offrent sur toute la ligne un équipement technique exigeant, une sécurité parfaite et mettent votre intérieur en valeur, et ce quels que soient les différents détails qu'ils présentent. Les clients désirant un poêle à bois avec fonction eau peuvent également bénéficier de tout cela. Cette construction est considérée, à juste titre, comme un concept global innovant exemplaire dont l'efficacité profite à la fois à l'individu et à l'environnement.

Voilà comment le système fonctionne

A la différence des poêles à bois classiques, dans les poêles avec fonction eau, la chaleur produite n'est utilisée qu'en partie pour chauffer les pièces. Le reste est injecté au moyen d'un échangeur de chaleur dans le système de chauffage central et distribué dans toute la maison.

Réserve d'eau chaude pour le lendemain matin

La chaleur produite est disponible toute la journée grâce à un ballon d'eau chaude tampon intégré dans le système de chauffage. Ainsi, l'eau chaude générée lorsque vous allumez votre feu de cheminée le soir pourra encore être utilisée le lendemain lorsque vous prendrez votre douche.

La sécurité en toute situation

Une vanne thermique d'écoulement est prévue pour les cas d'urgence. Grâce à cette vanne, en cas de panne de la pompe de recirculation par exemple, la chaleur excédentaire du poêle chauffe l'eau froide qui passe par le poêle à bois.

Confort avec un effet d'économie

Avec un rendement supérieur à 80 %, les poêles à bois avec fonction eau d'Olsberg garantissent une efficacité maximum, un délestage de l'installation de chauffage et une économie d'énergie et de coûts substantielle.

Clapet de commutation OLSBERG

En plus du **TOLIMA AQUA COMPACT** qui fait ses preuves en pratique depuis des années, nous vous proposons désormais le **NEVADO AQUA COMPACT**.
En plus des technologies Olsberg connues et éprouvées, le Nevado Aqua Compact dispose d'un clapet de commutation des fumées permettant de choisir d'attribuer une partie de la puissance de chauffe (env. 1,5 kW) à l'eau ou à l'air. Lors de la phase de chauffe initiale du Nevado Aqua Compact, le clapet de commutation est réglé sur puissance de ventilation. Ainsi, la température de fonctionnement optimale est atteinte en un temps record et la pièce atteint rapidement et efficacement une température agréable. Une fois la température ambiante désirée atteinte, le levier de réglage est de nouveau remis sur Rendement eau.

Technique aqua d´Olsberg

- ✔ Réservoir d'eau calorifugé
- ✔ Tuyauterie supplémentaire dans la chambre de combustion
- ✔ Rendement eau jusqu'à env. 70 %
- ✔ Raccordements d'eau possibles à l'arrière ou en dessous
- ✔ Raccord d'air de combustion possible à l'arrière d´en dessous
- ✔ Intégration facile dans les systèmes de chauffage existants
- ✔ Technologie compacte de fermeture, utilisation indépendante de l'air ambiant
- ✔ Agrément DIBT pour le fonctionnement simultané avec des dispositifs d'aération sans installation de sécurité supplémentaire
- ✔ Poignée de porte ventilée
- ✔ Commande de poêle électronique OEC (option)

Clapet de commutation sur Rendement eau

Clapet de commutation sur puissance de ventilation

Nevado Aqua Compact

Tout ce qui fait du confort une expérience unique

On le sent immédiatement : dans ce modèle, tout respire l'élégance discrète et la douceur. Mais les caractéristiques particulières du **NEVADO AQUA COMPACT** sont loin d'être ici toutes énumérées. Grâce à sa puissance de 5 kW env., ce poêle avec fonction eau complète l'installation de chauffage existante ou la production d'eau chaude. Et cerise sur le gâteau, il dispose d'un clapet de commutation intégré. Un complément qui se ressent et s'avère très intéressant lorsqu'on le démarre car si le clapet de commutation est réglé à ce moment-là sur puissance de ventilation, le poêle à bois atteint sa température de fonctionnement optimale en très peu de temps.

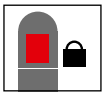
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	8 kW
Rendement eau jusqu'à :	65 %
Plage de puissance :	de 4 à 10 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+
Volume d'eau contenu :	23 l

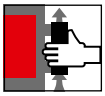
Poids :

avec habillage en acier	260 kg
avec habillage céramique	293 kg
avec habillage en pierre naturelle	357 kg

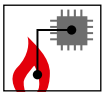
Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant



Poignée de porte ventilée



Préparé pour OEC (accessoire)

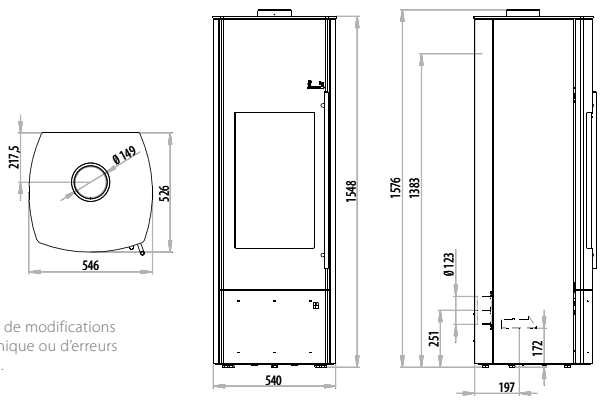
Technologie eau

Clapet de commutation

Différents coloris et modèles de pierre :

Céramique couleur érable

Pierre serpentine

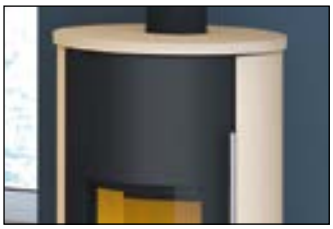


Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

NEVADO AQUA COMPACT
Modèle : céramique café au lait

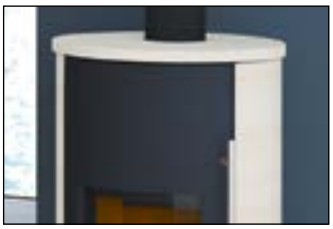
Modèle **TOLIMA AQUA II COMPACT** : Pierre serpentine

Différents modèles :

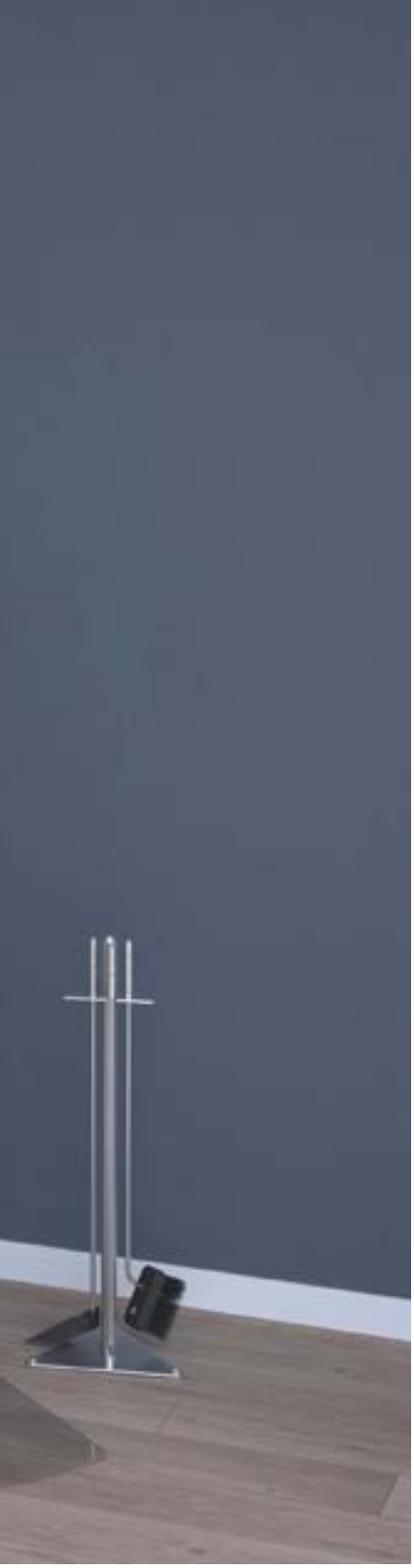


Céramique couleur érable

Céramique hématite



céramique caffe freddo



Tolima Aqua II Compact

Joindre l'utile à l'agréable

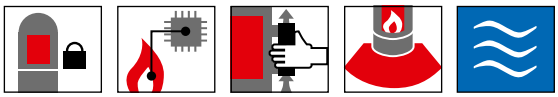
La perfection pour un poêle à bois. Des formes douces et rondes. Un matériau noble. Une atmosphère agréable crépitante. Et les avantages uniques de la technologie des poêles à bois avec fonction eau. Le poêle **TOLIMA AQUA II COMPACT** consacre env. 70 % de sa puissance à l'installation de chauffage existante ou à la production d'eau chaude. Une association rentable permettant de réduire la consommation d'énergie, utile à la nature et par conséquent payante pour l'homme et l'environnement. Tout cela rend votre espace de vie encore plus beau, jour après jour, telle une île de tranquillité et de relaxation.

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	8 + 10 kW
Rendement eau jusqu'à :	70 %
Plage de puissance :	de 5 à 12 kW
Classe d'efficacité énergétique :	A+
Contenance en eau :	30 litres

Poids :	
avec habillage en acier	240 kg
avec habillage céramique	260 kg
avec habillage en pierre naturelle	305 kg

Avantages du produit :



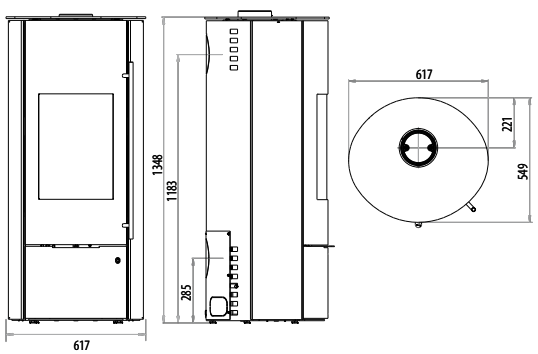
Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Poignée de porte ventilée

Préparé pour OEC (accessoire)

Plaque de protection contre les étincelles saisonnière

Technologie eau



Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

Des innovations qui permettent d'améliorer le confort et la performance

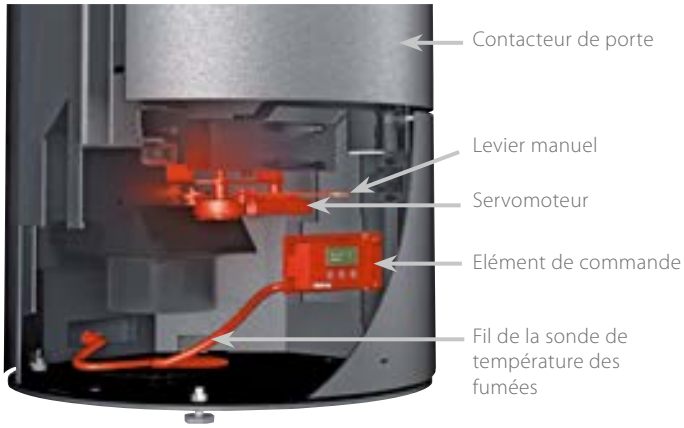
OEC – Olsberg-Efficiency-Controller

Un plus notable en termes de protection de l'environnement et d'efficacité

Avantages du système
Processus de chauffage et de combustion automatisés, grâce à :
- ✔ Réglage de la combustion par circulation des fumées
- ✔ Alimentation en air de combustion optimale

Résultat
- ✔ Combustion faiblement polluante
- ✔ Rendement du combustible optimal
- ✔ Rendement maximum
- ✔ Pas de refroidissement de l'espace chauffé après la combustion, par ailleurs :
- ✔ Passage simple en mode manuel
- ✔ Facilement modulable

Concept technique
Le capteur intégré contrôle en continu la température des fumées et transmet les données calculées au processeur de l'unité de réglage qui effectue alors un rapprochement avec les conditions idéales configurées.
La quantité d'air de combustion est alors ajustée de manière optimale par un servomoteur en fonction de la situation de combustion respective. A la fin de la combustion (phase d'incandescence de base), l'OEC interrompt l'alimentation en air et empêche ainsi un refroidissement de l'espace chauffé.



OEC II – Olsberg-Efficiency-Controller II

Un climat de bien-être réglé automatiquement

En plus de toutes les fonctions et avantages de l'OEC, l'OEC II présente les avantages suivants :

Avantages du système
Processus de chauffage et de combustion automatisés, grâce à :
- ✔ Rayonnement thermique modulé selon la température ambiante
- ✔ Réglage de précision par voie électronique
- ✔ Apport de l'air de combustion réglé automatiquement
- ✔ Fermeture automatique de l'alimentation en air après la fin de la combustion

Résultat
- ✔ Distribution de chaleur dosée durant la combustion grâce à un ajustement automatique à la température ambiante
- ✔ Chaleur durable après la fin de la combustion

Concept technique
Grâce à un réglage électronique précis, l'alimentation de l'air de combustion et la restitution de chaleur dosée sont réglées automatiquement durant tout le processus de combustion et adaptées à la température de la pièce. A la fin du processus de chauffe (phase d'incandescence de base), l'OEC II ferme l'arrivée d'air et empêche un refroidissement du foyer et de la pièce. Grâce à une exploitation optimale du combustible, l'efficience énergétique est maximisée et le rendement augmenté.

Accumulation de chaleur

Le feu est éteint ? La chaleur reste !

Avantages du système

Chaleur emmagasinée longtemps par le système d'accumulation grâce à :

- ✔ Une masse thermique allant jusqu'à 140 kg
- ✔ Des pierres réfractaires de qualité à base d'olivine
- ✔ L'accumulateur thermique Thermotte pour le passage des fumées dans le foyer (propre à l'appareil)

Par ailleurs :

- ✔ Montage simple
- ✔ Pouvant être installé à posteriori (selon l'appareil)

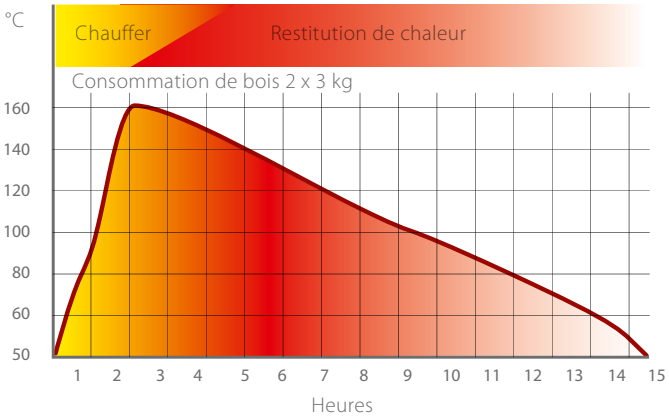
Résultat

- ✔ Chaleur directe rapide de la chambre de combustion
- ✔ Température ambiante constante après la fin de la combustion

Concept technique

La durée moyenne de combustion d'un chargement de bois ne dépasse généralement pas une heure. Si l'on ne rajoute pas de combustible, le poêle arrête rapidement de produire de la chaleur. Afin de prolonger la phase de chaleur, Olsberg a développé la technique d'accumulation de chaleur PowerSystem, un foyer qui accumule la chaleur produite à l'aide de pierres réfractaires qui transmettent la chaleur dans la pièce après la phase de combustion sous forme de rayonnement agréable.

Noyau accumulateur



Module d'accumulation thermique PowerBloc (accessoire)

Combustion indépendante de l'air ambiant

Une catégorie à part

Avantages du système
Système de fermeture de porte Compact :
- ✔ Breveté
- ✔ Peu d'usure
- ✔ Hydraulique
- ✔ Silencieux
- ✔ Durablement étanche
- ✔ Exclusivité des modèles de la série Olsberg Compact

Résultat
- ✔ Agrément technique de la série Olsberg Compact pour un fonctionnement indépendant de l'air ambiant
- ✔ Pas d'équipement de sécurité supplémentaire nécessaire lors du montage avec un système de ventilation agréé
- ✔ Affectation multiple possible en fonctionnement dépendant de l'air ambiant (selon les pays)
- ✔ Affectation multiple possible en cas de **fonctionnement indépendant de l'air ambiant** selon le type d'appareil (cf. agrément DIBT)

Concept technique
Le système de fermeture de porte Compact Olsberg breveté satisfait, en raison de sa conception unique, à toutes les prescriptions du législateur relatives aux poêles à bois avec fonctionnement indépendant de l'air ambiant agréés. Cela implique notamment que le mécanisme de fermeture garantisse une étanchéité suffisante vers l'extérieur. Au total, le système obtient une valeur standard rendant superflue tout équipement de sécurité supplémentaire en cas de montage avec un dispositif de ventilation agréé. La porte du poêle peut être arrêtée dans la position ouverte voulue. Ainsi, le nettoyage du foyer est très nettement facilité.

Chambre de combustion à turbulence

Bon pour l'environnement

Avantages du système
Une technique de combustion innovante (brevet allemand) :
- ✔ Température de combustion élevée
- ✔ Mélange optimal d'air de combustion et de gaz chauds
- ✔ Une durée de passage extrêmement longue dans la zone de combustion

Résultat
- ✔ Rendement élevé
- ✔ Emissions réduites
- ✔ Propre et écologique

Concept technique
La construction spécifique de la chambre de combustion à turbulence entraîne une durée de passage des gaz chauds dans la zone de combustion extrêmement longue. De cette manière, l'air de combustion et les gaz chaud se mélangent à la perfection. Ce processus crée ainsi les conditions idéales pour optimiser la postcombustion entraînant ainsi une diminution sensible des émissions et des particules fines.

Système de combustion Olsberg

Une performance maximum en permanence

Avantages du système
Un système de combustion Olsberg innovant :
- ✔ Utilisation exclusive dans tous les modèles Olsberg
- ✔ Alimentation en air de combustion supplémentaire grâce à une grille réglable
- ✔ Réglage de l'air de combustion possible à l'aide d'une commande électronique (dépendent de l'appareil)
- ✔ Raccordement facile à la buse d'air de combustion (dépendent de l'appareil, possible également à l'arrière ou en dessous du poêle)

Résultat
- ✔ Phase de chauffe accélérée
- ✔ Rendement élevé
- ✔ Emissions réduites
- ✔ Vitre propre
- ✔ Utilisation confortable grâce à une commande à levier

Concept technique
Une grille réglable fait partie du système de combustion Olsberg permettant l'arrivée d'air de combustion supplémentaire. Ainsi, la phase de chauffe peut être réduite et le poêle arriver rapidement à la température désirée. Dès que celle-ci est atteinte, la combustion efficace et faible en émissions est garantie. Après fermeture de la grille, le poêle Olsberg se transforme tout naturellement en âtre moderne avec fond de combustion plat.

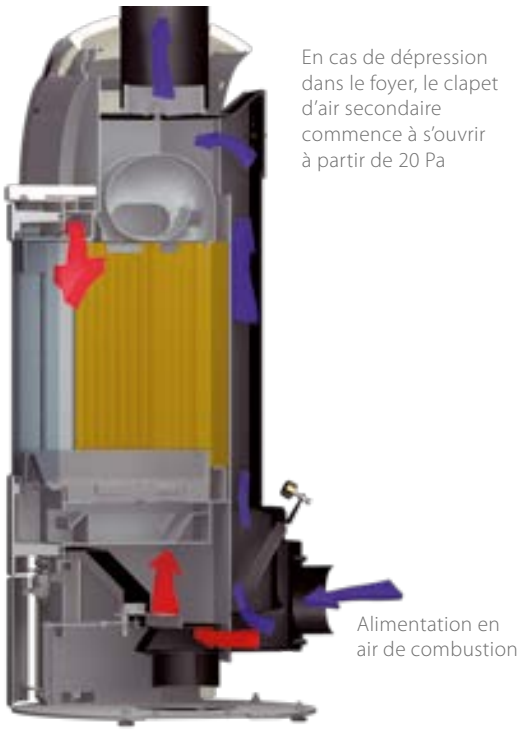
Dispositif d'air additionnel intégré

Maîtriser les éléments : le vent et la météo

Avantages du système
Technique de combustion innovante et brevetée (modèle déposé allemand) :
- ✔ Combustion optimisée
- ✔ Circulation d'air de combustion constante grâce à un clapet pendulaire et rendement élevé
- ✔ Emissions faibles même lorsque le poêle a un fort tirage

Résultat
- ✔ Combustion régulière
- ✔ Consommation de combustible réduite
- ✔ Ecologique
- ✔ Vitre propre

Concept technique
Le dispositif d'air additionnel, mieux connu des spécialistes sous le nom de régulateur de tirage, a pour effet de rendre le tirage du poêle plus régulier. Le clapet pendulaire constitue ici un élément important. Il s'ouvre automatiquement à partir de 20 Pa permettant ainsi d'atteindre des conditions constantes dans le conduit des gaz brûlés. Ainsi, même par temps venté ou lorsque les conditions météorologiques sont variables et que le poêle a un trop fort tirage, la combustion optimisée est durablement assurée et les émissions restent faibles.



Aperçu technique

Poêles à bois d'Olsberg

Modèle		Alegre/Alegre PowerBloc! Compact	Aracar Compact	Caldera II Compact	Ipala Smart Compact	Ipala Compact	Iriga Compact	Nuevo	Nevado Aqua Compact
Référence de l'article		41/62xx	41/60xx	23/746x	23/78xx	23/69xx	23/645x	23/726x	23/638x
Fonction aqua		–	–	–	–	–	–	–	✔
Pivotant		–	–	–	–	–	–	–	–
Système modulaire		–	✔	–	✔	✔	–	–	–
Dimensions (h/l/p en mm)		1351/1798/640/440	1762/605/660	1305/550/485	1418/425/425	1302/440/440	1300/560/410	1090/440/497	1548/546/526
Buse de sortie des fumées, dimension (en mm) Ø 150 mm	En haut [1]	1313	1370	1304	1447	1320	1319	1122	1576
	Derrière [2]	1173	–	1175	1305	1186	1178	985	1383
Buse d´arrivée d´air de combustion, dimension (en mm) Ø 125 mm	En bas [3]	152	421	135	141	211	131	–	197
	Derrière [2]	256	modulable	235	403	247	360	260	251
Ouverture de la chambre de combustion (H/L en mm)		402/338	298/362	404/314	428/343	298/362	300/390	335/312	434/350
Dimensions de la chambre de combustion (h/l/p en mm)		515/330/310	457/354/354	520/346/227	550/334/343	457/354/354	444/420/290	422/307/337	554/340/345
* Distance par rapport au mur derrière/côtés		25/150	0	100/100	300/300	200/200	300/180	300/300	100/100
Agrément type constr.		Z-43.12-436	Z43.12-398	Z43.12-215	Demandé	Z 43.12-398	Z 43.12-393	–	Z 43.11-350
Puissance nominale en kW		5	5	6	5	5	5	5	8
Débit massique des fumées		4,7	4,1	6,3	4,2	4,1	4,3	4,5	8,5
Température des fumées en °C à la buse		367	320	310	260	339	330	305	260
Tirage pour la puissance nominale en Pa		12	12	12	12	12	12	12	12
Alimentation en air de combustion		indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant	externe	indépendant de l'air ambiant
Raccordements multiples (selon les pays) indépendant de l'air ambiant		✔	✔	–	✔	✔	✔	–	✔
Raccordements multiples (selon les pays) dépend de l'air ambiant		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
Normes		HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF		HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF
Classe d'efficacité énergétique		A+	A	A+	A+	A	A	A	A+
Page		6	8	10	12	14	16	18	58

* Distances nécessaires par rapport aux murs pour une installation face à des parois qui doivent être protégées (combustibles).

** Si socle pivotant : ne peut fonctionner qu'avec l'air ambiant ! Sortie des fumées impossible à l'arrière !

*** Selon le modèle, cf. Données techniques sur notre page Web : www.olsberg.com

1) Hauteur départ du tuyau jusqu'à sortie de fumée

2) Hauteur départ du tuyau jusqu'à axe de la sortie de fumée arrière

3) Paroi arrière de l'appareil jusqu'à l'axe de sortie de fumée

4) En cas d'utilisation du socle pivotant, veuillez vous conformer aux indications stipulées dans le mode d'emploi sur notre site

5) En cas d'utilisation d'un d´une plaque en pierre naturelle + 50 mm

6) Pour un montage d'angle 45° = 200

7) Pour un montage d'angle 45° = 140

Osorno	Osorno S	Osorno L	Pacaya Compact	Palena Compact	Palena Plus + SD Compact	Palena PowerBloc! Compact	Petacas Compact	Pular Compact	Pular Plus Compact	Sotara Compact	Tacora Compact
41/616x	41/63xx	41/63xx	23/705x	23/575x	23/577x	23/576x	23/7751	23/7351	23/7361	23/586x	23/597x
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	✔	–	✔	–	✔	✔	–	–
✔	✔	✔	✔	–	–	–	✔	–	–	–	–
1742/770/500	1749/620/500	1749/810/524	1260***/560/560	1209/460/460	1409/460/460	1515/460/460	1742/770/500	1209/460/460	1409/460/460	1185/547/553	1454/529/494
1296	1296	1301	***	1226	1426	1226	1296	1226	1426	1134	1455
1441	1441	1445	***	1086	1286	1371	–	1086	1286	1047	1316
157	169	166	247	135	135	135	–	135	135	–	176
292	292	292	230	247	247	247	292	247	447	209	180
300/640	343/400	335/530	364/330	482/350	482/350	482/350	300/640	492/330	492/330	320/290	483/350
469/640/320	480/490/330	460/560/330	483/330/430	532/330/370	532/330/370	532/330/370	469/640/320	570/330/370	570/330/370	420/300/340	532/355/395
0/800	0/800	0/800	280/350	150/200 [4)]	150/200	150/250 [4)]	0/800	100/250 [4)]	100/250 [4)]	100/100	150/150
–	–	–	Z 43.12-398	Z 43.12-248	Demandé	Z 43.12-248	Z-43.12-398	Z 43.12-421	Z 43.12-421	Z 43.12-249	Z 43.12-291
8	5,7	7,8	6	5	5	5	5	5	5	6	6
6,9	6	8,3	5,8	4,5	4,5	4,5	5,0	4,5	4,5	5,1	5,4
221	230	240	336	330	330	330	326	305	305	300	280
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
externe	extern	extern	indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant **	indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant **	indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant **	indépendant de l'air ambiant **	indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant
–	–	–	✔	–	–	✔	✔	✔	✔	✔	–
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF
A+	A+	A+	A	A	A	A	A+	A+	A+	A+	A+
20	22	22	24	28	30	32	34	36	36	38	40

Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.

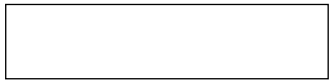
Copyright®
Tous droits réservés. Copie, reproduction et usage sur supports électroniques, même partiels, uniquement avec notre accord écrit ! Seules s'appliquent nos conditions générales.

Tecapa Compact II	Tenorio PowerSystem Compact	Tipas Compact II / III	Tipas Plus Compact	Tolima Aqua II Compact	Tolima PowerSystem II Compact	Turia Lina Compact	Modèle	
23/756x	23/684x	23/66x	23/668x	23/758x	23/766x	23/625x	Référence de l'article	
–	–	–	–	✔	–	–	Fonction aqua	
–	–	✔	✔	–	–	–	Pivotant	
–	–	–	–	–	–	–	Système modulaire	
1240/611/476	1496/505/505	1100/430/430	1300/430/430	1343/586/539	1343/596/549	1240/491/404	Dimension (H/L/P en mm)	
1185	1525	1127	1327	1371	1371	au choix	Buse de sortie des fumées, dimension (en mm) Ø 150 mm	En haut [1]
1010	1316	985	1185	1178	-	au choix		Derrière [2]
151	166	135	135	196	196	133	Buse d´arrivée d´air de combustion, dimension (in mm) Ø 125 mm	En bas [3]
230	230	230	430	280	280	au choix		Derrière [2]
378/368	343/295	343/295	343/295	405/333	405/333	402/338	Ouverture du chambre de combustion (H/L en mm)	
530/330/370	473/295/350	472/305/350	472/305/350	520/346/335	520/346/335	515/330/310	Dimensions du chambre de combustion (H/L/P en mm)	
200/200	150/270 [7]	200/200 [4]	200/200 [4]	120/100	100/150	0/170	* Distance par rapport au mur derrière/côtés	
Z-43.12-398	Z 43.12-398	Z 43.12-379	Z 43.12-379	Z 43.11-228	Z 43.12-247	Z 43.12-345	Agrément type constr.	
6	5	4	4	8 + 10	6	5	Puissance nominale en kW	
5,8	4,7	4,4	4,4	9,6	5,1	4,7	Débit massique des fumées	
310	250	358	358	310	305	367	Température des fumées en °C à la buse	
12	12	12	12	12	12	12	Tirage pour la puissance nominale en Pa	
indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant **	indépendant de l'air ambiant **	indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant	indépendant de l'air ambiant	Alimentation en air de combustion	
✔	✔	✔	✔	–	–	✔	Raccordements multiples (selon les pays) indépendant de l'air ambiant	
✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	Raccordements multiples (selon les pays) dépend de l'air ambiant	
HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	HKI CERT/ 15 a/VKF	Normes	
A+	A+	A+	A+	A+	A+	A	Classe d'efficacité énergétique	
42	44	48	50	60	52	54	Page	

Tous les appareils sont vérifiés selon la norme EN 13240, sont conformes aux limites de la 2e Ordonnance fédérale sur le contrôle des émissions (BImSchV) en Allemagne, et peuvent donc fonctionner sans limitation dans le temps.

Nos modèles céramique

OLSBERG Classic colours


1118 blanc neige

1102 vanille

1301 diamant

1113 puro

1111 érable

2302 topaze or

2124 abricot

3127 hot-chilli

3304 rubis

3115 griotte

6117 chocolate-brown

6302 œil du tigre

6118 coffee-bone

7120 silver-grey

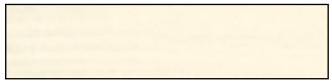
6303 quartz fumé

8303 ebony

8301 hématite

8107 black-wood

OLSBERG Coffe colours


7132 caffe freddo

2304 caffe latte

3152 caffe melange

3153 caffe corretto

3151 caffe au lait

6131 caffe cuba

6133 caffe mocca

6132 caffe americano

7133 caffe Arabica

3156 caffe grappa

OLSBERG Trend colours

2143 fresh lemon

3155 fresh orange

3157 fresh cherry

3006 rouge paprika

5130 fresh apple

5131 fresh melon

OLSBERG Design colours

3140 grano

6135 gobi

7127 grigio

8112 namib

Sous réserve de modification, variations de couleurs dues à l'impression possibles

olsberg
innovativ. seit 1577

Olsberg GmbH | Hüttenstraße 38 | D-59939 Olsberg
Téléphone : +49 (0)2962 / 805 - 0 | Téléfax : +49 (0)2962 / 805 - 180
info@olsberg.com | olsberg.com