

Poêles à bois



L'heure est à la chaleur.
L'heure est à la qualité.
L'heure est aux poêles Olsberg.





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.



Olsberg : Poêle et culte

Comment votre intérieur gagne en qualité de vie





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 !

Ralf Kersting
Sociétaire gérant



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

Le bon choix

Poêles à bois d'Olsberg



Poêles à bois



Caldera Compact 10



Fuego Compact
Fuego Magno Compact 12



Ipala 14



Iriga Compact 16



Merapi 18



Tacora Compact 32



Tecapa Compact 34



Tecapa PowerSystem
Compact 36



Telica Compact 38



Tenorio PowerSystem
Compact 40

Poêles à bois avec fonction eau



Nevado Aqua
Compact 54



Tolima Aqua
Compact 56



Pacaya Compact 20



Palena Compact
Palena PowerBloc! Compact 24



Pico Compact 26



Purico 28



Sotara Compact 30



Tipas Compact 44



Tipas Plus Compact 46



Tolima PowerSystem
Compact 48



Turia Compact
Turia Lina Compact 50

Technique et équipement

Technologie eau	52	Chambre de combustion à turbulence	60
OEC / OEC II	58	Système de combustion Olsberg	61
Accumulation de chaleur	59	Dispositif d'air additionnel intégré	61
Combustion indépendante de l'air ambiant	60	Données techniques / modèles céramique	62

Une expérience de longue date – la clé du succès

Des poêles à bois dotés d'une technologie d'allumage ultramoderne





Le nom d'Olsberg est synonyme de qualité supérieure, d'élégance raffinée et de technologie d'allumage innovante

Olsberg propose de nombreux poêles à bois superbes, tous en fonte stable, qui de par leur ligne, leur fini de surface et le choix des matériaux (céramique ou pierre) satisfont tous les désirs.

Qu'en est-il toutefois de la technologie ?

Stabilité, confort et sécurité sont le résultat d'une construction technique mûrement pensée. Et c'est précisément là que réside notre force. Voici quelques exemples : Olsberg répond aux seuils de particules fines devenus plus stricts par la création de la chambre de combustion à turbulence innovante. Elle permet d'améliorer le rendement tout en réduisant les émissions et la consommation de combustible. Notre commande des poêles électronique (OEC Olsberg Efficiency Controller) permet d'optimiser le déroulement du processus et garantit,

notamment dans les toutes récentes versions OEC II, un climat de bien-être régulé de manière automatique, une distribution de chaleur dosée et une combustion à faible taux d'émission. Le PowerSystem d'Olsberg a été élaboré dans le but d'obtenir une utilisation optimisée de la chaleur. Une méthode efficace également pour profiter de la chaleur résiduelle une fois la combustion terminée. Si la chaleur de chauffage n'est pas requise en totalité pour chauffer la pièce, nous recommandons nos poêles avec fonction eau intégrée. Un système rationnel pouvant être facilement intégré dans le circuit de chauffage du bâtiment. Et enfin, le système de fermeture de porte Compact permet un confort absolu en termes de sécurité.

Vous trouverez de plus amples informations à ce sujet ainsi que sur d'autres innovations page 58 et suivantes.



Modèle **CALDERA COMPACT** : pierre naturelle Rainbow BigStone (8 cm de pierre massive réfractaire)



Caldera 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 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
Rendement :	> 80 %

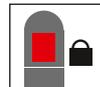
Poids :

avec habillage en acier	167 kg
avec habillage céramique	194 kg
avec pierre naturelle serpentine	224 kg
Ruivina BigStone	367 kg
Rainbow BigStone	332 kg

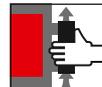


CALDERA COMPACT
Céramique blanc neige

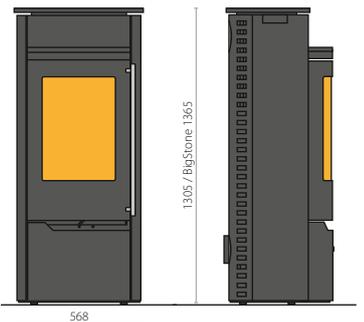
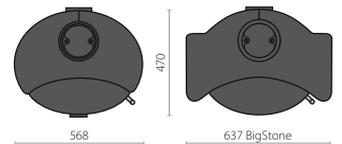
Avantages du produit :



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.



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

Variantes de coloris et de pierres :



Céramique café au lait



Pierre serpentine



Pierre Ruivina BigStone



FUEGO MAGNO COMPACT avec bloc d'accumulation PowerBloc!, modèle : acier noir

Variantes de coloris et de pierres (accessoire) :



Céramique blanc neige



Céramique couleur griotte



Céramique caffè-melange



Pierre ollaire serpentine



Fuego Compact

Le goût de la véritable grandeur

Le **FUEGO COMPACT** a tout pour plaire. Il fait preuve d'une véritable grandeur pour une petite taille. Par exemple avec un équipement technique de première classe comme la chambre de combustion à turbulence, la fermeture de la porte Compact, la poignée ventilée et OEC. Autre atout de séduction : vous avez également la possibilité d'y ajouter un compartiment de cuisson (accessoire) au-dessus.

En un coup d'œil :

Puissance nominale : 5 kW
Plage de puissance : de 3 à 7 kW
Rendement : > 80 %

Nous vous proposons également comme alternative, son grand frère **FUEGO MAGNO COMPACT** doté d'un PowerBloc! Grâce à sa masse thermique, il diffuse une chaleur agréable continue, même lorsque le poêle est éteint depuis longtemps.

Poids avec habillage en acier :

FUEGO COMPACT:	171 kg
Compartiment de cuisson (accessoire) :	51 kg
FUEGO MAGNO COMPACT:	207 kg
PowerBloc! (Accessoire) :	60 kg

Différents modèles :

FUEGO COMPACT



FUEGO COMPACT avec four (accessoire)

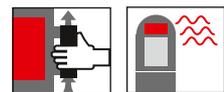


Remarque :
Ne pas faire fonctionner indépendamment de l'air ambiant le modèle avec four.

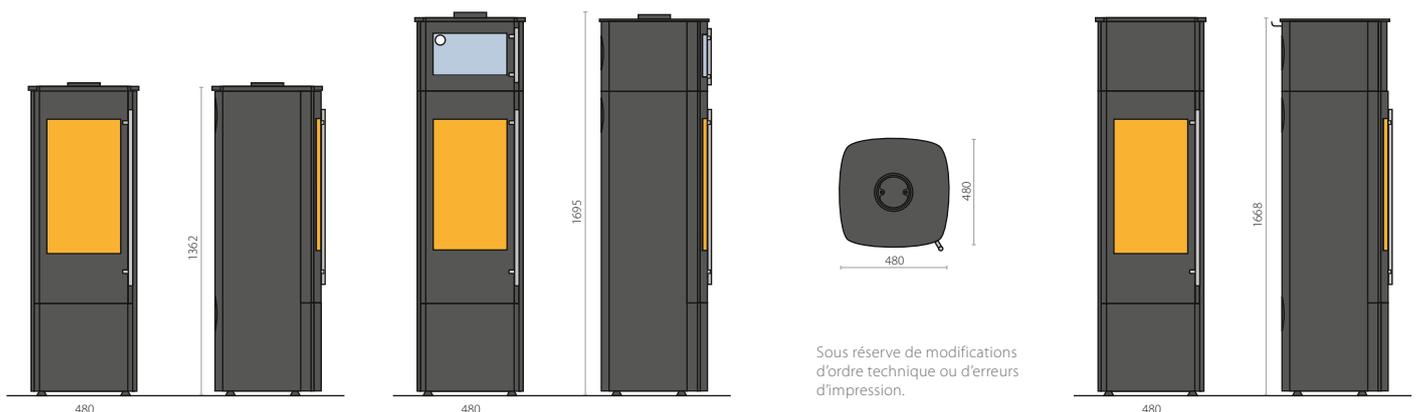
Avantages du produit :



Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant
Chambre de combustion à turbulence
Préparé pour OEC (accessoire)



Poignée de porte ventilée
Module d'accumulation thermique (accessoire)



Ipala

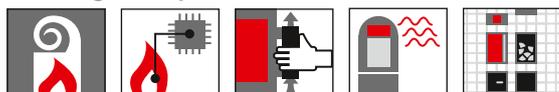
Les points de vue concernant le poêle à bois idéal sont différents selon les personnes.

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**. 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 : 4 kW
Plage de puissance : de 2 à 6 kW
Rendement : > 80 %

Avantages du produit :



Chambre de combustion à turbulence

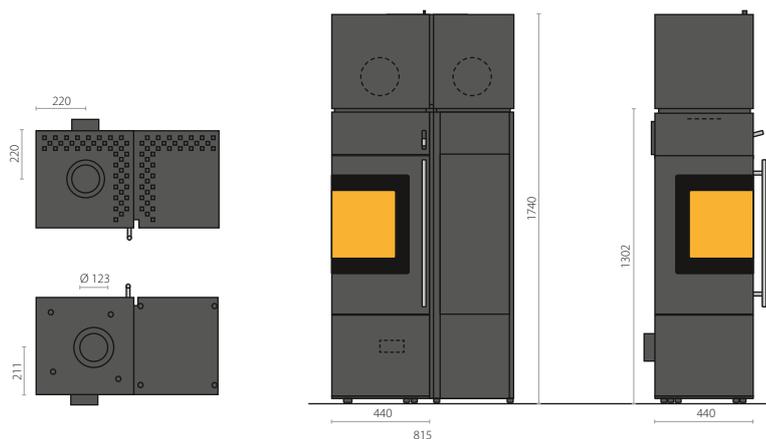
Préparé pour OEC (accessoire)

Poignée de porte ventilée

Module d'accumulation thermique (accessoire)

Système modulaire

Modèles :



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





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. Comme par exemple, la superbe porte double-face « à vitrage d'angle ». La technique de régulation conviviale et écologique. Ou encore le confort d'utilisation parfait grâce à un levier de réglage en inox ergonomique s'intégrant en harmonie dans l'ensemble.

En un coup d'œil :

Puissance nominale : 5 kW
Plage de puissance : de 3 à 7 kW
Rendement : > 80 %

Poids :

avec habillage en acier : 175 kg
avec revêtement céramique : 175 kg
avec revêtement en pierre naturelle : 190 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)



Variantes de coloris et de pierres (accessoire) :



Céramique blanc neige



Céramique caffè americano



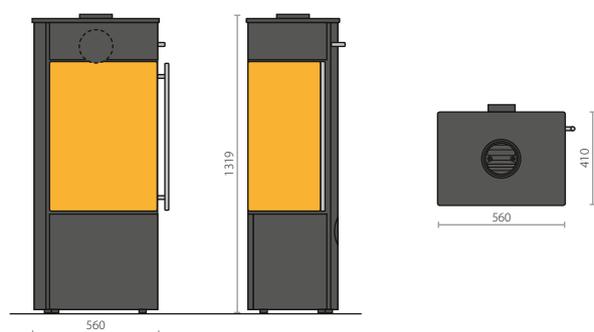
Pierre serpentine



IRIGA COMPACT

Modèle : acier noir

Habillage : blanc neige (accessoire)



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



Modèles :



MERAPI
Modèle : acier noir,
pierre serpentine



MERAPI
Modèle : acier noir,
accessoire : plaque au sol
et revêtement



Merapi

Le flair agréable d'une superbe culture d'intérieur

Une élégance raffinée, une esthétique classique et un rayonnement auquel on ne peut résister. Voilà le poêle à bois **MERAPI**. Grâce à sa forme élancée, il s'intègre aisément dans tous les espaces. Il en va de même pour son design et son apparence. En effet, que l'on opte pour la pierre ollaire, le grès ou l'acier noir laqué, le résultat sera à coup sûr raffinement et élégance. La technologie de réglage innovante répond par ailleurs à tous les désirs en matière de confort d'utilisation moderne. Et la vitre très large garantit des soirées chaleureuses au coin du feu à regarder les flammes chatoyantes danser.

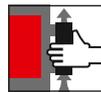
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW
Rendement :	> 80 %

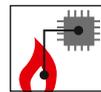
Poids :

avec habillage en acier :	153 kg
avec habillage en grès :	183 kg
avec habillage en pierre naturelle :	207 kg

Avantages du produit :

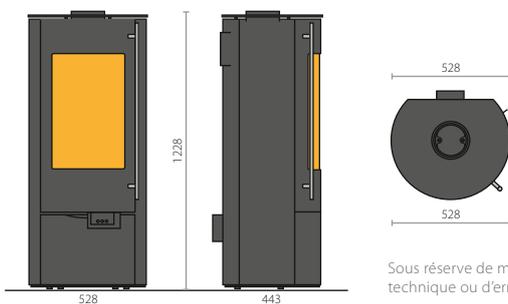


Poignée
de porte
ventilée



Préparé
pour OEC
(accessoire)

Modèle **MERAPI** : acier mocca, grès



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





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.

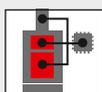
PACAYA PLUS COMPACT

avec le modèle 330 mm module
d'accumulation de chaleur réfractaire :
céramique blanc neige

Pacaya Compact

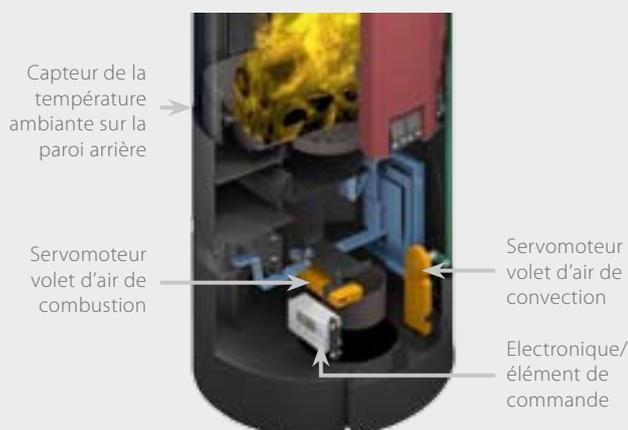
Système modulaire

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'efficacité énergétique et garantit un climat de bien-être constant.



Vous trouverez de plus amples informations techniques page 58 et suivantes.

Pacaya Compact



Modèle avec hauteur de socle de 350 mm :
pierre ollaire serpentine

Pacaya Plus Compact

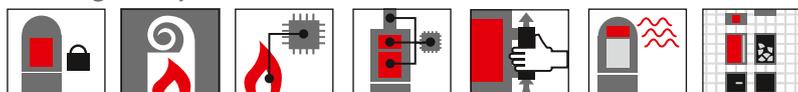


Modèle avec module d'accumulation 500 mm
et hauteur de socle 520 mm :
pierre serpentine



Hauteur de socle :	350 mm	350 mm	350 mm
Hauteur rehausse :	–	330 mm	330 / 500 mm
Hauteur totale :	1240 mm	1570 mm	1570 / 1740 mm
Puissance nominale :	5 kW	5 kW	5 kW
Plage de puissance :	de 3 à 7 kW	de 3 à 7 kW	de 3 à 7 kW
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



Hauteur de socle :	520 mm	520 mm	520 mm
Hauteur rehausse :	–	330 mm	330 / 500 mm
Hauteur totale :	1410 mm	1740 mm	1740 / 1910 mm
Puissance nominale :	5 kW	5 kW	5 kW
Plage de puissance :	de 3 à 7 kW	de 3 à 7 kW	de 3 à 7 kW
Poids :	252 – 354 kg	284 – 413 kg	299 – 437 kg
Poids avec bloc d'accumulation :	–	334 – 463 kg	379 – 517 kg



Version **PALENA POWERBLOC! COMPACT** : acier mocca

Variantes de coloris et de pierres (accessoire) :



Céramique blanc neige



Céramique couleur griotte



Pierre serpentine



Palena 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 et **PowerBloc!** Que désirez de plus ?

Différents modèles :

PALENA POWERBLOC! COMPACT



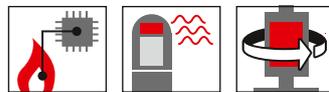
Avantages du produit :



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)

Pivotant (option)

Modèle : acier noir

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	5 kW
Plage de puissance :	de 3 à 7 kW
Rendement :	> 80 %
Poids : avec habillage en acier	208 kg
Poids : avec revêtement en pierre naturelle	228 kg
Poids : Palena PowerBloc!	50 kg

PALENA COMPACT



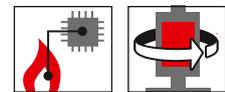
Avantages du produit :



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

Chambre de combustion à turbulence

Poignée de porte ventilée



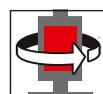
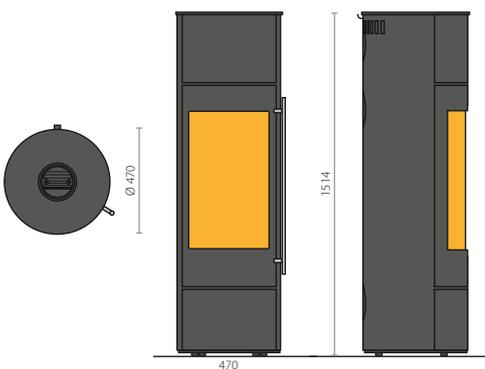
Préparé pour OEC (accessoire)

Pivotant (option)

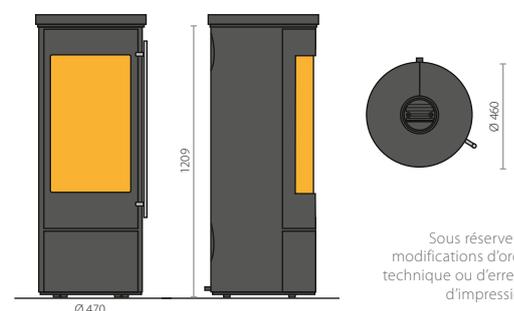
Modèle : habillage acier noir (accessoire) :
pierre serpentine

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	5 kW
Plage de puissance :	de 3 à 7 kW
Rendement :	> 80 %
Poids : avec habillage en acier	144 kg
Poids : avec revêtement en pierre naturelle	164 kg



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.

Pico Compact

Une pièce de rêve

Bienvenue dans un refuge empreint d'une élégance intemporelle, d'une atmosphère chaleureuse et d'un jeu de flammes dynamiques dont on ne peut résister à la fascination. Tout simplement magnifique ! Ce n'est toutefois que l'un des nombreux designs d'intérieur où **PICO COMPACT** se sent chez lui. Une ligne pure élancée et un design épuré, un fonctionnement indépendant de l'air ambiant et une technologie de réglage tout confort rendent ce poêle à bois adaptable à tous les lieux. Il offre par ailleurs un plus qui séduira partout : il peut pivoter dans dix positions différentes ce qui permet au Pico Compact de vous présenter son spectacle de flammes derrière sa vitre de verre où que vous vous trouviez.

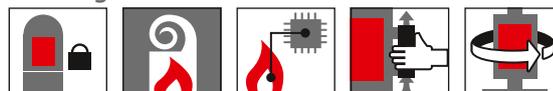
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	5 kW	Poids :	
Plage de puissance :	de 3 à 7 kW	avec habillage en acier	150 kg
Rendement :	> 80 %	avec habillage céramique	180 kg

Modèles :



Avantages :



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

Chambre de combustion à turbulence

Préparé pour OEC (accessoire)

Poignée de porte ventilée

Pivotant

PICO COMPACT

Modèle : acier noir

Variantes de coloris et de pierres (accessoire) :



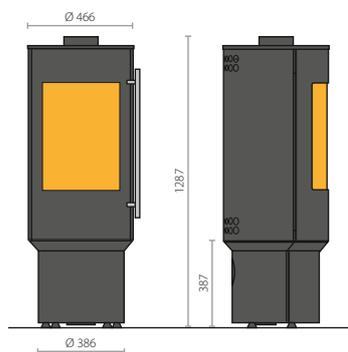
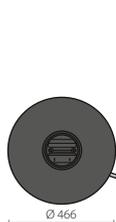
Céramique blanc neige



Céramique couleur griotte



Pierre serpentine



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

PICO COMPACT
Modèle : céramique blanc neige







Version **PURICO** : acier noir

Différents coloris et modèles de pierre :



Céramique couleur érable



Céramique couleur
chocolate-brown



Pierre serpentine



Pierre SandStone



Purico

La joie de vivre comme devise



Tous les poêles à bois ne parviennent pas forcément à satisfaire les souhaits et les besoins de la majorité. Le **PURICO** oui ! Car son concept global cohérent ne vise pas l'extravagance ou les ambiances de luxe. Ce poêle à bois se présente tel qu'il est : vrai, sans fioritures et fonctionnel. Il a tout ce qu'il faut. Une technologie innovante, un magnifique fini de surface et une ligne classique sont ses signes distinctifs. Et ce qui caractérise plus particulièrement le Purico c'est qu'il fait le bonheur de tous. Grâce à sa vitre haute, tous les feux de cheminée retrouvent leur ambiance d'antan.

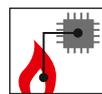
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW
Rendement :	> 80 %

Poids :

avec habillage en acier	165 kg
avec habillage céramique	195 kg
avec habillage en pierre naturelle	220 kg
avec habillage en grès	210 kg

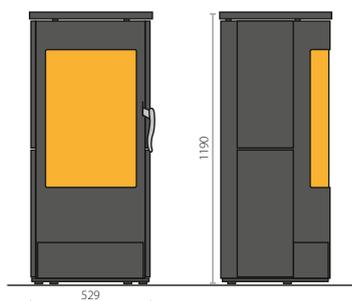
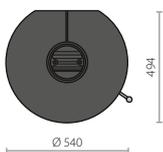
Avantages du produit :



Préparé pour OEC (accessoire)



Chambre de combustion à turbulence



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

Sotara Compact

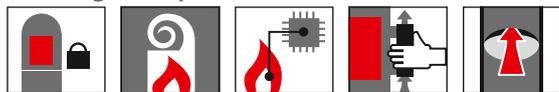
Style, confort et valeurs pérennes

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	Poids :	
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW	avec habillage en acier	182 kg
Rendement :	> 80 %	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

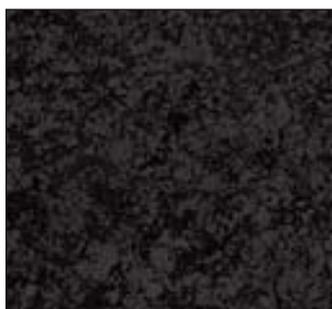
Chambre de combustion à turbulence

Préparé pour OEC (accessoire)

Poignée de porte ventilée

Dispositif d'air additionnel

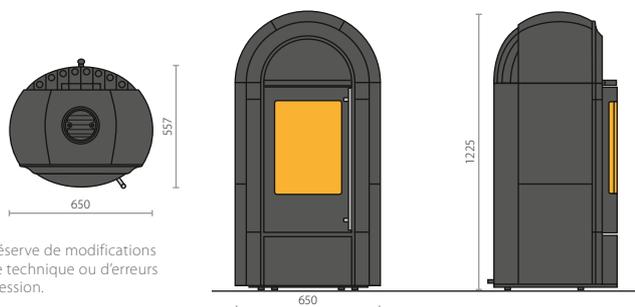
Différents coloris et modèles de pierre :



Céramique hématite

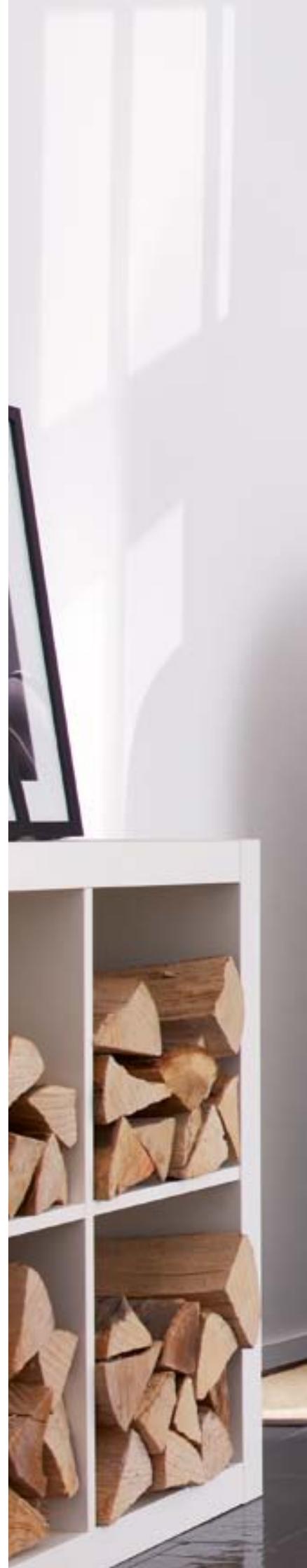


Pierre serpentinite



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

SOTARA COMPACT
Modèle : céramique érable







Modèle **TACORA COMPACT** : pierre serpentine

Variante 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.

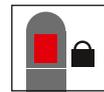
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW
Rendement :	> 80 %

Poids :

avec habillage en acier	200 kg
avec habillage céramique	243 kg
avec pierre naturelle serpentine	259 kg
avec pierre naturelle Rainbow BigStone	300 kg

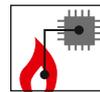
Avantages du produit :



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



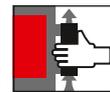
Chambre de combustion à turbulence



Préparé pour OEC (accessoire)



Dispositif d'air additionnel



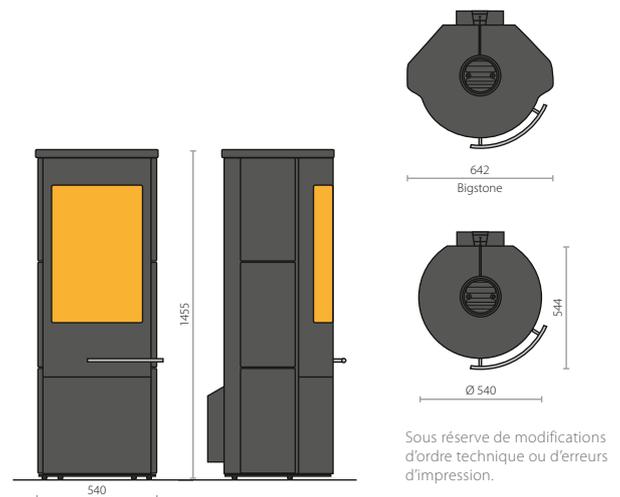
Poignée de porte ventilée (modèle avec poignée barre)



Différents modèles :

TACORA COMPACT

Avec poignée barre pierre naturelle Rainbow BigStone



Tecapa Compact

Une ligne brillante

Il est clair que le souhait d'un confort domestique et du bien-être est universel. Néanmoins, lorsqu'il est question de détail, les différences comptent. Pourtant : ce poêle à bois convaincra la plupart d'entre vous par son style très classe. Et beaucoup constateront que leurs exigences seront parfaitement satisfaites par ce modèle de rêve car le **TECAPA COMPACT** offre, outre une technologie innovante, un design attrayant et de nombreux accents tout à fait remarquables. Vous avez ici le choix entre habillage en céramique massive ou en pierre ollaire avec une face avant vitrée avec impression noire.

En un coup d'œil :

Puissance nominale : 6 kW
Plage de puissance : de 3 à 8 kW
Rendement : > 80 %

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

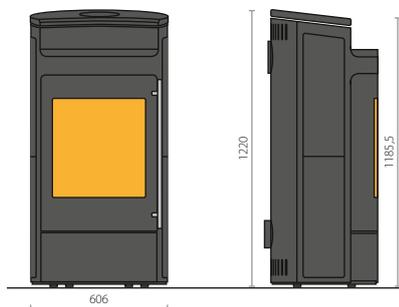
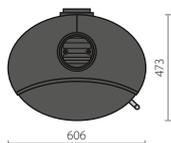
Chambre de combustion à turbulence

Préparé pour OEC (accessoire)

Poignée de porte ventilée



Modèle **TECAPA COMPACT**,
vitre frontale : céramique blanc neige



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



Différents coloris et modèles de pierre :



Céramique caffè au lait



Pierre serpentine

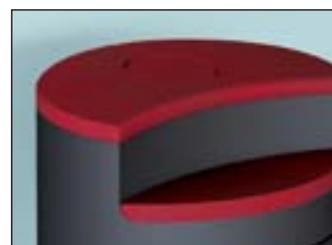


TECAPA POWERSYSTEM COMPACT
Modèle : habillage en pierre serpentine

Différents coloris et modèles de pierre :



Céramique blanc neige



Céramique couleur griotte



Tecapa PowerSystem Compact

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 POWERSYSTEM COMPACT** 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.

En un coup d'œil :

Puissance nominale : 6 kW
Plage de puissance : de 3 à 8 kW
Rendement : > 80 %

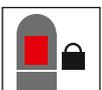
Poids :

avec habillage en acier 180 kg



Accumulation thermique PowerSystem

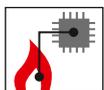
Avantages du produit :



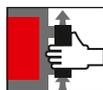
Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant



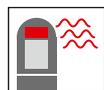
Chambre de combustion à turbulence



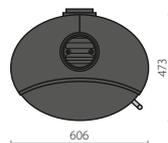
Préparé pour OEC (accessoire)



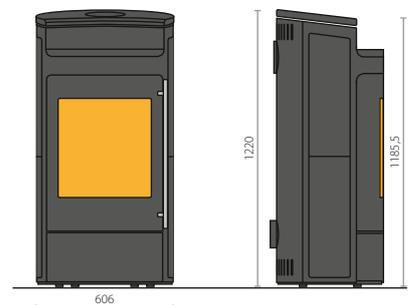
Poignée de porte ventilée



Accumulation de chaleur (seulement Tecapa PowerSystem)



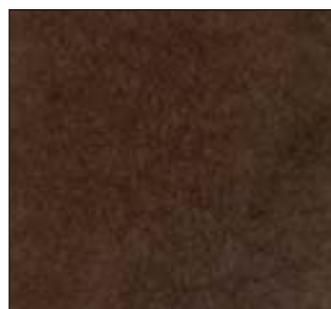
Sous réserve de modifications d'ordre technique ou d'erreurs d'impression.





Modèle **TELICA COMPACT** : céramique couleur érable

Différents coloris et modèles de pierre :



Céramique coffee-bone



Pierre serpentine



Telica Compact

Et le rêve devient réalité

S'il y a un poêle à bois qui peut facilement mettre des accents de décoration dans votre intérieur et répondre dans le même temps aux conditions d'un espace aménagé de manière individuelle, c'est bien le **TELICA COMPACT**. On voit cela au premier coup d'œil. Néanmoins, on ne remarque la puissance et la qualité qui se cachent derrière cette superbe façade esthétique qu'au deuxième coup d'œil après avoir observé de plus près ce magnifique diffuseur de chaleur. Car c'est surtout avec l'intégration conceptuelle de la technologie de la chambre de combustion à turbulence et du système de fermeture de la porte automatique breveté que le **TELICA COMPACT** marque des points : peu d'usure, un rendement élevé et des émissions réduites préservant l'environnement.

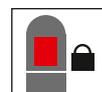
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW
Rendement :	> 80 %

Poids :

avec habillage en acier	190 kg
avec habillage céramique	228 kg
avec habillage en pierre naturelle	249 kg

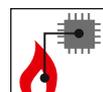
Avantages du produit :



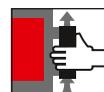
Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant



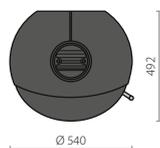
Chambre de combustion à turbulence



Préparé pour OEC (accessoire)



Poignée de porte ventilée



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
Rendement :	> 80 %
Poids avec habillage en acier :	251 kg

Variantes de coloris et de pierres (accessoire) :



Céramique blanc neige



Pierre serpentine

**TENORIO
POWERSYSTEM COMPACT**
Modèle : acier noir





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 :

- ✓ moins sujet à l'usure
- ✓ silencieux
- ✓ durablement étanche

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 :

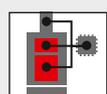
- ✓ Combustion faiblement polluante
- ✓ Pas de refroidissement de l'espace chauffé après la combustion
- ✓ Rendement du combustible optimal

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

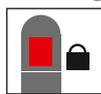


OEC II – automatiquement plus de confort et d'efficacité

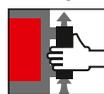
L'Olsberg Efficiency Controller Version II, abrégé **OEC II**, apporte la preuve tangible que la technologie innovante peut encore améliorer ce qui est déjà bien. Grâce à un réglage précis électronique, l'OEC II garantit que l'alimentation de l'air de combustion et que la restitution de chaleur dosée 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'efficacité énergétique et garantit un climat de bien-être constant.

Vous trouverez de plus amples informations techniques page 58 et suivantes.

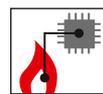
Avantages du produit :



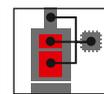
Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant



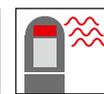
Poignée de porte ventilée



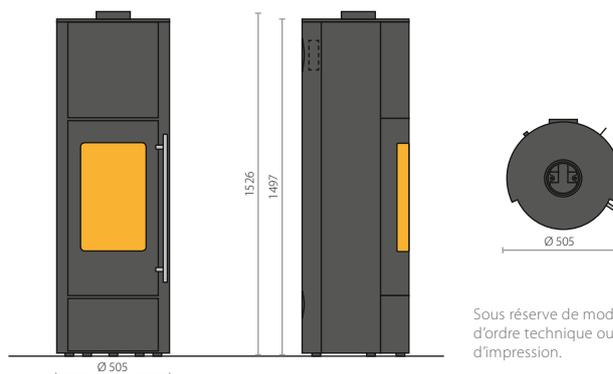
Préparé pour OEC (accessoire)



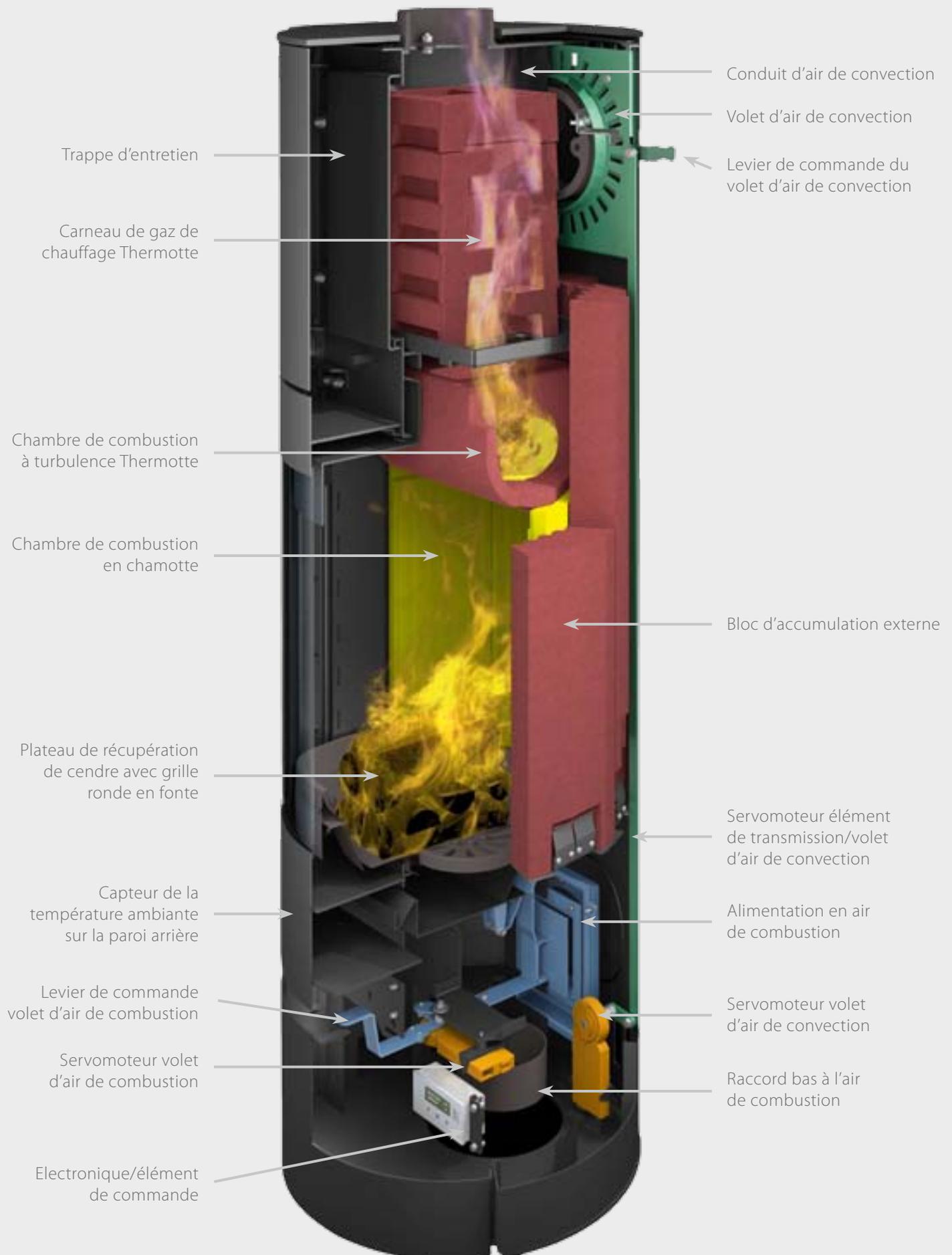
Préparé pour OEC II (accessoire)



Module d'accumulation thermique (accessoire)



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



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. Le choix entre les variantes Tipas I et II est élargi avec le Tipas III, un modèle particulièrement charmant avec une face avant entièrement en verre.

En un coup d'œil :

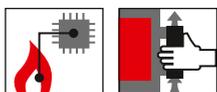
Puissance nominale :	4 kW	Poids :	
Plage de puissance :	de 2 à 6 kW	avec habillage en acier	125 kg
Rendement :	> 80 %	avec habillage en céramique	150 kg
		avec habillage en pierre naturelle	160 kg

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)

Différents modèles :



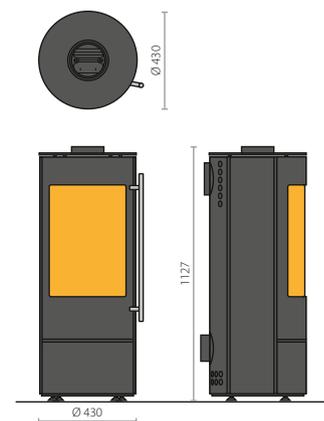
TIPAS COMPACT I

Modèle :
céramique caffè corretto



TIPAS COMPACT II

Modèle :
pierre serpentine



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 caffè corretto



TIPAS COMPACT I
Pierre serpentine



TIPAS COMPACT I
Céramique fresh apple

Tipas Plus Compact

Ne rend pas plus pauvre, mais plus heureux.

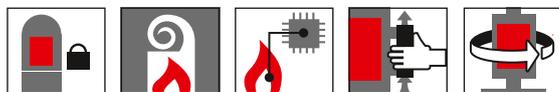
Le style et le goût sont pour la plupart des gens des critères déterminants pour l'aménagement de leur intérieur et le choix d'un poêle à bois est donc particulièrement important. Comme pour **TIPAS PLUS COMPACT**, sa forme est esthétique, ses dimensions réduites et les matériaux utilisés d'excellente 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
Rendement : > 80 %

Poids :
avec habillage en acier 138 kg

Avantages du produit :



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

Chambre de combustion à turbulence

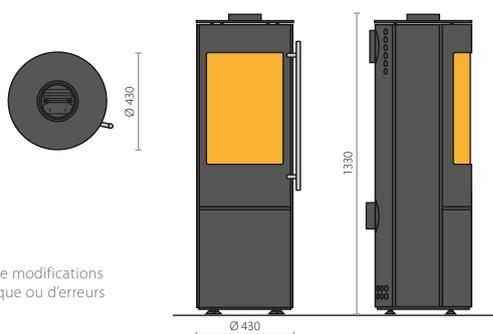
Préparé pour OEC (accessoire)

Poignée de porte ventilée

Pivotant (option)



Modèle **TIPAS PLUS COMPACT** : acier noir



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



Variantes de coloris et de pierres (options) :



Couvercle en céramique
blanc neige



Couvercle en céramique
caffè corretto



Couvercle en céramique
fresh apple



Couvercle en pierre
ollaïre serpentine



Modèle **TOLIMA POWERSYSTEM COMPACT** : pierre serpentine

Différents coloris et modèles de pierre :



Céramique couleur érable



Céramique hématite



Tolima PowerSystem 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** 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 :

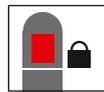
Puissance nominale :	6 kW
Plage de puissance :	de 3 à 8 kW
Rendement :	> 80 %

Poids (canal des gaz chauds Thermotte) :	
avec habillage en acier	235 kg
avec habillage céramique	275 kg
avec habillage en pierre naturelle	325 kg

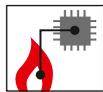
Module d'accumulation thermique en olivine (option)	100 kg
---	--------

Raccordement de sortie des fumées seulement vers le haut.

Avantages du produit :



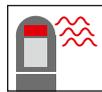
Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant



Préparé pour OEC (accessoire)



Poignée de porte ventilée

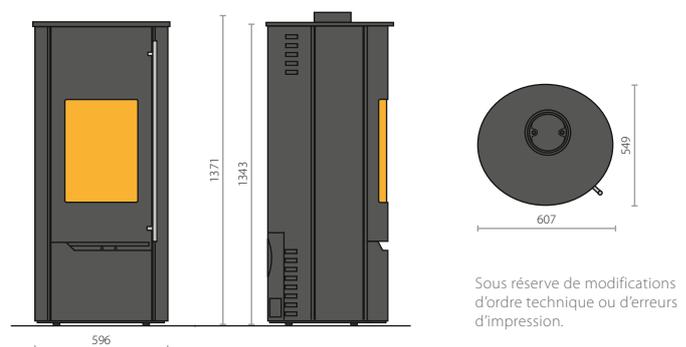


Module d'accumulation thermique (accessoire)



TOLIMA POWERSYSTEM COMPACT

Modèle : céramique
caffe freddo



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



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

Différents modèles :

Différents coloris et modèles de pierre :



Céramique blanc neige



Céramique ebony



Pierre serpentine



TURIA COMPACT
Céramique blanc neige



Turia Compact 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. Si vous préférez toutefois un arrangement classique, vous pouvez toujours opter pour la version sur pied complète. D'une manière ou d'une autre : les deux variantes sont naturellement dotées des innovations propres à Olsberg.

En un coup d'œil :

Puissance nominale :	5 kW
Plage de puissance :	de 3 à 7 kW
Rendement :	> 80 %

Poids :

Turia Lina Compact

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

Turia Compact

avec habillage en acier	190 kg
avec habillage céramique	202 kg
avec habillage en pierre naturelle	224 kg

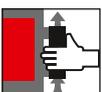
Avantages du produit :



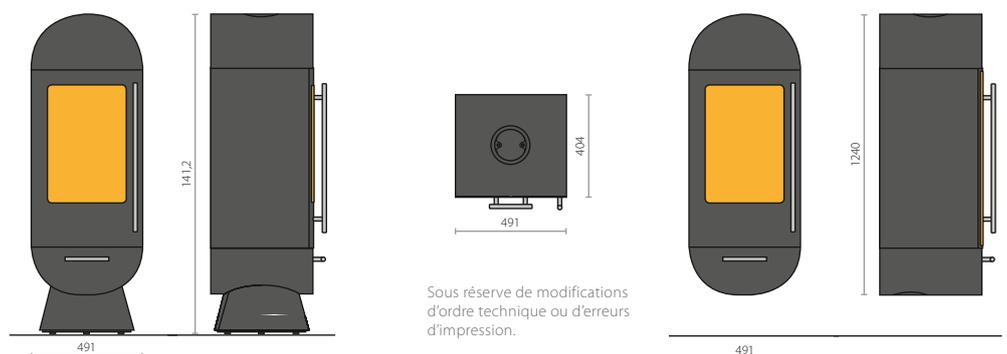
Fermeture de porte Compact / fonctionnement indépendant de l'air ambiant

Chambre de combustion à turbulence

Préparé pour OEC (accessoire)



Poignée de porte ventilée



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

Outre le **TOLIMA AQUA COMPACT** ayant fait ses preuves depuis de longues années, nous vous proposons une nouveauté absolue : 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
- ✓ Système de fermeture de porte Compact
- ✓ 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

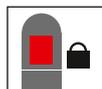
Tout ce qui fait du confort une expérience unique

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.

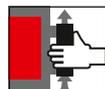
En un coup d'œil :

Puissance nominale :	8 kW	Poids :	
Rendement eau jusqu'à :	65 %	avec habillage en acier	260 kg
Plage de puissance :	de 4 à 10 kW	avec habillage céramique	293 kg
Rendement :	> 80 %	avec habillage en pierre naturelle	357 kg

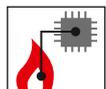
Avantages du produit :



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



Poignée de porte ventilée



Préparé pour OEC (accessoire)



Technologie eau



Clapet de commutation

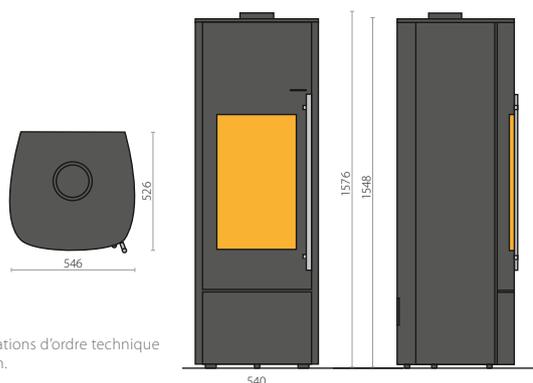
Différents coloris et modèles de pierre :



Céramique couleur érable



Pierre serpentinite



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

**NEVADO
AQUA COMPACT**
Modèle : céramique
café au lait







Modèle **TOLIMA AQUA COMPACT** : céramique caffè freddo

Différents coloris et modèles de pierre :



Céramique couleur érable



Pierre serpentine



Tolima Aqua Compact

Joindre l'utile à l'agréable

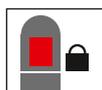
La perfection pour un poêle à bois. Des formes douces et rondes. Un matériau noble. Une atmosphère agréable crépitante. Et les avantages uniques de la technologie des poêles à bois avec fonction eau. Le poêle **TOLIMA AQUA COMPACT** consacre env. 70 % de sa puissance à l'installation de chauffage existante 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 :

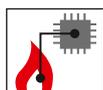
Puissance nominale : 8 + 10 kW
Rendement eau jusqu'à : 70 %
Plage de puissance : de 5 à 12 kW
Rendement : > 80 %
Contenance en eau : 30 litres

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

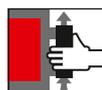
Avantages du produit :



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



Poignée de porte ventilée



Préparé pour OEC (accessoire)

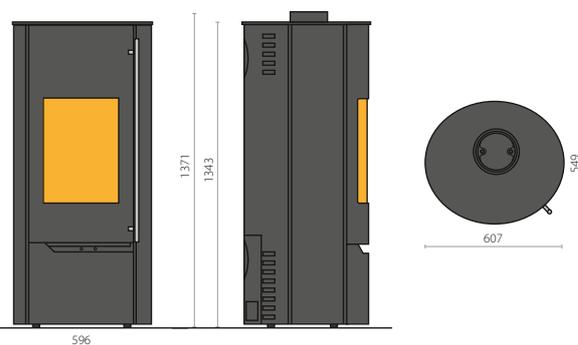


Technologie eau



TOLIMA AQUA COMPACT

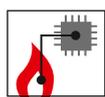
Modèle : céramique hématite



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

Olsberg : technique

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

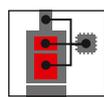
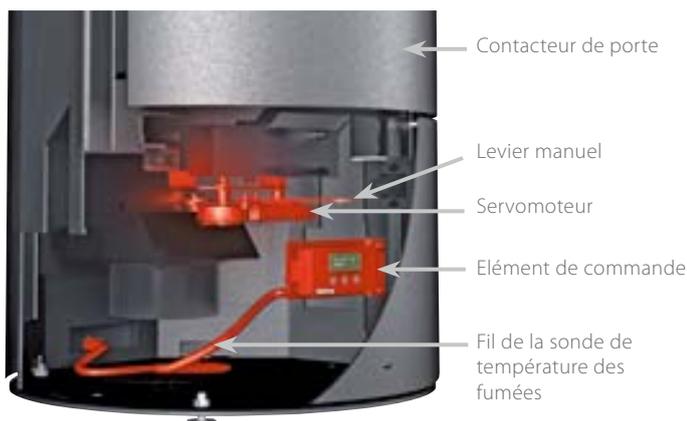
Résultat

- ✓ 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 :

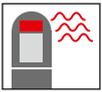
- ✓ Rayonnement thermique modulé selon la température ambiante
- ✓ Réglage de précision par voie électronique
- ✓ Apport de l'air de combustion réglé automatiquement
- ✓ Fermeture automatique de l'alimentation en air après la fin de la combustion

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'efficacité 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)

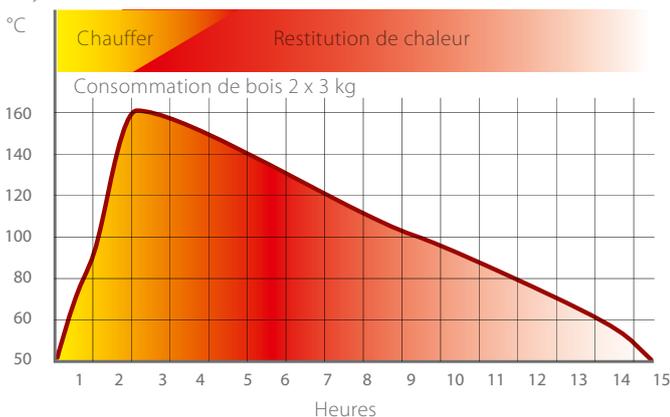
Résultat

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

Concept technique

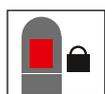
La durée moyenne de combustion d'un chargement de bois ne dépasse généralement pas une heure. Si l'on ne rajoute pas de combustible, le poêle arrête rapidement de produire de la chaleur. Afin de prolonger la phase de chaleur, Olsberg a développé la technique d'accumulation de chaleur PowerSystem, un 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 :

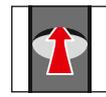
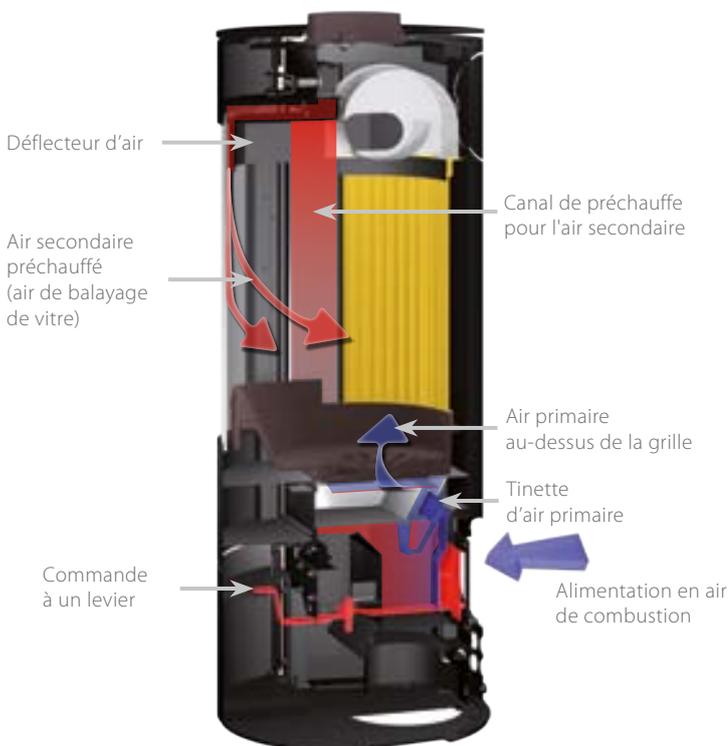
- ✓ Utilisation exclusive dans tous les modèles Olsberg
- ✓ Alimentation en air de combustion supplémentaire grâce à une grille réglable
- ✓ Réglage de l'air de combustion possible à l'aide d'une commande électronique (dépendent de l'appareil)
- ✓ Raccordement facile à la buse d'air de combustion (dépendent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

Résultat

- ✓ Phase de chauffe accélérée
- ✓ Rendement élevé
- ✓ Émissions 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) :

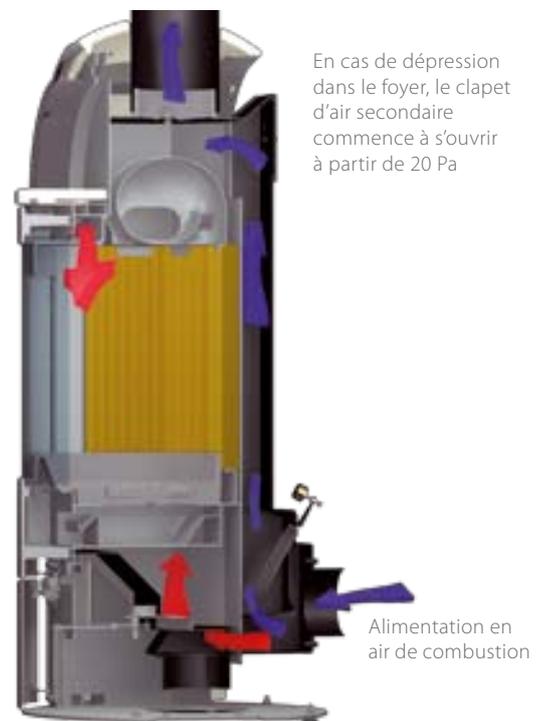
- ✓ Combustion optimisée
- ✓ Circulation d'air de combustion constante grâce à un clapet pendulaire et rendement élevé
- ✓ Émissions faibles même lorsque le poêle a un fort tirage

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.



Poêles à bois d'Olsberg



Modèle		Caldera Compact	Fuego Compact	Fuego Magno Compact	Ipala	Iriga Compact	Merapi	Nevado Aqua Compact
Référence de l'article		23/526x	23/605x	23/606x	23/69xx	23/645x	23/675x	23/638x
Fonction aqua		–	–	–	–	–	–	✓
Pivotant		–	–	–	–	–	–	–
Système modulaire		–	–	–	✓	–	–	–
Dimensions (h/l/p en mm)		1305/568/470	1362/480/480	1668/480/480	1302/440/440	1300/560/410	1209 ⁵⁾ /528/443	1548/546/526
Buse de sortie des fumées, dimension (en mm) Ø 150 mm	En haut ¹⁾	1304	1379	1379	1320	1319	1228 ⁵⁾	1576
	Derrière ²⁾	1175	1243	1524	1186	1178	1047 ⁵⁾	1383
Buse d'arrivée d'air de combustion, dimension (en mm) Ø 125 mm	En bas ³⁾	–	149	149	211	131	–	197
	Derrière ²⁾	235	360	360	247	360	260 ⁵⁾	251
Ouverture de la chambre de combustion (H/L en mm)		404/314	439/328	439/328	298/362	300/390	385/327	434/350
Dimensions de la chambre de combustion (h/l/p en mm)		520/346/227	540/336/365	540/336/365	457/354/354	444/420/290	470/326/340	554/340/345
* Distance par rapport au mur derrière/côtés		100/100	200/300	200/300	200/200	300/180	280/350 ⁶⁾	100/100
Numéro de l'essai/Agrément type constr.		Z 43.12-215	Z 43.12-346	Z 43.12-346	Demandé	Z 43.12-393	RRF-40143648-1	Z 43.11-350
Puissance nominale en kW		6	5	5	5	5	6	8
Débit massique des fumées		6,3	5,3	5,3	4,1	4,8	5,4	8,5
Température des fumées en °C à la buse		310	290	290	339	320	316	260
Tirage pour la puissance nominale en Pa		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	externe	indépendant de l'air ambiant	externe	indépendant de l'air ambiant
Raccordements multiples (selon les pays)		–	✓	✓	–	–	–	✓
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
Page		10	12	12	14	16	18	54

* 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



Pacaya Compact	Palena PowerBloc! Compact	Palena Compact	Pico Compact	Purico	Sotara Compact	Tacora Compact	Tecapa Compact	Telica Compact
23/705x	23/576x	23/575x	23/695x	23/596x	23/586x	23/597x	23/656x	23/598x
–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	✓	✓	✓	–	–	–	–	–
✓	–	–	–	–	–	–	–	–
1260***/560/560	1515/460/460	1209/460/460	1238/466/466	1190/529/494	1185/547/553	1454/529/494	1220/606/473	1460/529/492
***	1226	1226	1270	1185	1134	1455	1185	1455
***	1371	1086	-	1046	1047	1316	1010	1316
173	135	135	170	134	233	176	151	134
230	247	247	247	197	209	180	230	255
364/330	482/350	482/350	343/295	483/350	320/290	483/350	330/368	483/350
483/330/430	532/330/370	532/330/370	473/305/370	532/355/395	420/300/340	532/355/395	530/367/364	532/355/395
280/350	150/250 ⁴⁾	150/200 ⁴⁾	200/200	150/150	100/100	150/150	250/370	150/150
Demandé	Z 43.12-248	Z 43.12-248	Demandé	RRF-40112688	Z 43.12-249	Z 43.12-291	Demandé	Z 43.12-290
6	5	5	5	6	6	6	6	6
5,8	4,5	4,5	5,5	5,1	5,1	5,1	5,8	5,5
336	330	330	259	280	300	300	310	275
12	12	12	12	12	12	12	12	12
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			
✓	–	–	✓	–	–	–	✓	–
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
20	24	24	26	28	30	32	34	38

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.



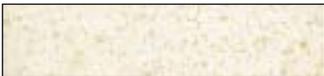
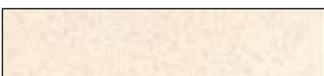
Tenorio PowerSystem Compact	Tipas Compact I / II / III	Tipas Plus Compact	Tolima Aqua Compact	Tolima PowerSystem Compact	Turia Compact	Turia Lina Compact	Modèle
23/684x	23/66x	23/668x	23/559x	23/557x	23/615x	23/625x	Référence de l'article
-	-	-	✓	-	-	-	Fonction aqua
-	✓	✓	-	-	-	-	Pivotant
-	-	-	-	-	-	-	Système modulaire
1496/505/505	1100/430/430	1300/430/430	1343/586/539	1343/596/549	1412/491/404	1240/491/404	Dimension (H/L/P en mm)
1525	1127	1327	1371	1371	1399	au choix	Buse de sortie des fumées, dimension (en mm) Ø 150 mm
1316	985	1185	1178	-	1260	au choix	En haut ¹⁾ Derrière ²⁾
166	135	135	196	196	200	133	Buse d'arrivée d'air de combustion, dimension (in mm) Ø 125 mm
230	230	430	280	280	342	au choix	En bas ³⁾ Derrière ²⁾
343/295	343/295	343/295	405/333	405/333	402/338	402/338	Ouverture du chambre de combustion (H/L en mm)
473/295/350	472/305/350	472/305/350	520/346/335	520/346/335	515/330/310	515/330/310	Dimensions du chambre de combustion (H/L/P en mm)
150/270 ⁷⁾	200/200 ⁴⁾	200/200 ⁴⁾	120/100	100/150	140/170	0/170	* Distance par rapport au mur derrière/côtés
Demandé	Z 43.12-379	Z 43.12-379	Z 43.11-228	Z 43.12-247	Z 43.12-345	Z 43.12-345	Numéro de l'essai/Agrément type constr.
5	4	4	8 + 10	6	5	5	Puissance nominale en kW
4,7	4,4	4,4	9,6	5,1	4,66	4,66	Débit massique des fumées
250	358	358	310	305	367	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	Alimentation en air de combustion			
✓	✓	✓	-	-	✓	✓	Raccordements multiples (selon les pays)
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
40	44	46	56	48	50	50	Page

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

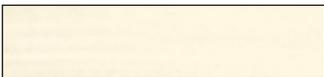


Nos modèles céramique

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

