

NOUVELLE GÉNÉRATION DE POÊLES À GRANULÉS

sans électricité | semi-automatique | automatique

FABRIQUÉ EN
ALLEMAGNE

*tout peut
se faire*

Dipl.-Ing. Franz Koppe

«Nous nous portons garant pour la qualité de l'Allemagne»



Dipl.-Kffr. Sabine Koppe

Gérante

Dipl.-Ing. Franz Koppe

Gérant

Dipl.-Kffr. Isabell Koppe

Gérante



Grand soin en
assemblant les pièces



Pas de chaîne de montage,
mais production en série

Notre expérience
vous convaincra

Nous développons et produisons, depuis plus de 80 ans, des poêles à Eschenbach i. d. Oberpfalz et en sommes très fiers.

De grandes exigences

Nous sommes une entreprise familiale transmise de génération en génération. Le nom KOPPE est synonyme de continuité, de fiabilité et de qualité.

La fascination du feu

Dans ces temps modernes très mouvementés, nous avons tous besoin d'une île de repos et de bien-être. Nos poêles-cheminées peuvent vous aider à équiper votre île de chaleur et de confort.

La base

Nous accordons une importance particulière à vous proposer les dernières techniques dans des poêles au design innovant mais cependant intemporel. Vos besoins sont au coeur de nos préoccupations.



Même dans la fabrication
mécanique, l'employé
contrôle



Une longue expérience s'associe
à la dernière technique

sans électricité, semi-automatique, automatique – Vous avez le choix



Disponible pour tous les modèles

Poêles à pellets sans électricité

- + fonctionnement fiable en cas de panne de courant
- + fonctionnement dans des endroits sans alimentation en courant
- + fonctionnement silencieux sans soufflerie bruyante
- + mécanisme d'entraînement à ressort cinétique
- + manipulation simple sans électronique compliquée
- + dispositif manuel de secouage
- + flammes naturelles
- + chauffage respectueux des ressources



Disponible pour tous les modèles, sauf Symio et Tayo

Poêles à pellets semi-automatiques

- + plus de facilité et de confort
- + fonctionnement également possible en cas de panne de courant
- + fonctionnement silencieux sans soufflerie bruyante
- + mécanisme d'entraînement à ressort cinétique
- + commande simple due à une technique innovante
- + dispositif automatique de secouage
- + flammes naturelles
- + chauffage respectueux des ressources

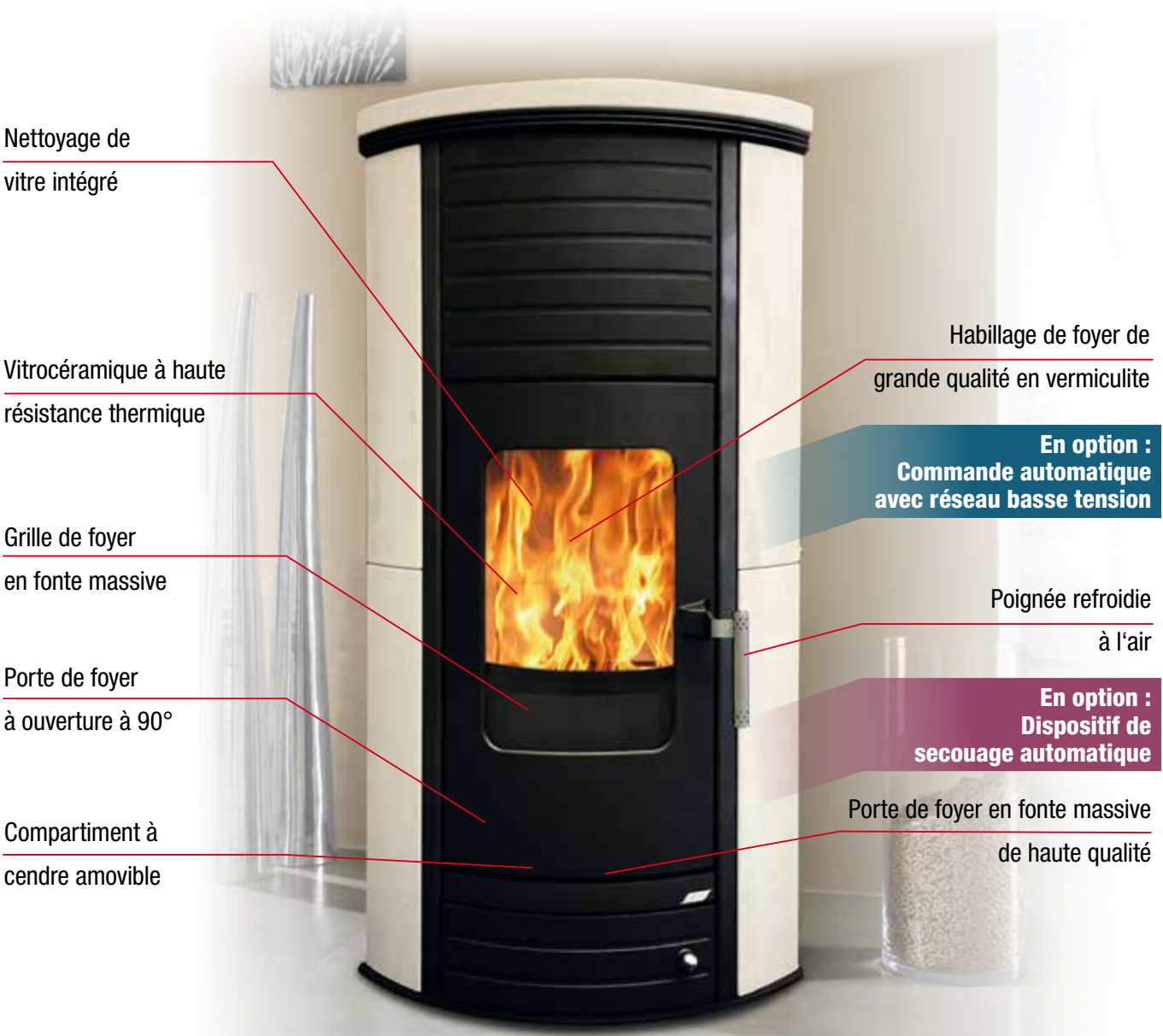


Disponible pour tous les modèles, sauf Symio et Tayo

Poêles à pellets automatiques

- + niveau de confort et de détente optimal
- + fonctionnement silencieux sans soufflerie bruyante
- + commande par l'appli aisée et facile
- + disponible aussi en option avec un thermostat supplémentaire
- + dispositif automatique de secouage
- + commande automatique avec réseau basse tension
- + flammes naturelles
- + chauffage respectueux des ressources

NOUVEAUTÉ MONDIALE DE KOPPE - Chauffage aux pellets



Une bonne raison d'acquérir un POÊLE À PELLETS KOPPE SANS ÉLECTRICITÉ	Poêle à pellets traditionnel	Poêle à pellets sans alimentation électrique de KOPPE
Fonctionne en cas de coupure de courant	non	oui
Fonctionne sans alimentation électrique dans les refuges, jardins d'hiver, jardins collectifs entre autres	non	oui
Coûts d'électricité pour un fonctionnement de 24h à 120 Watts	env. 22,- € par mois	aucun
Entraînement silencieux. Sans soufflerie	non	oui
Flammes larges	non	oui
Utilisation aisée, pas de programmation, Apps ou télécommande nécessaire	non	oui
Remplacement d'ancien poêle à bois et installation simple	non	oui

Avec un poêle à pellets, vous vous chauffez naturellement et durablement. Un poêle à pellets a de nombreux avantages : la technologie des pellets amène dans votre maison chaleur et confort mais les poêles à pellets sont également signe d'une gestion responsable face à nos ressources. En plus, le combustible de pellets est bien plus économique que les combustibles traditionnels (Gaz 6,70 ct/kWh, Mazout 5,88 ct/kWh, Pellets 5,07 ct/kWh, Source: Deutscher Energieholz und Pellet-Verband e.V., Décembre 2014)

www.poeleKOPPE.fr



Données techniques
Plage de puissance calorifique : 3,0 - 8,0 kW
Dimensions : H 129 x B 65 x T 55 cm
Poids : env. 265 kg
Volume du réservoir à pellets : 19 kg

A+

Classe d'efficacité énergétique

Disponible dans les versions:
sans électricité, semi-automatique, automatique

Le poêle à granulés sans électricité, cette fois-ci en version à trois panneaux vitrés. Le PINTO en acier offre tous les avantages de la technologie poêles granulés sans électricité de KOPPE dans une conception éprouvée. Grâce à la vitre panoramique à trois faces, l'image de la flamme naturelle peut être appréciée de tous les côtés en diffusant une chaleur naturelle et agréable.

- 1

Aspect fascinant
Combinaison parfaite entre des lignes droites et une grande fenêtre de visualisation en forme de U
- 2

Émission de chaleur constante
La meilleure technologie garantit une chaleur durable et confortable
- 3

Manipulation simple
En plus de son design grandiose, ce four à tirage naturel se caractérise par une manipulation simple et facile avant, pendant et après le fonctionnement





Un poêle à pellets fin et compact doté de la technologie OfenKOPPE révolutionnaire : Le système ECO cinétique dose et transporte les pellets complètement sans électricité dans le foyer. Avec ce système SYMIO, tout comme les autres poêles à pellets de OfenKOPPE, est l'un des appareils les plus respectueux de l'environnement de ce genre. SYMIO se distingue par sa forme épurée et élégante et sa poignée barre haute. Sa forme cubique est intemporelle et moderne et s'adapte dans la plupart

des styles d'habitation. L'habillage est disponible en céramique ou en stéatite. Vous pouvez également opter, avec une plus-value, pour d'autres modèles céramique ou pierre. Régulateur de tirage disponible en option. Celui-ci régule la dépression optimale pour le poêle.

1 Silencieux et bien équipé

fonctionnement sans soufflerie bruyante
 sortie d'air externe en série

2 Pas d'électronique compliquée superflue

le système cinétique ECO dose et transporte les pellets sans électricité dans le foyer de combustion

3 Flammes naturelles et larges

par une grande vitre



Le poêle TAYO est d'une architecture moderne. Il est bien proportionné et dispose d'un contraste de matériaux intéressant.

La proportion est accentuée horizontalement. Le matériel de haute qualité met la façade du TAYO en valeur. Disponible également en céramique blanc soyeux.

Régulateur de tirage disponible en option. Celui-ci régule la dépression optimale pour le poêle.

1 Fonctionnement sans alimentation électrique

le système ECO cinétique dose et transporte les pellets dans le foyer de combustion

2 Un véritable confort

régulation à 3 niveaux avec fonction arrêt,
 compartiment à cendre intégré, dispositif de
 décendrage fonctionnel et trémie de remplissage
 en acier inoxydable

3 Confort et bien-être

la vitre généreuse permet une bonne vision des flammes
 naturelles sur toute la largeur, habillage en stéatite
 pour une accumulation de chaleur





Données techniques

Plage de puissance calorifique : 2,9 - 5,4 kW
Dimensions : H 111 x B 58 x T 57 cm
Poids : 190 - 204 kg (selon le modèle)
Volume du réservoir à pellets : 12 kg

A+

Classe d'efficacité énergétique

Corps noir avec habillage en céramique 46 blanc soyeux

**Disponible dans les versions:
sans électricité, semi-automatique, automatique**

Un poêle à pellets fabriqué de façon jeune et étroite avec la technologie révolutionnaire connue et brevetée d'OfenKOPPE est de pleine puissance. Son réservoir à pellets est de 12 kg. Sa puissance calorifique commence à 3 kW. Il n'épargne seulement l'énergie, il peut même être utilisé en cas de coupure de courant ou partout où il n'y a pas d'électricité comme p. ex. dans les jardins collectifs, les jardins d'hiver ou les pavillons de chasse. Vous pouvez choisir l'habillage de ce poêle en acier ou en céramique. Avec les poignées en acier inoxydable dépoli, le poêle COSA apparaît d'une manière jeune et élégante. Régulateur de tirage disponible en option. Celui-ci régule la dépression optimale pour le poêle.

1 Domaines d'utilisation illimités

opérationnel en tout lieu grâce à une technique sans alimentation électrique brevetée OfenKOPPE

2 Utilisation facile

le moteur ECO breveté transporte les pellets jusque dans la chambre de combustion sans courant, une électronique non compliquée et pas sensible aux pannes

3 Design spécial

avec des poignées en acier inoxydable mat, le poêle reflète la jeunesse et l'élégance en même temps



Corps noir | Acier nickel



Corps noir | Acier nickel



Données techniques

Plage de puissance calorifique : 2,9 - 5,4 kW
Dimensions : H 119 x B 58 x T 58 cm
Poids : ca. 200 kg
Volume du réservoir à pellets : 15 kg

A+

Classe d'efficacité énergétique

Corps noir | Acier nickel

**Disponible dans les versions:
sans électricité, semi-automatique, automatique**

Le poêle à granulés sans électricité se caractérise par un look original allié à un design élégant : Sa forme et la plaque supérieure inclinée vers l'avant lui confèrent une singularité particulière.

Avec une capacité de 15 kg dans le réservoir à granulés, le COSA 15 est prêt à l'emploi presque partout – et pour une durée prolongée.

1 Un accroche-regard

Son aspect moderne et élancé, sa porte sans poignée et la plaque supérieure inclinée vers l'avant confèrent à ce poêle à granulés sans électricité un aspect jeune et frais – que ce soit dans une véranda, dans un pavillon de chasse ou dans le salon

2 Une véritable autonomie

Avec une capacité de 15 kg dans le réservoir à granulés, une utilisation confortable et prolongée est garantie

3 Une vraie simplicité

Le groupe moteur ECO breveté transporte les granulés dans la chambre de combustion sans électricité et sans composants électroniques sophistiqués et fragiles



Corps noir | Acier nickel

**Données techniques**

Plage de puissance calorifique : 2,1 - 8,5 kW
 Dimensions : H 131 x B 66 x T 54 cm
 Poids : 243 - 315 kg (selon le modèle)
 Volume du réservoir à pellets : 20,5 kg

A+

Classe d'efficacité énergétique



Corps gris fonte avec habillage en pierre limestone

**Disponible dans les versions:
 sans électricité, semi-automatique, automatique**

GRAVITY fait rayonner la convivialité et le confort. La grande vitre offre une vision sur des flammes larges et naturelles. L'habillage en stéatite accumule la chaleur et la restitue encore des heures suite à la fin de la combustion. Le corps du GRAVITY est fait d'acier lourd et solide. Il est disponible en noir et en gris fonte.

Régulateur de tirage disponible en option. Celui-ci régule la dépression optimale pour le poêle.

1 Fonctionnement sans alimentation électrique

le système ECO cinétique dose et transporte les pellets dans la chambre de combustion

2 Confort et bien-être

la vitre généreuse permet une bonne vision des flammes naturelles sur toute la largeur

3 Commande et nettoyage confortables

régulation à 3 niveaux, fonction arrêt immédiat, compartiment à cendre intégré, dispositif de décendrage fonctionnel et trémie de remplissage en acier inoxydable



Corps gris fonte



Corps gris fonte | Plaque supérieure en stéatite



Corps gris fonte avec habillage en stéatite

Tous les trois modèles sont également disponibles en corps noir.

**Données techniques**

Plage de puissance calorifique : 2,1 - 8,5 kW
 Dimensions : H 127 x B 66 x T 54 cm
 Poids : ca. 267 kg
 Volume du réservoir à pellets : 19 kg

A+

Classe d'efficacité énergétique



Corps noir avec habillage en céramique 46 blanc soyeux

**Disponible dans les versions:
 sans électricité, semi-automatique, automatique**

Le poêle à granulés sans électricité de la gamme DELUXE se présente comme un complément très noble au modèle à succès Gravity avec une symbiose réussie de verre noir et de carrelage blanc. Pour des exigences très particulières en matière de design, cette gamme de modèles propose une plaque supérieure noire en verre. La grande fenêtre de visualisation dans la porte en verre élégante permet d'admirer une flamme naturelle. La poignée de la porte est amovible, conférant au GRAVITY DELUXE des lignes épurées.

1 Quand le design rencontre la fonctionnalité

Un design moderne avec une combinaison bien réussie de verre et des carreaux blancs – une expérience visuelle associée à un confort douillet grâce au revêtement de carreaux chauffants

2 Fonctionnement sans électricité

Le groupe moteur ECO cinétique dose et transporte les granulés dans la chambre de combustion sans électricité

3 Manipulation et nettoyage faciles

3 modes de réglage, avec fonction d'arrêt immédiat, récipient de collecte intégré, dispositif de décendrage et trémie de remplissage en acier inoxydable

Corps noir avec habillage en céramique 46 blanc soyeux



Poêles à pellets sans électricité

disponible pour:

COSA

COSA 15

GRAVITY

GRAVITY
DELUXE

PINTO

SYMIO

TAYO



Poêles à pellets sans électricité

Notre poêle à pellets est aussi simple que génial : avec une précision d'horloger, vous remontez un ressort de tension et déterminez par un mécanisme régulateur, combien de pellets et à quelle fréquence ils seront amenés dans le foyer.

Pas de courant, ni huile, ni gaz, indépendant de toute source d'énergie, vous profiterez sans souci pendant des heures de l'atmosphère dégagée par un poêle traditionnel présentant des flammes naturelles. Exactement là où vous le souhaitez. Car le poêle à pellets sans électricité se monte rapidement et facilement. Pas besoin de stocker et de remettre du bois, pas de particules fines qui polluent la pièce, au lieu de cela un confort maximal. Grâce au système ingénieux, un secouage manuel n'est nécessaire qu'à des intervalles plus longs.

Vue détaillée poêles à pellets sans électricité



Régulation à 3 niveaux



Dispositif de décendrage



Système ECO

Poêles à pellets semi-automatiques

 Poêles à pellets semi-automatiques

disponible pour:

COSA

COSA 15

GRAVITY

GRAVITY
DELUXE

PINTO



Poêles à pellets semi-automatiques

Notre poêle à pellets semi-automatique est la mesure plus perceptible que vous avez prise pour avoir encore plus de confort : avec une précision d'horloger il vous suffit de régler astucieusement par un ressort de tension combien de pellets et à quelle fréquence ils seront amenés dans le foyer et le secouage est automatiquement déclenché par une petite unité de commande intégrée dans le poêle.

Grâce au fonctionnement sans électricité, vous continuez d'être indépendant de toute source d'énergie qui s'accompagne de frais d'énergie et profitez en même temps d'un confort maximum de votre côté. Se détendre devant les flammes naturelles et la chaleur naturelle et oublier de penser à remettre prochainement des bûches de bois et secouer. Un poêle totalement propre.

Vue détaillée poêles à pellets semi-automatiques



Dispositif de
secouage automatique



Régulation à 3 niveaux



Système ECO

Poêles à pellets automatiques

 Poêles à pellets automatiques

disponible pour:

COSA

COSA 15

GRAVITY

GRAVITY
DELUXE

PINTO

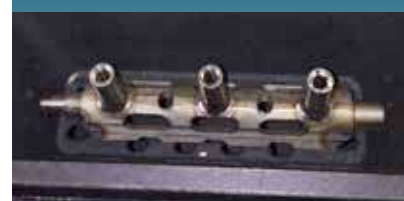


Poêles à pellets automatiques

Notre poêle à pellets automatique est le poêle intelligent de votre vie : votre smartphone ou tablette vous permettent de commander votre poêle par votre Wifi interne. Le réglage de la commande et du secouage est sûr et un jeu d'enfant. Vous vous détendez, profitez confortablement installé dans votre place préférée et laissez votre poêle tout faire. Cela est rendu possible par deux petits moteurs, une barrière lumineuse et une sonde de température, intégrés à l'intérieur de ce poêle qui attire les regards.

Haute technologie et confort dans la finition pour une chaleur naturelle et des flammes naturelles. Un thermostat ambiant peut aussi s'intégrer parfaitement. La puissante unité de commande avec réseau de basse tension se fournit en énergie par une fiche réseau, au choix une batterie.

Vue détaillée poêles à pellets automatiques



Dispositif de
secouage automatique



Fonctionnement automatique
avec réseau de basse tension



Commande via
smartphone ou tablette



Organe de commande
Thermostat



	COSA	nouveau COSA 15	GRAVITY	nouveau GRAVITY DELUXE	nouveau PINTO	SYMIO	TAYO
Plage de puissance calorifique	2,9 - 5,4 kW	2,9 - 5,4 kW	2,1 - 8,5 kW	2,1 - 8,5 kW	3,0 - 8,0 kW	3,0 - 8,5 kW	3,0 - 8,5 kW
Classe d'efficacité énergétique:	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Combustible	Pellets	Pellets	Pellets	Pellets	Pellets	Pellets	Pellets
Capacité de chauffage de pièce	36 - 88 m³	36 - 88 m³	71 - 182 m³	71 - 182 m³	71 - 182 m³	59 - 148 m³	59 - 148 m³
Hauteur / Largeur / Profondeur	111 / 58 / 57 cm	119 / 58 / 58 cm	Acier 127 / 66 / 54 cm Pierre 131 / 66 / 54 cm	127 / 66 / 54 cm	129 / 65 / 55 cm	112 / 66 / 48 cm	112 / 87 / 48 cm
Volume du réservoir à pellets	12 kg	15 kg	20,5 kg	19 kg	19 kg	9,5 kg	15 kg
Bord arrière jusqu'au centre de l'embout supérieur	13 cm	13 cm	15 cm	15 cm	15 cm	12 cm	12 cm
Hauteur jusqu'au bord supérieur raccord embout de conduit	99 cm	99 cm	124 cm	124 cm	128 cm	107 cm	107 cm
Hauteur jusqu'au bord inférieur arrière du branchement du manchon	84 cm	84 cm	108 cm	108 cm	110 cm	90 cm	90 cm
Distance latérale jusqu'au centre embout supérieur de gaz d'évacuation en cm env.	-	-	-	-	-	-	33 cm
Diamètre de l'embout de conduit	12 cm	12 cm	15 cm	15 cm	15 cm	15 cm	15 cm
Embout air de combustion externe	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Diamètre de raccordement	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm	10 cm
Hauteur jusqu'au centre embout de conduit	10 cm	10 cm	8 cm	8 cm	11 cm	10 cm	10 cm
Largeur du foyer	19 cm	19 cm	31 cm	31 cm	38 cm	31 cm	31 cm
Distance minimale au mur sur les côtés / à l'arrière / Zone de la vitre	35 / 20 / 80 cm	35 / 20 / 80 cm	35 / 20 / 80 cm	35 / 20 / 80 cm	40 / 5 / 80 cm	35 / 20 / 80 cm	35 / 20 / 80 cm
Poids en kg pierre	-	-	315 kg	-	-	333 kg	328 kg
Poids en kg céramique	204 kg	-	-	267 kg	-	255 kg	282 kg
Poids en kg acier	190 kg	200 kg	243 kg	-	265 kg	230 kg	-
Débit massique du gaz d'évacuation	5,84 g / sec	5,84 g / sec	4,7 g / sec	4,7 g / sec	5,8 g / sec	5,6 g / sec	5,6 g / sec
Température embout de gaz d'évacuation	179° C	179° C	301° C	301° C	256° C	256° C	256° C
Température de gaz d'évacuation	151° C	151° C	290° C	290° C	206° C	223° C	223° C
Dépression minimale à rendement calorifique nominal	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa	11 Pa	12 Pa	12 Pa
Poussière	< 30 mg / m³	< 30 mg / m³	< 30 mg / m³	< 30 mg / m³	< 30 mg / m³	< 30 mg / m³	< 30 mg / m³
Teneur en CO à 13 % O.	< 200 mg / m³	< 200 mg / m³	< 200 mg / m³	< 200 mg / m³	< 200 mg / m³	< 200 mg / m³	< 200 mg / m³
Rendement	85,9 %	85,9 %	85,2 %	85,2 %	87,53 %	85,1 %	85,1 %
Contrôlé par	DIN EN 14785	DIN EN 14785	DIN EN 14785	DIN EN 14785	DIN EN 14785	DIN EN 14785	DIN EN 14785
Exigences des décrets sur les combustibles BStV Munich et Ratisbonne ; FBStVO de la ville de Aix-la-Chapelle	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
BlmSchV Niveau 2	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Autriche § 15 a-BVG	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui

Les indications de dimensions et poids sont sans engagement. Des différences quant aux indications de dimension et poids, des tolérances de fabrication, des modifications de conception ainsi que des erreurs d'impression sont possibles et restent réservées à toute modification.



**Erwin Koppe –
Keramische Heizgeräte GmbH**
Koppe-Platz 1
D – 92676 Eschenbach i.d. Oberpf.

Téléphone: +49 (0) 9645 88-100
Téléfax: +49 (0) 9645 1048
E-Mail: info@ofenKOPPE.de
Internet: www.poelekoppe.fr

