



Cassettes standard et de cheminée

Un feu de rêve pour votre bien-être

Camina  Schmid

« Le monde change,
mais le feu reste fidèle
à soi-même. »

En ces temps de changements rapides et stressants, la passion pour le feu prend une place de plus en plus importante dans la vie quotidienne, car le désir d'un havre de paix et de calme devient de plus en plus présent. Le feu était, est et reste toujours un élément essentiel pour l'humanité.

Dès que vous décidez d'installer une cheminée, la phase de planification commence – avec le poëlier-fumiste qui vous accompagne de la sélection à l'installation du cœur de votre maison et qui reste ensuite disponible pour vous conseiller et vous aider pour tout ce qui concerne votre installation. Car on ne peut être satisfait, que si les souhaits sont parfaitement accordés au style de vie et que si la valeur ajoutée d'un investissement est bien perceptible.

Nous vous offrons une innovation écologique, d'excellentes prestations de services et une disponibilité des pièces de rechange pendant 10 ans. La détente et la fascination au coin du feu –
Made in Germany.



Bien cordialement,
Anna Rokossa

Photo de couverture

Notre photo de couverture vous montre notre cassette Schmid HKF 70 en version double face de conception personnalisée, réalisée par l'entreprise Fliesen-Kamine-Kachelöfen Raik Hagemeister.

Légende

Signification des icônes



Finition de façade Kristall

Vitrocéramique sérigraphiée sur 4 côtés



Charnières à gauche

Porte à ouverture latérale, avec verrouillage SLS



3 côtés

Cadre de finition - 3/4 côtés

Liaison de finition entre le foyer et l'habillage



4 côtés

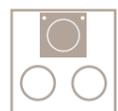
Manchon d'arrivée d'air de combustion

Pour le raccordement optionnel d'une alimentation externe en air de combustion



Ventilateur de convection

Pour un chauffage plus rapide de la pièce



Manchon d'air de convection

Pour le chauffage de pièces limitrophes



Socle

Pour le rehaussement de la cassette de cheminée NEO-Line en version poêle



Classe d'efficacité énergétique

selon (UE) 2015/1186



1. BImSchV niveau 2

1. BImSchV niveau 2

Répond au niveau 2 de la norme 1. BImSchV en vigueur depuis le 01/01/2015



15a

Répond aux exigences de la convention selon l'article 15a B-VG à partir du 01/01/2015 (Autriche)

Un confort de chauffage maximal

Notre cassette standard NEO-Line s'inscrit parfaitement dans l'élégance moderne de notre gamme de foyers de cheminées. Elle s'intègre parfaitement dans les cheminées ouvertes existantes ainsi que dans les nouvelles installations pour offrir un confort de chauffage exceptionnel.

Sa technique de combustion ingénieuse assure un rendement élevé, une combustion écologique avec une faible consommation de bois et une vitrocéramique propre. Ses pieds réglables et la buse de fumée à fixation intérieure contribue à la rapidité et à la simplicité du montage.

Fabriquée en tôle d'acier laquée robuste, l'enveloppe extérieure (manteau de convection) peut être reliée de manière élégante à la paroi frontale de l'installation par l'intermédiaire de cadres de finition disponibles en diverses variantes. Le revêtement intérieur en Caloceram® et le déflecteur en acier ont une longue durée de vie et sont faciles à entretenir. Ce dernier remplit également la fonction de préchauffage de l'air de combustion, ce qui améliore en supplément la combustion.

Les ouvertures d'air de convection permettent avec l'aide des manchons de raccordement optionnels de raccorder des conduits pour desservir d'autres pièces avec une chaleur agréable (exception : NEO-Line 4049). Un autre avantage non négligeable pour une grande commodité d'utilisation et la satisfaction des clients est la simplicité de manipulation du curseur central de régulation de l'air et la serrure autobloquante de la porte.

Quatre modèles sont disponibles dans les largeurs 400 mm, 550 mm, 650 mm et 850 mm.



NEO-Line 6554

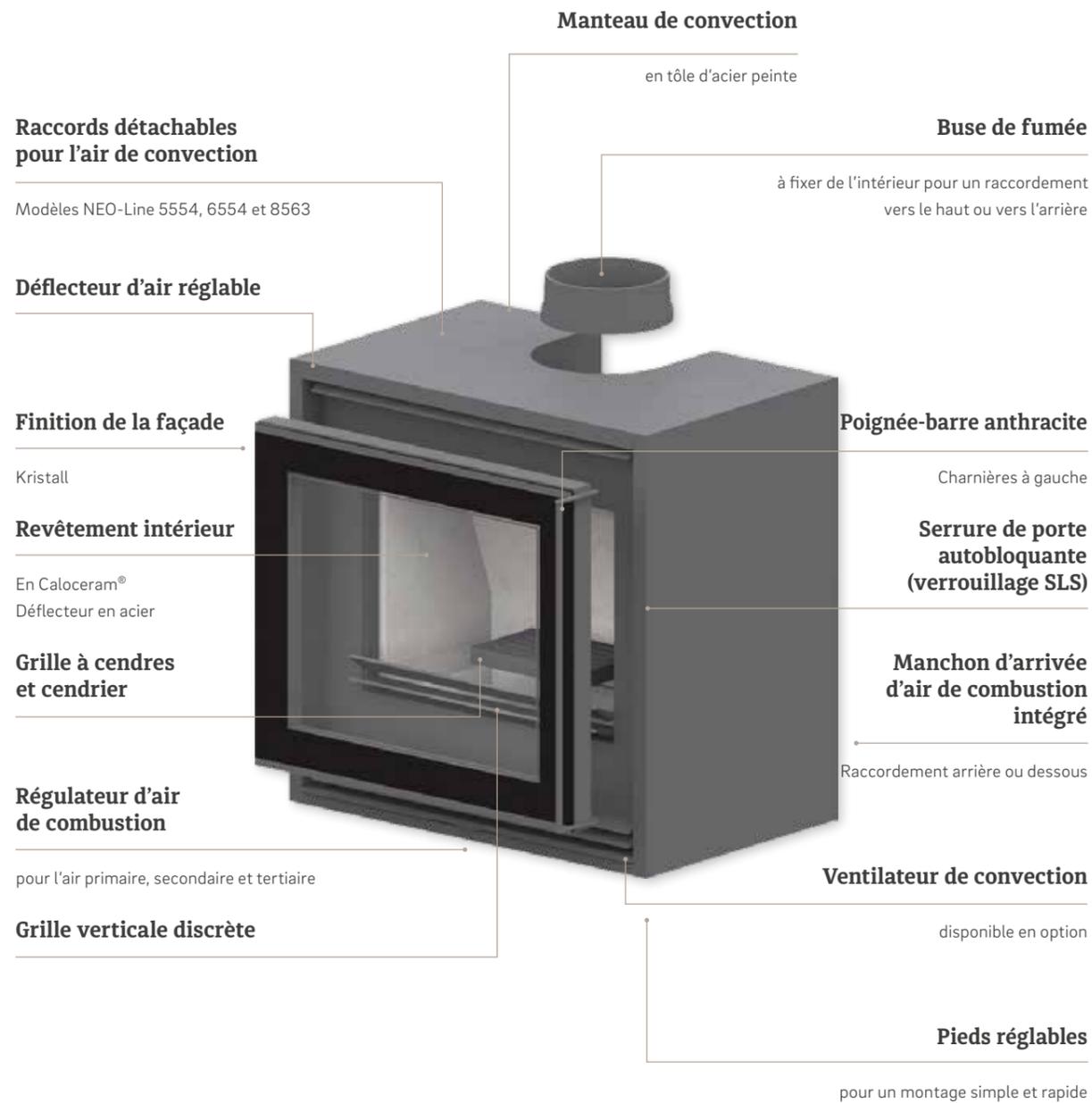


Vue en coupe NEO-Line

La technique en détail

La conception de la cassette standard NEO-Line repose sur des facteurs de haute performance convective. La forme de son corps et l'agencement des échangeurs thermiques à ailettes présentent un excellent aérodynamisme pour assurer de faibles résistances aux flux d'air. Cela augmente la poussée thermique naturelle et, en conséquence, l'émission de chaleur par la sortie d'air supérieure. L'air de combustion afflue dans la chambre de combustion sur

la base d'un concept technique novateur et écologique. Dans ce concept, la plaque déflectrice située dans la partie supérieure de la chambre de combustion améliore en même temps le rinçage de la vitre. L'air secondaire est en effet chauffé de manière beaucoup plus intense avec comme résultat l'assurance d'une combustion efficace et écologique ainsi qu'une bonne propreté de la vitre.





NEO-Line 6554, habillage : conception personnalisée

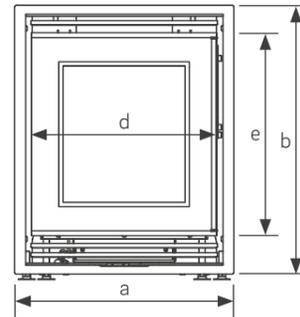
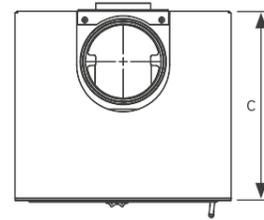
NEO-Line

Cassettes standard montées
ou en version poêle

NEO-Line 4049



NEO-Line 4049



Standard



En option



Modèle

NEO-Line	Puissance calorifique nominale en kW	Plage de puissance calorifique en kW*	a	b	c	d	e
4049	4,6	4,0 – 6,0	40	49	35**	33,8	37

Dimensions en cm

* La plage de puissance calorifique dépend de la quantité et de la qualité du bois dans le foyer. Le calcul de la cheminée requiert uniquement l'application des triplets des valeurs de la puissance calorifique nominale.

** Raccord d'arrivée d'air externe + 15 mm (à l'arrière)

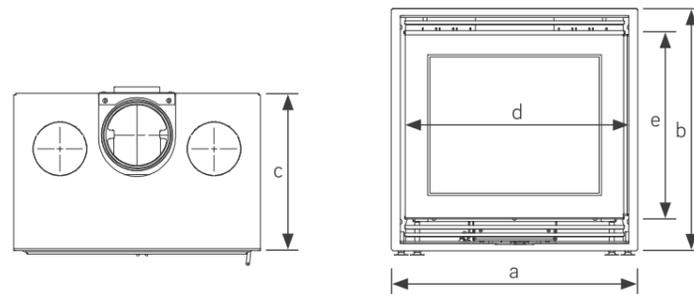


NEO-Line 4049, habillage : conception personnalisée

NEO-Line 5554



NEO-Line 5554



Standard



En option



Accessoires



Modèle

NEO-Line	Puissance calorifique nominale en kW	Plage de puissance calorifique en kW*	a	b	c	d	e
5554	4,9	4,5 – 6,4	55	54	35**	48,8	42

Dimensions en cm

* La plage de puissance calorifique dépend de la quantité et de la qualité du bois dans le foyer. Le calcul de la cheminée requiert uniquement l'application des triplets des valeurs de la puissance calorifique nominale.

** Raccord d'arrivée d'air externe + 15 mm (à l'arrière)

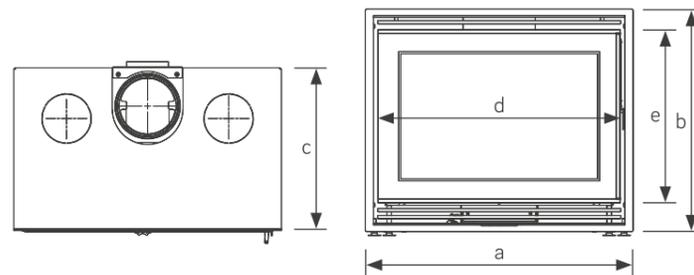


NEO-Line 5554, habillage : conception personnalisée

NEO-Line 6554



NEO-Line 6554

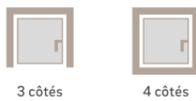


Standard



15a

En option



Accessoires



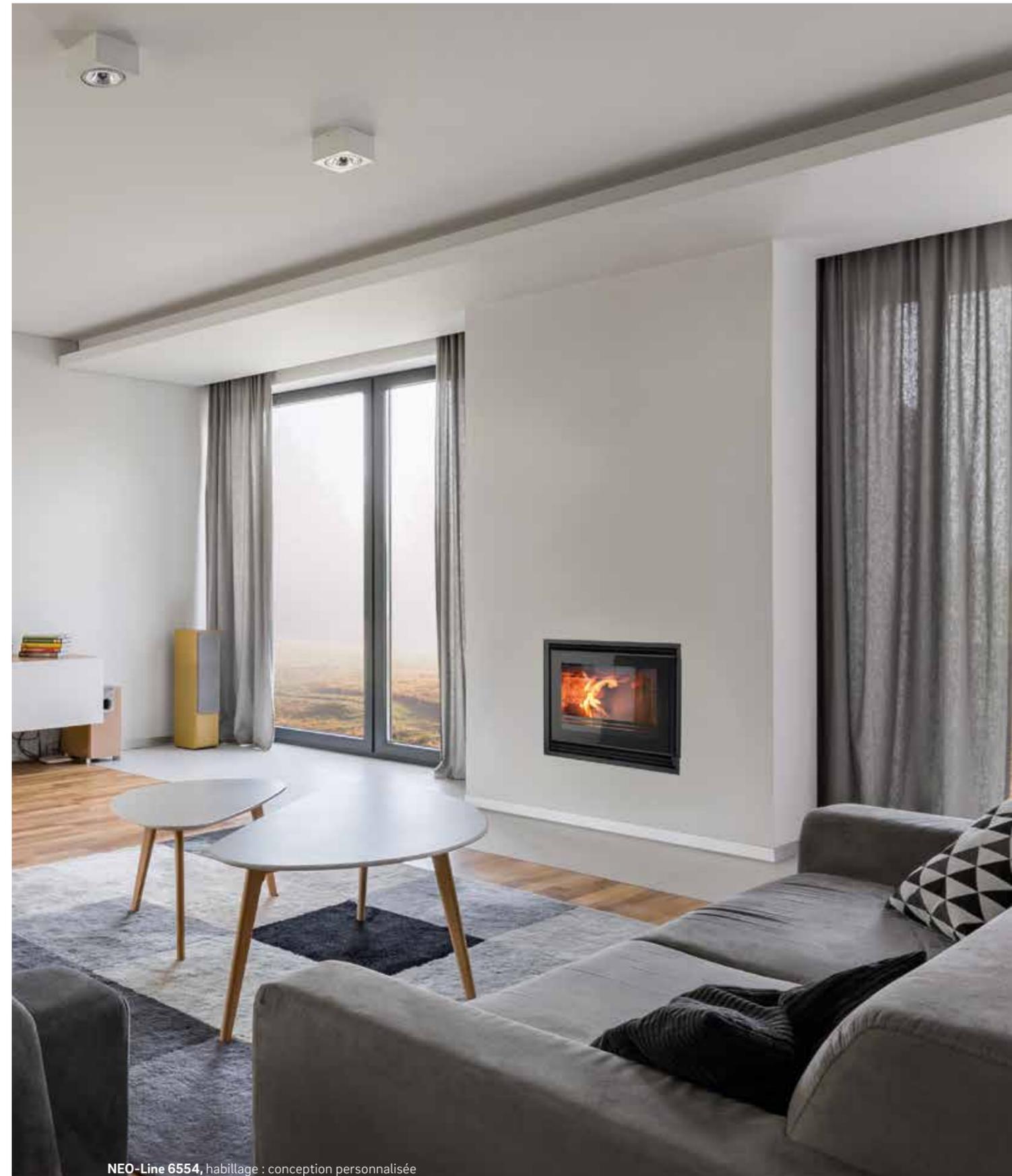
Modèle

NEO-Line		Puissance calorifique nominale en kW	Plage de puissance calorifique en kW*	a	b	c	d	e
6554	DE	5,9	5,0 – 8,3	65	54	39,5**	58,8	42
6554	EXPORT	6,9	5,0 – 8,3	65	54	39,5**	58,8	42

Dimensions en cm

* La plage de puissance calorifique dépend de la quantité et de la qualité du bois dans le foyer. Le calcul de la cheminée requiert uniquement l'application des triplets des valeurs de la puissance calorifique nominale.

** Raccord d'arrivée d'air externe + 15 mm (à l'arrière)

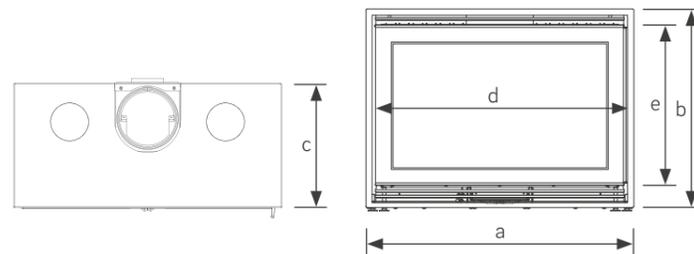


NEO-Line 6554, habillage : conception personnalisée

NEO-Line 8563



NEO-Line 8563



Standard



1. BlmSchV niveau 2

En option



Accessoires



Modèle

NEO-Line		Puissance calorifique nominale en kW	Plage de puissance calorifique en kW*	a	b	c	d	e
8563	DE	10,5	9,8 – 16,5	85	63	39,5**	78,8	51
8563	EXPORT	14,0	9,8 – 16,5	85	63	39,5**	78,8	51

Dimensions en cm

* La plage de puissance calorifique dépend de la quantité et de la qualité du bois dans le foyer.
Le calcul de la cheminée requiert uniquement l'application des triplets des valeurs de la puissance calorifique nominale.

** Raccord d'arrivée d'air externe + 15 mm (à l'arrière)



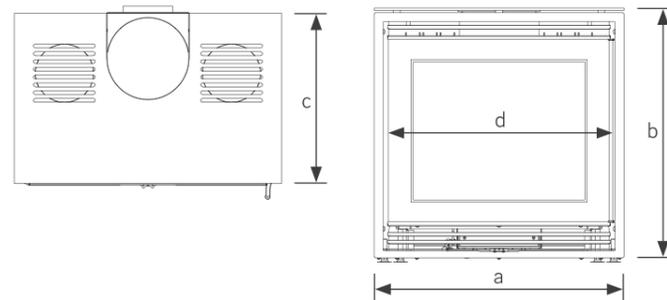
NEO-Line 8563, habillage : conception personnalisée

NEO-Line en version poêle

avec plaque de finition en acier et socle en option



NEO-Line 6554 avec plaque de finition en acier



Modèle

NEO-Line		Puissance calorifique nominale en kW	Plage de puissance calorifique en kW*	a	b	c	d
5554		4,9	4,5 – 6,4	55	55	35**	48,8
6554	DE	5,9	5,0 – 8,3	65	55	39,5**	58,8
6554	EXPORT	6,9	5,0 – 8,3	65	55	39,5**	58,8
8563	DE	10,5	9,8 – 16,5	85	64	39,6**	78,8
8563	EXPORT	14,0	9,8 – 16,5	85	64	39,6**	78,8

Dimensions en cm

Standard



NEO-Line 6554
(DE : 5,9 kW)

1. BlmSchV niveau 2

15a

Accessoires



Bon à savoir

Nous avons conçu une plaque de finition en acier pour les modèles NEO-Line 5554, 6554 et 8563. Ces modèles sont certifiés conformes à la norme DIN EN 13240 et peuvent être utilisés en version poêle. Les socles assortis sont disponibles en tant qu'accessoires.

* La plage de puissance calorifique dépend de la quantité et de la qualité du bois dans le foyer. Le calcul de la cheminée requiert uniquement l'application des triplets des valeurs de la puissance calorifique nominale.

** Raccord d'arrivée d'air externe + 15 mm (à l'arrière)



NEO-Line 6554 en version poêle avec plaque de finition en acier et socle



Cassette de cheminée HKF 70 en version double face, habillage : conception personnalisée, réalisée par l'entreprise Fliesen-Kamine-Kachelöfen

Cassettes de cheminée

pour la modernisation de
cheminées à foyer ouvert

Cassettes de cheminée

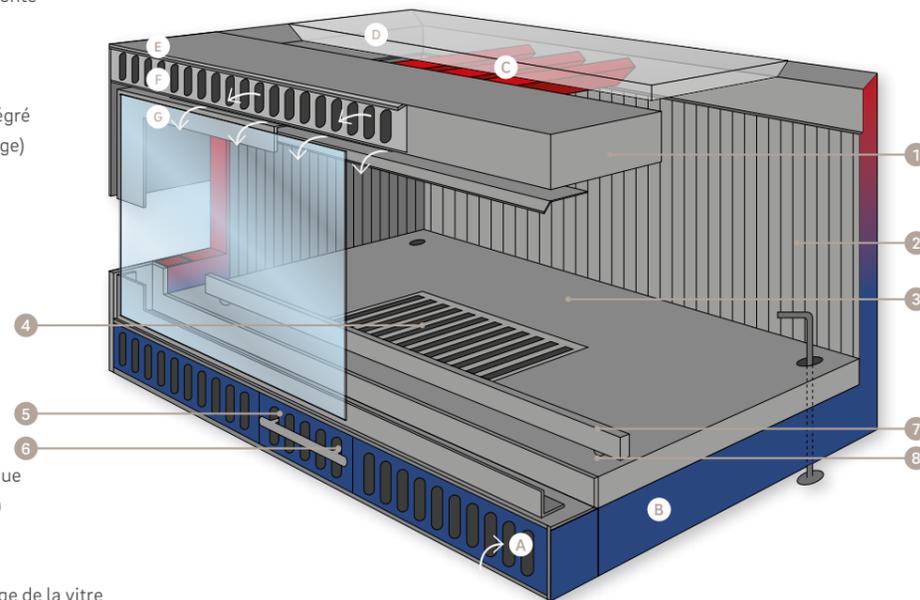
Une cassette de cheminée pour convertir votre foyer ouvert en foyer fermé.

Une cassette de cheminée permet d'obtenir des performances thermiques beaucoup plus élevées, car l'air chaud destiné à la pièce ne s'échappe plus de manière incontrôlée par la cheminée. En optant pour une cassette de cheminée de Camina & Schmid, vous augmentez considérablement le rendement de votre cheminée avec, en conséquence, une exploitation nettement plus élevée de la chaleur produite.

Fabriquées sur mesure, les cassettes conviennent pour toutes les cheminées à foyer ouvert. En fonction du type de construction, la capacité de chauffage de la pièce est ainsi nettement plus élevée et la chaleur produite est beaucoup plus agréable. La technique de combustion ultramoderne des cassettes de cheminée assure une production de chaleur saine par rayonnement et par convection.

Principe de fonctionnement d'une cassette de cheminée

1. Linteau
2. Parois arrière et latérales en fonte
3. Sole foyer chamottée
4. Grilles à cendres
5. Tiroir à cendres
6. Régulateur d'air primaire, intégré
7. Grille verticale (pieds de réglage)
8. Pieds de réglage (4 pcs)



- A. Entrée d'air froid
 B. Conduit d'air de circulation
 C. Tubulures d'échange thermique
 D. Plaque déflectrice (en option)
 E. Déflecteur d'air
 F. Sortie d'air chaud
 G. Air secondaire pour le balayage de la vitre

Avant : foyer ouvert



Après : avec cassette de cheminée



Cassette de cheminée HKF, 1 côté vitré, habillage : conception personnalisée

Variantes

Notre gamme de produits vous permet de choisir parmi une grande variété de formes de cassettes et de finitions des façades.



1 côté vitré



1 côté vitré, porte à deux battants



3 côtés vitrés, avec montants



Vitre prismatique



2 côtés vitrés, avec montant



2 côtés vitrés, sans montant



Vitre arrondie



Arc de cercle

Cassettes de remplacement

NOUVEAU

Bon à savoir : Vous pouvez utiliser certaines de nos cassettes de cheminée pour remplacer un ancien appareil de la marque KAGO :

Fabricant et type de l'ancien appareil	Dimensions du corps en mm	Cassette de remplacement Camina & Schmid
KAGO Garanta 600	L 650 x H 650 x P 390	HKF 70
KAGO Garanta 601	L 650 x H 650 x P 390	HKEL 70
KAGO Garanta 602	L 650 x H 650 x P 390	HKER 70
KAGO Garanta 603	L 650 x H 650 x P 390	HKD 70
KAGO Goliath sans dôme (version sans montants)	L 680 x H 500 x P 510	HKP 70 (sans montants)
KAGO Goliath sans dôme (version avec montants)	L 680 x H 500 x P 510	HKP 70 (avec montants)

Pour plus de détails, consulter les fiches techniques.

Coup d'œil sur les détails



Systeme certifié, bien entendu

Les cassettes de cheminée sont homologuées en trois tailles.



Un réglage facile

Vis de réglage de la hauteur de l'espace intérieur par rapport au fond de la cheminée.



Efficace et propre

L'enlèvement aisé des cendres ainsi que l'alimentation en air de combustion s'effectuent via le tiroir à cendres.



Plus de chaleur

Accélération de l'air chaud grâce à des ventilateurs optionnels intégrés et réglables en continu. Option disponible à partir d'une largeur de façade de 600 mm.



Lamelles verticales

En configuration standard, nos cassettes de cheminée sont livrées avec des lamelles verticales.



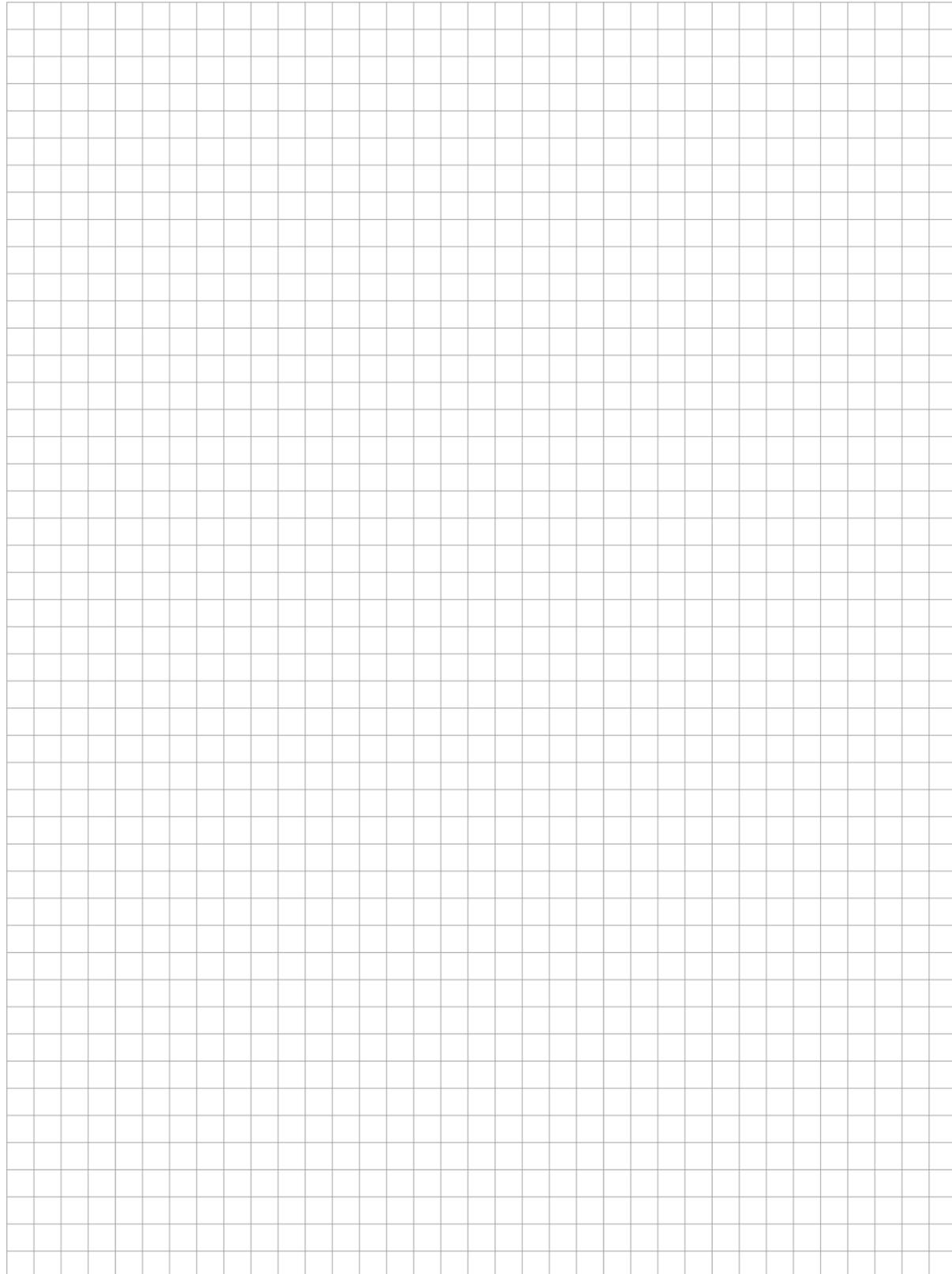
Lamelles transversales

Des lamelles transversales sont également disponibles en option sur demande contre un supplément de prix.

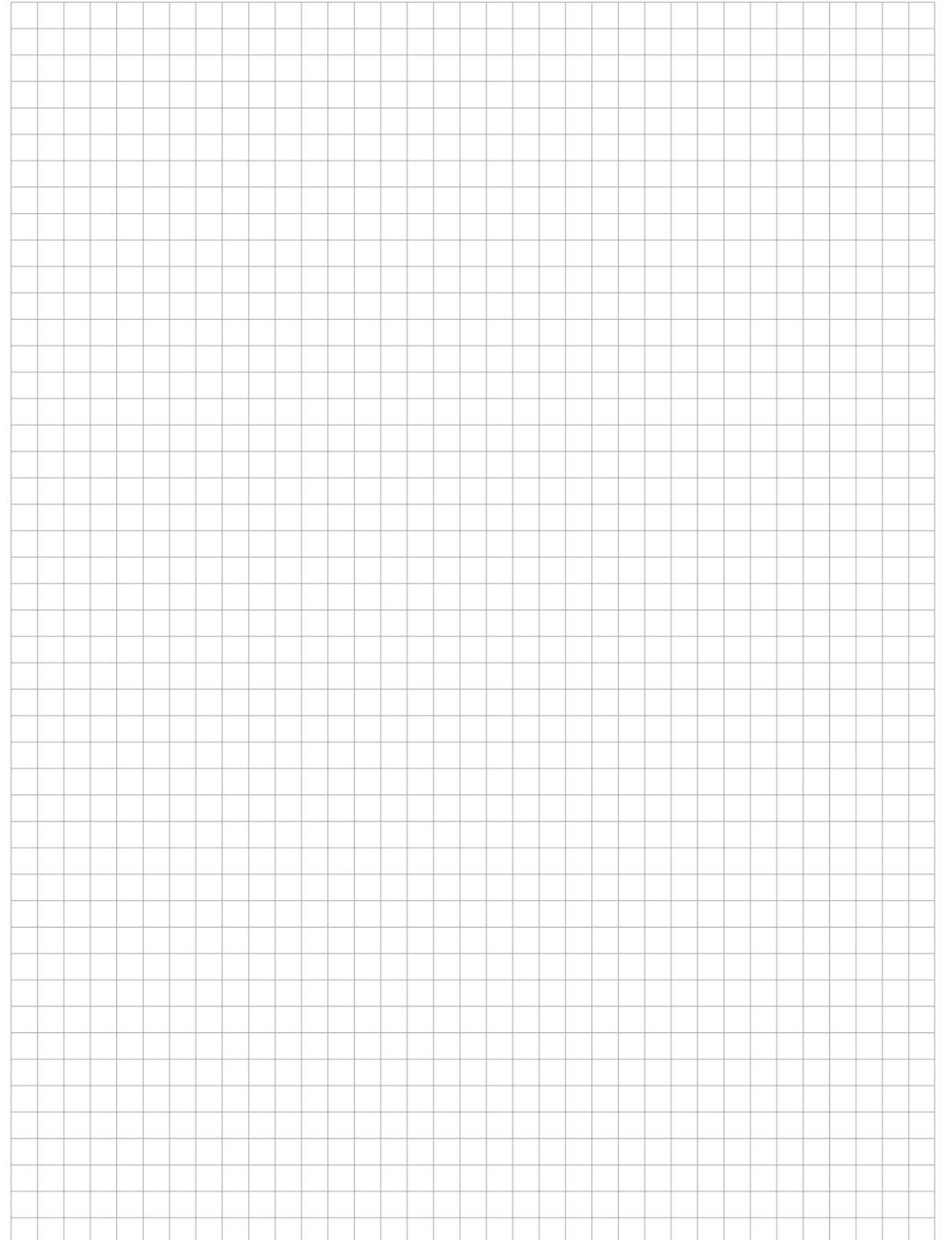


Cassette de cheminée HKER, 2 côtés vitrés, habillage : céramique Zehendner

Notes



Notes





Caractéristiques techniques

Tout en un coup d'œil

Caractéristiques techniques

Modèle / Version	Largeur en cm	Hauteur en cm	Profondeur en cm	Largeur de la vitre en cm	Hauteur de la vitre en cm	Combustible	Puissance calorifique nominale en kW
NEO-Line 4049	40	49	35**	33,8	37	Bois	4,6
NEO-Line 5554	55	54	35**	48,8	42	Bois	4,9
NEO-Line 6554	65	54	39,5**	58,8	42	Bois	5,9 (DE) 6,9 (EXPORT)
NEO-Line 8563	85	63	39,5**	78,8	51	Bois	10,5 (DE) 14,0 (EXPORT)

Plage de puissance calorifique* en kW	Buse de fumée Ø en mm	Manchon d'arrivée d'air de combustion Ø en mm	Quantité de bois recommandée, en kg	Longueur de bois recommandée en cm	Poids en kg	Classe d'efficacité énergétique selon (UE) 2015/1186	1. BImSchV niveau 2
4,0 – 6,0	150 (DE) / 153 (EXPORT)***	100	1,3	22	66		✓
4,5 – 6,4	150 (DE) / 153 (EXPORT)***	100	1,4	33	77		✓
5,0 – 8,3	150 (DE) / 153 (EXPORT)***	100	1,7 (DE) / 2,0 (EXPORT)	33	95	 5,9 kW (DE) 6,9 kW (EXPORT)	✓
9,8 – 16,5	180 (DE) / 183 (EXPORT)***	100	3,0 (DE) / 4,0 (EXPORT)	33	135		✓

Indications des puissances :

Selon essai de type conforme à la norme DIN EN 13229

NEO-Line en version poêle selon essai de type conforme à la norme DIN EN 13240

Nous vous prions de noter que la puissance restituée des foyers à chargement manuel peut varier en particulier en fonction du type et de la quantité de combustible chargé ainsi que de la quantité d'alimentation en air de combustion. Votre poêlier-fumiste se tient à votre disposition pour vous conseiller personnellement.

Sous réserve de modifications techniques pour des raisons de perfectionnements techniques.

* La plage de puissance calorifique dépend de la quantité et de la qualité du bois dans le foyer. Le calcul de la cheminée requiert uniquement l'application des triplets des valeurs de la puissance calorifique nominale.

** Raccord d'arrivée d'air externe + 15 mm (à l'arrière)

*** DE : emboîtée de l'extérieur (standard), EXPORT : insérée de l'intérieur (partiellement pour l'export)

Nous vous conseillons volontiers !

Tampon

Camina  **Schmid**

**Camina & Schmid Feuerdesign und Technik
GmbH & Co. KG**

Gewerbepark 18
DE-49143 Bissendorf

Tél. +49 5402-70 10 10
Fax +49 5402-70 10 70

www.camina-schmid.de
info@camina-schmid.de



Made in Germany



Une qualité primée à plusieurs reprises

