



Standard- & Kaminkassetten

Feuerträume zum Wohlfühlen

Camina  Schmid

„Die Welt verändert sich, doch das Feuer bleibt.“

Die Leidenschaft für das Feuer rückt in Zeiten des schnellen Wandels weiter in den Mittelpunkt, denn der Wunsch nach einem Ruhepol und Entschleunigung im Leben wird immer präsenter. Das Feuer war, ist und bleibt für den Menschen essenziell.

Wenn Sie sich für eine Feuerstätte entscheiden geht es an die Planung – dabei begleitet Sie der Ofensetzer von der Auswahl bis hin zum Einbau des Herzstücks Ihres Zuhauses und steht Ihnen auch weiterhin mit Rat und Tat zur Seite. Denn zufrieden ist man gewiss nur, wenn die Wünsche an den Lebensstil angepasst sind und der Mehrwert einer Investition zu spüren ist.

Sie erhalten von uns eine umweltschonende Innovation, Serviceleistungen und eine 10-jährige Ersatzteilverfügbarkeit. Gemütlichkeit und Faszination Feuer – Made in Germany.



Herzlichst
Anna Rokossa

Titelbild

Auf unserem Titelbild sehen Sie unsere Schmid HKF 70 als Tunnelversion in individueller Bauweise, gebaut von Fa. Fliesen Öfen Kamine Raik Hagemeyer.

Legende

Was bedeuten die Icons?



Frontausführung Kristall
4-seitig bedruckte Glaskeramik



Türanschlag links
Schwenkbare Tür,
mit SLS-Verriegelung



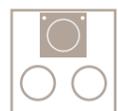
Blendrahmen - 3-/4-seitig
Verbindung zwischen Feuerraum
und Verkleidung



Verbrennungsluftstutzen
Zum optionalen Anschluss einer externen
Verbrennungsluftzufuhr



Konvektionslüfter
Zur schnelleren Erwärmung eines Raumes



Konvektionsluftstutzen
Zum Beheizen angrenzender Räume



Podest
Zur Erhöhung der Kaminkassette für NEO-
Line freistehend



Energieeffizienzklasse
nach (EU) 2015/1186



1. BImSchV Stufe 2
Erfüllt die seit dem 01.01.2015 gültige
Stufe 2 der 1. BImSchV



15a
Erfüllt die Forderung der Vereinbarung
gem. Art. 15a B-VG ab 01.01.2015
(Österreich)

Maximaler Heizkomfort

Unsere NEO-Line Standardkassette reiht sich spielend in die moderne Optik der Kamineinsatz-Palette ein. Für bestehende, offene Kamine sowie für neue Anlagen bietet sie einen maximalen Heizkomfort.

Eine ausgeklügelte Verbrennungstechnik sorgt dabei für einen hohen Wirkungsgrad, eine umweltfreundliche Verbrennung mit niedrigem Holzverbrauch und eine saubere Glaskeramik. Die verstellbaren Füße und der von innen zu befestigende Abgasstutzen unterstützen einen zeitsparenden und einfachen Einbau.

Die Außenhülle (Konvektionsmantel) ist aus lackiertem, robustem Stahlblech. Um den Anschluss zur vorderen Wand herzustellen, stehen verschiedene Blendrahmen zur Verfügung. Die Innenauskleidung aus Caloceram® und die Prallplatte aus Stahl sind langlebig und wartungsfreundlich. Letztere fungiert zeitgleich als Verbrennungsluftvorwärmung, die den Abbrand zusätzlich verbessert.

An den Konvektionsöffnungen können mit den optionalen Anschlussstutzen Leitungen verbunden werden, die andere Räume mit behaglicher Wärme versorgen (Ausnahme: NEO-Line 4049). Für hohe Bedienungsfreundlichkeit und Kundenzufriedenheit sorgen – und zu guter Letzt – die einfache Handhabung des zentralen Stellschiebers für die Luftverstellung und der selbstverriegelnde Türverschluss.

Es sind vier Modelle in den Breiten 400 mm, 550 mm, 650 mm und 850 mm erhältlich.



NEO-Line 6554

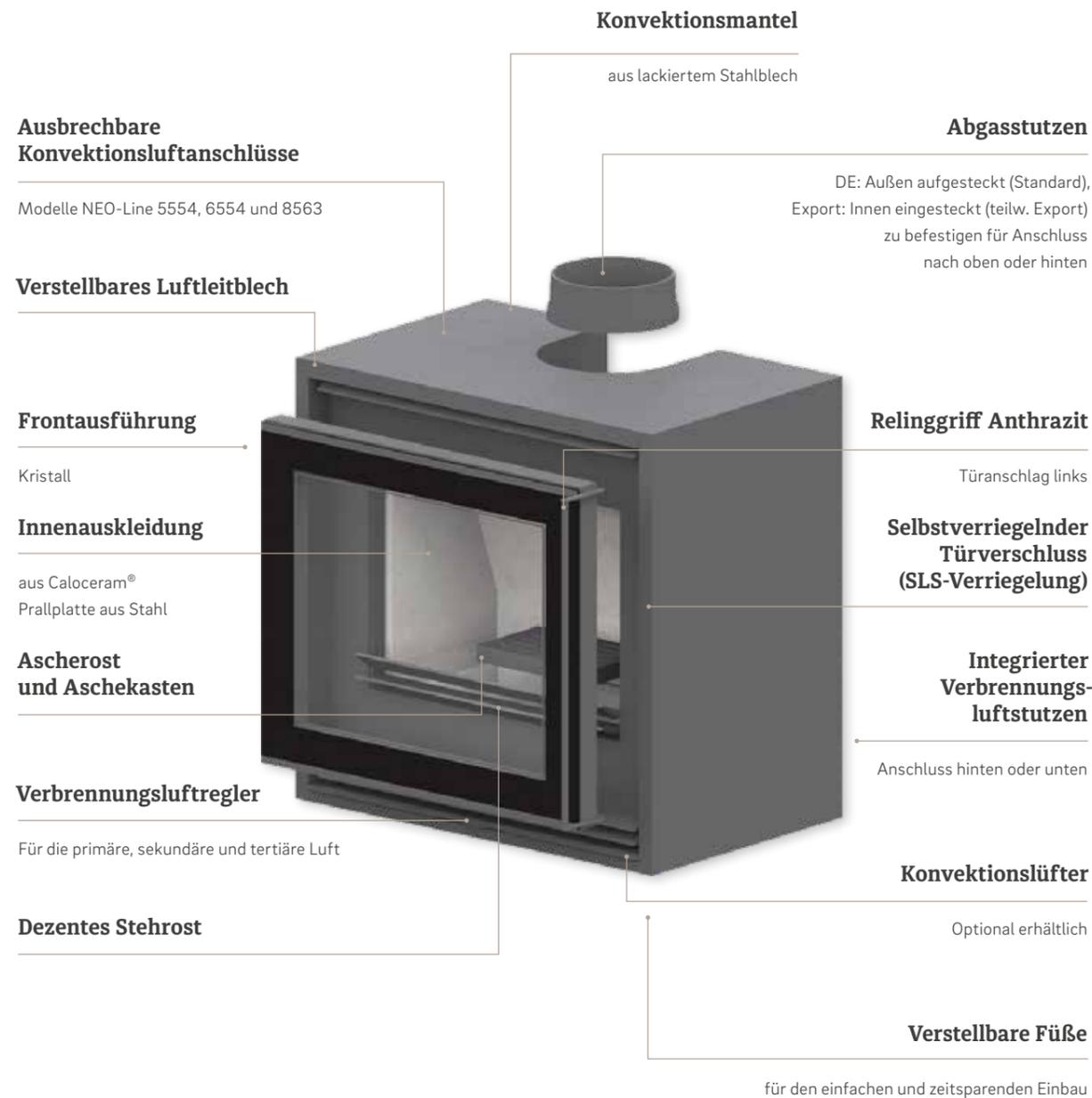


NEO-Line Schnittansicht

Technik im Detail

Die NEO-Line Standardkassette wurde unter den Faktoren hoher konvektiver Leistung entwickelt. Die Korpusform und die Anordnung der Rippenwärmetauscher sind unter Berücksichtigung geringer Luftwiderstände aerodynamisch angeordnet. Dadurch wird der natürliche Auftrieb der NEO-Line erhöht und die Wärmeabgabe über den oberen Luftaustritt erhöht. Die Verbrennungsluft

wird mit einem innovativen und umweltfreundlichen Konzept in den Brennraum eingeströmt, dabei dient die Umlenplatte im oberen Teil des Feuerraums zugleich als Verbesserung der Scheibenspülung. Die Sekundärluft wird dabei viel stärker erhitzt und fördert neben einer effizienten und umweltfreundlichen Verbrennung auch die Scheibenreinheit.





NEO-Line 6554, Verkleidung: Individuelle Bauweise

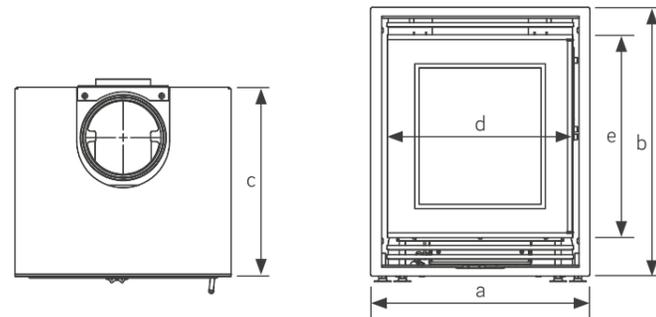
NEO-Line

Standardkassetten
verbaut oder freistehend

NEO-Line 4049



NEO-Line 4049



Standard



Optional



Modellvariante

NEO-Line	Nennwärmeleistung in kW	Wärmeleistungsbereich in kW*	a	b	c	d	e
4049	4,6	4,0–6,0	40	49	35**	33,8	37

Maße in cm

* Der Wärmeleistungsbereich ist abhängig von der geladenen Holzmenge und Qualität. Für die Schornsteinberechnung sind nur die Wertetriple der Nennwärmeleistung anzuwenden.

** ext. Luftanschluss + 15 mm (hinten)

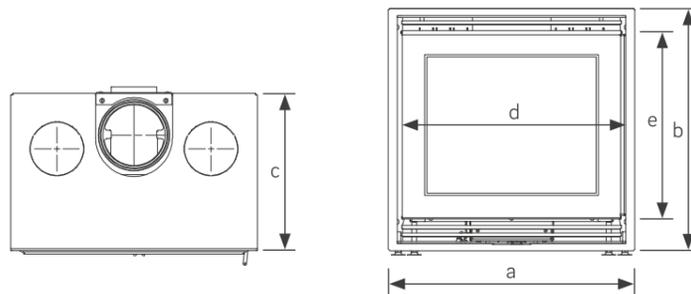


NEO-Line 4049, Verkleidung: individuelle Bauweise

NEO-Line 5554



NEO-Line 5554



Standard



Optional



Zubehör



Modellvariante

NEO-Line	Nennwärmeleistung in kW	Wärmeleistungsbereich in kW*	a	b	c	d	e
5554	4,9	4,5 – 6,4	55	54	35**	48,8	42

Maße in cm

* Der Wärmeleistungsbereich ist abhängig von der geladenen Holzmenge und Qualität. Für die Schornsteinberechnung sind nur die Wertetriple der Nennwärmeleistung anzuwenden.

** ext. Luftanschluss + 15 mm (hinten)

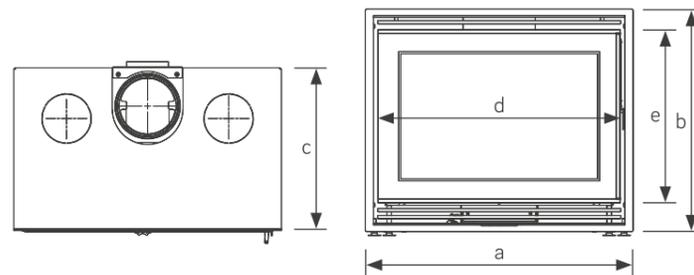


NEO-Line 5554, Verkleidung: individuelle Bauweise

NEO-Line 6554



NEO-Line 6554

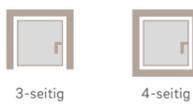


Standard



15a

Optional



Zubehör



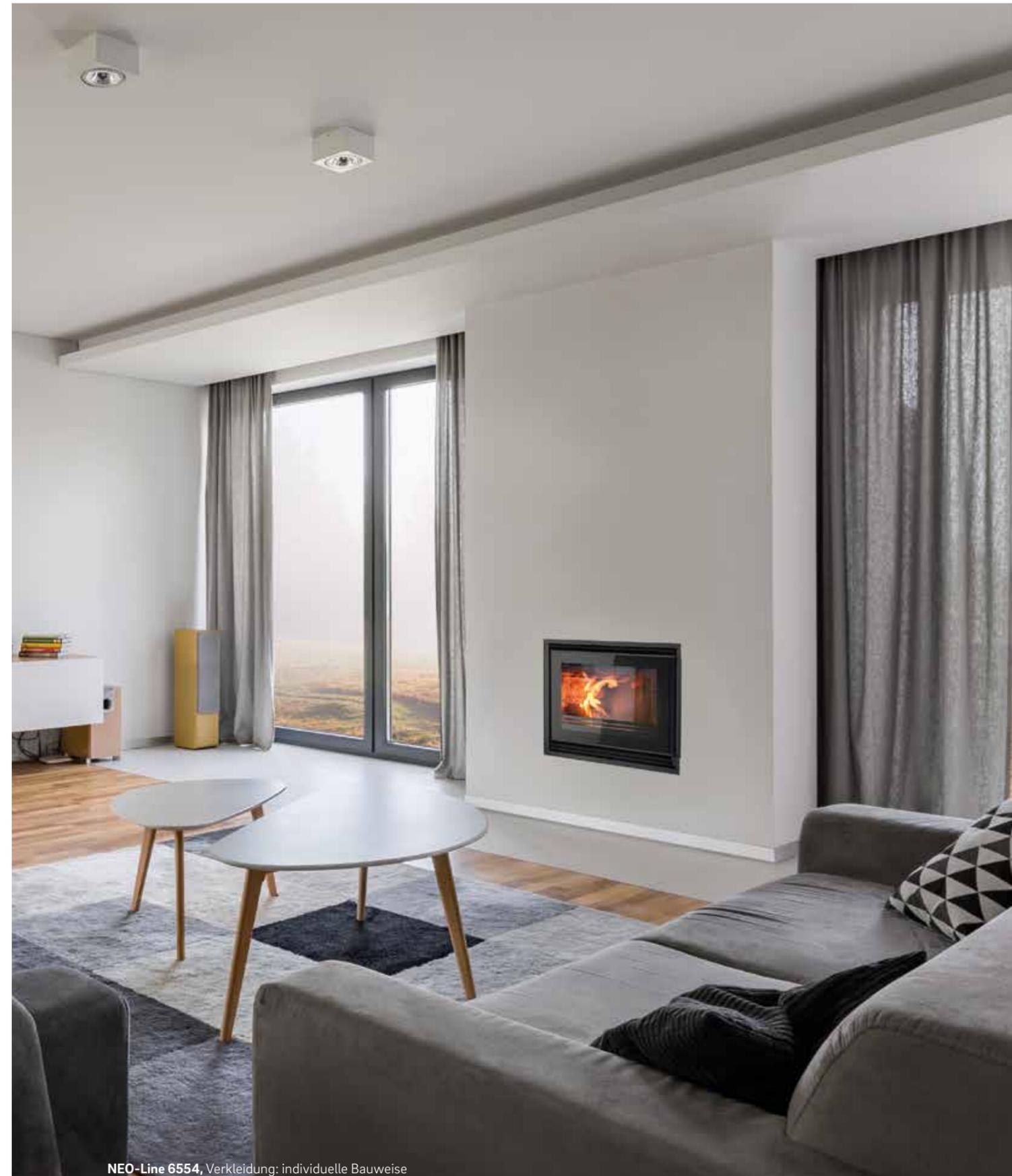
Modellvariante

NEO-Line		Nennwärmeleistung in kW	Wärmeleistungsbereich in 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

Maße in cm

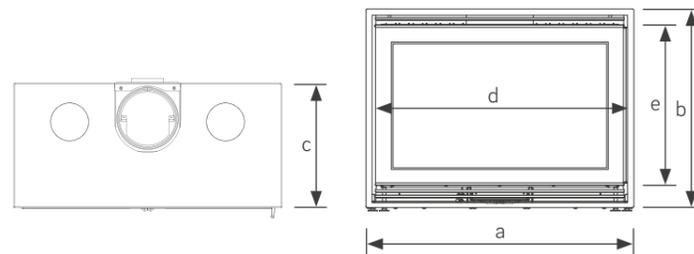
* Der Wärmeleistungsbereich ist abhängig von der geladenen Holzmenge und Qualität. Für die Schornsteinberechnung sind nur die Wertetriple der Nennwärmeleistung anzuwenden.

** ext. Luftanschluss + 15 mm (hinten)



NEO-Line 6554, Verkleidung: individuelle Bauweise

NEO-Line 8563



NEO-Line 8563

Standard



Optional



Zubehör



Modellvariante

NEO-Line		Nennwärmeleistung in kW	Wärmeleistungsbereich in 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

Maße in cm

* Der Wärmeleistungsbereich ist abhängig von der geladenen Holzmenge und Qualität. Für die Schornsteinberechnung sind nur die Wertetriple der Nennwärmeleistung anzuwenden.

** ext. Luftanschluss + 15 mm (hinten)



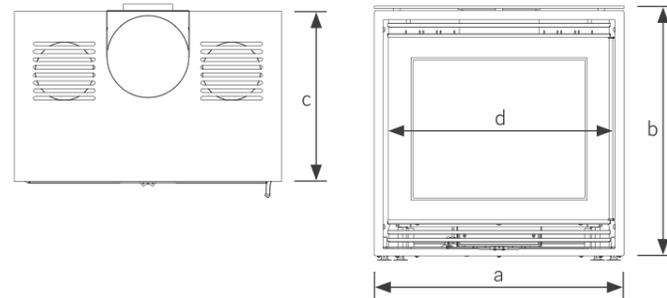
NEO-Line 8563, Verkleidung: individuelle Bauweise

NEO-Line freistehend

mit Abdeckplatte Stahl und optional mit Podest



NEO-Line 6554 mit Abdeckplatte Stahl



Modellvariante

NEO-Line		Nennwärmeleistung in kW	Wärmeleistungsbereich in 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

Maße in cm

Gut zu wissen

Unsere NEO-Line 5554, 6554 und 8563 sind nach **DIN EN 13240** geprüft und können mit der Abdeckplatte als freistehende Variante verwendet werden. Die passenden Podeste sind als Zubehör erhältlich.

* Der Wärmeleistungsbereich ist abhängig von der geladenen Holzmenge und Qualität. Für die Schornsteinberechnung sind nur die Wertetriple der Nennwärmeleistung anzuwenden.

** ext. Luftanschluss + 15 mm (hinten)



NEO-Line 6554 freistehend mit Abdeckplatte Stahl und Podest

Standard



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

1. BImSchV Stufe 2

15a

Zubehör





Kaminkassette HKF 70 als Tunnelversion, Verkleidung: individuelle Bauweise, gebaut von Fa. Fliesen Öfen Kamine Raik Hagemeister

Kamin- kassetten

Zum Nachrüsten
offener Kamine

Kaminkassetten

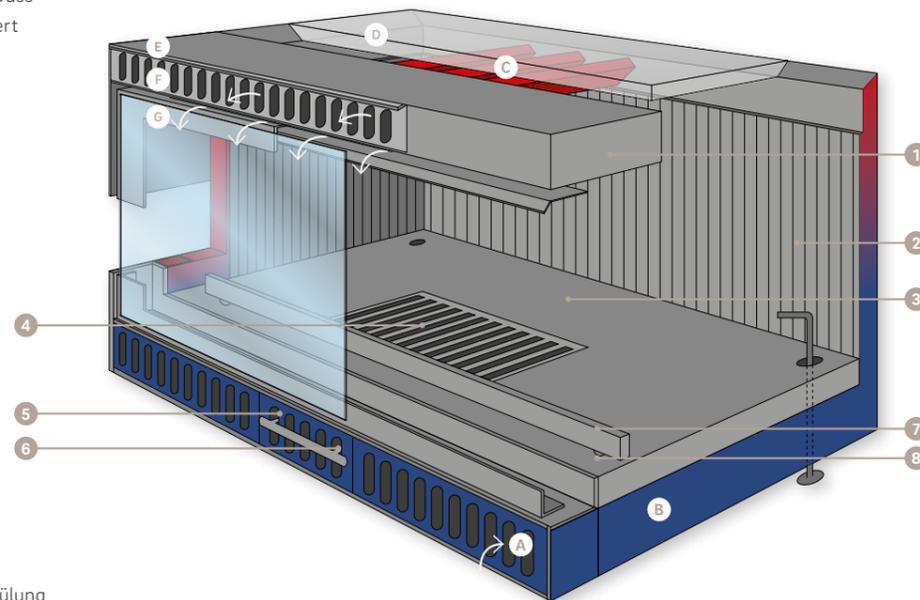
Eine Kaminkassette verschließt Ihre offene Feuerstätte.

Im Betrieb wird mit einer Kaminkassette wesentlich mehr Leistung erzielt, da die warme Raumluft nicht mehr unkontrolliert über den Schornstein entweicht. Mit einer Kaminkassette von Camina & Schmid steigern Sie den Wirkungsgrad der Feuerstätte um ein Vielfaches und erzielen so eine deutlich höhere Wärmeausnutzung.

Individuell gefertigt, passen die Kassetten in jeden offenen Kamin. Je nach Bauweise ist das Raumheizvermögen damit deutlich ausgeprägter und sorgt für wohlige Wärme. Die Kaminkassetten sorgen durch modernste Feuerungstechnik für Strahlungs- und Konvektionswärme.

Funktionsprinzip der Kaminkassette

1. Sturz
2. Rück- und Seitenwände aus Guss
3. Feuerraumboden, schamottiert
4. Ascheroste
5. Aschelade
6. Primärluftregler, integriert
7. Stehrost (Stellfüße)
8. Stellfüße (4 Stk.)



- A. Kaltlufteintritt
- B. Umluftschacht
- C. Wärmetauscherröhren
- D. Umlenplatte (optional)
- E. Luftleitblech
- F. Warmluftaustritt
- G. Sekundärluft zur Scheibenspülung

Vorher: Offener Kamin



Nachher: Mit Kaminkassette



Kaminkassette HKF, 1-seitig offen, Verkleidung: individuelle Bauweise

Varietenvielfalt

Aus unserem Sortiment können Sie aus einer Vielfalt an Kassettensformen und Frontausführungen wählen.



Austauschkassetten

Gut zu wissen: Einige von unseren Kaminkassetten können Sie gegen ein altes Gerät der Firma KAGO austauschen:

Hersteller & Gerätetyp des Altgeräts	Korpusmaße in mm	Camina & Schmid Austausch Kassette
KAGO Garanta 600	B 650 x H 650 x T 390	HKF 70
KAGO Garanta 601	B 650 x H 650 x T 390	HKEL 70
KAGO Garanta 602	B 650 x H 650 x T 390	HKER 70
KAGO Garanta 603	B 650 x H 650 x T 390	HKD 70
KAGO Goliath ohne Dom (Variante steglos)	B 680 x H 500 x T 510	HKP 70 (steglos)
KAGO Goliath ohne Dom (Variante mit Stegen)	B 680 x H 500 x T 510	HKP 70 (mit Stegen)

Weitere Details siehe Datenblätter.

Details im Überblick



Natürlich geprüft

Die Kaminkassetten wurden in drei Größen geprüft.



Einstellungssache

Justierschrauben zur Höheneinstellung vom Innenraum zum Feuerstättenboden.



Saubere Sache

Die saubere Entaschung sowie die Verbrennungsluftzufuhr erfolgt über die Aschelade.



Mehr Wärme

Warmluftbeschleunigung durch optional eingebaute, stufenlos regelbare Ventilatoren. Optional ab Frontbreite 600 mm erhältlich.



Senkrechtlamellen

Standardmäßig werden unsere Kaminkassetten mit Senkrechtlamellen ausgeliefert.



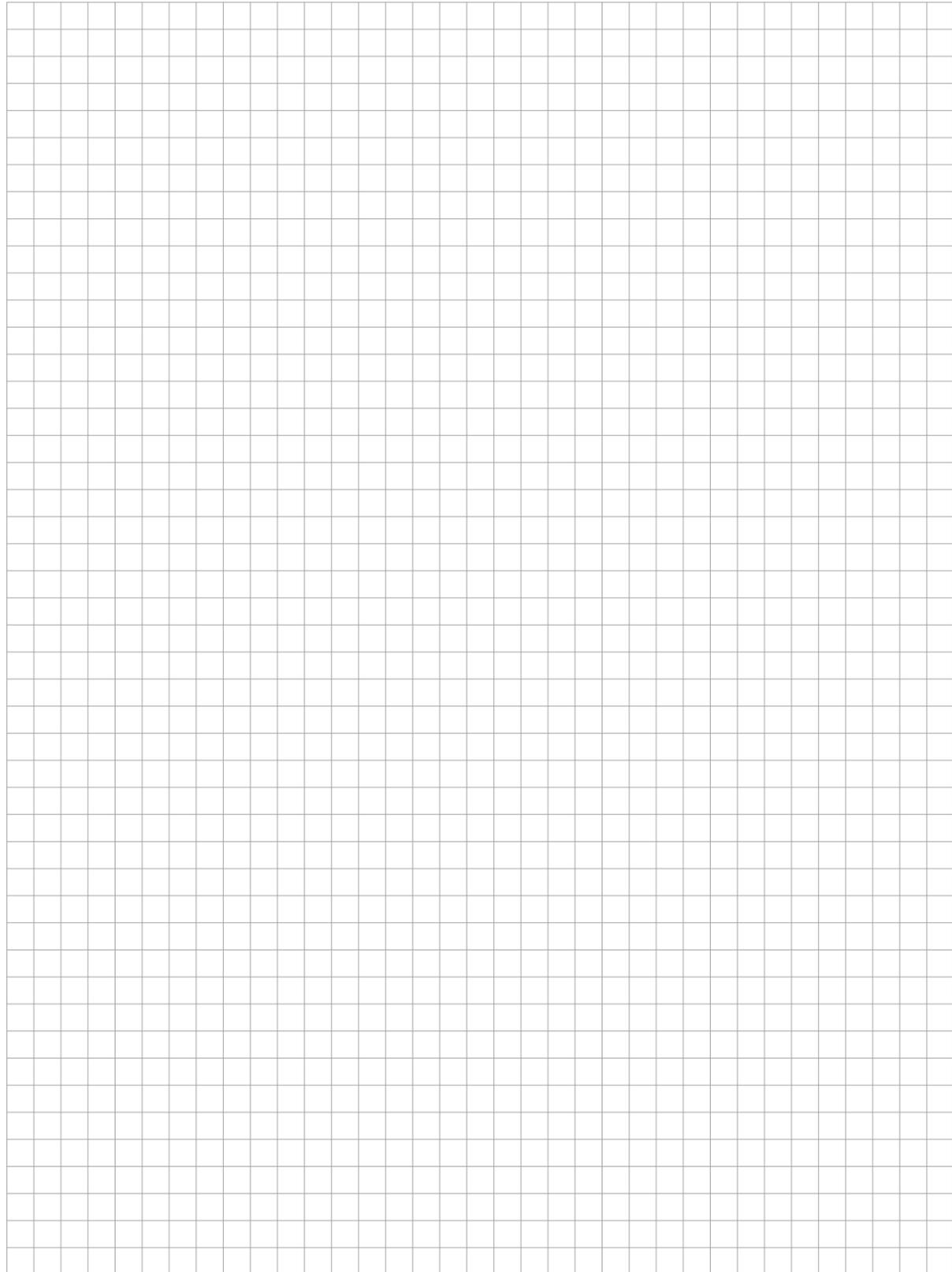
Querlamellen

Optional sind auch gegen Aufpreis Querlamellen auf Anfrage erhältlich.

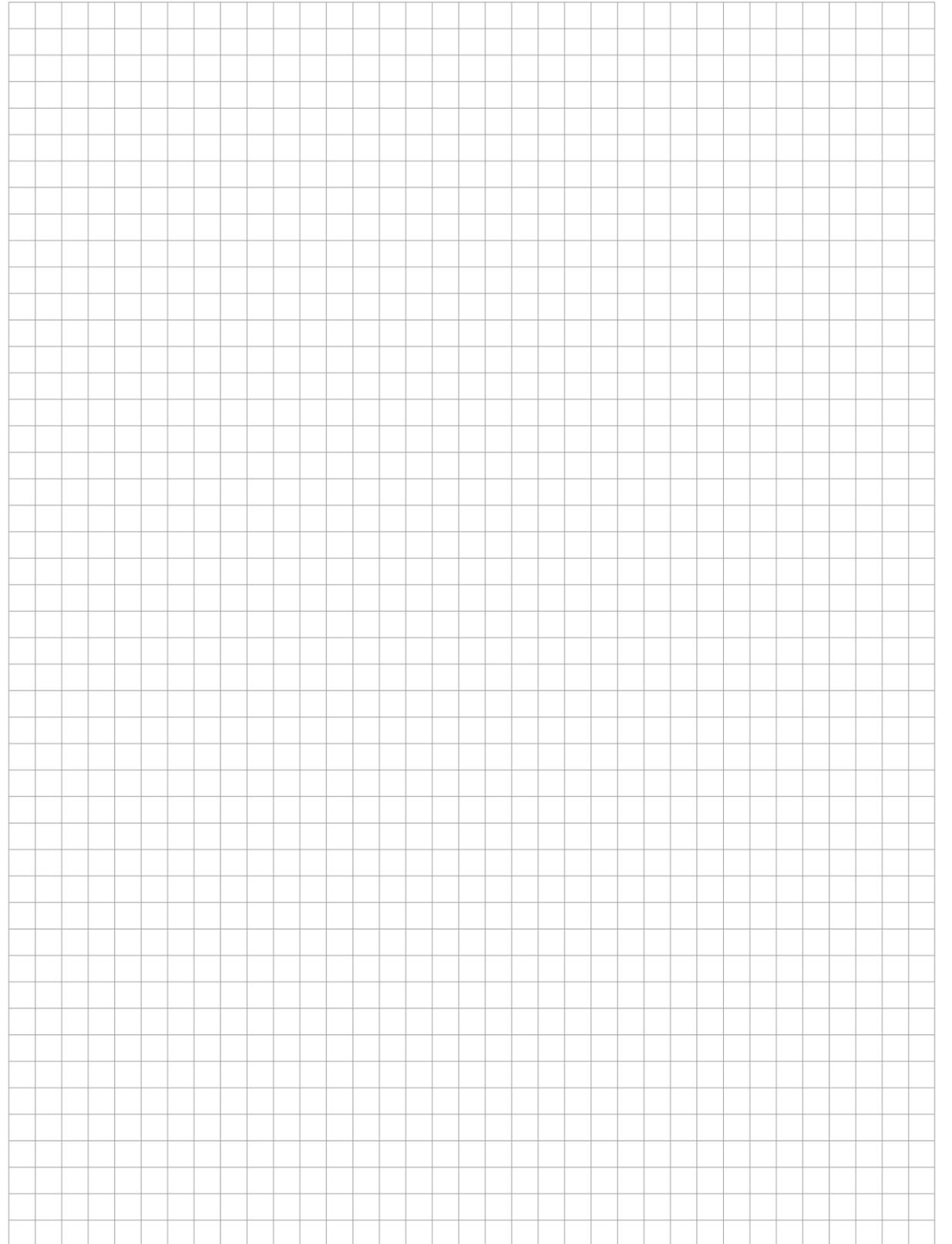


Kaminkassette HKER, 2-seitig rechts offen, Verkleidung: Zehendner Keramik

Notizen



Notizen



NEO-Line 8563, Verkleidung: individuelle Bauweise



Technische Daten

Alles auf einen Blick

Technische Daten

Modell / Ausführung	Breite in cm	Höhe in cm	Tiefe in cm	Scheibenbreite in cm	Scheibenhöhe in cm	Brennstoff	Nennwärmeleistung in kW
NEO-Line 4049	40	49	35**	33,8	37	Holz	4,6
NEO-Line 5554	55	54	35**	48,8	42	Holz	4,9
NEO-Line 6554	65	54	39,5**	58,8	42	Holz	5,9 (DE) 6,9 (EXPORT)
NEO-Line 8563	85	63	39,5**	78,8	51	Holz	10,5 (DE) 14,0 (EXPORT)

Wärmeleistungsbereich* in kW	Abgasstutzen Ø in mm	Verbrennungsluftstutzen Ø in mm	empf. Holzauf- lagemenge, in kg	empf. Scheitholzlänge in cm	Gewicht in kg	Energieeffizienz- klasse nach (EU) 2015/1186	1. BImSchV Stufe 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		✓

Leistungsangaben:

Gemäß Typenprüfung nach DIN EN 13229

NEO-Line freistehend gemäß Typenprüfung nach DIN EN 13240

Bitte beachten Sie, dass die abgegebene Leistung bei händisch beschickten Feuerstätten, insbesondere durch Art und Menge des aufgegebenen Brennstoffes sowie der zugeführten Verbrennungsluftmenge variiert. Für eine detaillierte Beratung steht Ihnen Ihr Ofensetzer gerne zur Verfügung.

Technische Änderungen durch Weiterentwicklungen vorbehalten.

* Der Wärmeleistungsbereich ist abhängig von der geladenen Holzmenge und Qualität. Für die Schornsteinberechnung sind nur die Wertetriple der Nennwärmeleistung anzuwenden.

** ext. Luftanschluss + 15 mm (hinten)

*** DE: Außen aufgesteckt (Standard), EXPORT: Innen eingesteckt (teilw. Export)

Standard- & Kaminkassetten online kennenlernen!



Zubehör, Erklärungen und weitere
Informationen finden Sie unter:

www.camina-schmid.de

Wir beraten Sie gerne!

Stempel

Camina  **Schmid**

Camina & Schmid
Feuerdesign und Technik
GmbH & Co. KG

Gewerbepark 18
DE-49143 Bissendorf

Phone +49 5402 70 10-10
Fax +49 5402 70 10-70

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



Made in Germany



Mehrfach ausgezeichnete Qualität



Europäische Feuerstätte- und Kaminherstellervereinigung e.V.
Association of European Stove and Chimney
Manufacturers Association



Mitglied der

