



# Kaminkassetten und Standardkassetten

Feuerträume zum Wohlfühlen

**Schmid**<sup>®</sup>  
MADE IN GERMANY



NEO-Line 6554, Verkleidung: Individuelle Bauweise



# NEO-Line

Standardkassetten

# Maximaler Heizkomfort.

Unsere NEO-Line Standardkassette reiht sich spielend in die moderne Optik der Schmid-Kamineinsatz-Palette ein. Für bestehende offene Kamine sowie auch 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 Scheibe. 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, was 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 – last but not least – 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 8563, Verkleidung: Individuelle Bauweise

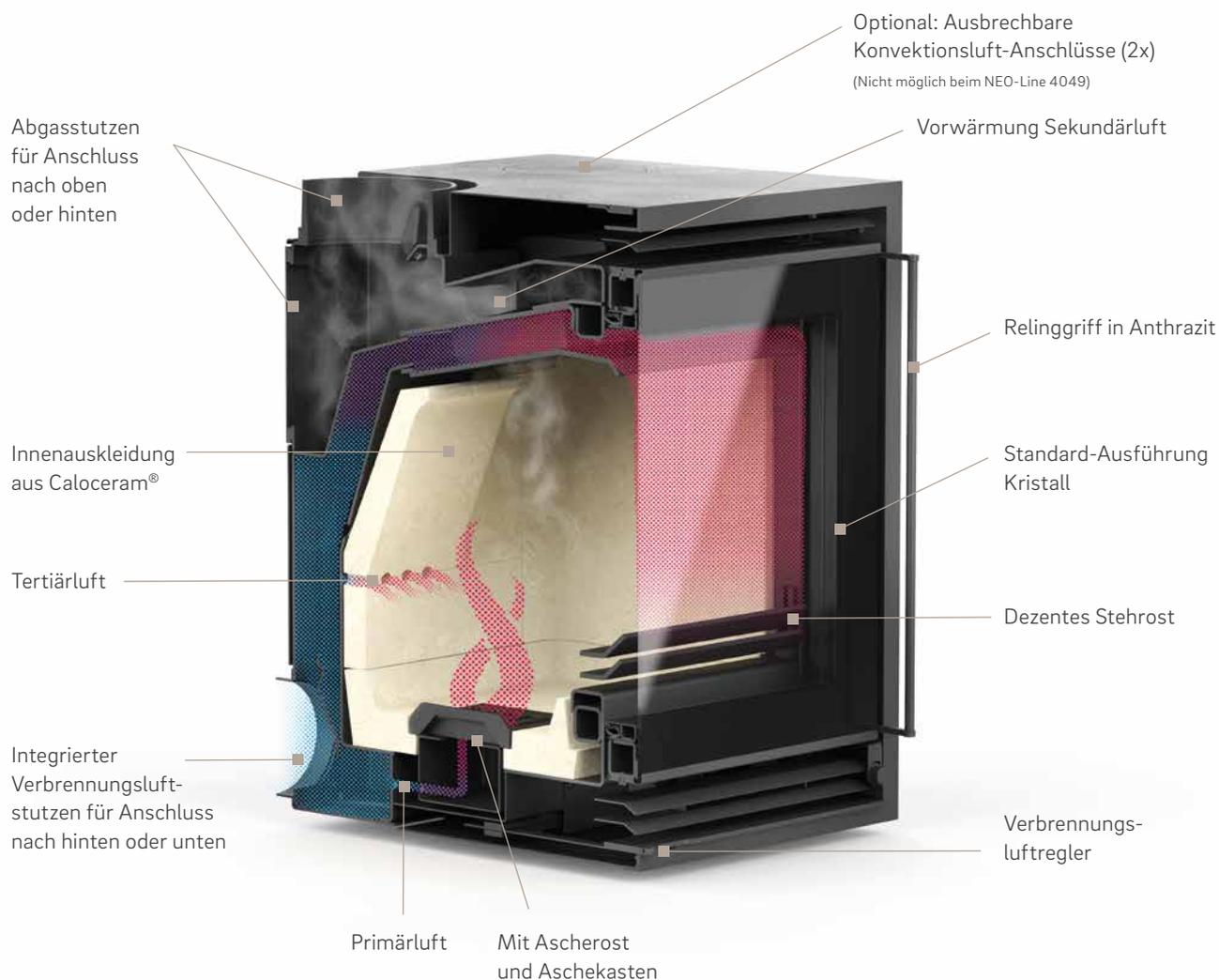


NEO-Line 8563, Verkleidung: Individuelle Bauweise

# Technik im Detail!

Die NEO-Line Standardkassette wurde unter den Faktoren hoher konvektiver Leistung entwickelt. Die Korpusform und die Anordnung der Rippenwärmetauscher sind unter Aspekten 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.



## Technische Daten NEO-Line

Betrieb bei geschlossenem Feuerraum (Bauart A1) EN 13229		NEO-Line 4049	NEO-Line 5554	NEO-Line 6554		NEO-Line 8563		
						DE	Export	
Nennwärmeleistung	kW	4,6	4,9	5,9	6,9	10,5	14,0	
Wärmeleistungsbereich*	kW	4,0-6,0	4,5-6,4	5,0-8,3		9,8-16,5		
geeignet für Mehrfachbelegung am Schornstein		✓	✓	✓	✓			
Abgasstutzen	Ø in mm	153	153	153		183		
Verbrennungsluftstutzen	Ø in mm	100	100	100		100		
Verbrennungsluftbedarf	m³/h	16,3	17,5	21	24,5	37,3	49,7	
empfohlene Holzauflagemenge, ca.	kg	1,3	1,4	1,7	2,0	3,0	4,0	
empfohlene Scheitholzlänge	cm	22	33	33		33		
Abstand im Strahlungsbereich (lt. TR OL 2006, Ausgabe 2010)	mm	800	800	800		800		
Abstand zur Dämmung (lt. TR OL 2006, Ausgabe 2010)	mm	50	50	50		50		
Dämmstärke (bei nicht zu schützender Wand) (bezogen auf SILCA®250KM)	mm	60	60	60		60		
Gewicht	kg	66	77	95		135		
Breite	mm	400	550	650		850		
Höhe	mm	490	540	540		630		
Tiefe	mm	350**	350**	395**		395**		
Scheibenbreite	mm	338	490	588		788		
Scheibenhöhe	mm	370	420	420		510		
Brennstoff		Holz	Holz	Holz		Holz		
Wertetripel bei NWL	Abgasmassenstrom	g/s	4,9	5,5	6,7	7,1	11,7	15,1
	Abgastemperatur	°C	209	207	204	224	229	238
	Förderdruck	Pa	12	12	12		12	
Emissionswerte Brennstoff Holz	CO – bez. auf 13 % O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	< 1250	< 1250	< 1250		< 1250	
	Staub – bez. auf 13 % O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	< 40	< 40	< 40		< 40	
	Wirkungsgrad	%	> 80	> 80	> 80		> 78	
1. BImSchV Stufe 2		✓	✓	✓	✓			
Art. 15a B-VG (Österreich)		✓	✓	✓	---			
Luftreinhalte-Verordnung (LRV) Schweiz		✓	✓	✓	✓			
Energieeffizienzklasse								

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

\*\* ext. Luftanschluss + 15 mm (hinten)



NEO-Line 5554, Verkleidung: Individuelle Bauweise



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

# Kamin- kassetten

Zum Nachrüsten offener Kamine



# Sicher wohlfühlen!

Maßgefertigt – Made in Germany.

Eine Kaminkassette verschließt Ihre offene Feuerstätte. Unter Feuer erhalten Sie damit wesentlich mehr Leistung, weil kaum noch vorgewärmte Luft aus Ihrem Wohnraum gezogen wird. Und ästhetisch passt es auch – ein äußerst kleidsamer Verschluss Ihrer offenen Feuerstätte.

**Mit einer Kaminkassette von Schmid steigern Sie den Wirkungsgrad Ihrer Feuerstätte und erzielen so eine deutlich höhere Wärmeausnutzung.**

---

## Ästhetik pur!

Die Kaminkassetten von Camina und Schmid werden auf Maß gefertigt – immer! Dadurch bekommen Sie eine passgenaue Lösung für Ihre Kaminanlage. Der Anschluss an den Schornstein ist vollkommen problemlos und das Wohnzimmer bleibt bei der Montage sauber.

---



1-seitig offen



2-seitig offen



Panorama



Rundglas



Rundbogen



3-seitig offen

Vorher: Offener Kamin



Nacher: Mit Kaminkassette





**Kaminkassette, 1-seitig offen,** Verkleidung: Individuelle Bauweise

# Vielfalt, die überzeugt – auf Maß gefertigt!



## Saubere Sache!

Entsorgung und Verbrennungsluftzufuhr über die Aschelade.



## Mehr Wärme!

Wärmeluftbeschleunigung durch optional eingebaute, stufenlos regelbare Ventilatoren. Ab Frontbreite 60 cm optional erhältlich.

## Frontausführungen



Anthrazit ( Standard )



Gold glänzend



Gold matt



Chrom glänzend



Chrom matt



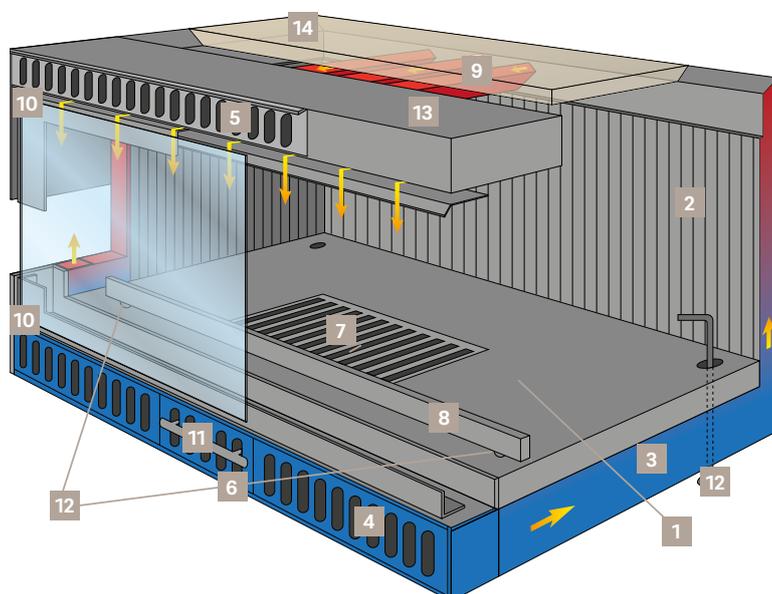
## Einstellungssache!

Justierschrauben zur Höheneinstellung vom Innenraum zum Feuerstättenboden.



## Natürlich geprüft!

Geprüft und zertifiziert in drei Größen.



## Funktionsprinzip der Kaminkassette

- 1 Feuerraumboden, schamottiert
- 2 Rück- und Seitenwände aus Guss
- 3 Umluftschacht
- 4 Kaltlufteintritt
- 5 Warmluftaustritt
- 6 Aschelade
- 7 Ascheroste
- 8 Stehrost (Stellfüße)
- 9 Wärmetauscherröhren
- 10 Sekundärluft zur Scheibenspülung
- 11 Primärluftregler, integriert
- 12 Stellfüße (4 Stück)
- 13 Sturz
- 14 Umlenkplatte (optional)



Kaminkassette, Rundbogen, Verkleidung: Individuelle Bauweise

# Wir beraten Sie gerne!

Stempel

