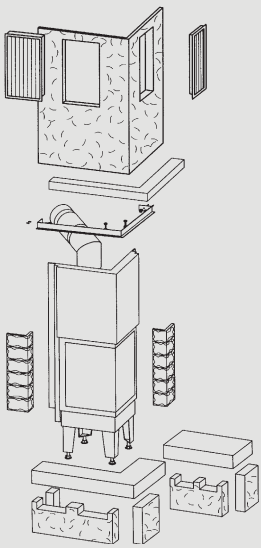
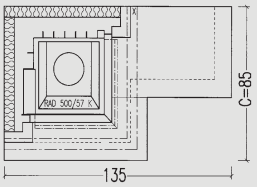
MARMORKAMIN **NEBRASKA**

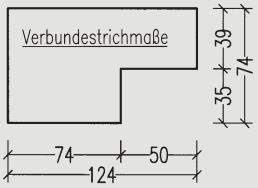
echter Marmor naturweiß, Simse Granit royal-black, mit Bank links

mit Bank rechts

Inspiration für die Sinne







EN (CE)	13229	
Bausatz	ortsfest	
Dauerbrand/Zeitbrand	Zeitbrand	
Prüf-Nr.	RRF-29153847	RRF-29081934
Nennwärmeleistung	8 kW	5 kW
Wärmeleistungsbereich	4-8 kW	3-5 kW
Bauart	A1	A1
Raumheizvermögen bei Zeitbrand bis ca.	175 m³	99 m³
Wirkungsgrad*	81%	78,1 %
Staub bez. auf 13% O_2*	22 mg/m³	33 mg/m³
CO-Emission*	1,250 g/m³	0,625 g/m³
NOx Gehalt*	117 mg/Nm³	121 mg/Nm³
Abgasmassenstrom*	7,0 g/s	5,2 g/s
erforderl. Förderdruck*	0,12 mbar	0,12 mbar
Abgastemperatur*	305°C	310°C
2. Stufe 1. BImSchV	ja	ja
Aachener, Düsseldorfer,	ja	ja
Münchener, Regensburger	ja	ja
§15a B-VG (Österreich)	ja	nein
VKF (Schweiz)	ja	ja
externe Luftzufuhr	nein	
raumluftunabhängig	nein	
Automatik	nein	
Ø Rauchrohr	180 mm	
Anschlusshöhe Rauchrohr	190 cm	

Anschlusswinkel	90°
Ø Externe Luftzufuhr	-/-
Anschlusshöhe externe Luftzufuhr	-/-
Feuerraumauskleidung	Schamotte / Vermiculite
Gussmulde	nein
Rüttelrost/Planrost	Planrost
Aschebehälter	Kasten innerhalb des Feuerraums
Sekundärluft (Scheibenhinterlüftung)	ja
Primärluft	ja
Tertiärluft	nein
Höhe bis Obersimskante	102 cm
Höhe inkl. Schürze	Deckenhoch (max. 250 cm)
Breite	135 cm
Tiefe	85 cm
Schenkelmaße	-/-
Gewicht	498 kg
Türhöhe	57 cm
sichtbares Scheibenmaß	B x H 2x 400 x 475 mm
lichtes Feuerrauminnenmaß	B x T x H 340 x 340 x 500 mm
Brennstoffe	Scheitholz (Restfeuchte < 20%) Braunkohlebriketts
Heizeinsatz	Radiante® 500/57 K (Türanschlag links)
Farbe Heizeinsatz	schwarz

* Alle Werte beziehen sich auf die Verbrennung von Scheitholz.

1. BImSchV 2. STUFE

EFA

VKF AEAI 15aB-VG nur bei 8 kW

8 kW oder 5 kW

Weitere wichtige Informationen erhalten Sie auf der Rückseite.

Nebraska_05_2017

HEIZTECHNIK **HEIZKAMINE**

Durch modernste Verbrennungstechnik erfüllen unsere Heizkamine die aktuell strengsten Abgasnormen. Eine spezielle Scheibenhinterlüftung vermindert Rußablagerungen auf den großen Sichtscheiben. Die erzeugte Wärme wird zum einen als gesunde Strahlungswärme über die Frontscheibe und zum anderen als Konvektionswärme über die Lüftungsschlitze an den Aufstellraum abgegeben.

Damit Sie diese Vorteile in vollem Umfang nutzen können, ist es jedoch erforderlich, dass auch der Schornstein als „Motor“ des Systems für die Feuerstätte Ihrer Wahl geeignet ist und der richtige Brennstoff verwendet wird (Holz Restfeuchte max. 20%. Das Verbrennen von Abfall oder z.B. lackiertem, verleimtem oder imprägniertem Holz ist gemäß Bundesimmissionsschutzgesetz verboten und führt zu Schäden am Gerät). Denn, wenn Schornstein, Brennstoff und Feuerstätte nicht optimal zusammen passen, ist eine einwandfreie Funktion der Feuerstätte nicht möglich und kann u. a. eine mangelhafte Verbrennung und/oder das Verrußen der Sichtscheibe zur Folge haben. **Grundsätzlich bedarf der Anschluss einer Feuerstätte der vorherigen Prüfung und Zustimmung des zuständigen Schornsteinfegermeisters.** Dieser überprüft unter anderem, ob der Schornstein für die ausgewählte Feuerstätte geeignet ist, ob die Vorschriften von Feuerungsverordnung und Bauordnung sowie die Immissionsschutzbestimmungen eingehalten werden. Die in unserem Prospekt abgedruckten technischen Daten der ausgewählten Feuerstätte sind dabei unbedingt zu berücksichtigen.

In Häusern mit unterdruckerzeugenden Lüftungsanlagen dürfen nur raumluftunabhängige Feuerstätten oder raumluftabhängige Feuerstätten mit geprüften Sicherheitsdruckwächtern eingesetzt werden. Wir empfehlen vor Beginn aller Maßnahmen eine Beurteilung sowohl durch den Schornsteinfegermeister als auch durch den Lüftungsanlagenbauer vornehmen zu lassen. Bei einem Heizkamin mit Wasserwärmetauscher zum Anschluss an die Zentralheizungsanlage sollten zuvor alle erforderlichen Maßnahmen zusammen mit einer Heizungsfachfirma abgestimmt werden. Verbrennungsluftleitungen (externe Verbrennungsluftzufuhr) sind gemäß der Fachregeln im Ofen- und Luftheizungsbau gegen Kondensatbildung und Raumluftfeuchtigkeit bauseits mit geeigneten Materialien zu dämmen. Die Dämmung darf den Zugang zu Prüf- und Reinigungsöffnungen nicht beeinträchtigen. **Nach dem Aufbau der Feuerstätte muss diese vor Inbetriebnahme vom zuständigen Schornsteinfegermeister abgenommen werden!**

Ortsfeste Heizkamin-Selbstbausätze

Alle unsere Heizkamin-Selbstbausätze der Exclusiv-Serie Fach- und Baumarktprogramm sind mit einem vollständigen Aufbau-Set ausgestattet. Das heißt, für den Standardaufbau des Kamins wird bauseits später lediglich die Farbe für die Kaminschürze und den Kaminsockel benötigt. Alle anderen erforderlichen Materialien, wie Verrohrung, Isolierung, Gasbeton, Putz für den Sockel sowie Promasilplatten, Gittexgewebe und Haftputz für die Kaminschürze werden bereits mitgeliefert! Die Promasilplatten einfach nur nach individuellem Wunsch der Kaminschürzenform zuschneiden, mit Haftputz versehen, Gittexgewebe einlegen und zum Schluss die Oberfläche nach persönlichem Geschmack gestalten.

Für Kamin-Selbstbausätze ist im Stellbereich ein Verbundestrich erforderlich. Rohr- oder Stromleitungen, Fußbodenheizungen usw. im Stellbereich sind zu entfernen (bitte Aufbau- und Bedienungsanleitung beachten).

Nach dem Aufbau der Feuerstätte muss diese vor Inbetriebnahme, und vor der vollständigen Fertigstellung der Kaminschürze (Rauchrohr muss zugänglich sein), vom zuständigen Schornsteinfegermeister abgenommen werden! Für die Abnahme der Feuerstätte durch den Schornsteinfegermeister kann ggf. eine Fachunternehmerbescheinigung verlangt werden, welche mit zusätzlichen Kosten verbunden ist.

Erleichtert wird der Kaminaufbau auch durch die bereits vorgefertigten Kamin-Modulteile (siehe Sprengzeichnung auf der Vorderseite) und schriftlicher, ausführlicher Aufbau- und Bedienungsanleitung.

Die Anschlusshöhe für das Rauchrohr an den Schornstein ist angegeben von Oberkante Fertigfussboden bis Oberkante Rauchrohr. Der angegebene Anschlusswinkel für das Rauchrohr ist entsprechend zu berücksichtigen.

Hark-Kaminöfen und Heizeinsätze sind technisch aufwendige Feuerstätten, die unter höchsten Qualitätsstandards gefertigt werden.

* Unter Berücksichtigung der Hark Garantie- und Gewährleistungsbedingungen.

Die Nr. 1 im Kamin- und Kachelofenbau HARK seit 1971 · TECHNOLOGIE aus Deutschland · EFA · 1. BImSchV 2. STUFE

HARK Kamine und Kachelöfen – aus gutem Grund die meistgekauften Deutschlands.

Alle Angaben entsprechen dem Zeitpunkt der Drucklegung. Alle angegebenen Werte, Maße, Gewichte etc. sind ca.-Angaben. Druckfehler, Irrtümer, materialbedingte Farbabweichungen sowie technische Änderungen vorbehalten. Lieferzeiten: Kaminöfen, Radianten und Zubehör ca. 3 Wochen, Heizkamine, Kachel- oder Marmorkamine sowie Marmorfassaden ca. 4 bis 6 Wochen. Die Lieferzeiten sind abhängig von der Nachfrage. Bei einer erhöhten Nachfrage kann es zu einer verlängerten Lieferzeit kommen. Wir weisen darauf hin, dass der Druck die tatsächliche Farbgebung nur annähernd wiedergeben kann. Bei Natursteinprodukten sind Farbunterschiede, Einschlüsse, Glas- oder Quarzadern sowie Poren naturgegebene Erscheinungen. Bei Ofenkacheln sind Farbabweichungen innerhalb des Gesamtbildes, Haarrisse, Glasurwolken sowie geringe Maßabweichungen zulässig. Alle Kaminöfen, Dauerbrandöfen, Kamine und Fassaden werden als Selbstbausatz geliefert. Kaminofen-Anschlussverrohrung, Bodenplatten, Zubehör und Dekoration nicht im Lieferumfang enthalten. Die Aufbau- und Bedienungsanleitung des jeweiligen Gerätetyps ist zu beachten. Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt, sie dürfen Dritten nur mit Genehmigung der Firma HARK GmbH & Co. KG zugänglich gemacht werden. © 2017 HARK GmbH & Co. KG – Alle Rechte, insbesondere Vervielfältigung und Nachdruck vorbehalten.

HARK GmbH & Co. KG • Hochstraße 197 – 213 • 47228 Duisburg • Telefon 0 20 65/9 97 - 0 • Fax 0 20 65/9 97 - 199 • Internet www.hark.de

RS_Kamine_04_2017