



# Kachelöfen HEIN



# Hein Keramik

Die Hein-Keramik GmbH ist ein mittelständischer Betrieb in der malerischen Landschaft von Odrau Bergen in Tschechien, welche am 21. Juni 1999 damit, dass benutzte Technologie an die langjährige traditionelle Herstellung der Kacheln anschließt. Zur Zeit finden im Unternehmen ca. 100 gut ausgebildete Mitarbeiter ihren Arbeitsplatz. Herr Ing. Josef Hein, Inhaber der Hein-Keramik GmbH, ist auch Inhaber der Kaminofenfirma Romotop und Inhaber eines modernen Freizeitparks im Nordosten Tschechiens. Hein-Keramik produziert neben Keramik für Kachelöfen auch Keramik für namhafte Kaminofenhersteller aus verschiedenen Ländern Europas.

Tonverarbeitung gibt es in seit Jahrhunderten auf höchsten Niveau. Auch wir von Hein-Keramik fühlen uns dieser Tradition verpflichtet. Unser Erfolg basiert auf handwerklichen Können, denn unserer Produktion beinhaltet ein Höchstmaß an Handarbeit und perfekter Fertigung.

Mit einer eigenen Design- und Formenwerkstatt, mit hausinterner Masseaufbearbeitung und Glasurenentwicklung sind wir nicht nur in unserer Kreativität und Gestaltung fast frei, sondern auch in der Produktion flexibel und unabhängig. Die Unternehmensphilosophie beruht auf handwerklichen Können und der Leidenschaft für das, was wir tun. Wenn es sich um die Qualität und die Schönheit unserer Produkte handelt, gehen wir keine Kompromisse ein. Wir verwenden nur die besten Rohstoffe und sicher von der Planung, über die Fertigung bis zur Endkontrolle ein hohes Maß an handwerklicher Kompetenz und persönliches Engagement.

Wir möchten, daß sich unser Qualitätsanspruch im fertigen Ofen wieder spiegelt. Daher arbeiten wir nur mit guten Fach- und Meisterbetrieben, denn nur so können wir der kreativen und fachgerechten Verarbeitung unserer Produkte sicher sein.

## STICHWÖRTER

- höchste Qualität vom Rohstoff bis zum fertigen Produkt
- sehr umfangreiches Kachelprogramm
- ca. 100 verschiedene Glasuren – ohne Glasuraufschläge
- alle Teile in allen Glasuren (außer bei Großkeramik)



„Unsere Philosophie – Qualität, Formgestaltung, Nestwärme, traditionell und creative design – zufriedener Kunde. Wir bringen Wärme und Wohnlichkeit in Ihre Wohnung.“

Ing. Josef Hein – Inhaber

## Hein Keramik

Kachelöfen, Kamine und Herde sind über ihre Funktion hinaus schon längst fester Bestandteil unserer Wohnkultur. Mehr noch – sie sind Ausdruck eines sich wandelnden Verhältnisses zu Natur und Umwelt und in diesem Sinne hochmodern.



Wir von Hein-Keramik geben dem Ofenbauer mit einem breitgefächerten Kachelprogramm die Möglichkeit, Ihren individuellen Wunschofen zu verwirklichen. Eine Vielfalt an Glasuren, Formen und Kachelbauteilen setzen Ihrer Kreativität keine Grenzen. Und die Qualität? Bei Hein-Ofenkacheln können Sie sicher sein, ein absolut hochwertiges Kachelmaterial ausgesucht zu haben, das garantieren ständige Kontrollen und modernste Verfahren – Vorteile, die auch der Ofenbauer zu schätzen weiß.

# Kachelöfen ALAKO

Die ALAKO Kachelöfen sind eine Kombination aus HEIN Kacheln und eines typisierten Ofenkörpers der Firma Romotop. Dadurch erlangen sie ihre Qualität und eine hohe Lebensdauer. Zur Auswahl stehen Öfen mit modernem Design durch die Verwendung von glatten Kacheln und traditionelle Öfen mit Kacheln mit klassischen bis rustikalen Mustern. Jeder der einzelnen Typen wird auch in der Version mit einem Warmwasseraustauscher unter der Kennzeichnung ALAKO 1/2/3/4/5 WWT angeboten. Die Speicherfähigkeit ist, im Hinblick auf das außergewöhnliche Gewicht dieser Klasse von Kachel- bzw. Kaminöfen, einer der wirklichen Vorteile – sie heizen noch mehrere Stunden nachdem das Feuer ausgegangen ist.

- der ALAKO Kachelmantel ist als moduliertes Baukastensystem im zerlegten Zustand konzipiert. Die einzelnen Teile sind keramische Blöcke, die vor allem aus im Vorhinein verklebten Kacheln bestehen, der Korpus mit der Feuerstelle und das Zubehör.
- die große Verglasung sorgt immer für eine angenehme Sicht auf das Feuer
- schnelle und genaue Regulation der primären/sekundären Luft durch ein Steuerelement
- die Farbe der Kacheln kann nach den Wünschen und Anforderungen des Kunden aus 100 HeIn Glasurschattierungen ausgesucht werden
- technische Unterlagen und Montageschritte sind ein Bestandteil des Produktes
- die Öfen sind standartmäßig mit dem Rauchabgang hinter geliefert aber auf Wunsch kann der Ofen mit oberem Abgang einschließlich des keramischen Abdeckringes angefertigt

## ALAKO 1

Glasur 75771 + 49400

 8 kW	 150 mm
 4–11 kW	 980 mm
 1256 mm	 210 kg
 728 mm	 180 m <sup>3</sup>
 504 mm	 78 %

Feuerraum Marke Romotop

## ALAKO 1 WWT

 Wärmewasseraustauscher	4,3 kW
	247 kg

## ALAKO 2

Glasur 65600

 8 kW	 150 mm
 4–11 kW	 980 mm
 1256 mm	 210 kg
 728 mm	 180 m <sup>3</sup>
 504 mm	 78 %

Feuerraum Marke Romotop

## ALAKO 2 WWT

 Wärmewasseraustauscher	4,3 kW
	247 kg



## ALAKO 3

Glaser 18300

	8 kW		150 mm
	4-11 kW		1000 mm
	1277 mm		230 kg
	738 mm		180 m <sup>3</sup>
	514 mm		78 %

Feuerraum Marke Romotop

### ALAKO 3 WWT

	Wärmewasseraustauscher	4,3 kW
		267 kg



## ALAKO 5

Glaser 45491 + 57444

	8 kW		150 mm
	4-11 kW		979 mm
	1244 mm		210 kg
	721 mm		180 m <sup>3</sup>
	497 mm		78 %

Feuerraum Marke Romotop

### ALAKO 5 WWT

	Wärmewasseraustauscher	4,3 kW
		247 kg



## ALAKO 4

Glaser 68692 + 31393

	8 kW		150 mm
	4-11 kW		1000 mm
	1297 mm		210 kg
	738 mm		180 m <sup>3</sup>
	514 mm		78 %

Feuerraum Marke Romotop

### ALAKO 4 WWT

	Wärmewasseraustauscher	4,3 kW
		247 kg



## ALAKO 5 H

Glaser 90002

	8 kW		150 mm
	4-11 kW		979 mm
	1467 mm		232 kg
	721 mm		180 m <sup>3</sup>
	497 mm		78 %

Feuerraum Marke Romotop

### ALAKO 5 H WWT

	Wärmewasseraustauscher	4,3 kW
		269 kg

# Kachelöfen BARACCA

Die BARACCA Kachelöfen sind eine Verbindung aus HEIN Kacheln und dem beliebten Ofenkörper Romotop KV 6.6.2. Dadurch werden eine hohe Heizfähigkeit und die Leistung selbst garantiert. Ein weiterer Vorteil dieser Ofenreihe ist die Möglichkeit der Verwendung des Warmwasserkamineinsatzes KV 6.6.2 WWT, die an das Heizsystem eines ganzen Hauses, Wochenendhauses oder eines Ferienhauses angeschlossen werden kann. Die Einsatzmöglichkeiten sind so sehr breit gefächert. Eine Selbstverständlichkeit ist die hohe Speicherfähigkeit der Öfen und deren Wirksamkeit. Strahlungswärme von mehreren Stunden.

- der BARACCA Kachelmantel ist als moduliertes Baukastensystem im zerlegten Zustand konzipiert. Die einzelnen Teile sind keramische Blöcke, die vor allem aus im Vorhinein verklebten Kacheln bestehen, der Korpus mit der Romotop Feuerstelle und das Zubehör.
- die große Verglasung sorgt immer für eine angenehme Sicht auf das Feuer
- schnelle und genaue Regulation der primären/sekundären Luft durch ein Steuerelement
- sauberes Glas dank der Zuleitung sekundärer Luft, sog. Abspülen vor der Ablagerung von Schmutz
- die Farbe der Kacheln kann nach den Wünschen und Anforderungen des Kunden aus 100 HeIn Glasurschattierungen ausgesucht werden
- technische Unterlagen und Montageschritte sind ein Bestandteil des Produktes
- die Feuerstelle ist mit einer zentralen Luftzufuhr mit einem Durchmesser von 120mm ausgestattet



## BARACCA 1

Glasur 36802 + 72701

	8 kW		180 mm
	4–12 kW		—
	1138 mm		282 kg
	952 mm		150–220 m <sup>3</sup>
	618 mm		79 %

Kamineinsatz KV 6.6.2 Marke Romotop  
ZLZ – Zentralluftzufuhr ø 120 mm



## BARACCA 2

Glasur 64693 + 81890

	8 kW		180 mm
	4–12 kW		1270 mm
	1426 mm		343 kg
	952 mm		150–220 m <sup>3</sup>
	618 mm		79 %

Kamineinsatz KV 6.6.2 Marke Romotop  
ZLZ – Zentralluftzufuhr ø 120 mm



## BARACCA 2 WWT

Glasur 64693 + 81890

<b>P<sub>i</sub></b>	14 kW	<b>∅</b>	180 mm
<b>P<sub>n</sub></b>	4–18 kW	<b>↑</b>	1270 mm
<b>↑</b>	1426 mm	<b>⬆</b>	405 kg
<b>↔</b>	952 mm	<b>📶</b>	150–290 m <sup>3</sup>
<b>↖</b>	618 mm	<b>%</b>	82 %

Kamineinsatz KV 6.6.2 Marke Romotop  
ZLZ – Zentralluftzufuhr ø 120 mm

**P<sub>i</sub>** Wärmewasseraustauscher 9 kW



## BARACCA 3 WWT

Glasur 32382

<b>P<sub>i</sub></b>	14 kW	<b>∅</b>	180 mm
<b>P<sub>n</sub></b>	4–18 kW	<b>↑</b>	1383 mm
<b>↑</b>	1557 mm	<b>⬆</b>	430 kg
<b>↔</b>	962 mm	<b>📶</b>	150–290 m <sup>3</sup>
<b>↖</b>	628 mm	<b>%</b>	82 %

Kamineinsatz KV 6.6.2 Marke Romotop  
ZLZ – Zentralluftzufuhr ø 120 mm

**P<sub>i</sub>** Wärmewasseraustauscher 9 kW



## BARACCA 3

Glasur 11169

<b>P<sub>i</sub></b>	8 kW	<b>∅</b>	180 mm
<b>P<sub>n</sub></b>	4–12 kW	<b>↑</b>	1165 mm
<b>↑</b>	1332 mm	<b>⬆</b>	326 kg
<b>↔</b>	962 mm	<b>📶</b>	150–220 m <sup>3</sup>
<b>↖</b>	628 mm	<b>%</b>	79 %

Kamineinsatz KV 6.6.2 Marke Romotop  
ZLZ – Zentralluftzufuhr ø 120 mm



## BARACCA 4

Glasur 67300

<b>P<sub>i</sub></b>	8 kW	<b>∅</b>	180 mm
<b>P<sub>n</sub></b>	4–12 kW	<b>↑</b>	1165 mm
<b>↑</b>	1332 mm	<b>⬆</b>	326 kg
<b>↔</b>	962 mm	<b>📶</b>	150–220 m <sup>3</sup>
<b>↖</b>	628 mm	<b>%</b>	79 %

Kamineinsatz KV 6.6.2 Marke Romotop  
ZLZ – Zentralluftzufuhr ø 120 mm



## BARACCA 5

Glasur 65600

$P_1$	8 kW	$\varnothing$	180 mm
$P_R$	4-12 kW	$\downarrow$	—
$\uparrow$	1044 mm	$\downarrow$	282 kg
$\leftarrow$	962 mm	$\rightarrow$	150-220 m <sup>3</sup>
$\swarrow$	628 mm	%	79 %

Kamineinsatz KV 6.6.2 Marke Romotop  
ZLZ – Zentralluftzufuhr  $\varnothing$  120 mm



## BARACCA 7

Glasur 22202

$P_1$	8 kW	$\varnothing$	180 mm
$P_R$	4-12 kW	$\downarrow$	1165 mm
$\uparrow$	1332 mm	$\downarrow$	326 kg
$\leftarrow$	962 mm	$\rightarrow$	150-220 m <sup>3</sup>
$\swarrow$	628 mm	%	79 %

Kamineinsatz KV 6.6.2 Marke Romotop  
ZLZ – Zentralluftzufuhr  $\varnothing$  120 mm



## BARACCA 6

Glasur 64602

$P_1$	8 kW	$\varnothing$	180 mm
$P_R$	4-12 kW	$\downarrow$	—
$\uparrow$	1044 mm	$\downarrow$	282 kg
$\leftarrow$	962 mm	$\rightarrow$	150-220 m <sup>3</sup>
$\swarrow$	628 mm	%	79 %

Kamineinsatz KV 6.6.2 Marke Romotop  
ZLZ – Zentralluftzufuhr  $\varnothing$  120 mm



## BARACCA 8

Glasur 77900

$P_1$	8 kW	$\varnothing$	180 mm
$P_R$	4-12 kW	$\downarrow$	—
$\uparrow$	1243 mm	$\downarrow$	328 kg
$\leftarrow$	946 mm	$\rightarrow$	150-220 m <sup>3</sup>
$\swarrow$	612 mm	%	79 %

Kamineinsatz KV 6.6.2 Marke Romotop  
ZLZ – Zentralluftzufuhr  $\varnothing$  120 mm

## BARACCA 8 WWT

$P_1$	Wärmewasseraustauscher		9 kW
$\downarrow$			390 kg
%			82 %



## BARACCA 9

Glasur 77900

$P_i$	8 kW	$\varnothing$	180 mm
$P_r$	4-12 kW	$\uparrow$	1357 mm
$\uparrow$	1527 mm	$\downarrow$	368 kg
$\rightarrow$	946 mm	$\rightarrow$	150-220 m <sup>3</sup>
$\rightarrow$	612 mm	$\%$	79 %

Kamineinsatz KV 6.6.2 Marke Romotop  
ZLZ - Zentralluftzufuhr  $\varnothing$  120 mm

## BARACCA 9 TV

$P_i$	Wärmewasseraustauscher	9 kW
$\downarrow$		430 kg
$\%$		82 %

## Romotop KV 6.6.2 WWT

$P_i$	18 kW
$P_r$	14 kW
$P_r$	4-18 kW
$\varnothing$	180 mm
$\rightarrow$	150-290 m <sup>3</sup>
$\%$	82 %

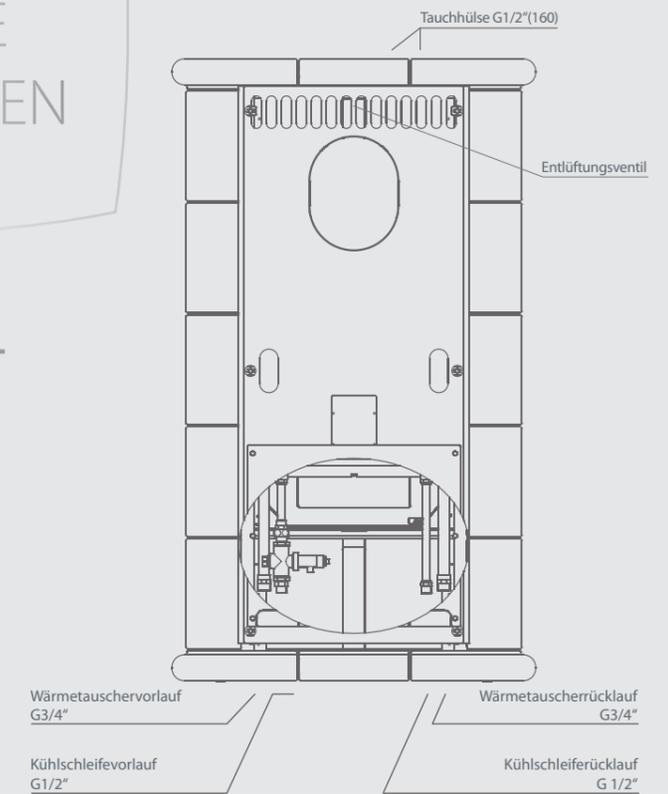
Wärmewasseraustauscher  
9 kW.

ZLZ - zentrale Luftzufuhr  
Querschnitt 120mm

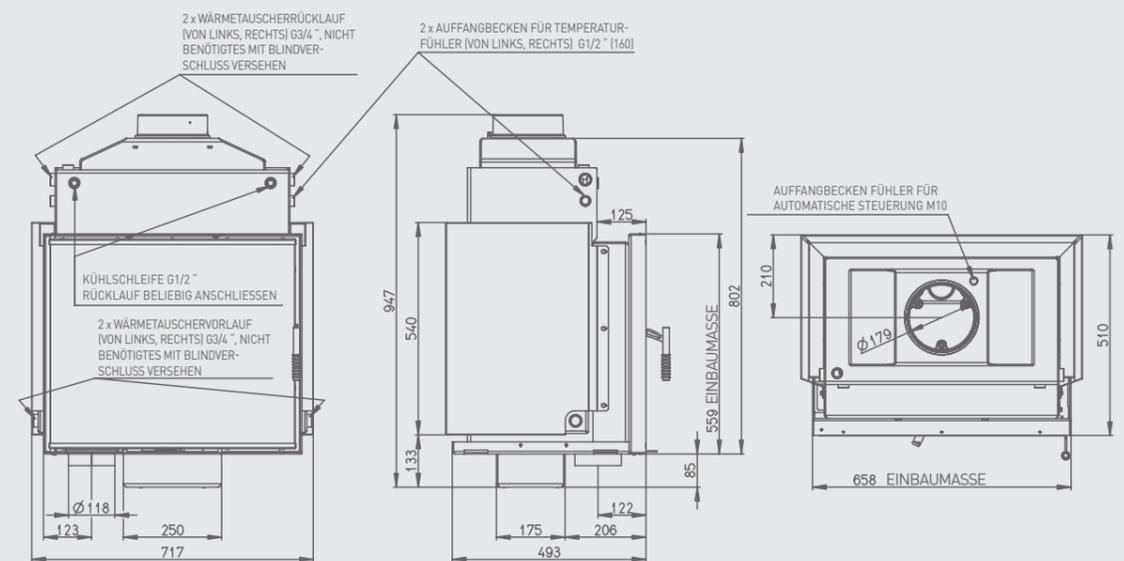


## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

### ALAKO WWT



### BARACCA WWT



# KLEINE KACHELÖFEN

## Typenprojekte

Die Typenprojekte sehr beliebter kleiner Kachelöfen gehen von dem Gedanken aus sehr hohen Nutzwert, die bewährten Romotop Feuerstellen aus Gusseisen und den Speichertauscher von Rauchgasen zu verbinden.

- hohe Speicherfähigkeit durch die Verwendung geeigneter Materialien für den Ofenkörper selbst und auch die inneren Teile, einschließlich Speichertauscher von Rauchgasen, der deren Bestandteil ist.
- angenehme Strahlungswärme von mehreren Stunden
- die Farbe der Kacheln kann nach den Wünschen und Anforderungen des Kunden aus 100 Hei Glasurschattierungen ausgesucht werden wodurch ein individueller origineller Eindruck entsteht
- die kleinen Typenkachelöfen sind als modulares Baukastensystem mit Kamineinsatz konzipiert, wobei die einzelnen Blöcke aus vorverklebten Kacheln bestehen
- ein Bestandteil sind alle notwendigen Bau- und Ofensetmaterialien und Zubehör für eine schnelle und einfache Realisierung der Kaminöfen

## MKK 001

Glasur 72701

 P <sub>n</sub>	2–10 kW		150 mm
	1900 mm		—
	670 mm		570 kg
	670 mm		100–180 m <sup>3</sup>
			89 %

- Säulenartiger akkumulierender Kachelofen frei stehen oder als sog. zugemauerter Ofen
- bewährte Feuerstelle Romotop KV-075 mit einfachem und doppeltem Glas
- Bestandteil ist ein integrierter Warmluft-Akkumulationstauscher Romotop AKU-001
- ZLZ Zentralluftzufuhr mit der Möglichkeit des Anschlusses einer elektronischen automatischen Brennregulation
- einfache und schnelle Montage aus im Vorhinein vorbereiteten Kachelblöcken
- Wärmestrahlung 4–8 Stunden



## MKK 006

Glasur 86803

 P <sub>n</sub>	2–10 kW		150 mm
	2150 mm		—
	700 mm		670 kg
	700 mm		100–180 m <sup>3</sup>
			89 %

- Säulenartiger akkumulierender Kachelofen frei stehen oder als sog. zugemauerter Ofen
- bewährte Feuerstelle Romotop KV-075 mit einfachem und doppeltem Glas
- Bestandteil ist ein integrierter Warmluft-Akkumulationstauscher Romotop AKU-001
- ZLZ Zentralluftzufuhr mit der Möglichkeit des Anschlusses einer elektronischen automatischen Brennregulation
- einfache und schnelle Montage aus im Vorhinein vorbereiteten Kachelblöcken
- Wärmestrahlung 4–8 Stunden







**Hein & spol. - keramické závody, spol. s r. o.**

Tošovice 1

742 35 Odry

Czech Republic

Tel.: + 420 517 075 811

Fax: + 420 556 770 920

**[www.hein.cz](http://www.hein.cz)**

Vertriebspartner