

**NEUE
FEUER**
NEUEFEUER

Der VIUR Systemofen

Das Original des Wendelzugsystems



**Der Systemofen für den innovativen Fachmann
- mit vielen Vorteilen für Ihre Kunden**

Flexible Modulbauweise für jede Ofengröße und jeden Schornstein
Rascher, sauberer Aufbau
Grosse Speichermasse auf kleinster Grundfläche
Höchste Energieeffizienz mit Spitzen-Verbrennungswerten
Geringe Schadstoffemission durch Nachbrennkammer
Leicht zu reinigen

Die Bestandteile

Grundgestell mit Stellfüßen

Zuluftkasten

Türe mit Türrahmen

Variante: gerade Tür,

Farben: hellgrau, dunkelgrau,
schwarz, oder edelstahl

Radiustürrahmen auf Bestellung
ab Radius 350 mm möglich.

Farben: s.o.

Sekundärluftkanal

1 Stk. Grundplatte

1 Stk. Feuerraumtürstein

6 Stk. Feuerraumsteine

1 Stk. Feuerraumabdeckung

7 Stk. Speichersteine

(bei drei Reihen, oder
10 Stk. bei vier Reihen)

1 Stk. Speicherstein-

Rauchrohranschluss

1 Stk. Speicherstein-

Sekundärluftanschluss

1 Stk. Speicherstein-

Abdeckplatte

4 Stk. Wendelsteine

angepasst an den
Schornstein

Dichtmaterial

zum Eindichten des Zuluftka-
stens und des Rauchrohres in
den

VIUR-Systemofen (Thermogum
plus Dichtschnur)

10 Kg. Speziallehm

zum Versetzen der
Speichersteine

VIUR ist ein System zum Ausbau eines Wärme-
speicherofens, das einen schnellen Aufbau ermög-
licht und auch wieder zerlegbar ist.

Die einzelnen Wendelzugmodule sind durch den
Fachmann an Schornsteinhöhe und -querschnitt
bei gleicher Bauhöhe optimal anpassbar und ge-
währleisten einen hervorragenden Wirkungsgrad
(über 90%) sowie große Speicherkapazität bei
geringsten Emissionen.

Die besonderen Vorteile:

Schneller Aufbau

Vorgefertigte Systembauteile - dadurch ist ein
besonders schneller und sauberer Aufbau möglich
(1 Tag)

Über 90% Wirkungsgrad

Große Speichermasse

auf kleinster Grundfläche (460 kg)

Individuelles Innenleben auf unterschiedliche Schornsteine abgestimmt

Es besteht die Möglichkeit, auf die Gegebenheiten
am Aufstellungsort einzugehen (unterschiedliche
Schornsteinhöhen und -querschnitte, sowie Bau-
type des Schornsteins). Bei gleicher Bauhöhe können
diese Gegebenheiten durch den Einsatz verschiede-
ner Wendeltypen optimal berücksichtigt werden.

Genauere Materialauswahl

Die Auswahl der Massen ist den jeweiligen
Anforderungen (Wärmespeicherfähigkeit oder
-abgabe) der verschiedenen Verbrennungszonen
angepasst.
Insgesamt bestehen die Module aus 4 verschie-
denen Massen.

Außenluftanschluss möglich

Für Niedrigenergie- oder Passivhäuser

Kann wieder zerlegt werden

(bei Umzug)

Sauber und praktisch zu kehren

Der gesamte Ofen wird mit der speziellen, paten-
tierten Kehrbürste einfach über die Heiztüre ge-
kehrt - keine Kehröffnung am Ofen! Zum Kehren des
Rauchrohranschlusses ist an diesem Verbindungs-
teil eine eigene Kehröffnung vorzusehen (Kehrin-
tervall bei regelmäßigem, ordnungsgemäßen Be-
trieb ca. 7-8 Jahre).

Variabler Rauchrohranschluss

Der Rauchrohranschluss kann über den kompletten
Kreisumfang erfolgen (360°).

Türe rasch und einfach aus- und einzubauen

Spart wertvolle Zeit und Putzarbeit.

Technische Daten:

Leistung : 3,4 KW, Nennheizzeit: 8 h, mB max: 7 kg

Temp. Max. 100% nach 3:15 h, 75% nach 7:05 h,
50% nach 10:30 h

Typenprüfung: Pr.EN-15 250 entspricht Art. 15a B-VG

Der Aufbau



Die Türe kann rasch und einfach aus- und eingebaut werden - spart wertvolle Zeit und Putzarbeit.



Der gesamte Ofen kann mit der speziellen, patentierten Kehrbürste einfach über die Heiztüre gekehrt werden.



VIUR Einbaubeispiele

Der VIUR-Systemofen kann in die vielfältigsten Bauformen integriert werden.

Dem Gestaltungsspielraum des Fachmannes sind kaum Grenzen gesetzt.



**NEUE
FEUER**
NEUEFEUER

neuefeuer GmbH Oberbreitsach 10 A-4906 Eberschwang,
T: +43(0)69911224053 M: office@neuefeuer.at www.neuefeuer.at