

HE & SK

HEIZEINSÄTZE UND
SPEICHERKAMINE



em-ofentechnik.at



FEUER. LEIDENSCHAFT. BEGEISTERUNG.

FEUER IST MEHR ALS NUR
ENERGIE – ES IST EMOTION
UND EINE QUELLE DER
GEBORGENHEIT.

Feuer ist mehr als nur Energie – es ist Emotion.
Wir bringen das ursprüngliche Element in Ihr
zu Hause – sicher, effizient und mit Liebe zum
Detail.

Jede unserer Feuerstätten entsteht dank der
Zusammenarbeit mit den besten Hafnern mit
Leidenschaft, höchster Präzision und dem Ziel,
Ihr Zuhause in einen Ort der Geborgenheit zu
verwandeln.

WÄRME. ERLEBNIS ALLER SINNE.

Erkunden Sie unsere Heizeinsätze und Speicherkamine – zuverlässig, effizient und nachhaltig. Sie sorgen für wohlige Wärme in Ihrem zu Hause, Tag für Tag.



WÄRME, DIE BLEIBT

Unsere Produkte speichern die Kraft des Feuers und geben sie über Stunden gleichmäßig ab – für anhaltende Wohlfühlwärme.



FLAMMEN GENIESSEN

Genießen Sie den Blick auf die Flammen, ohne Ruß oder Beschlag – durch eine intelligente Scheibenspültechnik.



GEBAUT FÜR GENERATIONEN

Massive Materialien, präzise Verarbeitung und durchdachte Konstruktion – Qualität, die man sieht, spürt und jahrzehntelang erlebt.



NACHHALTIG WOHLFÜHLEN

Saubere, effiziente Wärme für Ihr Zuhause – konform mit den höchsten europäischen und lokalen Emissionsstandards.





Robuste Konstruktiion



Doppelverglasung



Massiver Feuerraum



WÄRME, DIE BLEIBT.

Der **HEplus** ist ein Heizeinsatz, der durch eine massive Konstruktion aus Cortenstahl und Schamotte überzeugt.

Dank seiner Auslegung für hohe Holzmengen, ist er dafür geschaffen Speichersysteme nachzuschalten und damit Wärme optimal zu speichern und gleichmäßig abzugeben.

Mehr Informationen zu den Modellen
des HEplus finden Sie hier.





FEUER, DAS BEWEGT.

Stabilität und Balance vereint in einem System, das Leistung mit Leichtigkeit verbindet.

Der **SKplus** ist ein Speicherkamin und nutzt modernste Speichertechnik, um Wärme gezielt zu lenken und lange zu halten.

Jedes Detail – vom hochschiebbaren Türmechanismus bis zur doppelt verglasten Scheibe – ist auf Komfort und Langlebigkeit ausgelegt.

Für Menschen, die Wert auf Funktion, Ruhe und Qualität legen.

Mehr Informationen zu den Modellen
des SKplus finden Sie hier.



Konstruiert für Wärmespeicher (S. 14)



Schwarzer Feuerraum möglich

Doppelverglasung bei geraden und Eckmodellen möglich

Alle Vorteile finden Sie auf S. 12



HE AVY

PERFEKTION. BALANCE.

HE AVY – der Name ist Programm. Der Speicherofen steht für pure Substanz: bis zu 640 kg Material, das Wärme aufnimmt, speichert und sanft wieder abgibt.

Der kompakte Speicherofen mit seinem intelligenten Segment-System benötigt kaum Platz und ist einfach in der Montage.

So verbindet der HE AVY das sinnliche Erlebnis echten Feuers mit der Gelassenheit dauerhafter Strahlungswärme – Stunde um Stunde, Tag für Tag.

Erhältlich in: Keramik, Naturstein und Thermaline

Nennwärmeleistung: 7,7 kW | **Wirkungsgrad:** 85 % | **Wärmespeicher:** über 12 Stunden

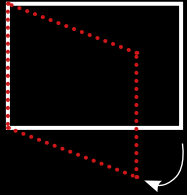
Mehr Informationen zu den Modellen
des HE AVY finden Sie hier.



VORTEILE

Produktvorteile	HEplus	SKplus	HE AVY
Sehr robuste Korpuskonstruktion mit Cortensthal	Bis zu 8 mm	Bis zu 6 mm	Bis zu 8 mm
Heizeinsatz für Leistungsanspruch im Neubau	4-8 kg Holz	3-6,9 kg Holz	3 kg Holz
Geschlossene Bauweise möglich lt. Datenblatt	✓	✓	
Kompatibel für CMS Zugmodulsystem	✓	✓	
Hochleistungsaufsatzspeicher	✓	✓	✓
Individuelle Nachheizfläche möglich	✓	✓	
Massiver Schamottefeuerraum	Mindeststärke 5 cm	Mindeststärke 4 cm	Mindeststärke 5 cm
Doppelverglasung	Standard	Bei geraden und bei Eckmodellen	Standard
Justierbare Tür	✓	✓	✓
Wechselbarer Türanschlag (L/R)	✓		✓
Service des hochschiebbaren Türmechanismus über den Feuerraum		✓	
Leise Zuluftregelung	✓	✓	✓
Massive 360° drehbare Gusskuppel	✓	✓	
Vorrüstung Türkontakt	✓	✓	✓
Zuluftmenge türseitig einstellbar	✓	✓	✓

TÜREN & GLASFRONTEN



Glasfront mit
Klapptür



Frontschreibe

HE 38/50
HE 44/55
HE 66/44
HE AVY



Tunnel

HE 44/55 T
HE 66/44 T



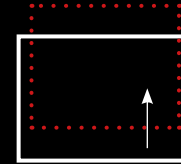
Eckscheibe

HE 55/44/42 ER/EL
HE 72/44/42 ER/EL
HE AVY (ab Frühjahr 2026)



U-Scheibe

HE U 56/44/57



Glasfront mit
hochschiebbarer
Tür



Frontschreibe

SK 71/51H
SK 83/51H
SK 97/51H



C-Scheibe

SK 74/51/37HC



Eckscheibe

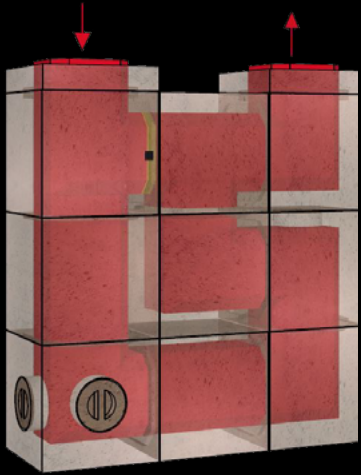
SK 75/51/45 HR/HL



U-Scheibe

SK 55/51/55HU

TECHNISCHE DATEN



Die Berechnung erfolgt mit dem Ofenberechnungssystem (OBS).

CMS 25 ZUGMODELLE

EM Schamotte-Gussmasse mit Hämatit
(2,8 t/m³, 3,4 W/mK)

Alle SKplus und HEplus Geräte sind für das CMS Zugmodulsystem geeignet. (Siehe technische Daten)

Die Geräte können auch mit keramischen Zügen gebaut und berechnet werden.

AUFSATZSPEICHER

Optimale Wärmeleitung in die Speichermasse.

Magnesit

Wärmeleitfähigkeit	3,4 W/mK
Gewicht	3,95 t/m ³

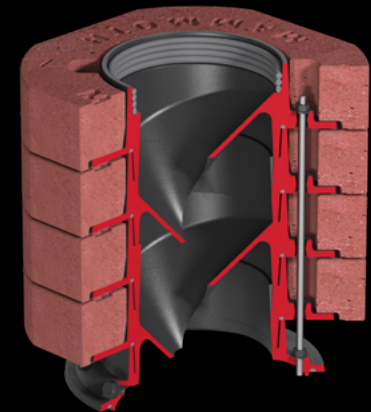
Zweischaliger Aufsatzspeicher

HEplus	8 Stk. Speicherringe 304 kg
HE AVY	6 Stk. Speicherringe 230 kg
SKplus	4 Stk. Speicherringe 165 kg für Modelle mit Schiebetür

Gusseisen

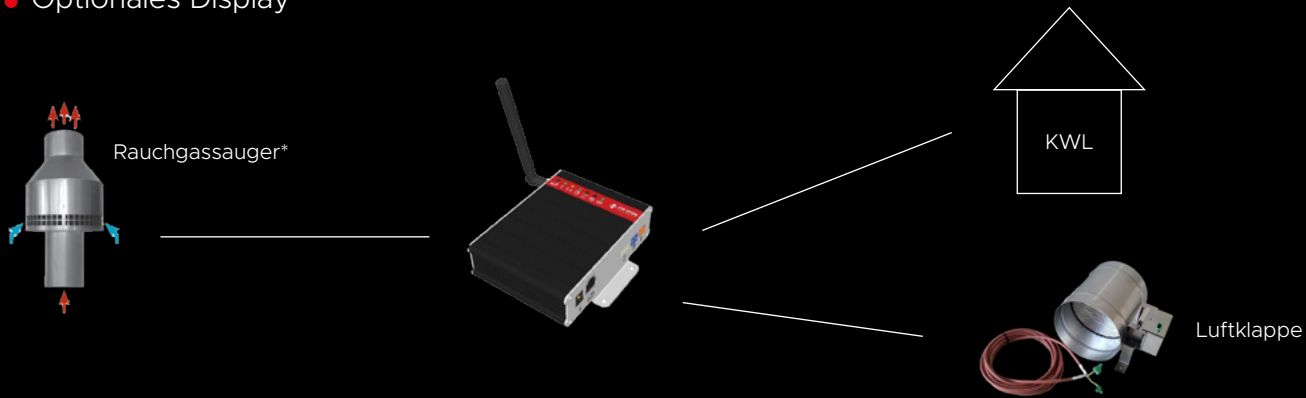
Wärmeleitfähigkeit	52,5 W/mK
Gewicht	7,2 t/m ³

Mit der Kombination aus Wärmeleitfähigkeit und spezifischem Gewicht erzielt man ein Höchstmaß an Speicherung und Effizienz.



ABBRANDSTEUERUNG

- Abbrandkurve in der Steuerung
- Wechselweiser Betrieb mit kontrollierter Wohnraumlüftung (KWL) möglich
- W-Lan Modul und Fernwartung
- Optionales Display



EU-ENERGIELABEL & ERFÜLLTE UMWELTANFORDERUNGEN

- ECODESIGN
- EN 16510-1/2
- Technische Richtlinie Heizungsanlagen
- BImSchV (1. + 2. Stufe)



EM Ofentechnik GmbH

Gewerbepark 21
4880 St. Georgen im Attergau

+43 7667 20635
office@em-ofentechnik.at
em-ofentechnik.at

