

Mehr Wärme – mehr Komfort

Mit den Speichersteinen *Eboris akku* kann Wärme bis zu 10 Stunden gespeichert werden. Die Elemente aus hochwertiger Speichermasse sind zur optionalen Bestückung der Raumheizer-Brennzellen mit gerader Korpusfläche konstruiert (Brennzellen mit rundem Korpus, H₂O-Geräte sind ausgenommen!).

Sie sind zum Einhängen an den seitlichen und hinteren Kühlrippen der Brennzellen ausgeführt und bieten die Möglichkeit, Kaminanlagen schnell und ohne großen Arbeitsaufwand mit Speichermasse für lange Wärmestrahlung auszustatten.

Die Speichersteine *Eboris akku* nehmen die Wärme auf und geben sie langsam und gleichmäßig wieder ab.

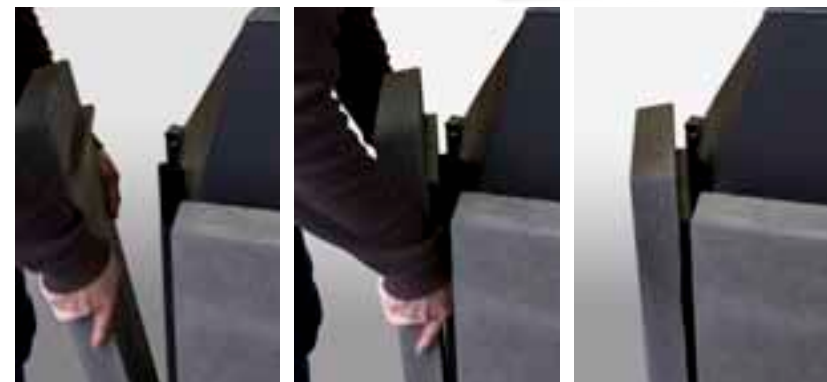
So bieten sie mehr Komfort durch eine verlängerte Heizzdauer, sparen aber auch Heizkosten und verringern die Emission.



Die Speicherelemente werden nur am Gerät eingehängt.

Vorteile

- bis zu 10 Std. Speicherwärme
- angenehme und gleichbleibende Wärme
- weniger Anheizen
- kein Überhitzen
- weniger Holzaufgabe
- schneller Einbau
- höhere Brennraumtemperatur, dadurch weniger Scheibverrußung
- Dämmstoffstärke bleibt unverändert



Einhängen der Speicherelemente an den Kühlrippen der Brennzelle.



Montage

Die Speicherelemente verfügen über eine angegossene Metallleiste und werden damit von außen am Gerät auf dafür vorgesehene Einkerbungen an den Kühlrippen eingehängt.

Detailansichten der Aufhängung.



Funktion

Die Speicherelemente werden mit der rauen Abgießseite zur Brennzelle ausgeführt, die glatte Oberfläche des Speichers ist von der Brennzelle abgewendet.

Die größere Oberfläche der Abgießseite nimmt die Wärme der Brennzelle während des Betriebes auf, über die glatte verringerte Oberfläche wird die Wärme zeitverzögert dem Aufstellraum hinzugeführt.

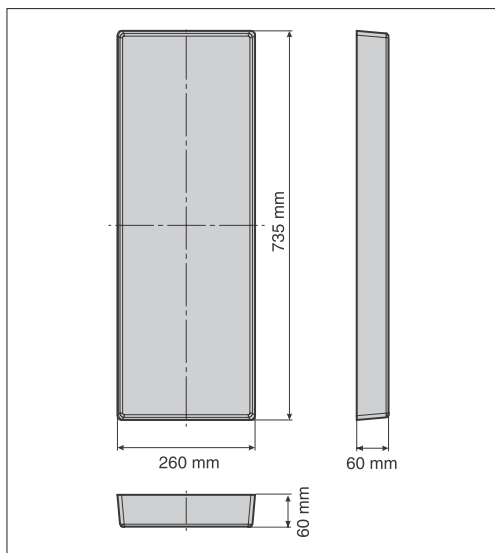
Maße | Gewicht

Höhe von ca. 735 mm und Tiefe von ca. 60 mm sind bei beiden Varianten einheitlich ausgeführt. Mit 2 Personen lassen sich die Speichersteine in Sekunden an der Brennzelle einhängen.

Speicherelement klein

Breite: ca. 260 mm breit

Gewicht: ca. 42 kg



Varianten

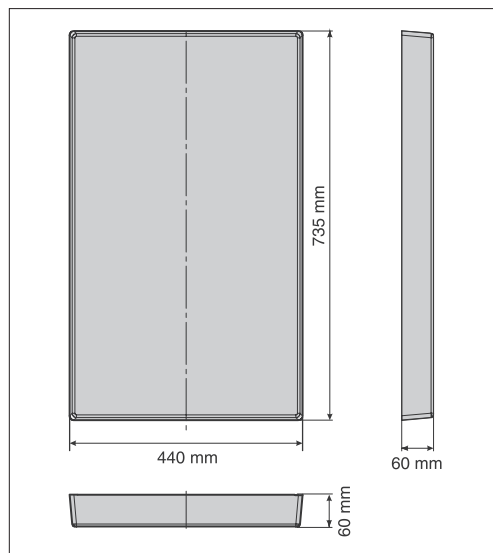
Die Speicherelemente sind in 2 Breitenausführungen erhältlich und werden über eingegossene Halterelemente einfach an die Kühlrippen der Brennzelle eingehängt. Die dazu notwendigen Vorkehrungen an den Brennzellen sind ab dem 1. Januar 2013 bei allen kompatiblen Brennzellen eingeführt.

Die Varianten klein und groß unterscheiden sich durch ihre Breite und Gewicht.

Speicherelement groß

Breite: ca. 440 mm breit

Gewicht: ca. 70 kg



Kompatibilität

Die Anzahl der maximal einzusetzenden Speicherelemente variieren je nach Brennzelle und deren Türausführung (klappbar oder hochschiebbar). Die Kombinationsmöglichkeiten von Brennzelle und –Art / Menge–Speicherelement sind der nachstehenden Tabelle zu entnehmen.

Brennzelle	Türausführung	Menge Speicher Klein	Menge Speicher Groß	Set-Größe	Gesamtgewicht (kg)
Mini R1V-4S 51 / 57	Klappbar	4		L	168
Mini R1Vh-4S 51 / 57	Hochschiebbar	3		M	126
Mini Z1V-4S 51 / 57	Klappbar	4		L	168
Mini S 51-4S	Klappbar	2	1	L	154
Mini Sh 51-4S	Hochschiebbar	1	1	M	112
Speedy 1V-4S 51 / 57	Klappbar	4		L	168
Speedy 1Vh-4S 51 / 57	Hochschiebbar	3		M	126
Varia 1V-4S 51 / 57	Klappbar		4	XL	280
Varia 1Vh-4S 51 / 57	Hochschiebbar	1	3	XL	252
Varia Sh-4S	Hochschiebbar	2	1	L	154
Varia Ah-4S	Hochschiebbar	4	1	XL	238
Varia Ah-4S-2	Hochschiebbar	4	2	XL	238
Varia Bh-4S	Hochschiebbar	1	2	L	182
Varia Bh 120-4S	Hochschiebbar	1	2	L	182
Varia Mh 60-4S	Hochschiebbar	1	2	L	182
Varia Mh 80-4S	Hochschiebbar	2	1	L	154
Varia Mh 100-4S	Hochschiebbar	4		L	168
Arte 1Vh-4S	Hochschiebbar	1	2	L	182
Arte Bh-4S	Hochschiebbar	3	1	L	196
Arte Xh-4S	Hochschiebbar	4		L	168
Varia FD-4S	Klappbar		2	M	140
Varia FDh-4S	Hochschiebbar	1	1	M	112
Mini 2L / 2R-4S	Klappbar	1	1	M	112
Mini 2Lh / 2Rh-4S	Hochschiebbar	1		S	42
Varia 2Lh / 2Rh 55-4S	Hochschiebbar	2		S	84
Varia 2L / 2R-4S	Klappbar		2	M	140
Varia 2Lh / 2RH-4S	Hochschiebbar	1	1	M	112
Varia 2Lh / 2Rh 100-4S	Hochschiebbar	3		M	126
Varia 2LRh / 2RRh-4S	Hochschiebbar	1	1	M	112
Speedy R-4S	Klappbar	2		S	84
Speedy Rh-4S	Hochschiebbar	2		S	84
Speedy K-4S	Klappbar	2		S	84
Speedy Kh-4S	Hochschiebbar	2		S	84
Speedy Eh-4S	Hochschiebbar	1	1	M	112
Varia SRh-4S	Hochschiebbar	2		M	126
Varia AS	Klappbar	3		M	126
Varia ASh	Hochschiebbar	2		S	84
Varia AS FD	Klappbar	2		S	84
Varia AS FDh	Hochschiebbar	1		S	42

Weitere Zuordnungen sind in Arbeit.

