UNSERE SCHWEBENDEN AKKU-MODULE

Die schwebenden Akku-Module umhüllen das Rauchrohr und entziehen den Abgasen die Wärmeenergie. So wird die Energieeffizienz des ursprünglichen Brennholzes nochmals verbessert und der Wohnraum auch nach Erlöschen des Feuers noch mit Wärme versorgt. Dabei sind unsere Akku-Module aus eigener Fertigung nochmals optimiert: Zum einen bestehen sie aus unserer hochwärmespeichernden Keramik, zum anderen sind sie mit wärmeleitenden Blechen zwischengelagert, die die Wärmeenergie in alle Bereiche der Akku-Module bringen und so durch die gleichmäßige Erwärmung die Wärmespeicherkapazität erhöhen.

UNSERE **AKKU-BOX**

Die Akku-Box ist ein Stahlbehälter mit bis zu 350 kg geschütteter Speichermasse, die dem Rauch seine Wärme entzieht. Dadurch wird die Abgastemperatur gesenkt und die Energie als Wärme an den Raum über Stunden hinweg abgegeben. So haben Sie neben dem Kamin Platzersparnisse und einen echten Akku für Wärme. Die Akku-Box eignet sich perfekt für moderne sowie energiesparende Häuser.



UNSERE **HÄNGENDEN** AKKU-MODULE

Die hängenden Akku-Module werden am Kamineinsatz selbst befestigt und speichern weitere Wärmeenergie, die dann auch Stunden nach dem Erlöschen des Kaminfeuers an den Wohnraum abgegeben wird. Gemeinsam mit den schwebenden Akku-Modulen lassen sich so bis zu 300 kg zusätzliche Speichermasse am Kamineinsatz befestigen und so die Energieeffizienz deutlich erhöhen. Auch bei Kamineinsätzen, die nach dem Prinzip der Luftzirkulation eingebaut sind, haben diese Speichermodule neben den bereits genannten einen weiteren Vorteil: Durch Speichern der Wärme und die verzögerte Abgabe an den Raum, strömt die warme Luft aus dem oberen Luftgitter nicht ganz so heiß heraus, wodurch der Ausströmungsbereich länger sauber bleibt.





UNSER EASY 700 WÄRMETAUSCHER

Der Easy 700 Wärmetauscher verlängert den Weg der Rauchgase zum Schornstein und vergrößert damit die Oberfläche, über die die Wärmeenergie den Abgasen entzogen wird. So wird nochmal die Energieeffizienz Ihres Kamins verbessert. Gerade für geräumige Niedrigenergiehäuser eignet sich dieses Produkt ganz besonders.

40 - www.unico-kamine.de - 41