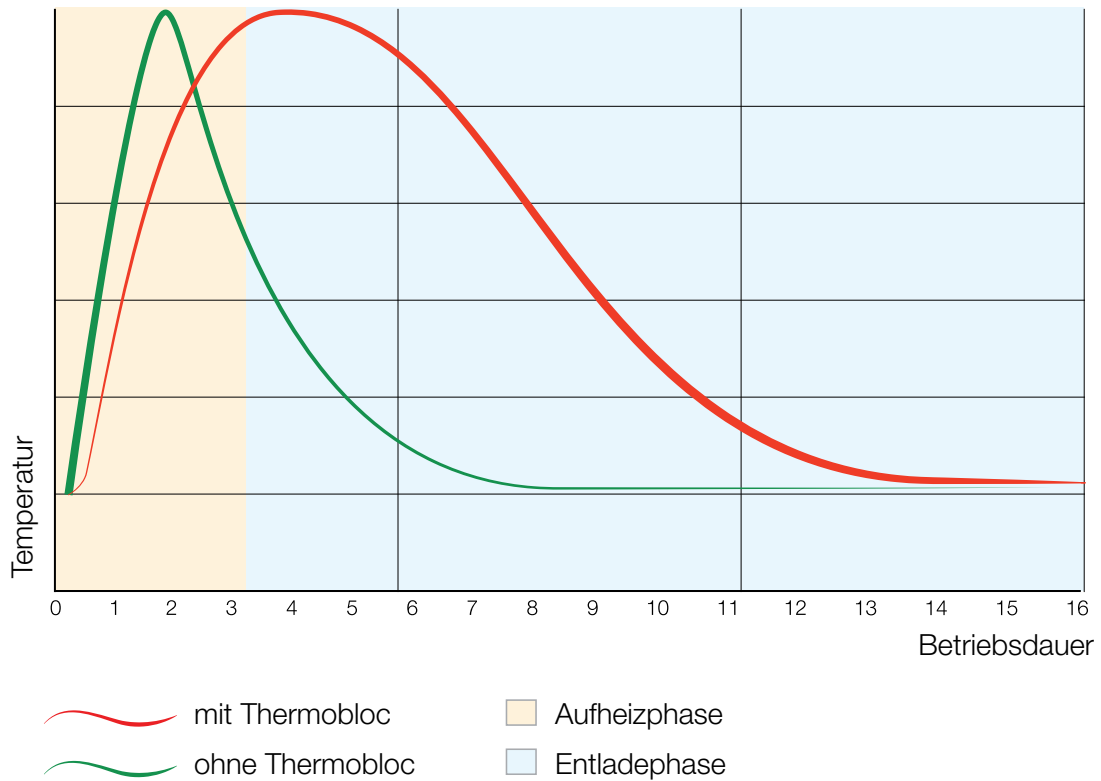


Wärmeabgabe



Feuer aus – Wärme bleibt

Seit einiger Zeit besteht eine verstärkte Nachfrage nach Feuerstätten mit zusätzlichem Wärmespeicher. Hiermit lassen sich die Vorteile einer Warmluft- Feuerstätte mit denen eines Speicherofens kombinieren.

Die Vorteile dieser Zusatzmodule liegen auf der Hand:

Nach dem Anheizen wird schnell Direktwärme über den Feuerraum und den Ofenkörper erzeugt. Die Nennheizleistung der Feuerstätte wird zügig erreicht und der Wohnraum mit wohliger Wärme erfüllt. Mit einer Brennstofffüllung währt dieser Effekt nicht wesentlich länger als eine Stunde. Wird dann nicht nachgelegt, verändert sich die Raumtemperatur. Um die angenehme Wärmephase zu verlängern, hat Hark für verschiedene Feuerstättenarten das System „Thermobloc“ entwickelt.

Während der Betriebszeit heizen die Abgase der Feuerstätte zusätzlich den "Thermobloc" auf, was zu folgenden, sehr angenehmen Nebeneffekten führt:

- Gleichmäßige lang anhaltende Wärmeabgabe
- Hoher Anteil an gesunder Strahlungswärme
- Nachheizeffekt bei verlöschendem Feuer
- Konstante Wohlfühltemperatur nach Abbrandende

Dies wird erreicht, durch den Einsatz einer hochdichten Schamottevergussmasse, welche in leicht zu montierenden Elementen in die Feuerstätten integriert werden kann.

- Speichermasse bis zu 150 kg
- Speicherdauer bis zu 12 Stunden