

# Brandsicherheit mit Hebel Montagebauteilen

The Hebel logo consists of a stylized icon of a person carrying a load on their back, followed by the word "hebel" in a lowercase, sans-serif font. The entire logo is positioned on an orange rectangular background.

hebel

The number "360" is displayed in a large, bold, golden-yellow font with a metallic, reflective texture. It is centered on a solid black rectangular background.

360

## HEBEL Montagebauteile schützen Menschen und Güter

### Großbrände zerstören über 100 Industriegebäude im Jahr

70 % der betroffenen Unternehmen melden trotz Versicherung innerhalb von 2 Jahren Insolvenz an. Sie haben ihre Präsenz am Markt verloren.

### Versicherungen machen Auflagen

Gebäude mit hohem Versicherungs-Risiko werden nur bei Erfüllung besonderer Auflagen versichert.

### Häufig brennt es weit länger als 90 Minuten

HEBEL Bauteile bleiben dicht. Es gibt keine Rissbildungen und keine Abplatzungen.

### Schützen Sie Ihre Güter vor Selbstentflammung

HEBEL Montagebauteile bieten hohe Temperaturdämpfung. Dadurch sorgen sie für niedrige Temperaturen auf der brandabgewandten Seite einer Trennwand. Das bedeutet einfach herzustellende, wartungsfreie Sicherheit.

### 30 % der Brände kommen von außen

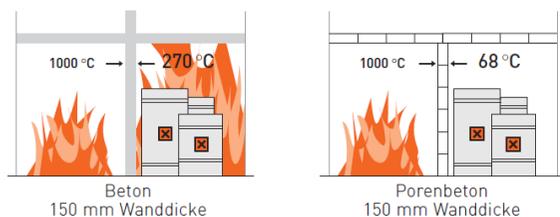
HEBEL Außenwände und HEBEL Dächer bieten den nötigen Schutz für die in den Hallen gelagerten Güter.

### Dächer sind bei Bränden eine Schwachstelle

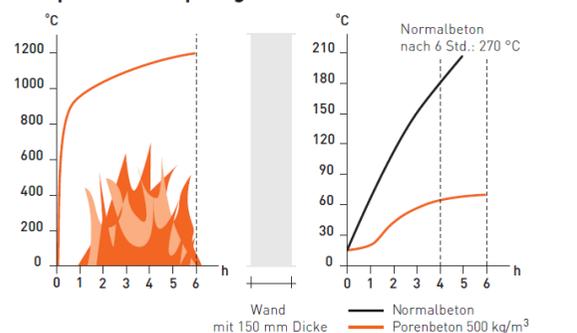
Mit HEBEL Dachplatten entstehen bei einem Brand weder Rauch noch giftige Gase. Brandüberschlag über das Dach wird ebenso wirkungsvoll verhindert wie das Abtropfen von brennendem Material.

### Sehr hohe Temperaturdämpfung schützt vor Selbstentflammung.

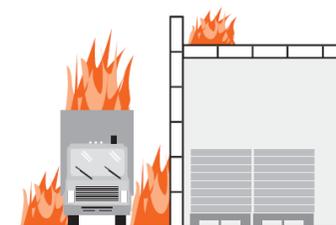
### Wärmedurchgang im Brandfall nach ca. 6 Stunden



### Temperaturdämpfung



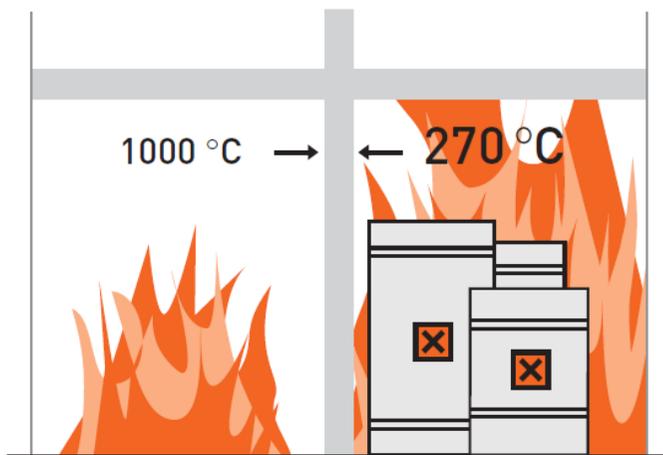
### Brandgefahr von außen



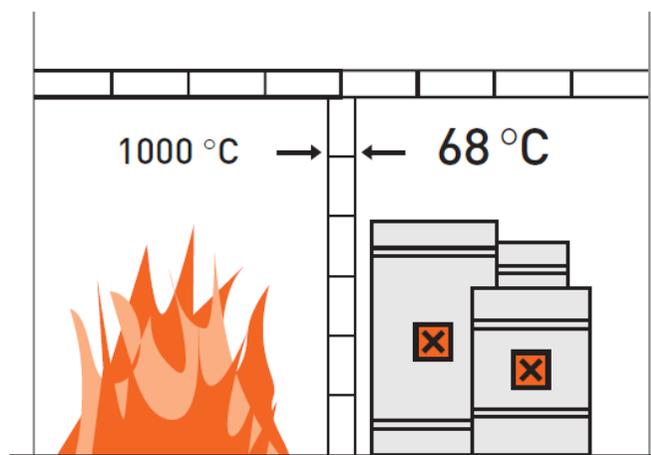
Wände und Dächer aus HEBEL Montagebauteilen schützen vor Bränden von außen.

## Sehr hohe Temperaturdämpfung verhindert Selbstentflammung.

Wärmedurchgang im Brandfall nach ca. 6 Stunden

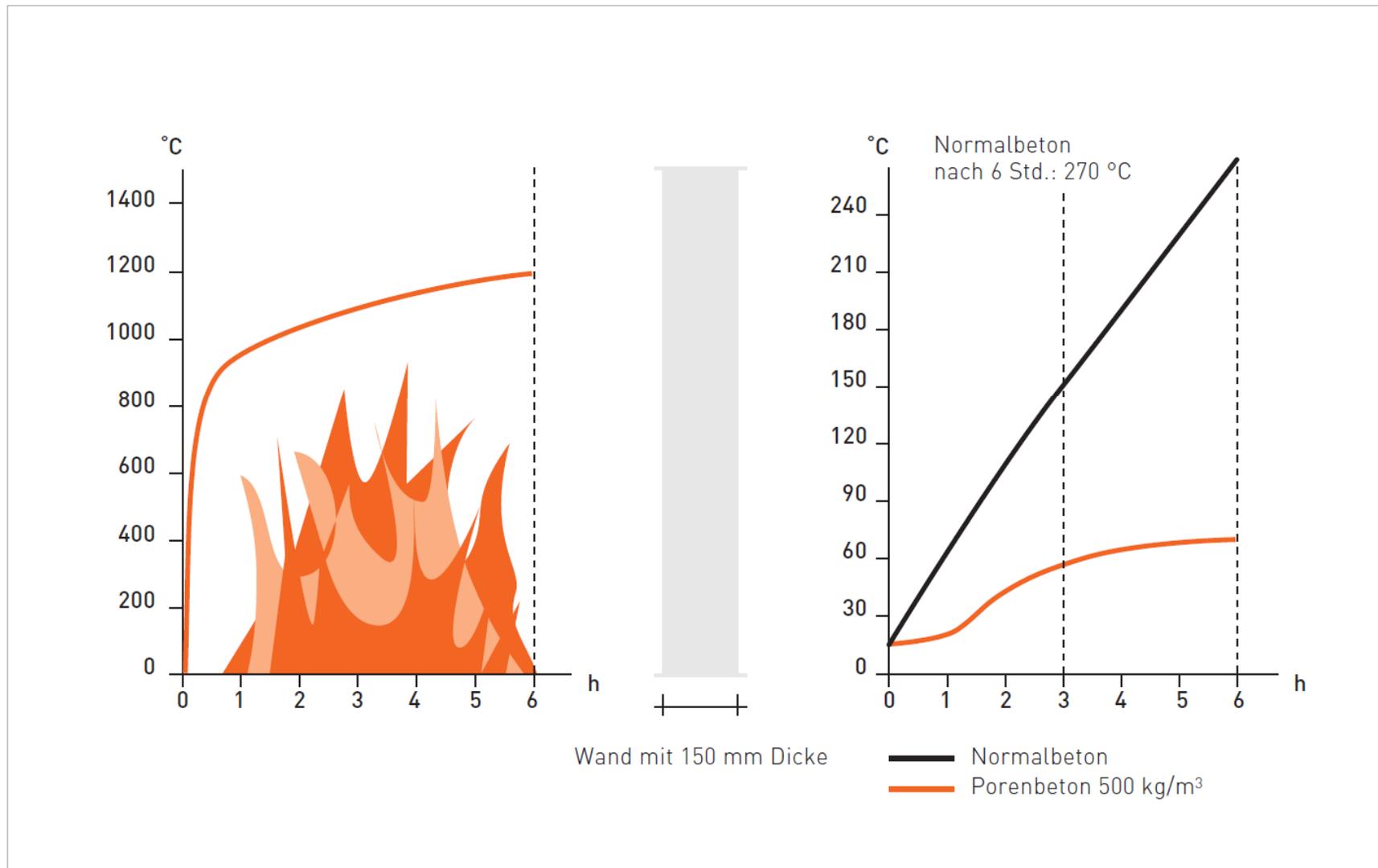


Beton  
150 mm Wanddicke

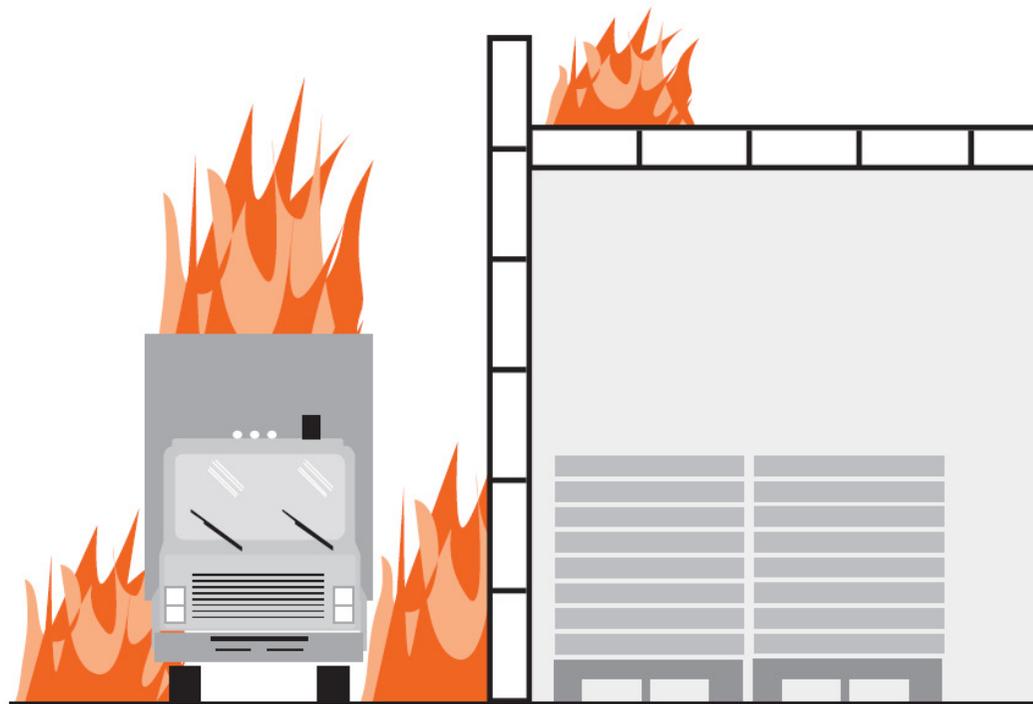


Porenbeton  
150 mm Wanddicke

# Temperaturdämpfung



## Brandgefahr von außen



Wände und Dächer aus  
HEBEL Montagebauteilen  
schützen vor Bränden  
von außen.