

## Der sommerliche Wärmeschutz wird immer wichtiger



WELBAU AG  
6014 Luzern  
041 250 48 88  
[welbau.ch](http://welbau.ch)



Seit über 25 Jahren bauen wir Gewerbe- und Wohnbauten mit den weissen, grossformatigen Hebel-Porenbeton Dach- und Wandbaustoffen. In den monolithischen Elementen werden so viele bauphysikalische und statische Eigenschaften vereint, die kein anderer Baustoff sonst bieten kann.

### DÄCHER MIT HEBEL-PORENBETON DACHPLATTEN

Besonders bei Produktionsgebäuden, Büro- und Wohnbauten ist es wichtig, dass das Dach einen guten sommerlichen Wärmeschutz bietet und somit die darunterliegenden Räume nicht durch die Sonneneinstrahlung aufgeheizt werden. Aufgrund der günstigen Kombination von Wärmedämmung, Wärmespeichervermögen und Baustoffmasse besitzen Hebel-Dachplatten die Fähigkeit, Schwankungen der Aussentemperatur zu minimieren und bieten so ein angenehmes Raumklima.

### AUSSENWANDKONSTRUKTIONEN UND BRANDSCHUTZWÄNDE

Die gleichen Eigenschaften wie die Dachplatten besitzen auch die Wandplatten, die als monolithische Aussenwand oder mit Zusatzdämmung und Verkleidung eingesetzt werden können. Unschlagbar sind auch die Hebel-Brandschutzwandplatten. Mit den 15 cm dicken Hebel-Wandplattenelementen erreichen wir einen Feuerwiderstandswert von EI180 und können eine Wandhöhe von 12 m ohne Zwischenabfangungen erstellen.

### ALLES AUS EINER HAND

Wir beraten Sie objektbezogen und erstellen Ihnen mit modernsten Mitteln ein Angebot inkl. Montage. Auch können wir Sie in der BIM-Planung unterstützen und Ihnen wirtschaftliche Lösungen aufzeigen.

Rufen Sie uns an – ein Vergleich lohnt sich.

/ **Verarbeitung und Planung von Porenbeton Dach-, Decken- und Wandplatten sowie Brandschutzwände EI180 – EI360**

