



## Mehr Effizienz – Die Wärme bleibt im Raum

Semco Energy gehört zu den absoluten Spitzenreitern in der Fassadendämmung. Überall dort, wo der sommerliche Wärmeschutz bei Fassaden mit relativ geringem Glasanteil von unter 50 Prozent keine Rolle spielt, sorgen die Wärmedämmgläser SEMCO ENERGY für ein ausgezeichnetes und behagliches Raumklima. Das High-Tech-Produkt verbindet Energiesparen mit optimaler Wohnqualität. Die Glasbeschichtung verhindert das unerwünschte Eindringen von überschüssiger Wärmestrahlung nach Innen und das Austreten von Heizwärme nach Außen. Die Scheibenoberfläche auf der Raumseite bleibt angenehm warm und garantiert Behaglichkeit auch direkt am Fenster.

### Anwendungen:

- ▶ Private und gewerbliche Gebäude mit Lochfassaden und geringem Glasanteil
- ▶ Gebäude mit einem Glasanteil von weniger als 50 Prozent
- ▶ Niedrigenergie- oder Passivbauweise

### Technische Daten:

- ▶ Semco Energy erreicht einen Wärmedurchlassgrad von bis zu 0,4 W/m<sup>2</sup>K

### Vorteile:

- ▶ Dreifach-Wärmeschutz durch
  - Dreifach-Isolierverglasung
  - Innovative Glasbeschichtung mit unsichtbarer Wärmereflexion
  - hochwärmedämmende Edelgasfüllung in den Scheibenzwischenräumen
- ▶ Energiesparend
- ▶ Optimale Nutzung der Sonnenenergie
- ▶ Angenehm warme Scheibenoberfläche