

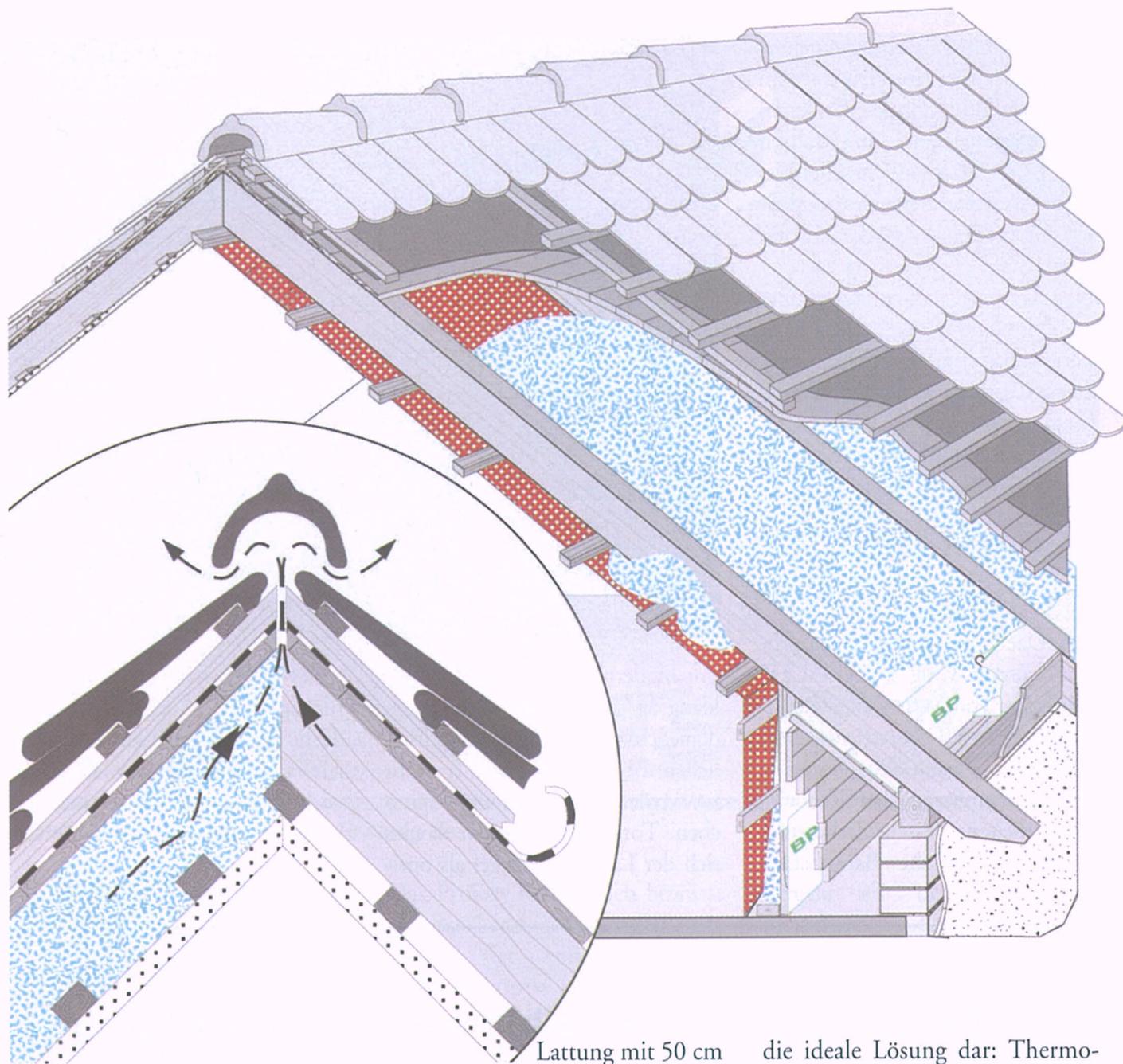
## Interessante Dämm-Alternative für das Steil- und Flachdach

**K**aum ein Produkt verfügt für die Dämmung des Sparrenzwischenraumes über eine derartig lange Erfahrung wie die wasserabweisenden Bau-euoperl. Über 50 Jahre liegt die Entwicklung zurück, auf der Thermo-Fill – ein speziell für diesen Einsatz produziertes Bau-euoperl der Type „W“ – seinen erfolgreichen und problemlosen Einsatz bewiesen hat.

Mit Thermo-Fill kann nicht nur die komplette Konstruktionshöhe der Dachsparren, sondern auch die nach innen folgende Lattung voll zur Dämmung mit einbezogen werden.

Ausführungsmäßig ist verständlich, daß ein Schüttdämmstoff – ohne Zuschnitt und Einpassen, wie bei Platten oder Filzen – sich fugenlos dem Hohlraum anpaßt. Für Dachneigungen über 30 Grad läßt sich Thermo-Fill leicht aus seinen praktischen 100 Liter Säcken, ca. à 10 kg, einfüllen. Für flachere Konstruktionen bzw. Sanierungen kann Thermo-Fill in der Version des Thermo-Fill-S maschinell verblasen werden. Hierfür steht ein bundesweites Netz von Thermo-Mat-Partnern zur Verfügung.

Verstärkt wird die Wirkung von Thermo-Fill durch den Einsatz des über hundertjährigen stauss-Drahtziegelgewebes. Es bietet die Möglichkeit, neben den üblichen Innenverkleidungen, wie Holz oder Innenausbauplatten, die Vorteile einer Ziegelwand mittels ei-



ner Holz-Unterkonstruktion einzusetzen. stauss wird über eine



Lattung mit 50 cm Abstand (anstatt den üblichen 40 cm bei Platten) befestigt und anschließend etwa 2 cm stark mineralisch verputzt. Der Vorteil dieser Konstruktion liegt abgesehen vom beeindruckenden Brandschutz (90 Minuten und besser) in der Speichermasse und ihrer ausgleichenden Wirkung bei den Temperaturspitzen.

### Flachdach

Abgesehen von einer einwandfreien und qualitativen Dachhaut kommt es beim Flachdach vor allem auf eine präzise Ausführung des an und für sich flachen Gefälles an, sowie die Ausführung der Abflüsse und Gullys. Kein Untergrund kommt hierbei ohne Niveaueingleich aus. Diese Aufgabe übernimmt am besten eine Schüttung. Ein Schüttmaterial, das nach der Verarbeitung zu einer homogenen und tragfähigen ebenen Schicht wird, stellt

die ideale Lösung dar: Thermo-Roof.

Dieses kraftschlüssige, wasserabweisende Bau-Euoperl der Type „W3“ hat sich auch in Parkdecks (z.B. Seiersberg, Graz) unter härtesten Bedingungen bewährt. Thermo-Roof verhindert auch, daß im Laufe der Nutzungsdauer ein Höhenunterschied zur Umgebung eintritt.

Für alle Untergründe gilt, daß eine homogene Gefälle- und Anschlußausbildung mit Thermo-Roof Vorteile bietet, ohne die Nachteile von Platten-Systemen (Stoßfugen, Schüsselungen, Schrumpfungen, Verlegeaufwand durch Zuschnitte und zusätzlicher Gefälleausbildung) aufzuweisen. Da es sich um ein trocken zu verarbeitendes Material handelt, sind zwischen den einzelnen Lagen keine Trocknungszeiten, wie bei Mörtel, notwendig. Näheres über die einzelnen Produkte unter [www.euoperl.com](http://www.euoperl.com) bzw. über die Info Karte.