



Für Einfamilien-, Doppel- und Reihenhäuser

# FÜR HÖCHSTE KfW-STANDARDS – KELLERER **ZMK X6**

Der ZMK X6 erfüllt dank seiner herausragenden Eigenschaften höchste KfW- und Umweltstandards und sorgt zudem für ein unübertroffenes Wohnklima.



## KELLERER **ZMK X6**

- ✓ Massive Schalen
- ✓ Optimierte Steganordnung
- ✓ Idealer Putzträger
- ✓ Sicherer Feuchteausgleich dank diffusionsoffenem EPS
- ✓ Kernfest verbundenes Dämm-Material
- ✓ Leicht trennbar, effiziente Entsorgung
- ✓ Dauerhaft wasserabweisend
- ✓ Glatte, saubere Schnittkanten





Für Einfamilien-, Doppel- und Reihenhäuser

# ZIEGEL AUS BAYERN – KELLERER **ZMK** X6

## KELLERER **ZMK** X6

Zul.Nr. Z-17.1-1067

### Technische Daten

- ✓ Rohdichteklasse 0,5 [kg/dm<sup>3</sup>]
- ✓ Druckfestigkeitsklasse 4 [N/mm<sup>2</sup>]
- ✓ Char. Wert  $f_k$  1,9 [MN/m<sup>2</sup>]
- ✓ Verarbeitung (gedeckt) DBM 900D

### Brandschutz

- ✓ Tragende raumabschließende Wände ab 30,0 cm: F 60-AB  $\alpha_{fi} \leq 0,70$
- ✓ Tragende Pfeiler ab 30,0 cm (Länge < 1,0 m): F 30-AB  $\alpha_{fi} \leq 0,60$   
Mindestpfeilermaß Länge: 62,5 cm

### Wärmeschutz

- ✓ Wärmeleitfähigkeit  $\lambda$  0,060 [W/(mK)]
- ✓ U-Werte  
0,19 [W/(m<sup>2</sup>K)] bei Wanddicke 30,0 cm  
0,16 [W/(m<sup>2</sup>K)] bei Wanddicke 36,5 cm  
0,14 [W/(m<sup>2</sup>K)] bei Wanddicke 42,5 cm  
0,12 [W/(m<sup>2</sup>K)] bei Wanddicke 49,0 cm

Alle Angaben inkl. 1,50 cm Innenputz und 2,00 cm Außenputz

## Ziegelsysteme Michael Kellerer GmbH & Co. KG

Ziegeleistraße 13 | 82281 Oberweikertshofen

Tel.: 081 45 / 923 - 0 | Fax: 081 45 / 54 22

Mail: [info@kellererziegel.de](mailto:info@kellererziegel.de) | Web: [www.kellererziegel.de](http://www.kellererziegel.de)



**KELLERERZMK**  
ZIEGELSYSTEME