

Aus
Leidenschaft.
Ziegel.



www.klimabloc.at
Tel. +43 (0) 72 42 46 320-0

klimabloc
KB 25 VZ



| GRUNDDATEN | | | |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------|------|
| Artikelnummer | | 035 | |
| Format (W x L x H) | [mm] | 250 x 380 x 238 | |
| Ziegelbedarf | [Stk./m ²] | 10,5 | |
| Gewicht | [kg/Stk.] | 16,4 | |
| Mörtelbedarf | [Liter/m ²] | 15 | |
| deklarierte Druckfestigkeit | [N/mm ²] | 15,0 | |
| | | KZM | WDM |
| Berechnungsgewicht ohne Verputz | [kg/m ²] | 194 | 179 |
| char. Mauerwerksdruckfestigkeit | [N/mm ²] | 5,20 | 0,00 |
| deklarierte Bruttorehdichte | [kg/m ³] | 726 | 719 |

| WÄRMEDÄMMEIGENSCHAFTEN | | | |
|--|----------------------|---------------|---------------|
| R-Wert unverputzt | [m ² K/W] | 1,09 | 1,32 |
| U-Wert unverputzt | [W/m ² K] | 0,8 | 0,67 |
| U-Wert verputzt * | [W/m ² K] | 0,75 | 0,64 |
| mit 2 cm Leichtputz außen ($\lambda = 0,7$ W/mK) und 1,5 cm Kalkgipsputz innen und mit KZM gemauert | | | |
| Lambda λ R | [W/mK] | 0,23 | 0,19 |
| Lambda λ 10 trocken, Ziegel | [W/mK] | 0,213 | |
| Gutachten | | B18.22.342.02 | B18.22.342.01 |

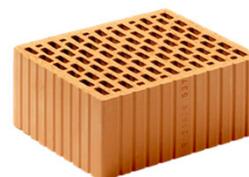
| SCHALLDÄMMEIGENSCHAFTEN | | | |
|-------------------------|------|----------|---|
| Schallschutz | [Rw] | 51 | - |
| * Werksangabe | | BTI | - |
| Gutachten | | 21-0006L | - |

| BRANDSCHUTZ | | | |
|-------------|-------|----------------|----------|
| | alpha | br.seit. verp. | REI Wert |
| | 0.6 | ja | REI 180 |

| SONSTIGE WERTE | | | |
|--|-----------------------|--------|--------|
| Wärmespeicherfähigkeit | [Wh/m ³ K] | 179,54 | 178,44 |
| Wasserdampfdiffusionsdurchlasswiderstand | [μ] | 5/10 | |

Mit diesem Datenblatt verlieren all vorherigen Versionen ihre Gültigkeit.

| ERGÄNZUNGSFORMATE | | | |
|----------------------------------|---|------|--|
| Höhenausgleich 25/30/14,2 | | | |
| Artikelnummer | - | | |
| Format D/L/H | - | [mm] | |
| Stück/Palette | - | | |



| LIEFERFORM | |
|------------------------------|------|
| verpackt auf Mehrwegpaletten | |
| Hubwagen geeignet | |
| Stück/Palette | 60 |
| Palettengewicht in kg | 1004 |

| HINWEIS VERTRÄGLICHE PUTZE | |
|---|--|
| Alle handelsüblichen Putze die Norm- und CE geregelt sind | |

| VERPACKUNGSENTSORGUNG | |
|-----------------------|------------------------|
| Bonus Holsystem | Tel. +43 (5372) 61 082 |

| | |
|----------|------------|
| Version: | 09.01.2024 |
|----------|------------|

Unsere klimabloc Ziegel unterliegen einer laufenden Eigen- und Fremdüberwachung und entsprechen der ÖNORM EN 771. Änderungen sind dem technischen Fortschritt vorbehalten. Verarbeitungshinweise verstehen sich als unverbindliche Empfehlung. Die Verarbeitung unserer Ware muss im Einklang mit den österreichischen Normen bzw. den anerkannten Regeln der Bautechnik erfolgt sein. Die Gewährleistungspflicht endet in allen Fällen 2 Jahre nach Ablieferung der Ware. Nähere Informationen zur Gewährleistung finden Sie in unseren AGB's.

 **klimabloc**[®]
ziegelwerk pichler wels