

# SONDERZIEGEL HLz 6,5

## BLOCKZIEGEL FÜR INNENWÄNDE

|                  |    |     |
|------------------|----|-----|
| <b>WANDDICKE</b> | cm | 6,5 |
| Format           | DF | -   |

|             |                                |  |
|-------------|--------------------------------|--|
| <b>NORM</b> | DIN EN 771-1 und DIN 20000-401 |  |
|-------------|--------------------------------|--|

### ALLGEMEINE WERTE

|                 |    |      |
|-----------------|----|------|
| Länge           | cm | 37,2 |
| Breite          | cm | 6,5  |
| Höhe            | cm | 23,8 |
| Rohdichteklasse |    | 1,0  |
| Baustoffklasse  |    | A1   |

### STATIK / BEMESSUNG

|  |     |                   |                   |     |
|--|-----|-------------------|-------------------|-----|
| Rechenwert der Eigenlast                         |     | kN/m <sup>3</sup> | 11,0              |     |
| Mauerwerksdruckfestigkeit $f_k$ nach DIN EN 1996 | DFK | 10                | N/mm <sup>2</sup> | 4,5 |

### WÄRMESCHUTZ

|                                |         |      |
|--------------------------------|---------|------|
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_b$ | W/(m·K) | 0,45 |
|--------------------------------|---------|------|

### SCHALLSCHUTZ

|                           |    |      |
|---------------------------|----|------|
| Bew. Direktschalldämm-Maß | dB | 38,9 |
|---------------------------|----|------|

### BRANDSCHUTZ

|                        |          |                  |
|------------------------|----------|------------------|
| Feuerwiderstandsklasse | <b>1</b> | gemäß DIN 4102-2 |
|------------------------|----------|------------------|

### FEUCHTESCHUTZ

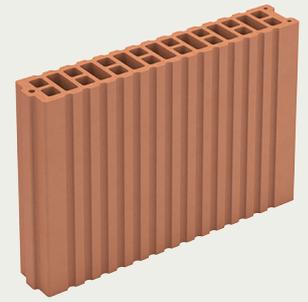
|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Diffusionswiderstand $\mu$ | 5 / 10 |
|----------------------------|--------|

### ERDBEBEN

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Zulässig in Erdbebenzonen | 0   1   2   3 |
|---------------------------|---------------|

### MÖRTEL

|              |  |
|--------------|--|
| Anlegemörtel | MG M 10 gemäß DIN EN 998-2<br>bzw. NM II gemäß DIN V 18580 |
| Mauermörtel  | MG M 5 gemäß DIN EN 998-2<br>bzw. NM IIa gemäß DIN V 18580 |



Ziegelwerk Turber GmbH  
Riedenburger Str. 25  
85104 Pförring  
www.turber.de

weitere  
Informationen

