

**CE-OZNAKOWANIE 057 – 10536.1**



**2510**

10536 XLDF 50 **Perth** – cegła klinkierowa drążona  
 U – element murowy ceramiczny, Kategoria I, 365 mm x 115 mm x 52 mm



**Producent / Zakład Produkujący**  
 Röben Polska Sp. z o.o. i Wspólnicy Sp. k. Zakład 1  
 55 – 300 Środa Śląska ul. Ceramiczna 2  
 Tel. 00-48/71 39 78 100, Fax 00-48/71 39 78 111  
[www.roben.pl](http://www.roben.pl), E-mail : [biuro@roben.pl](mailto:biuro@roben.pl)

16

EN 771-1:2011+A1:2015

Certyfikat ZKP Nr - 2510 – CPR - 337

Element murowy ceramiczny przeznaczony do murów niezabezpieczonych

Nr. Deklaracji właściwości użytkowych 057 – 10536.1

|   |                     |  |  |
|---|---------------------|--|--|
| <b>Odchyłki wymiarów</b>                        | średnia             | Kategoria Tm<br>( mm )                 | Długość + 5/-10<br>Szerokość ± 5<br>Wysokość ± 3 |
|   | rozpiętość          | Kategoria Rm<br>( mm )                 | Długość 10<br>Szerokość 6<br>Wysokość 4          |
| <b>Kształt i budowa – 1 grupa konstrukcyjna</b> |                     | Rysunek c – element pionowo drążony    |  |
| <b>Wytrzymałość na ścislenie dla kl. 35</b>     | Średnia             | N/mm <sup>2</sup>                      | ≥ 43,8   |
|   | kierunek obciążenia | prostopadle do poziomej spoiny w murze |  |
| <b>Przepływ wilgoci</b>                         |                     | mm/m                                   | NPD  |
| <b>Wytrzymałość spoiny</b>                      |                     | N/mm <sup>2</sup>                      | NPD  |
| <b>Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych</b> |                     | Kategoria                              | S2   |
| <b>Absorpcja wody</b>                           |                     | % - wagowy                             | ≤ 6  |
| <b>Gęstość brutto w stanie suchym</b>           |                     | kg/m <sup>3</sup>                      | 1600 (D2)  |
| <b>Gęstość netto w stanie suchym</b>            |                     | kg/m <sup>3</sup>                      | NPD  |
| <b>Współczynnik przewodzenia ciepła</b>         |                     | W/mK                                   | NPD  |
| <b>Trwałość (mrozoodporność)</b>                |                     | Kategoria                              | F2   |
| <b>Współczynnik dyfuzji pary wodnej</b>         |                     | μ                                      | 50/100   |
| <b>Substancje niebezpieczne</b>                 |                     | Brak                                   |  |