



Producent / Zakład Produkcyjny

**CEGIELNIA LASKOWSKI**

Jarosław Laskowski Elżbieta Legwand

WRZAWY 511

39-432 GORZYCE

tel.: 602 480 845 608 576 242

e-mail: ceglask@tg.onet.pl www.cegielnia-laskowski.pl

## cegła dziurawka kl. 5 EN 771-1+A1:2015-10

Deklaracja właściwości użytkowych nr CD/01/07/2017

NR PARTII:

**CL-CD/250-120-65 P**

**Element murowy ceramiczny P, Kategoria II, 250 mm x 120 mm x 65 mm**

**Wymiary:** dł. 250 mm, szer. 120mm, wys. 65mm

**Odchyłki wymiarów:**

Kategoria odchyłek: Tm [mm], Długość  $\pm 10$ , Szerokość  $\pm 5$ , Wysokość  $\pm 4$ ,  
Kategoria rozpiętości: Rm [mm], Długość 12 Szerokość 8 Wysokość 5

**Kształt i budowa:** wg załączonego rysunku

**Wytrzymałość na ściskanie Kategoria II**

(kierunek obciążenia: prostopadle do poziomej spoiny w murze): średnia 7,8 N/mm<sup>2</sup>



**Wytrzymałość spoiny:** wartość ustalona wg EN 998-2:2012 zał. C: 0,15 N/mm<sup>2</sup>

**Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych:** S2

**Reakcja na ogień:** Euroklasa A1

**Absorpcja wody:**  $\leq 18\%$

**Przepuszczalność pary wodnej:**

Współczynnik dyfuzji pary wodnej wg EN 1745: 2012 - tabelaryczna: 5/10

**Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych :**

Gęstość brutto w stanie suchym: 1302 kg/m<sup>3</sup> Kategoria odchyłek gęstości D1 (10%)

Kształt i budowa: wg załączonego rysunku

Wymiary i odchyłki wymiarów jak wyżej

**Opór cieplny :** Tabelaryczny ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła

wg PN-EN 1745: 2012: 0,45 W/mK ( $\Lambda_{10, dry unit}$ )

**Trwałość** w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie: F1 (20 cykli)

**Zastosowanie:** Przeznaczony do wznoszenia ścian zwykłych nie przenoszących obciążeń (ścian działowych), stropów.



Producent / Zakład Produkcyjny

**CEGIELNIA LASKOWSKI**

Jarosław Laskowski Elżbieta Legwand

WRZAWY 511

39-432 GORZYCE

tel.: 602 480 845 608 576 242

e-mail: ceglask@tg.onet.pl www.cegielnia-laskowski.pl

## cegła dziurawka kl.5 EN 771-1+A1:2015-10

Deklaracja właściwości użytkowych nr CD/01/07/2017

NR PARTII:

**CL-CD/250-120-65 P**

**Element murowy ceramiczny P, Kategoria II, 250 mm x 120 mm x 65 mm**

**Wymiary:** dł. 250 mm, szer. 120mm, wys. 65mm

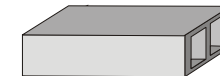
**Odchyłki wymiarów:**

Kategoria odchyłek: Tm [mm], Długość  $\pm 10$ , Szerokość  $\pm 5$ , Wysokość  $\pm 4$ ,  
Kategoria rozpiętości: Rm [mm], Długość 12 Szerokość 8 Wysokość 5

**Kształt i budowa:** wg załączonego rysunku

**Wytrzymałość na ściskanie Kategoria II**

(kierunek obciążenia: prostopadle do poziomej spoiny w murze): średnia 7,8 N/mm<sup>2</sup>



**Wytrzymałość spoiny:** wartość ustalona wg EN 998-2:2012 zał. C: 0,15 N/mm<sup>2</sup>

**Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych:** S2

**Reakcja na ogień:** Euroklasa A1

**Absorpcja wody:**  $\leq 18\%$

**Przepuszczalność pary wodnej:**

Współczynnik dyfuzji pary wodnej wg EN 1745: 2012 - tabelaryczna: 5/10

**Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych :**

Gęstość brutto w stanie suchym: 1302 kg/m<sup>3</sup> Kategoria odchyłek gęstości D1 (10%)

Kształt i budowa: wg załączonego rysunku

Wymiary i odchyłki wymiarów jak wyżej

**Opór cieplny :** Tabelaryczny ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła

wg PN-EN 1745: 2012: 0,45 W/mK ( $\Lambda_{10, dry unit}$ )

**Trwałość** w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie: F1 (20 cykli)

**Zastosowanie:** Przeznaczony do wznoszenia ścian zwykłych nie przenoszących obciążeń (ścian działowych), stropów.