

# Cegła perlitowa CPE-9



FABRYKA ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

CJ BLOK Sp. z o.o.

[www.cjblok.com.pl](http://www.cjblok.com.pl)

[biuro@cjblok.com.pl](mailto:biuro@cjblok.com.pl)

## Dane techniczne:

|   |   |
|---|---|
| <b>Materiał :</b>   | perlitowe   |
| <b>Zastosowanie :</b>   | elewacyjne  |
| <b>Długość [mm] :</b>   | 390   |
| <b>Szerokość [mm] :</b>   | 95  |
| <b>Wysokość [mm] :</b>  | 90  |
| <b>Odchyłki wymiarów [mm] :</b>   | +1-3/+1-3/+2  |
| <b>Wytrzymałość na ściskanie [N/mm<sup>2</sup>] :</b>                                 | 3,0   |
| <b>Masa elementu [kg] :</b>   | 3,3   |
| <b>Gęstość [kg/m<sup>3</sup>] :</b>   | 800   |
| <b>Ekwiwalentny współ. przewodzenia ciepła <math>\lambda_{10,dry}</math> [W/mK] :</b> | 0,17  |
| <b>Współczynnik dyfuzji pary wodnej :</b>   | 5/15  |
| <b>Maksymalny współczynnik absorpcji wody [g/(m<sup>2</sup>s)] :</b>                  | 5,9   |
| <b>Klasa reakcji na ogień :</b>   | Euroklasa A1  |
| <b>Kolory :</b>   | piaskowy, pomarańczowy, brąz, rubin, grafit   |
| <b>Powierzchnia lica :</b>  | 351 cm <sup>2</sup>   |
| <b>Zużycie (gr. ściany równa szer. elementu) [szt./m<sup>2</sup>] :</b>               | 28,5  |
| <b>Liczba elementów na palecie [szt.] :</b>   | 200   |
| <b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>   | EN 771-3:2011+A1:2015, EN 12667, Certyfikat ZKP nr 1020-CPR-030037272, EN ISO 9001: 2015 no. CQS 2124/2019, IQNet ISO 9001: 2015 no. CZ-2124/2019 |

**Opis:**

Cegła perlitowa CPE-9 elewacyjna o powierzchni jednostronnie łupanej to oryginalny produkt CJ Blok® wyróżniający się wysoką jakością i szczególnymi właściwościami użytkowymi. Swoje wykonanie cegła zawdzięcza perlitowi tzw. szkłu wulkanicznemu, który jest materiałem zdrowym i przyjaznym dla środowiska. To naturalne kruszywo o niesamowitej lekkości sprawia, że ciepło w pomieszczeniach utrzymuje się przez dłuższy czas, a dzieje się tak za sprawą zwiększonej izolacyjności termicznej, jaką posiada perlit. Cegła jest bardzo odporna na ujemne temperatury oraz wilgoć, dzięki czemu nie ma dogodnych warunków do rozwoju grzybów i pleśni. Doskonała odporność na działanie ognia i wysokich temperatur zwiększa bezpieczeństwo przeciwpożarowe. Dzięki swoim zaletom oraz różnorodności barw idealnie nadaje się na elewację domu, jak również wewnętrznych ścian budynków. Cegła ta jest świetnym materiałem wykończeniowym ścian salonów, a także kominka oraz drzwi wejściowych wewnątrz, jak i na zewnątrz budynku, stanowiąc piękną i trwałą ozdobę każdego wnętrza. Wykorzystywana jest również przy wznoszeniu elewacji galerii handlowych, biurowców i innych podobnych obiektów.

---