

# Pustak betonowy oporowy PBO-25 Garden



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>	betonowe
<b>Zastosowanie :</b>	oporowe, elewacyjne
<b>Długość [mm] :</b>	385
<b>Szerokość [mm] :</b>	245
<b>Wysokość [mm] :</b>	190
<b>Odchyłki wymiarów [mm] :</b>	+1-3/+1-3/+2
<b>Wytrzymałość na ściskanie [N/mm<sup>2</sup>] :</b>	25
<b>Masa elementu [kg] :</b>	22,5
<b>Klasa gęstości :</b>	1280
<b>Ekwiwalentny współ. przewodzenia ciepła <math>\lambda_{10,dry}</math> [W/mK] :</b>	0,58
<b>Współczynnik dyfuzji pary wodnej :</b>	5/15
<b>Maksymalny współczynnik absorpcji wody [g/(m<sup>2</sup>s)] :</b>	2,6
<b>Klasa reakcji na ogień :</b>	Euroklasa A1
<b>Kolory :</b>	szary, beż, brąz, grafit, oliwka, rubin, biały BK, biały CK, piaskowy BK, piaskowy CK, żółty, pomarańczowy
<b>Powierzchnia lica :</b>	713,5 cm <sup>2</sup>
<b>Zużycie (gr. ściany równa szer. elementu) [szt./m<sup>2</sup>] :</b>	13,7
<b>Liczba elementów na palecie [szt.] :</b>	48
<b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>	Norma: EN 771-3:2011+A1:2015; Certyfikaty: ZKP nr 1020-CPR-030037272, EN ISO 9001: 2008 no. CQS 2163/2016, IQNet ISO 9001: 2008 no. CZ-2163/2016

**Opis:**

Pustak betonowy oporowy PBO-25 Garden posiada strukturę łupaną na powierzchni licowej pustaka, która obramowana jest gładką fazą przy każdej krawędzi. Charakterystyczną cechą w jego budowie jest dolny kanał i górne zagłębienia montażowe, w których umieszczane są łączniki. Pustak ten posiada dwa rzędy zagłębień montażowych dzięki którym można wykonać mur pionowy prosty lub z uskokiem lica do tyłu na każdej warstwie. Dzięki temu jest to uniwersalny materiał budowlany, z którego możemy tworzyć różnorodne aranżacje z murów oporowych. Ponadto trapezowe ścianki pustaka umożliwiają swobodne kształtowanie konstrukcji ścian oporowych przybierając postać zaokrąglonych do wewnątrz jak i na zewnątrz murów dając efekt trójwymiarowości. Dzięki solidnej konstrukcji pustak sprawdza się w budownictwie przemysłowym, drogowym, szczególnie do wznoszenia ścian licowych nasypów przy budowie autostrad i wiaduktów, a także stanowi element zabezpieczający skarpy i osuwiska. Szeroka różnorodność barw pozwala na tworzenie estetycznych tarasów, ogrodów i kaskad co daje możliwość ciekawej aranżacji przestrzeni. Murki w aranżacjach ogrodowych do wysokości 80 cm nie wymagają głębokiego fundamentu oraz zbrojenia z geosiatki, przez co ich montaż jest szybki i prosty w wykonaniu. Ponadto pustak jest bardzo odporny na działanie mrozu i nie wymaga dodatkowych zabezpieczeń chroniących przed działaniem warunków atmosferycznych. Stanowi również bardzo dobrą ochronę przeciwwilgociową oraz odporny jest na uszkodzenia mechaniczne ze względu na swoją trwałą strukturę.

---