Pustak keramzytowy, PK-25 ENERGO grupy ENERGO building

CJ BLOK Sp. z o.o.
www.cjblok.com.pl
biuro@cjblok.com.pl

Dane techniczne:

Materiał :	perlitokeramzytowe
Zastosowanie :	ścienne
Długość [mm] :	373
Szerokość [mm] :	250
Wysokość [mm] :	248
Odchyłki wymiarów [mm] :	+1-3/+1-3/+-2
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm²] :	5,0
Masa elementu [kg] :	19,5
Gęstość [kg/m³] :	850
Ekwiwalentny współ. przewodzenia ciepła λ10,dry [W/mK] :	0,2000
Współczynnik dyfuzji pary wodnej :	5/15
Izolacyjność akustyczna R_w [dB] :	51
Maksymalny współczynnik absorpcji wody [g/(m²s)] :	5,9
Klasa reakcji na ogień :	Euroklasa A1
Klasa odporności ogniowej :	REI 240, REW 240
Powierzchnia lica :	925,04 cm²
Zużycie (gr. ściany równa szer. elementu) [szt./m²] :	10,8

Liczba elementów na palecie [szt.] :	48
Normy, certyfikaty, aprobaty :	PN-EN 771-3:2011+A1:2015, PN-EN 12667:2002, PN-EN 13501-2+A1:2010, PN-EN ISO 10140-2:2011, PN-EN ISO 10140-4:2011, Certyfikat ZKP nr 1020-CPR-030037272, EN ISO 9001: 2015 no. CQS 2124/2019, IQNet ISO 9001: 2015 no. CZ-2124/2019
Opis:	Pustak keramzytowy, PK-25 ENERGO grupy ENERGO building to ekologiczny wyrób wykonany z keramzytobetonu z dodatkiem perlitu. Polecany jest we wznoszeniu zewnętrznych ścian parteru i pięter w domach jednorodzinnych. Sprawdzi się także w budowie domów energooszczędnych oraz pasywnych, które cechuje bardzo niskie zapotrzebowanie na energię. Charakteryzuje się wysoką izolacyjnością akustyczną, co sprawia, że ściany z niego wykonane dobrze pochłaniają hałas w pomieszczeniach. Wysoki opór cieplny oraz wysoka paroprzepuszczalność pozwalają na dłuższe utrzymanie ciepła w budynku. Pustak wykazuje dużą odporność na wilgoć, dzięki czemu zapobiega powstawaniu pleśni i grzybów. Kolejną zaletą jest bardzo duża odporność na działanie ognia, co podnosi poziom bezpieczeństwa przeciwpożarowego. Dzięki odpowiednio zaprojektowanej grubości ścianek i kanałów powietrznych pustaka prowadzenie instalacji elektrycznej i wodno-kanalizacyjnej jest łatwe i zabezpiecza przed nadmiernym uszkodzeniem elementu. Stosunkowo gładka powierzchnia pustaka daje możliwość niestosowania tynków wewnętrznych. Przy wznoszeniu murów z pustaków PK-25 ENERGO rekomendujemy wykorzystanie zaprawy cienkowarstwowej BLOKkom ZCSK-10.