

Pustak keramzytowy akustyczny, PK AQ-12 grupy ENERGO building



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

Dane techniczne:

Materiał :	keramzytobetonowe
Zastosowanie :	ścienne
Długość [mm] :	373
Szerokość [mm] :	120
Wysokość [mm] :	248
Odchyłki wymiarów [mm] :	+1-3/+1-3/+2
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm²] :	6,0
Masa elementu [kg] :	16,7
Gęstość [kg/m³] :	1500
Ekwiwalentny współ. przewodzenia ciepła $\lambda_{10,dry}$ [W/mK] :	0,493
Współczynnik dyfuzji pary wodnej :	5/15
Izolacyjność akustyczna R_w [dB] :	47
Maksymalny współczynnik absorpcji wody [g/(m²s)] :	5,9
Klasa reakcji na ogień :	Euroklasa A1
Powierzchnia lica :	925,04 ²
Zużycie (gr. ściany równa szer. elementu) [szt./m²] :	10,8
Liczba elementów na palecie [szt.] :	96

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 akustyczny, PK AQ-12 grupy ENERGO building to ekologiczny element wysokiej klasy o unikalnych cechach technicznych. Idealnie nadaje się do budowania ścian działowych pomiędzy pomieszczeniami. Posiada doskonałą ochronę przed hałasem oraz wysoką paroprzepuszczalność, co wpływa na jakość życia osób przebywających w budynku. Oprócz tego jest bardzo odporny na działanie ognia, podczas pożaru nie wydziela toksycznych substancji. Ściany wykonane z PK AQ-12 zaleca się murować na spoinę poziomą i pionową. Odpowiednia struktura pustaka pozwala na użycie zapraw cienkowarstwowych. Pomimo małej szerokości pustak podczas murowania jest bardzo stabilny, dzięki zastosowaniu pióro-wpustu w spoinie pionowej. Odpowiednio zaprojektowana grubość ścianek i kanałów powietrznych pustaka sprawia, że prowadzenie instalacji elektrycznej i wodno-kanalizacyjnej jest łatwe i zabezpiecza przed nadmiernym uszkodzeniem elementu. Kolejną zaletą pustaka jest jego łatwa obróbka mechaniczna.