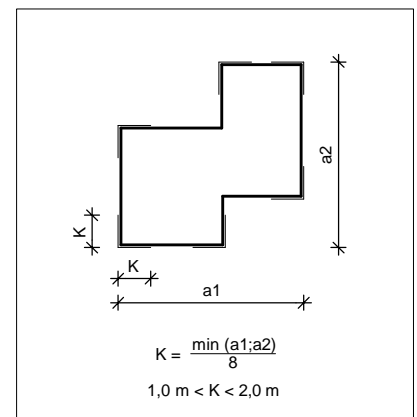


Wyznaczanie szerokości strefy krawędziowej

Zalecenia doboru łączników mechanicznych

Płyty izolacyjne z wełny mineralnej o nieuporządkowanym układzie włókien i wymiarach 100 x 50 cm			min. liczba łączników dla wysokości 8 < H ≤ 20 m nad poziomem terenu	
Podłoże	Rodzaj łącznika	Głębokość zakotwienia	krawędź	ściana
beton i bloczki betonowe cegła pełna ceramiczna cegła pełna silikatowa	z trzpieniem stalowym wbijanym lub wkręcanym	≥ 60 mm	10	6
ceramika szczelinowa silikaty szczelinowe pustaki z betonu lekkiego keramzytobeton	z trzpieniem stalowym wbijanym lub wkręcanym z wydłużoną strefą rozporu	≥ 90 mm		
beton komórkowy (gazobeton)	z trzpieniem stalowym wkręcanym z wydłużoną strefą rozporu	≥ 90 mm		



UWAGI :

Tabela podaje zalecane i sprawdzone w praktyce ilości łączników dla rozwiązań typowych. Właściwy rodzaj i ilość łączników oraz głębokość zakotwienia określa w każdym przypadku projekt techniczny ocieplenia. "Głębokość zakotwienia" - oznacza efektywną głębokość zakotwienia w materiale konstrukcyjnym ściany. Szerokość strefy krawędziowej (brzegowej), w której konieczne jest stosowanie zwiększonej ilości łączników uzależniona jest od geometrii budynku i jest równa 1/8 krótszego wymiaru budynku, ale nie mniej niż 1 metr i maksymalnie 2 metry. Stosowane łączniki powinny być dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie na podstawie odpowiednich aprobat technicznych.

Za projekt oraz dokumentację techniczną przyjętych rozwiązań odpowiada projektant. Przedstawione powyżej rozwiązania służą jedynie jako pomoc do projektowania. Alpol Gips Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za ich prawidłowe zastosowanie w poszczególnych projektach.



www.alpol.pl, e-mail: alpol.gips@alpol.pl, tel. +41/ 3721100

System ociepleń ALPOL EKO PLUS WM

Składniki i budowa systemu

Dobór i rozmieszczenie łączników mechanicznych na wysokości od 8 do 20 metrów n.p.t. dla wełny mineralnej w płytach o wymiarach 50 x 100 cm

Detail
2.1.3

