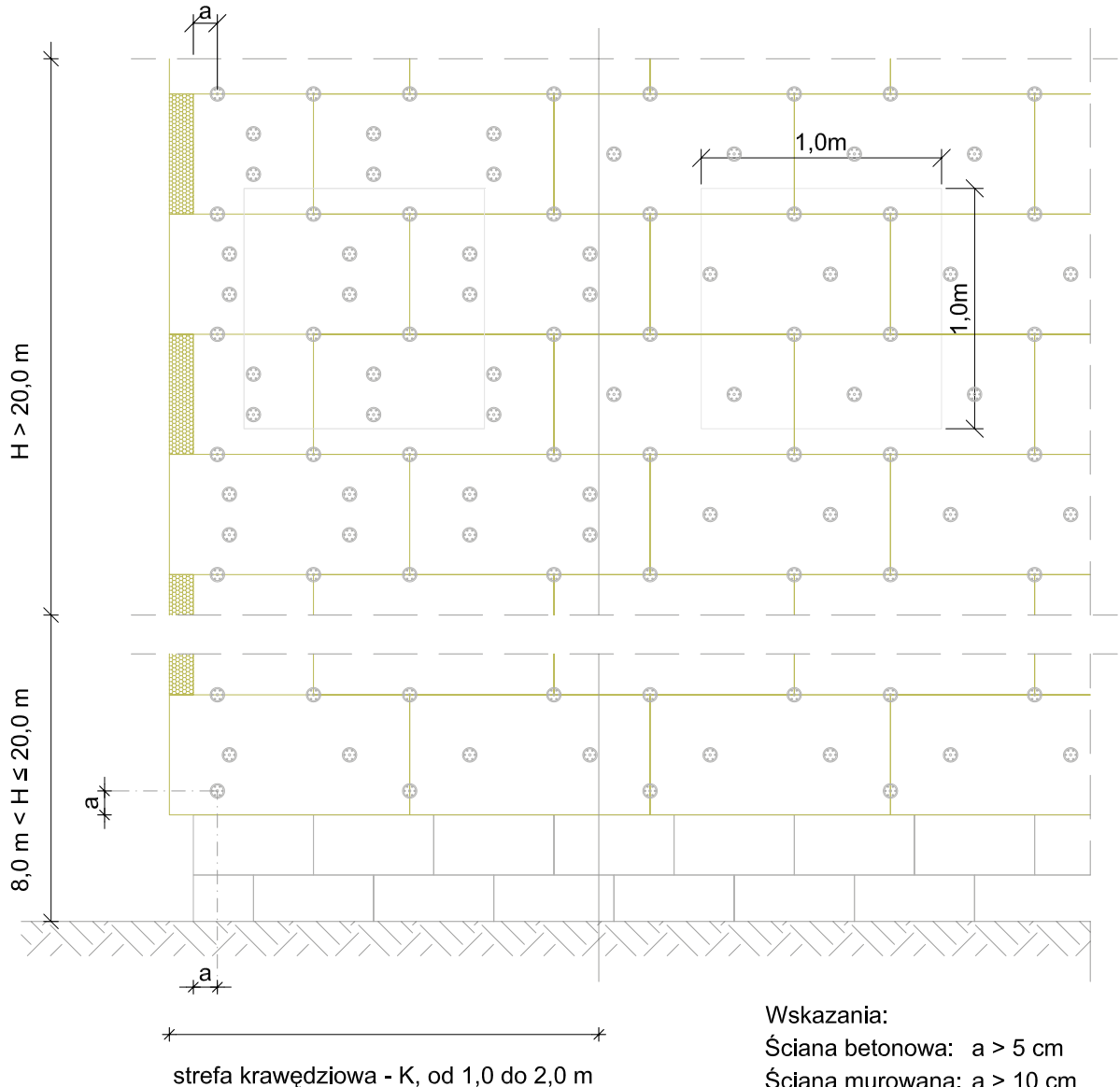


## SYSTEM OCIEPLEŃ MAPETHERM

### MOCOWANIE PŁYT Z WEŁNY MINERALNEJ ŁĄCZNIKAMI MECHANICZNYMI



### Dobór i rozmieszczenie łączników mechanicznych na wysokości $H > 20,0$ metrów n.p.t.

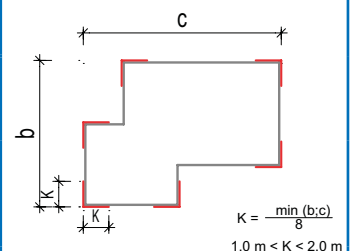
#### Zalecenia doboru łączników mechanicznych na $1 \text{ m}^2$ ocieplanej powierzchni

#### Wyznaczanie szerokości strefy krawędziowej

Płyty izolacyjne z wełny mineralnej o nieuporządkowanym układzie włókien i wymiarach  $100 \times 50 \text{ cm}$

min. liczba łączników dla wysokości  $H > 20,0 \text{ m}$  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	$\geq 60 \text{ mm}$	12	8
ceramika szczelinowa, silikaty szczelinowe, pustaki z betonu lekkiego, keramzytobeton	z trzpieniem stalowym wbijanym lub wkręcanym z wydłużoną strefą rozporu	$\geq 90 \text{ mm}$		
beton komórkowy (gazobeton)	z trzpieniem stalowym wkręcanym z wydłużoną strefą rozporu	$\geq 90 \text{ mm}$		



Rysunek nie wyczerpuje wszystkich aspektów technicznych rozwiązania. Szczegółowe informacje zawarte są w instrukcjach technicznych proponowanych materiałów. Spółka MAPEI Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie proponowanych rozwiązań w projektach budowlanych z zastrzeżeniem prawa do rozwiązań systemowych i materiałowych.