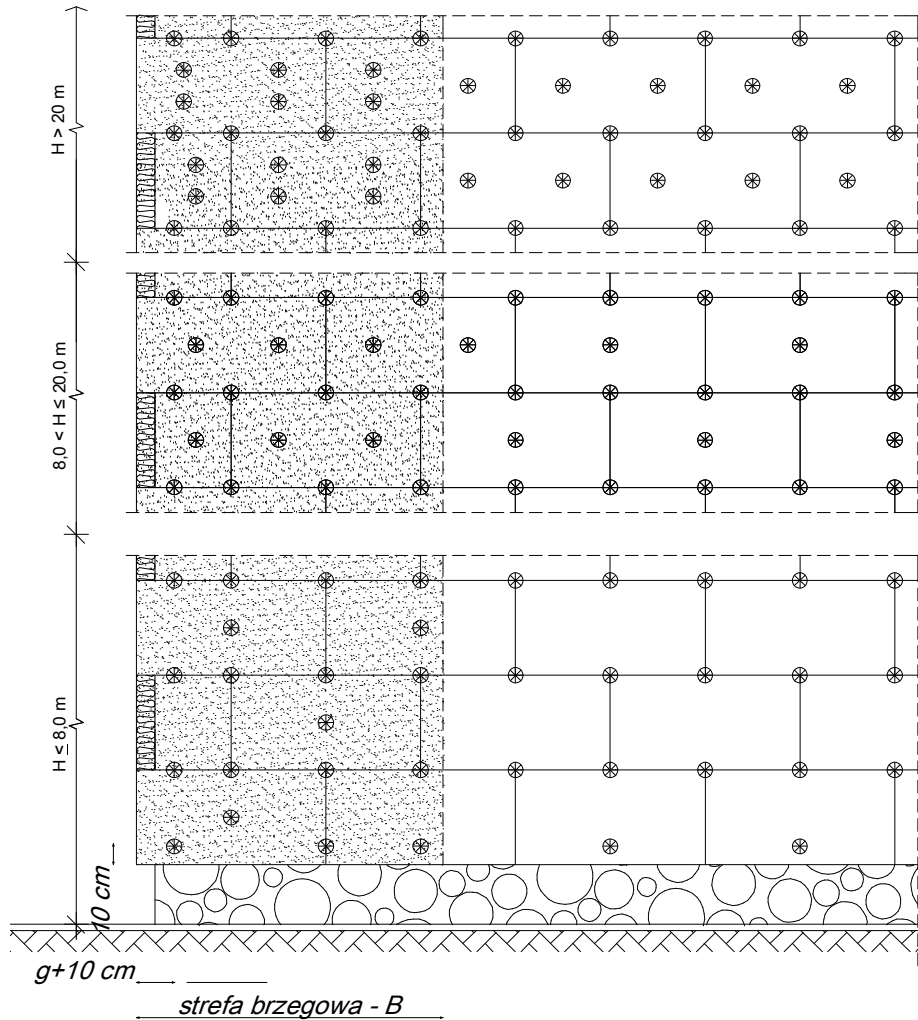


Układ płyt i kołkowania dla płyt fasadowych z wełny mineralnej

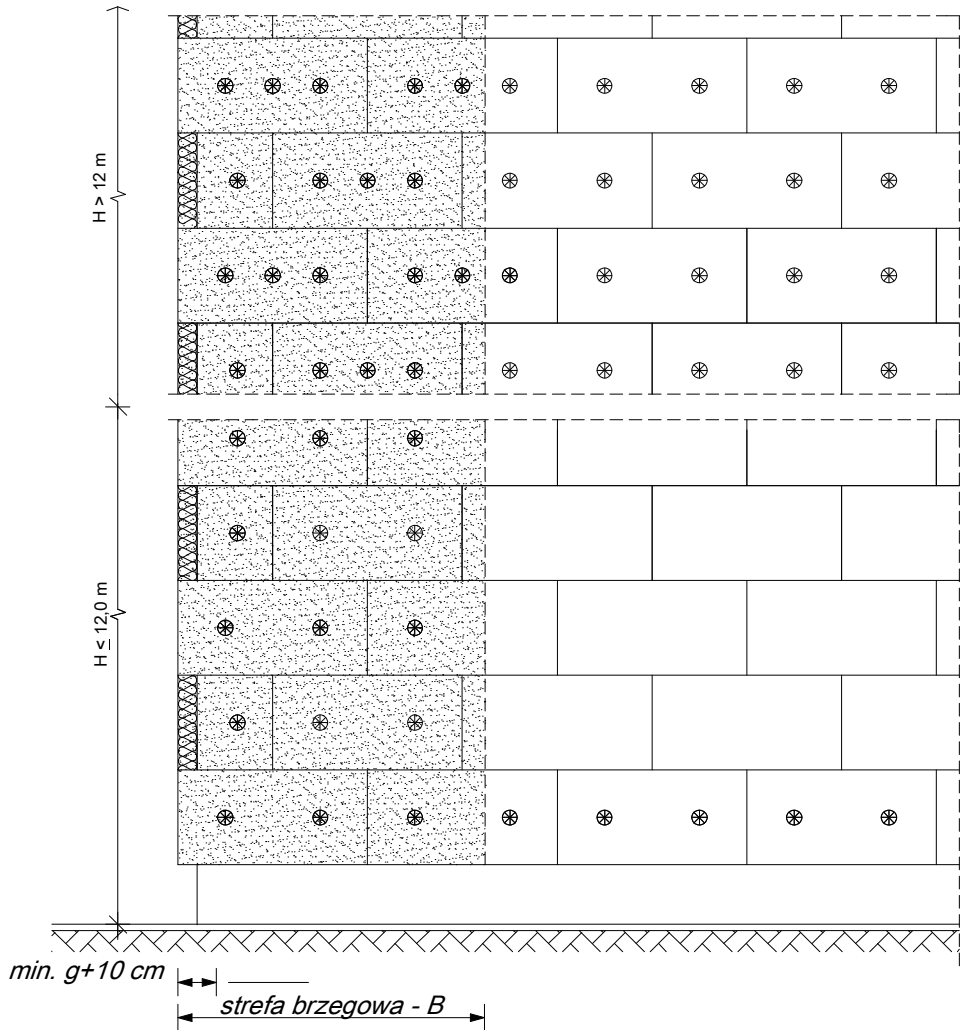


Wyznaczenie szerokości strefy brzegowej
Szerokość strefy brzegowej stanowi 1/8 długości najkrótszej wypukłej ściany zewnętrznej budynku lecz nie mniej niż 1,0 m i nie więcej niż 2,0 m, czyli $B = \frac{1}{8} \min(a_1, a_2, b_1, b_2)$ i $1,0 < B < 2,0$ m

Zalecenia doboru łączników mechanicznych na 1 m² ocieplanej powierzchni

Standardowe płyty izolacyjne z wełny mineralnej o wymiarach 100 x 50 cm			min. liczba łączników w zależności od wysokości nad poziomem terenu		
Podłoże	Rodzaj łącznika	Głębokość zakotwienia	wysokość H [m]	ściana	krawędź
beton i bloczki betonowe cegła pełna ceramiczna cegła pełna silikatowa	z trzpieniem z tworzywa lub stalowym wbijanym lub wkręcanym	≥ 50 mm	H > 20,0	8	12
		≥ 80 mm	8,0 < H ≤ 20,0	6	8
ceramika szczerlinowa silikaty szczerlinowe pustaki z betonu lekkiego keramzytobeton beton komórkowy	z trzpieniem z tworzywa lub stalowym wbijanym lub wkręcanym z wydłużoną strefą rozporu		H ≤ 8,0	4	6

Układ płyt i kołkowania dla płyt fasadowych z styropianu



Wyznaczenie szerokości strefy brzegowej
Szerokość strefy brzegowej stanowi 1/8 długości najkrótszej wypukłej ściany zewnętrznej budynku lecz nie mniej niż 1,0 m i nie więcej niż 2,0 m, czyli $B = \frac{1}{8} \min(a_1, a_2, b_1, b_2)$ i $1,0 < B < 2,0$ m

Zalecenia doboru łączników mechanicznych na 1 m² ocieplanej powierzchni

Standardowe płyty izolacyjne ze styropianu EPS CS(10)70 lub CS(10)80 wg. PN EN 13163:2004 o wymiarach 100 x 50 cm			min. liczba łączników w zależności od wysokości nad poziomem terenu		
Podłoże	Rodzaj łącznika	Głębokość zakotwienia	wysokość H [m]	ściana	krawędź
beton i bloczki betonowe cegła pełna ceramiczna cegła pełna silikatowa	z trzpieniem z tworzywa lub stalowym wbijanym lub wkręcanym	≥ 50 mm	H > 12,0	4	6
		≥ 80 mm	H ≤ 12,0	0	4
ceramika szczerlinowa silikaty szczerlinowe pustaki z betonu lekkiego keramzytobeton beton komórkowy	z trzpieniem z tworzywa lub stalowym wbijanym lub wkręcanym z wydłużoną strefą rozporu				

SZCZEGÓŁ: IZOLACJE TERMICZNE - UKŁAD PŁYT TERMOIZOLACYJNYCH-			
	OPRACOWALI:	nr upr.	podpisy
ARCHITEKTURA gł. projektant:	mgr inż. arch. Miłosz STACHERA	11/ZPOIA/2005	
<div>PRACOWNIA PROJEKTOWA MIL07 www.milo7.pl , pracownia@milo7.pl ul. Sowińskiego 24 , 70-236 Szczecin tel/fax 914319926 , kom. 608031884</div>		DATA:	07.2016
		SKALA:	-----
		NR RYS.:	S/1.1