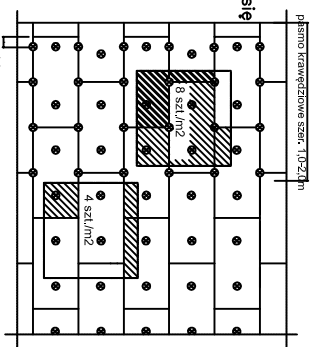


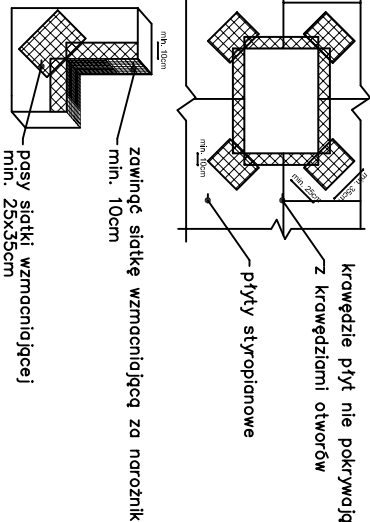
Docieplenie ościeży okiennych



Uwaga:

di tutti $\geq 10\text{cm}$

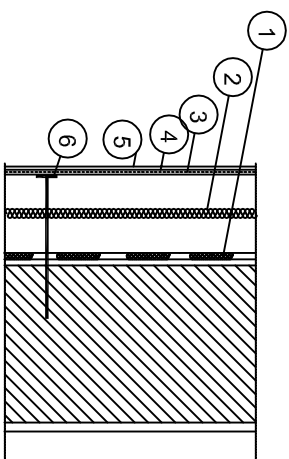
szerość budynku 8-16m \Rightarrow
 \Rightarrow pasmo krawędziowe = 1,5m



Dodatkowe wzmocnienie warstwy zbrojonej w narożnikach otworów

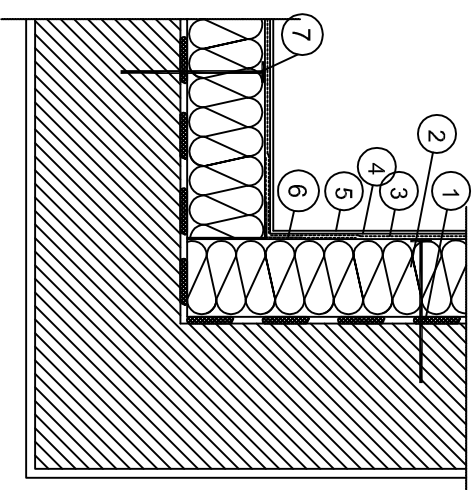
Dodatkowe mocowanie łącznikami mechanicznymi płyt styropianowych

Docieplenie ścian zewnętrznych



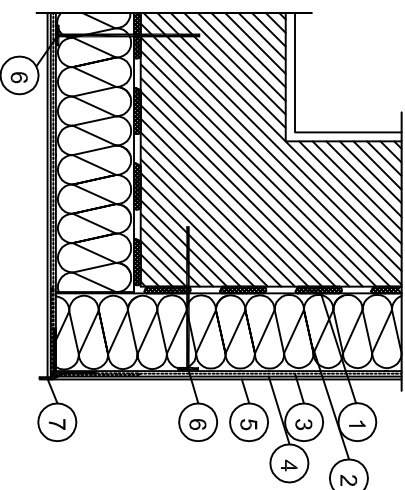
1. Zaprawa klejowa do przyklejania płyt styropianowych
2. Elementy/płyta do styropianu
3. Zaprawa klejowa zbrojona siatką z włókna szklanego
4. Podkład tynkarski gruntuący
(w zależności od rodzaju tynku)
5. Wyprawa tynkarska
6. Kotek do mocowania termoizolacji

Docieplenie narożnika wklęsłego

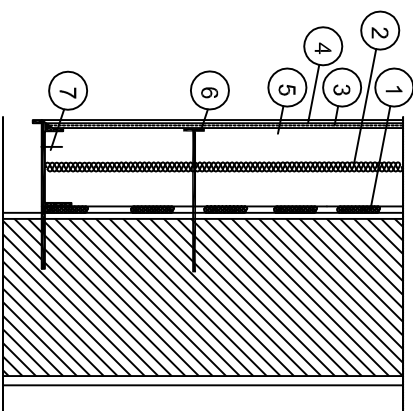


1. Zaprawa klejowa do przyklejania płyt styropianowych
2. Elewacyjna płyta ze styropianu
3. Zaprawa klejowa zbrojona siatką z włókna szklanego
4. Podkład tynkarski gruntujący (w zależności od rodzaju tynku)
5. Wyprawa tynkarska
6. Listwa narożna z siatką
7. Kolek do mocowania termoizolacji

Montaż kapinosa na nardpożachach

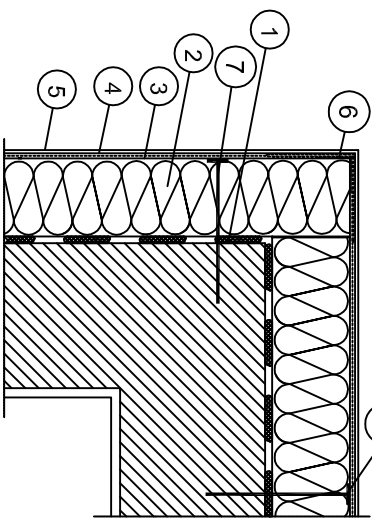


Rozpoczęcie docieplenia od listwy startowej

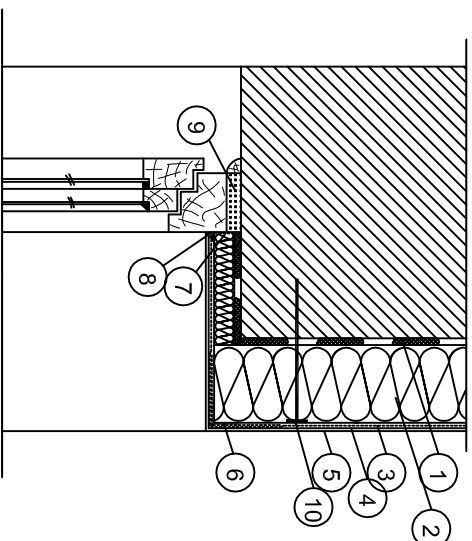


1. Zaprawa klejowa do przyklejania płyt styropianowych
2. Elewacyjna płyta ze styropianu
3. Zaprawa klejowa zbrojona siatką z włókna szklanego
4. Podkład tynkarski gruntujeący (w zależności od rodzaju tynku)
5. Wyprawa tynkarska
6. Kotek do mocowania termoizolacji
7. Listwa startowa zakończona kapinosem

1. Zaprawa klejowa do przyklejania płyt styropianowych
2. Elewacyjna płyta ze styropianu
3. Zaprawa klejowa zbrojono siatką z włókna szklanego
4. Podkład tynkarski gruntujący
(w zależności od rodzaju tynku)
5. Wyprawa tynkarska
6. Listwa narożna z siatką
7. Koteł do mocowania termoizolacji

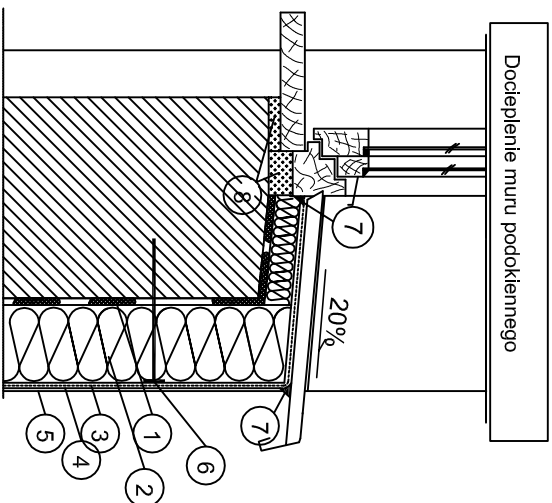


Docieplenie nadproża



1. Zapropra klejowa do przyklejania płyt styropianowych
2. Elastyczna płyta ze styropianu
3. Zapropra klejowa zbrojona siatką z włókna szklanego
4. Podkład (w zależności od rodzaju tynku)
5. Wyprawa tynkarska
6. Siatka narozna z siatką
7. Taśma rozprężna
8. Silikonowa masa uszczelniająca.
9. Pianka uszczelniająca
10. Kółek do mocowanie termoizolacji

Docieplenie muru podokiennego



1. Zaprawa klejowa do przyklejania płyt styropianowych
2. Elewacyjna płyta ze styropianu
3. Zaprawa klejowa zbrojona siatką z włókna szklanego
4. Podkład tynkarski gruntujący T
(w zależności od rodzaju tynku)
5. Wyrównanie tynkarskie
6. Kolek do mocowania termoizolacji
7. Siłkonowa masa uszczelniająca.
8. Pianka uszczelniająca

Termomodernizacja budynku Publicznego Przedszkola Nr 20 w Tarnowskich Górach przy ulicy Morcinka 7. ul. Morcinka 7, 42-612 Tarnowskie Góry		INWESTPROJEKT Korporacja Projektantów Racibórz ul. Kamienna 21 tel. (32)4150254		PBW	A	8
temat projektu	DETAL WYKONANIA OCIEPLENIA			10.2016		1:100
inwestor	Gmina Tarnowskie Góry z siedzibą przy ul. Rynek 4, 42-600 Tarnowskie Góry				data	skala
projektant	mgr inż. arch. Tomasz Błinowski nr upr. SW - 34/2007					
opracował	mgr inż. arch. Małgorzata Męczarska, mgr inż. arch. Marek Męczarski					
sprawdził	mgr inż. arch. Wojciech Frączek nr upr. AB.III.7131-85/01					
program kreśl.	InterSoft IntelliCAD PREMIUM 6.2, nr licencji 6W0R-CSF4-S74N-09BY			03 - 10 / 2016		
				nr projektu		