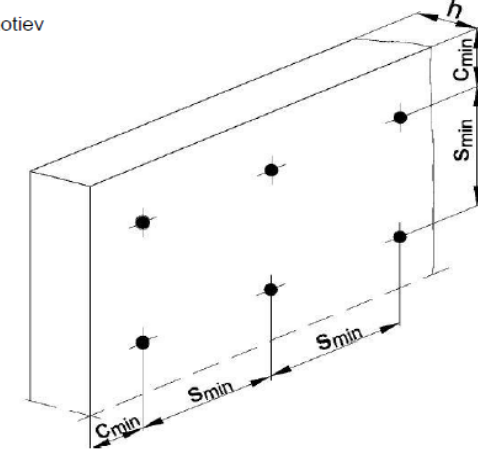


Tabuľka 8: Odstupy kotiev a rozmery stavebných dielcov				
Typ kotvy	Epoitherm STR U, Ejoitherm STR U 2G Ejoitherm SDK U			
	kategória použitia			
	A B C D E			
minimálna dovolená osová vzdialenosť	S _{os} ≥ [mm]	100	100	100
minimálna dovolená vzdialenosť od kraja	c _{os} ≥ [mm]	100	100	100
minimálna hrúbka stavebného diela		100	100	100
- zapustená montáž	h ≥ [mm]	40	120	120
		(tenké dielo z betónu)		
- povrchová montáž	h ≥ [mm]	100	120	120
		(tenké dielo z betónu)		

6 kotiev /m2

Schéma odstupov kotiev



POZNÁMKA
- VŠETKY VÝKRESY MEDZI SEBOU SUVISIA
- KOTVY EJOT STRU +tanierik ECOTEK50
V BETONOVOM PODKLADI "B" KOTVIT DO HLBKY 35 mm, N_k=1,2kN
- kotvy sa použijú EJOT STR U
- unosnosť kotiev potvrdiť výťažnými skúškami
- bočné steny balkonov , spodné hrany zateplíť 10 kotiev/m²
- min. počet kotiev je na konštrukčné základy stanovený na 6 ks/m².
Súdržnosť povrchu musí byť min 120 kPa (odporúčane je 200kPa)
- Tepelná izolácia je lepená k povrchu podľa normy STN732901 (pri MV je nalepený celý povrch , pre EPS min. 60% plochy). Použiť prítačného tanierika napr. EJOT VT 90 (EJOT SBL 140 PLUS pre dosky s kolmým vláknom) , bude špecifikované v technickej dokumentácii certifikovaného systému zateplenia ETICS (pri minerálnej vlny sú odporúčane)
- poškodené časti sa očistia oceľovou kefou , napeňujú a opatria adhezívnym mostíkom, následne vysypia výpravkovou maltou



Projekt: "Nitra KRPZ,Rázusova 7,rekonštrukcia a modernizácia objektu"

Číslo projektu:

Osoh plán: Kotevný plán steny

Číslo plánu:

2

Typ dokumentácie:

Mierka:

Typ zariadenia:

Datum plánu:

Investor: MV SR
Pribinova č.2
81272 Bratislava

Architekt/Projektant: Ing. Radoslav Tines
Záhradnícka 11
971 01, Prievidza

Index:

Vypracoval:

Odluč:

V/S = 594 / 900 (0.53m2)

Allplan 2018