**Пожарна безопастност - негорими ивици и помещения маза**

Сградата е пететажна и се изисква прекъсване на топлоизолацията с негорими ивици с ширина 0,20м. и КРО „А“– предвидено е както следва:

Първата ивица е на кота +2.80. По периметъра на строежа се изпълнява ивица от топлоизолация с клас по реакция на огън А1 с минимална широчина 20 cm. Втората ивица е на кота +8.40 между трети и четвърти етажи, по целия периметър с клас по реакция на огън А1, прекъсващи топлоизолацията на фасадите. Минималната широчина на ивиците е 20см на разстояние максимум 0,50м. от горния ръб на отворите. Предвидени са вертикални разрелители, виж графиката.

Ивиците се изпълняват от плътно положени продукти с минимална плътност 100 kg/m³. Крепежните елементи за монтажа на негоримите ивици, лепилния разтвор и външното покритие да са с КРО А1 или А2- негорими.

Външното покритие на системите за топлоизолация се изпълнява с обща дебелина не по-малко от 4 mm, с клас по реакция на огън А2 за основното покритие (положено директно върху топлоизолационния продукт) и А2 за финишното покритие (оформящо завършващия слой на топлоизолационната система). чл.14 от Наредба № Iз-1971

В помещения маза да е допустимо да има предмети с плътност на топлинното натоварване

до под 100 Q kw.h/m2 - Наредба № Iз-1971