

МОНИТОР

ИНСТИТУЦИЯ В ПРЕСАТА

ПЕТЪК 30 ОКТОМВРИ 2009 Г.

www.monitor.bg

Никой не проверява жилищните сгради за неизправни гръмоотводи

Панелките без защита срещу мълнии

Само 7-8% от съоръженията са читави

ВАСИЛ НАЧЕВ

Почти всички панелни блокове у нас имат система за мълниезащита. Това е мнението на инж. Христомир Иванов, собственик на фирма „Евро Инженеринг“, която предлага цялостна система за мълниезащита на сгради и открити обекти. За последното десетилетие гръмотевицната активност у нас нараства и сега падат два пъти повече светкавици на квадратен километър, уточнява бизнесменът.

По време на ремонти например тя просто се премахва, а после никой не я възстановява, добавя експертът. При смяна на хидроизолация на плосък покрив панелка майсторите намират кабели, режат ги, изхвърлят ги, слагат новата изолация. Друг е въпросът, че защитата от гръмотевици при строежа на панелките е правена от мрежи тъмно ар-

матурно желязо, поставени под изолацията на покрива, която не спомога системата да работи добре, допълва

инж. Иванов.

Според него у нас никой не проверява дали жилищните кооперации имат защита от

мълнии и искричаната уредба не задължава никой да го прави.

„Неефективна защита са 80% от новите сгради,

защото съоръженията са неправилно изградени. Това може да се избегне, ако инвеститорът плаща допълнително на проектанта на защитата да наблюдава изпълнението.

Другият начин да се провери дали сградата е оборудвана със система за защита от мълнии е проверка от комисията, която трябва да даде акт №16 на новата сградата и да я пусне в експлоатация. Тя обаче изисква само един протокол от специална лицензирана лаборатория с описание и него на параметрите на земитедта, който отвежда мълниите в земята. Но нагоре до покрива може да вземете ипцо. На книга излиза, че сградата е с изградена защита, но на практика не е така.

За обектите е важна не само защитата от директното попадение на мълнината, но и от

вторичното ѝ въздействие върху електроуредите,

каква собствеността на „Евро Инженеринг“. Модерната електроника е много чувствителна и лесно се поврежда от подобно въздействие. Решението е просто с монтирането на няколко ситиня уреда в електрическите табла в сградите, добавя той.



На много от старите сгради покривите са беззащитни срещу попадения от мълнии.

СНИМКА ЕТАЛНА.BLOG

Христомир Иванов



Техниката не струва много

Според специалиста цялостните надеждни мълниезащитни системи не изискват големи инвестиции, но само 7-8% от тях се правят професионално, оставалите са дело на фирми без нужния опит. Най-честата грешка в гръмоотводът да се закрепва върху дървени елементи от конструкцията, които са лесно запаляеми.

Вече няма проблем да се защитават от

светкавици не само сградите, но и открити обекти - стадиони, голф игрища, училищни дворове, добавя експертът. Дори може да се обезопаси и плажната ивица. Това се прави със специални мълниеприемници с изпреварващо действие. Те представляват топка, която има много по-голяма защитна зона от пръчките, така познати ни от покривите на сградите, уточнява инженерът.