

MISLAV

Kako se MISLAV aparati za gašenje požara automatski aktiviraju ?

Kada požar bukne u prostoriji i temperatura počne rasti, kemijska otopina u ampuli raspada se i stvara plin. Kada tlak plina koji se stvara u ampuli pređe određenu razinu, ampula će automatski prsnuti i kemijska otopina će se rasprsnuti po površini gorućeg objekta lociranog oko ampule. Postavljanjem ampule na visinu od 2 metra kemijska otopina će se širiti oko 2 metra u odsutnosti prepreka ili vjetra.

Kemijska otopina i proizvedeni plin šire se po površini gorućeg objekta, oduzimaju toplinu istog i kisika u zraku koji ga okružuju te brzo gase požar.

Kako ugасiti vatru bacajući u nju MISLAV ampulu ?

Kada požar bukne u zatvorenom prostoru možete također uzeti MISLAV ampulu i baciti je u zid, stub ili neki drugi objekt iznad ili blizu vatre tako da se kemijska otopina rasprsnе po gorućem objektu. Vatra će biti brzo ugašena.

Kako koristiti MISLAV kemijsku tekućinu za gašenje požara ?

Također možete slomiti MISLAV ampulu i staviti kemijsku tekućinu u kantu i zatim ju razrijediti s kantom vode te politi vatru sa dobivenom tekućinom. Uzmite 8 litara vode za jednu MISLAV ampulu kako biste dobili odgovarajuću otopinu. Također je veoma efektivno u gašenju požara.

Staklo ampule neće izazvati opasnost za ljudsko tijelo

MISLAV aparat za gašenje požara će se automatski aktivirati pri temperaturi kemijske tekućine od 90°C. Za to će biti potrebno da zrak u prostoriji oko MISLAV ampule iznosi 450° C. Budući da osoba ne može biti u prostoriji u kojoj je tolika temperatura nema razloga za zabrinutost.

Kemijska tekućina i plin su bezopasni

U običajenom korištenju MISLAV-a za njegovu namjenu kemijska tekućina i plin su bezopasni za ljudsko tijelo. Ali nemojte piti kemijsku tekućinu, ako ista dođe u doticaj s očima operite ih čistom vodom, nemojte dozvoliti djeci da se igraju s MISLAV-om. U slučaju da MISLAV ampula slučajno pukne, maknite tekućinu i razbijeno staklo sa mokrom krpom.

Dugotrajna valjanost kemijske tekućine

Kemijska tekućina u MISLAV ampuli je valjana do 10 godina ako se ne izloži vanjskom zraku. Stoga, nema potrebe za mjenjanjem kemijske tekućine tijekom tako dugog perioda kao što je slučaj u drugim vatrogasnim aparatima.

Kako postaviti MISLAV ?

Postoje 7 rupa predviđene za postavljanje ampule. Koristite 2 do 4 montirajuće rupe, ovisi o lokaciji.

U svakom slučaju MISLAV mora biti postavljen horizontalno, a ne vertikalno ili pod bilo kojim drugim kutom. Ako ćete MISLAV postavljati na šperploču ili na neku drugu