

Návod k obsluze a údržbě elektricky ovládaného samočinného odvětracího zařízení – SOZ (RWA zařízení), typ: EMB7300

Popis:

Centrála RWZ – ovládá samočinné odvětrací zařízení (dále jen SOZ). Obsahuje záložní akumulátory, které zaručují 72 hod. provozu bez síťového napájení, požární odvětrání funguje i po přerušení dodávky el.proudu. Kontrolky: zelená „**napájení**“ – signalizuje bezporuchový stav, červená „**poplach**“ – signalizuje aktivaci SOZ, žlutá „**porucha**“ – signalizuje poruchu, nebo chybu v systému včetně vybití záložních akumulátorů. Požární otevření SOZ má prioritu před denním větráním.

Návod k obsluze v případě požáru:

Otevření SOZ nastává:

1. automaticky impulsem od kouřového čidla
2. ručním otevřením pomocí požárního tlačítka

Dodavatel není zodpovědný za samočinné spuštění SOZ v případě planého poplachu. Do původního stavu se uvede SOZ po odemknutí hlavního požárního tlačítka zmáčknutím tlačítka „**reset**“ nebo centrály RWZ zmáčknutím tlačítka „**reset**“. Pokud tlačítko „**reset**“ nereaguje, zkontrolujte všechna vedlejší požární tlačítka, zda nejsou aktivována, pokud ano, deaktivujte je pomocí speciálního klíčku.

Použití:

SOZ slouží pro otevření při požáru a k prosvětlení budovy, k dennímu větrání slouží pouze, je-li vybaveno tlačítkem denního větrání. Dodané SOZ splňuje všechny předpisy a požadavky na zlepšení podmínek pro bezpečný únik a záchranu lidí, zvířat, ochranu majetku a umožňuje eliminovat požár ve stádiu rozvoje požáru.

Při ovládání je potřeba postupovat v souladu s platnými předpisy bezpečnosti práce, zejména předpisy související s obsluhou elektrických strojů a zařízení.

Pravidelné kontroly:

Pro zachování funkčnosti SOZ, které se považuje za vyhrazené požárně bezpečnostní zařízení, musí být, dle předpisů výrobce a dle Vyhlášky 246/01 Sb. o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci):

1x ročně provedena pravidelná kontrola provozuschopnosti. Kontrolu provádí proškolený a pověřený **technik výrobce.**

1x za půl roku provedena zkouška činnosti zařízení (požární signalizace) při provozu, (pokud není stanovena s přihlédnutím k provozním podmínkám, ve kterých se SOZ zařízení provozuje, lhůta kratší). Zkoušku provede **osoba proškolená a pověřená údržbou tohoto zařízení.** Shoduje-li se termín zkoušky činnosti zařízení při provozu s termínem pravidelné jednorocní kontroly provozuschopnosti, pak tato kontrola provedení zkoušky činnosti nahrazuje.

Opravy zařízení. Při opravách požárně bezpečnostního zařízení lze použít pouze náhradní díly odpovídající technickým podmínkám výrobce. Změny součástí systému požárně bezpečnostního zařízení, které jsou výrobky stanovenými podle zvláštního právního předpisu (hlavních funkčních komponentů) a takové jeho změny, které mají vliv na funkci požárně bezpečnostního zařízení, se považují za udržovací práce na stavbě, které by mohly ovlivnit požární bezpečnost stavby.

Pro všechny uvedené kontroly je nutno zajistit bezpečný a snadný přístup ke všem rozvodům a komponentům SOZ.

Je zakázáno zasahovat do tepelných a mechanických částí celého zařízení, dále jakkoliv zasahovat do rozvodů a ovládacích skříní SOZ.