



# UNDERHÅLL OCH SKÖTSEL

Följande text är hämtad från Svenska Brandförsvärsföreningens rekommendationer betr. funktionskontroll av brandventilatorer

Brandventilatorns funktion kontrolleras regelbundet. God skötsel och gott underhåll krävs särskilt vintertid vid sträng kyla och starkt snöfall samt i anläggningar med korroderande atmosfär.

För kontrollen rekommenderas följande program:

- Noggrann genomgång av alla brandventilatorer utförs omedelbart efter installationen varvid ingående delars funktion kontrolleras.
- Brandventilatorns funktion provas regelbundet, såväl sommar som vintertid. Minst var 6:e månad testas 1/6 av antalet brandventilatorer, de övriga "synas" samtidigt.
- Extra kontroll görs vid ändrade driftförhållanden, vid ombyggnad av eller efter målning, då risk finns att ventilatorernas rörliga delar fastnat eller skadats.
- Vintertid kontrolleras att brandventilatorerna befriats från is och snö.
- I övrigt följs tillverkarens/installatörens anvisningar för skötsel och underhåll av brandventilatorerna

**Funktionskontroll – manuell öppning och stängning**  
När ventilatorn är monterad skall den funktionskontrolleras. För att öppna brandventilatorn, drag i det utvändiga draghandtaget, monterad på ena långsidan. Båda locken skall öppnas och dessa stängs sedan för hand.

**Funktionskontroll – elektrisk öppning**  
Öppna brandventilatorerna sektionvis från styrcentralen och kontrollera att båda locken öppnas. Locken stängs sedan för hand från takplanet.

**Löpande funktionskontroll och underhåll**  
I samband med den löpande funktionskontrollen bör ventilatorns funktionsdelar såsom gångjärn och låsmekanism smörjas. Kontrollera samtidigt att ventilatorns tätningsslistor ej skadats.

**Målning**  
Ventisol Brandventilator med lock av varmförzinkad stålplåt ger ett gott skydd mot korrosion. Dock kan målning bli aktuell om ventilatorn utsatts för onormalt höga halter av luftföroreningar. Vid en ev. målning skall viktiga funktionsdelar såsom gastrycksfjädrar, gångjärn och låsmekanism skyddas.

## HUVUDKONTOR:

Ventisol Brandventilatorer AB, Roslagsvägen 54-56, 113 47 STOCKHOLM, Tel: 08-458 94 20, Fax: 08-458 96 20, e-post: info@ventisol.se