|  |  |
| --- | --- |
| Rakennushankkeeseen ryhtyvä | IV-työnjohtaja |
|  |  |
| Rakennuspaikka | Osoite |
|  |  |
| Rakennus tai rakennuksen osa | Lupatunnus |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TARKASTUSTEHTÄVÄ | PÄIVÄMÄÄRÄ | ALLEKIRJOITUS (vastuuhenkilö) | LISÄTIEDOT |
| IV-työnjohtaja on hyväksytetty rakennusvalvonnassa |  |  |  |
| Lupa on lainvoimainen ja luvan ehtoihin tutustuttu |  |  |  |
| Ilmanvaihtolaitteiston suunnitelmat on toimitettu rakennusvalvontaan ja työmaalle |  |  |  |
| **Aloituskokous** on pidetty tai **aloitusilmoitus** tehty sekä lupa rakennustyön aloittamiselle saatu |  |  |  |
| Palopeltien asennus on tarkastettu ja asennustodistukset täytetty (todistukset) |  |  |  |
| Kanavien jäykistys ja kannatus on tarkastettu (painevaihtelut, puhdistus, 20 §) |  |  |  |
| Ilmanvaihtojärjestelmän palo-, lämmön- ja kondenssieristeet on asennettu ja tarkastettu (25 §) |  |  |  |
| Ilmanvaihto-kanavistot on asennettu ja tarkastettu | Kerros / osa: |  |  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Ilmanvaihtojärjestelmän tiiviys on tarkastettu (asennustarkastus / yksi tila tai huoneisto ja tiiviysluokka C) tai mitattu (tiiviyskoepöytäkirja, 20 ja 26 §) |  |  |  |
| * Tiedot kanaviston tyyppihyväksynnästä:
 |  |
| Koneellisen savunpoiston järjestelyt ja korvausilman saanti on tarkastettu ja SPOK:n käyttö ohjeistettu (pöytäkirja) |  |  |  |
| Ilmanvaihtojärjestelmän puhdistetta-vuus on tarkastettu (PL, 24 §) |  |  |  |
| Koneellisen ilmanvaihdon tulo- ja poistoilmaventtiilit on tarkastettu (tuloventtileiden heittokuviot, 17 §) |  |  |  |
| Erillispoistolaitteet on asennettu ja tarkastettu (liesituuletin, vetokaapit) |  |  |  |
| Ulospuhallusilma on johdettu ulos säännösten mukaisesti (14 §) |  |  |  |
| Painovoimaisen ilmanvaihdon raitisilmaventtiilit on tarkastettu |  |  |  |
| Lisäulkoilmavirta on järjestetty ja tarkastettu (tulisijat, erillispoistot, 22 §) |  |  |  |
| Ilmanvaihtolaitteiston keskiäänitasot ovat säännösten mukaiset |  |  |  |
| Siirtoilmareitit on järjestetty ja tarkastettu (oviraot, siirtoilmasäleiköt, 17 §) |  |  |  |
| Ilmanvaihtojärjestelmän puhtaus on tarkastettu (tai kanavisto puhdistettu) |  |  |  |
| * IV-järjestelmän puhtausluokka (P1, P2):
 |  |
| * Tiedot kanaviston puhdistuksesta:
 |  |
| IV-koneen vedenpoisto on tarkastettu |  |  |  |
| IV-kone vastaa lupaan hyväksyttyä energiatodistusta (selvitys Iv-koneen LTO:n vuosihyötysuhteesta, SFP-luvun mittaus, useammat Iv-koneet erillisen taulukon mukaan) |  |  |  |
| * IV-koneen LTO:n vuosihyötysuhde (%):
 |  |
| * IV-koneen SFP-luku (kW/(m3/s)):
 |  |
| Ilmanvaihtojärjestelmän ilmavirrat on mitattu ja säädetty sekä suunnitelman mukaisuus tarkastettu (pöytäkirja, 27 §) |  |  |  |
| Ilmanvaihtojärjestelmän hätä-seis-kytkimen toiminta on tarkastettu (8 §) |  |  |  |
| IV-järjestelmän toimintakokeet on suoritettu hyväksyttävästi (vikahälytysten ohjaukset, pöytäkirja, 27 §) |  |  |  |
| Asennuksen aikaiset muutokset on hyväksytetty IV-suunnittelijalla ja tilaajalla (tiedot toimitettu LVI-suunnittelijalle) |  |  |  |
| Laitevalmistajan käyttö- ja huolto-ohjeet on luovutettu sekä käytön ja huollon opastus annettu(sis. konekortit, paikannuspiirustukset, toimintakaaviot) |  |  |  |
| **Ilmanvaihtolaitteiston** **katselmus** on suoritettu hyväksyttävästi |  |  |  |
| IV-työn tarkastusasiakirja pöytäkirjaliitteineen on luovutettu vastaavalle työnjohtajalle loppukatselmusta varten |  |  |  |
| LAPPEENRANNAN KAUPUNKI, RAKENNUSVALVONTA | Versio 25.1.2021 / Jarno Junnonen |

**Esitetyt pykälät viittaavat asetukseen 1009/2017 Ympäristöministeriön asetus uuden rakennuksen sisäilmastosta ja ilmanvaihdosta, ellei toisin ole mainittu.**

**IV-työnjohtaja tilaa ilmanvaihtolaitteiston katselmukset ja hänen tulee myös olla läsnä näissä viranomaiskatselmuksissa** (MRL 150 §)**.**

**Työvaihetarkastusten yhteydessä IV-työnjohtajan tulee tarkastaa myös kyseiseen työvaiheeseen sisältyvien rakennustuotteiden kelpoisuus.**

**IV-työnjohtaja luovuttaa kopion tästä tarkastusasiakirjasta pöytäkirjaliitteineen vastaavalle työnjohtajalle käyttöönottokatselmusta varten.**

|  |
| --- |
| Lisäselvitykset sekä poikkeamiset perusteluineen rakentamista koskevista säännöksistä (MRL 150 f §): |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |