

Ohje 10.1

IV-kuntotutkimus

ILMANVAIHTOKONEET, RAPORTOINTIMALLI

Täyttöohje

Eri kohtien arviointi tehdään viereisellä asteikolla. Kommentit-kohtaan kirjataan olennaiset arvioinnin perusteet sekä tiedot, mistä tehdyt havainnot ja mittaustulokset löytyvät sekä maininta, tarvitaanko tarkempia tutkimuksia.	Arviointi kunnosta ja käytettävyydestä: 1 = ei ole kunnossa 3 = on tyydyttävässä kunnossa 5 = on kunnossa
---	--

Asiakirjatarkastus

Ilmanvaihtosuunnitelmat	On <input type="checkbox"/> Puuttuu, mitä <input type="checkbox"/>	_____
Käyttöönottoasiakirjat	On <input type="checkbox"/> Puuttuu, mitä <input type="checkbox"/>	_____
Huoltokirja	On <input type="checkbox"/> Puuttuu, mitä <input type="checkbox"/>	_____
Aiemmat tutkimukset, korjaukset ja muutokset	On, mitä	_____

Havaintojen arviointi suhteessa vaatimustasoihin

		1	3	5
Ilmanvaihtokoneiden sijainti ja asennustapa		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____			
Ilmanvaihtokoneiden ilmavirrat ja sähkötehot		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____			
Ilmanvaihtokoneiden komponentit		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____			
Ilmanvaihtokoneiden toiminta- ja säätöperiaatteet		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____			
Konekohtaisten ilmavirtojen mittausmahdollisuus		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____			
Ilmanvaihtokoneiden huoltohistoria		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Muut oleelliset asiat		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____			

Esitarkastus paikan päällä

Aistienvaraiset arvioinnit

		1	3	5
Konehuoneiden silmämääräinen puhtaus		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Ilmanvaihtokoneiden silmämääräinen kunto		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Ilmanlaatu koneiden sisältä		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Koneisiin asennettujen mittareiden kunto		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Toimivuus asennettujen mittareiden perusteella		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Toimivuus äänen perusteella		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Käyttöhenkilökunnan haastattelut	Kommentit _____			
Ilmanvaihdon käyttöajat ja -tavat	Kommentit _____			
Havaitut poikkeamat suunnitelmista, viat ja puutteet	Kommentit _____			
Valokuvat	Kommentit _____			

Tarkemmat tutkimukset

Komponenttien suunnitelmienmukaisuus		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Sulkupeltien toiminta		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Ilmansuodattimien kiinnitys ja kunto		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Puhaltimien pyörimissuunta ja siipien puhtaus		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Lämmöntalteenottolaitteiden tiiviys ja toiminta		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Äänenvaimentimien kunto		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			

	1	3	5
Vaipan tiiviys sekä huoltoluukkujen tiiviys ja kunto Kommentit _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viemäröintien toiminta (konehuoneet, kammiot ja iv-koneet) Kommentit _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ilmavirtamittaukset puhallinkohtaisilla ilmavirtamittareilla Kommentit _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kanavapaineiden mittaukset Kommentit _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lämpötilojen, kosteuksien ja komponenttien paine-erojen mittaukset Kommentit _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nestepiirit ja niiden säätölaitteet Kommentit _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Johtopäätökset ja toimenpide-ehdotukset