

Registreringsskema til test nr. 2

Automatikfunktioner og alarmer

Anlægsnummer:	Udført af:	Dato:

Beskrivelse af, hvilke forudsætninger og forhold målingen er udført under

Målepunkter (angiv, hvor målingerne er foretaget)

Anvendt måleudstyr	
Type	Kalibreringsdato

Måleresultater

Ventilationsanlæg

Funktionsafprøvning af start og stop (tidsstyring eller bevægelsesføler)	
Aktion	Sæt kryds hvis ja
Spjæld i indtag og afkast lukker	
Cirkulationspumpe til varme- eller køleflade stopper	

Funktionsafprøvning af frostautomatik	
Aktion	Sæt kryds hvis ja
Ventilator stopper	
Spjæld i indtag og afkast lukker	
Ventil til varmeplade åbner	
Cirkulationspumpe starter	

Funktionsafprøvning af CO ₂ -styring		
Driftsparameter		Enhed
CO ₂ -niveau (udgangspunkt)		ppm
CO ₂ -niveau (højere setpunkt)		ppm
CO ₂ -niveau (lavere setpunkt)		ppm

Driftsparameter		Enhed
Luftmængde (udgangspunkt)		m ³ /h
Luftmængde (højere setpunkt)		m ³ /h
Luftmængde (lavere setpunkt)		m ³ /h

Det samlede resultat

Kommentarer

Varmeanlæg

Funktionsafprøvning af start og stop (tidsstyring eller udetemperatur)	
Aktion	Sæt kryds hvis ja
Ventil til varmeveksler i varmekredsen lukker	
Cirkulationspumpe stopper	

Funktionsafprøvning af fremløbstemperaturstyring		
Driftsparameter		Enhed
CO ₂ -niveau (udgangspunkt)		°C
CO ₂ -niveau (højere setpunkt)		°C
CO ₂ -niveau (lavere setpunkt)		°C

Driftsparameter		Enhed
Fremløbstemperatur (udgangspunkt)		°C
Fremløbstemperatur (højere setpunkt)		°C
Fremløbstemperatur (lavere setpunkt)		°C

Kommentarer

Køleanlæg

Funktionsafprøvning af start og stop (tidsstyring eller udetemperatur)	
Aktion	Sæt kryds hvis ja
Ventil til varmeveksler i kølekredsen lukker	
Cirkulationspumpe stopper	

Funktionsafprøvning af fremløbstemperaturstyring (normalt er fremløbstemperaturen konstant)		
Driftsparameter		Enhed
Udetemperatur (udgangspunkt)		°C
Udetemperatur (højere setpunkt)		°C
Udetemperatur (lavere setpunkt)		°C

Driftsparameter		Enhed
Fremløbstemperatur (udgangspunkt)		°C
Fremløbstemperatur (højere setpunkt)		°C
Fremløbstemperatur (lavere setpunkt)		°C

Kommentarer

Belysningsanlæg

Funktionsafprøvning af on/off	
Aktion	Sæt kryds hvis ja
Tidsstyring	
Bevægelsesføler	
Lysmåler	

Funktionsafprøvning af lysstyring		
Driftsparameter		Enhed
Målt minimumsbelysningsstyrke, $E_{\min}$		Lux
Målt maksimumsbelysningsstyrke, $E_{\max}$		Lux

Målt minimumsbelysningsstyrke, $E_{\min}$ [Lux]	Indstillingsværdi for minimumsbelysningsstyrke [Lux]	Afvigelse [Lux]

Målt minimumsbelysningsstyrke, $E_{\max}$ [Lux]	Indstillingsværdi for maksimumsbelysningsstyrke [Lux]	Afvigelse [Lux]

Kommentarer

Temperatur

	Maks. grænse [°C]	Alarm		Min. grænse [°C]	Alarm	
		Ja	Nej		Ja	Nej
Indblæsning						
Rum						

CO₂-koncentration

	Maks. grænse [ppm]	Alarm	
		Ja	Nej
Rum			

Relativ fugtighed

	Maks. grænse [RF]	Alarm	
		Ja	Nej
Rum			

Belysningsstyrke

	Maks. grænse [Lux]	Alarm		Min. grænse [Lux]	Alarm	
		Ja	Nej		Ja	Nej
Rum						

Kanaltryk

	Maks. grænse [Pa]	Alarm		Min. grænse [Pa]	Alarm	
		Ja	Nej		Ja	Nej
Kanal						