

Igangkjøringsprotokoll for ventilasjonsaggregat

Aggregat og anlegg

Ordrenummer	Merking
Objekt / prosjektets navn	Aggregat-type – størrelse
Installasjonsadresse	Kundens navn
Kundens kontaktperson	Kundens telefon

Igangkjøringsforskrifter

Igangkjøring skal utføres av kvalifisert personell og i henhold til følgende sjekkliste og vedlagt dokumentasjon. En korrekt utført igangkjøring er en forutsetning for at produktgarantien skal gjelde.

Igangkjøringsprotokollen gjelder for aggregat som leveres med integrert automatikk Siemens Climatix.

Kontroll

Ventilasjonsaggregatet skal ikke settes i drift før alle punkter i sjekklisten er fylt ut.

	Kontroller følgende:	OK	Notering
1.	Visuell kontroll av at aggregatet er uskadet etter transport og montering.	☐	
2.	At aggregatet er korrekt plassert, med tilstrekkelig service- og ryggeavstand, og at medfølgende materiell er fjernet fra aggregatet.	☐	
3.	Væskebårne varme-/kjølebatterier er koblet til, og at væskemengde finnes og er justert.	☐	
4.	Der det er aktuelt: Dreneringstilkoblinger/vannlås (kodensvannavløp) er koblet til avløp og at det ikke er tilbakefall i dreneringsrøret.	☐	
5.	Innkommende styringskabler er koblet til riktige koblingspunkt.	☐	
6.	Løst leverte / ekstra komponenter (for eksempel målere, detektorer, tidsur) er montert og koblet til riktig koblingspunkt.	☐	
7.	Ved trykkregulering: at slangene er koblet til i kanal.	☐	
8.	Innkommende matespenning, null og jord er tilkoblet.	☐	

Igangkjøring

Ventilasjonsaggregatets funksjoner skal kontrolleres på følgende måte.

		OK	Notering
1.	Kontroller at innkommende forsyningsspenninger, null og jord er tilkoblet. Kontroller at det er spenning.		
2.	Kontroller at det ikke vises feilmeldinger, og rett opp eventuelle feil.		
3.	Start aggregatet ved å gå til menyen OMKOBLER SERVICE, trykk på bryteren og velg Auto.		
4.	Kontroller at til- og fraluftsmengde finnes, og at min. luftmengde oppnås i samsvar med datakjøring (tekniske data).		
5.	Kjør gjennom alle styringsfunksjoner i samsvar med aggregatets funksjonsbeskrivelse (driftskort) i separat styringsskjema og tekniske data.		
6.	Still inn aggregatets driftstider i intern tidskanal.		
7.	Ved behov må du justere verdien i automatikken. De opprinnelige verdiene/parametrene finner du i separat protokoll (konfigurasjon).		
8.	Lagre igangkjøringsinnstillinger til DUC og minnekort: DUC: Logg inn med 2000 => Hovedmeny => Systemoversikt => Lagre/gjenopprett => Lagre igk => Utfør. Minnekort: Sett inn et SD-kort => Logg inn med 2000 => Hovedmeny => Systemoversikt => Lagre/gjenopprett => Lagre param. til SD => Utfør. Tips! Overfør/lagre innstillingene fra minnekortet til datamaskin/mappe for eventuelt fremtidige behov.		

Børverdi og innstillinger

Hovedbørverdi (Børv.komf.varme)	Kommentar
Tidsstyringsprogram driftstider	Kommentar
Øvrig	Kommentar

Andre kommentarer og anmerkninger

Kvittering

Driftsatt dato	Driftsatt av navn
Driftsatt av bedrift/region	Navn med blokkbokstaver / signatur

[illegible]