

Kunde:	Service utført av:
Husnr./Leilighetsnr.:	
Modell:	Dato:
Serienummer:	Signatur:

Service og ettersyn av ventilasjonsaggregat – med tilhørende komponenter og anlegg

Tilluft	Min.:		Maks.:	
---------	-------	--	--------	--

Avtrekk	Min.:		Maks.:	
---------	-------	--	--------	--

Ventilasjonsaggregat	Utført	Handling	Intervall
1.1 Filter, intervall – HØST/VÅR		Filter må skiftes minimum 1 gang pr år. Det anbefales å gjøre dette 2 ganger i året, før og etter pollensesong.	6–12 mnd.
1.2 Vifter		Viftene må rengjøres minst 1 gang pr. år for å opprettholde riktig luftmengde og virkningsgrad.	12 mnd.
1.3 Rotorveksler		Kontroller at overflatene er rene. Kontroller at tetningslistene ligger inntil rotorveksleren. Kontroller at driftsreim til rotoren er hel og ikke for slakk.	12 mnd.
1.4 Pakninger		Kontroller at alle aggregatets tetninger og pakninger er hele og tetter tilstrekkelig; Dørpakning, pakning rundt filter, nipler og andre gjennomføringer.	12 mnd.
1.5 Børstelister		Kontroller at børstelisterne er hele og at de ligger an rett og tetter godt mot rotorsiden. Dersom tettelisten er skadet og/eller ikke tetter tilstrekkelig, må listen byttes eller etterjusteres.	3 år
1.6 Innside aggregat		Kombinasjonen av svært lav utetemperatur og fuktig avtrekksluft kan føre til isdannelse. Normalt vil dette ikke være noe problem. Når normale driftsforhold trer inn igjen, vil iskrystallene bli omdannet til damp og ført ut av aggregatet via avkastluften. Ved ekstrem kulde over lengre tid bør aggregatet sjekkes for is. Rengjør innsiden av aggregatet (vifter/rotor) forsiktig ved hjelp av tørr klut og lett bruk av støvsuger.	
1.7 Annet			

Automatikk – Styrepanel og eksternt tilbehør	Utført	Handling	
2.1 Styrepanel			
2.2 Fuktføler (bad/vaskerom)			
2.3 Trykkvakt (kjøkken)			
2.4 CO ₂ -føler (oppholdsrom)			
2.5 Forseringsbryter (peis)			
2.6 Annet			

Ventiler og kanaler	Utført	Handling	Intervall
3.1 Ventiler		Tillufts- og avtrekksventiler (på bad, soverom, vaskerom etc.) må rengjøres minst 1 gang pr. år. Støv rundt tilluftsventiler rengjøres fortrinnsvis med tørr klut. Støvet skyldes ikke feil/mangler eller urenheter i tilluftskanalene. Dette er stort sett generelt og normalt støv i en boenhet. Støvet avsettes p.g.a. av statiske forhold som oppstår rundt selve ventilen.	12 mnd.
3.2 Luftinntak		Kontroller at løv og annet ikke har festet seg til risten. Under frostrøykperioder vinterstid kan luftinntak rime igjen. Om nødvendig må rist/luftinntak skrapes for is/rengjøres, slik at luften igjen kan passere fritt.	12 mnd.
3.3 Takhatt		Om anlegget har takhatt skal denne kontrolleres for løv og lignende. Kontroller også at dreneringsspalte er åpen.	12 mnd.
3.4 Kanaler		Kontroller at kanaler er rene. Rengjøres ved behov.	6 år
3.5 Eventuelle spjeld		Bevegelige spjeld og ventiler funksjonstestes.	

Kjøkkenhette	Utført	Handling	Intervall
4.1 Fettfilter		Kjøkkenhette* Rengjør fettfilter. Kontroller at spjeldet er rent og at det åpner og lukker (tetter) slik det skal.	2 uker

*For aggregater som har avtrekket fra kjøkkenheten koblet inn på aggregatet

Sentralstøvsuger	Utført	Handling	
5.1 Støvsugerpose		Bytte av støvsugerpose.	
5.2 Filter		Rengjøre filter i støvsugeren.	
5.3 Tilkobling		Sjekke at det er tilstrekkelig sugeevne i alle punkter.	
5.4 Støvsugerslange		Kontrollere funksjon for start/stopp.	

EcoNordic	JA	NEI	
6.1 Montert prefab			
6.2 Montert frostsikringsspjeld			
	OK		
6.3 Testet frostsikringsspjeld			
	JA	NEI	
6.4 Montert ekstra sirkulasjonspumpe sekundær krets			
	JA	NEI	Trykk
6.5 Kontroller trykk sekundær side			
	JA	NEI	
6.6 Kontrollert trykk innkommende vann			
6.7 Montert trykkreduksjonsventil			
6.8 Innstilt verdi trykkreduksjonsventil			
6.9 Kontrollert filter innkommende vann			
6.10 Kontrollert fortrykk ekspansjonskar			
6.11 Fortrykk ekspansjonskar varme			
6.12 Fortrykk ekspansjonskar tappevann			
6.13 Kontroller lys 3-veisventiler (lyser fast - blinker - ikke lys)			
6.14 Rengjort siler filter			
6.15 Kontrollert sirkulasjon sekundærside			
6.16 Kontrollert/rengjort drenslange spillkopp			
6.17 Luftet anlegg via app og luftesyklus			
6.18 Spylt gassveksler			
6.19 Generell kontroll/lekkasjer			
6.20 Kommentarer			

Feilsøking

Type feil	Utført	Tiltak
6.1 Kald trekk		Kontroller hvilken tilluftstemperatur som er valgt. Se betjeningspanel.
		Kontroller at rotoren går rundt.
		Kontroller at ettervarmen går på.
		Behov for nytt avtrekksfilter.
6.2 Viftene går ikke		Kontroller at det er strøm til aggregatet.
		Kontroller at overhetingstermostaten ikke har slått ut.
		Resett om nødvendig overopphetningstermostaten. Påse at aggregatet er tilstrekkelig nedkjølt. Trykk inn knappen som resetter termostaten i aggregatet. Nullstill deretter alarmen i aktuelt styrepanel.
6.3 Liten luftmengde		Kontroller hvilken hastighet aggregatet er satt i.
		Kontroller om filtre er tette.
		Kontroller inntaksrist.