



FlexitGO

**NO**

BRUKERVEILEDNING (FUNKSJONER)

NORDIC

Innhold

1. Menytre	3
2. Slik leses denne håndboken	4
3. Hjem.....	5
3.1. Endre ventilasjonsmodus.....	6
3.2. Angi verdi.....	7
4. Luft.....	8
4.1. Driftsinformasjon.....	9
4.2. Lufttemperatur.....	10
4.3. Regulering (tilbehør) av luftkvalitet (CO ₂).....	13
4.4. Fuktighetsregulering (tilbehør).....	14
4.5. Vifter	15
4.6. Luftfilter.....	16
5. Øvrige.....	17
5.1. Installatør.....	18
5.2. Tilleggsfunksjoner.....	20
5.3. Kalender.....	23
5.4. Sikkerhet.....	23
5.5. Alarm	26
5.6. Systeminformasjon	28
5.7. Driftstimer	29
5.8. Om Flexit GO	29
5.9. Endre produkt	29
5.10. Logg av	29

1. Menytre

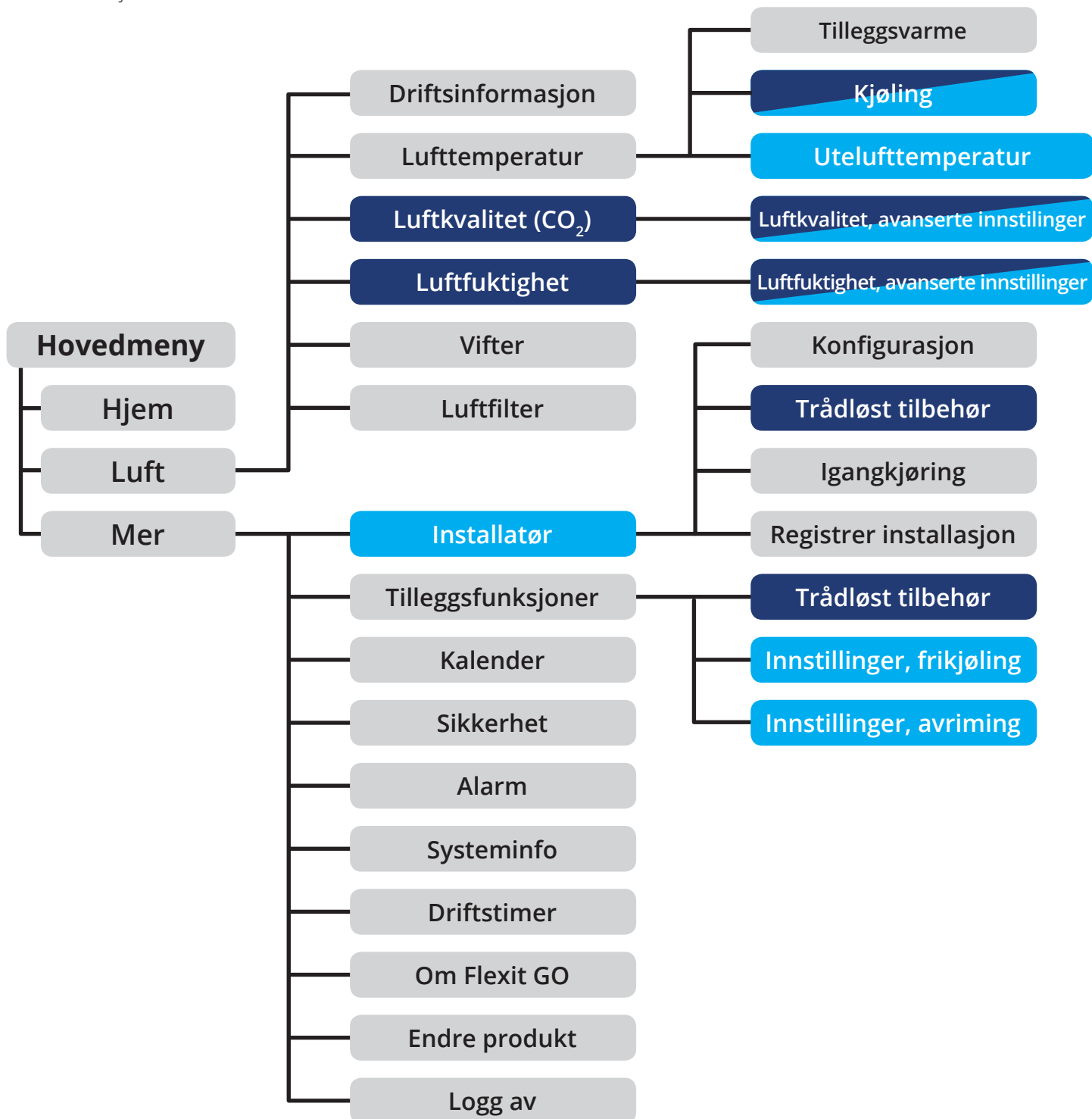
Dette er en visualisering av menytreet. De forskjellige fargene viser forskjellige tilgangstyper.

- Standard viser hva en sluttbruker har tilgang til.
- Installatør viser ekstrafunksjonene du har tilgang til hvis du er logget inn som installatør.
- Tilbehør viser funksjoner som er synlige hvis du har det aktuelle tilbehøret installert/konfigurert.

Navnene henviser til forskjellige avsnitt i denne dokumentasjonen.

Farge-
forklaring:

- Standard
- Installatør
- Tilbehør



2. Slik leses denne håndboken

Du får tilgang til parameterne som beskrives i dette dokumentet, via Flexit GO-appen. De er tilgjengelige på forskjellige sider som du navigerer til via hovedmenyen og undermenyene. Menystrukturen vises i kapitlet Menytre. Øverst på hver tabell (se eksempeltabellen nedenfor) vises navigeringsbanen til den aktuelle siden.

Noen av parameterne brukes ikke, avhengig av konfigurasjonen til ventilasjonsenheten, og derfor vises ikke disse eller den siden i Flexit Go-appen.

Eksempeltabell:

Bane:

Banen til denne siden. Eks. *Luft/Lufttemperatur*

Sidetittel:

Dette er tittelen på siden. Eks. **Lufttemperatur**

Undermeny:

Dette er en undermeny som leder deg til en ny side. I tabellen angis disse alltid med symbolet ">" i kolonnen før. Hvis en sluttbruker ikke har tilgang til noen av parameterne på en undermeny, ser de ikke undermenyen i det hele tatt.

Hjelpetekst:

Dette er en hjelpetekst som forklarer parameterne under.

Parameter:

Dette er den faktiske parameteren. I tabellen angis disse alltid med et tall i kolonnen før. Hvis det henvises til parameteren i en tekst, gjøres det på følgende måte: **{nummer|navn}** eks. **{951| Parameter 1}**, dette gjør dem enklere å finne.

I dette dokumentet vises både sluttbruker- og installatørtilgang. Du kan se hvilken bruker som har tilgang til hvilke parametere. Tabellen har kolonner (B og I) som definerer tilgang. For sluttbrukertilgang har kolonnen tittelen B, og for installatørtilgang har kolonnen tittelen I. I disse to kolonnene ser du tilgangstypen i henhold til:

--	Dette betyr at du ikke har tilgang og ikke ser parameteren i det hele tatt.
R	Dette betyr at du har lesetilgang.
RW	Dette betyr at du har både lese- og skriveilgang.

Bane

	Sidetittel	B	I	Standard	Område	Enhet
>	Undermeny					
	Hjelpetekst					
951	Parameter 1	RW	RW	10	10-30	°C
952	Parameter 2	R	RW	28	10-30	°C
	Hjelpetekst 2					
833		R	R		Modus 1; Modus 2; Modus ...	
	Hjelpetekst 3					
833	Parameter 4	--	RW	15	10-30	°C
788	Parameter 5	--	R	18	10-30	°C

Eksempeltabell

Dette er et eksempel på hvordan informasjon i eksempeltabellen presenteres i Flexit GO-appen, avhengig av tilgangsnivå.

Sidetittel	
Undermeny	>
Hjelpetekst 1	
Parameter 1	10°C >
Parameter 2	28°C
Hjelpetekst 2	
	Modus 1
Hjelpetekst 3	
Parameter 4	15°C >
Parameter 5	18°C
(Sluttbruker)	

Sidetittel	
Undermeny	>
Hjelpetekst 1	
Parameter 1	10°C >
Parameter 2	28°C
Hjelpetekst 2	
	Modus 1
Hjelpetekst 3	
Parameter 4	15°C >
Parameter 5	18°C
(Installatør)	

3. Hjem

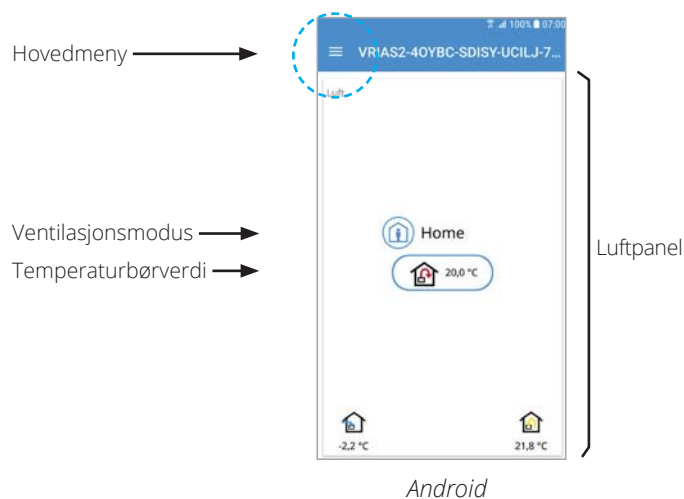
Luftpanel

Luftpanelet viser informasjon om gjeldende ventilasjonsmodus, temperaturbørverdi, utetemperatur, luftkvalitet CO₂ (tilbehør), luftfuktighet (tilbehør) og avtrekkslufttemperatur. Fra luftpanelet kan du endre ventilasjonsmodus og temperaturbørverdi.

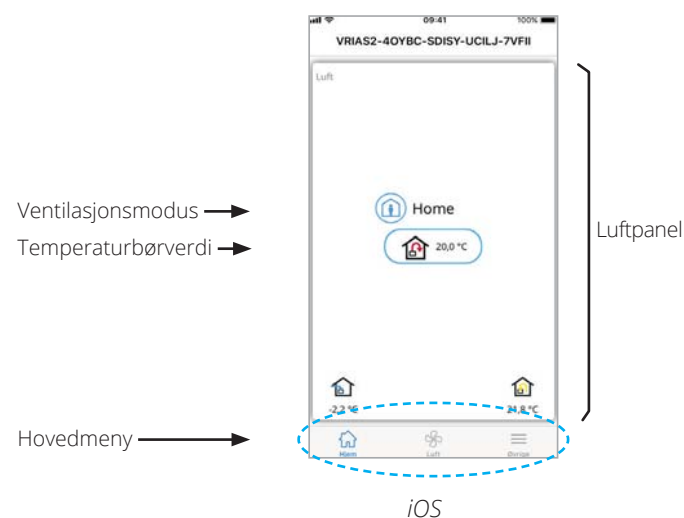
Fem individuelle ventilasjonsmoduser er tilgjengelige: Away, Home, High, Fireplace og Cooker hood. I hver av ventilasjonsmodusene kan påkrevd viftehastighet stilles inn individuelt for både tillufts- og avtrekksvifter.

Separate temperaturbørverdier kan defineres for ventilasjonsmodusene HOME og AWAY. Ventilasjonsmodusene High, Fireplace og Cooker hood bruker samme temperaturbørverdi som HOME-modus.

Du kan også legge til tilbehør for luftkvalitet (CO₂) og luftfuktighet. De har sine egne separate grenser som kan stilles inn for ventilasjonsmoduser, Home og Away. Disse funksjonene kan bare styre viftene ved modusen Home eller Away. Fargen på ikonet viser om verdien er under eller over grensen.



Android



iOS

Følgende tabell viser ikonene som brukes på hjemmesiden:

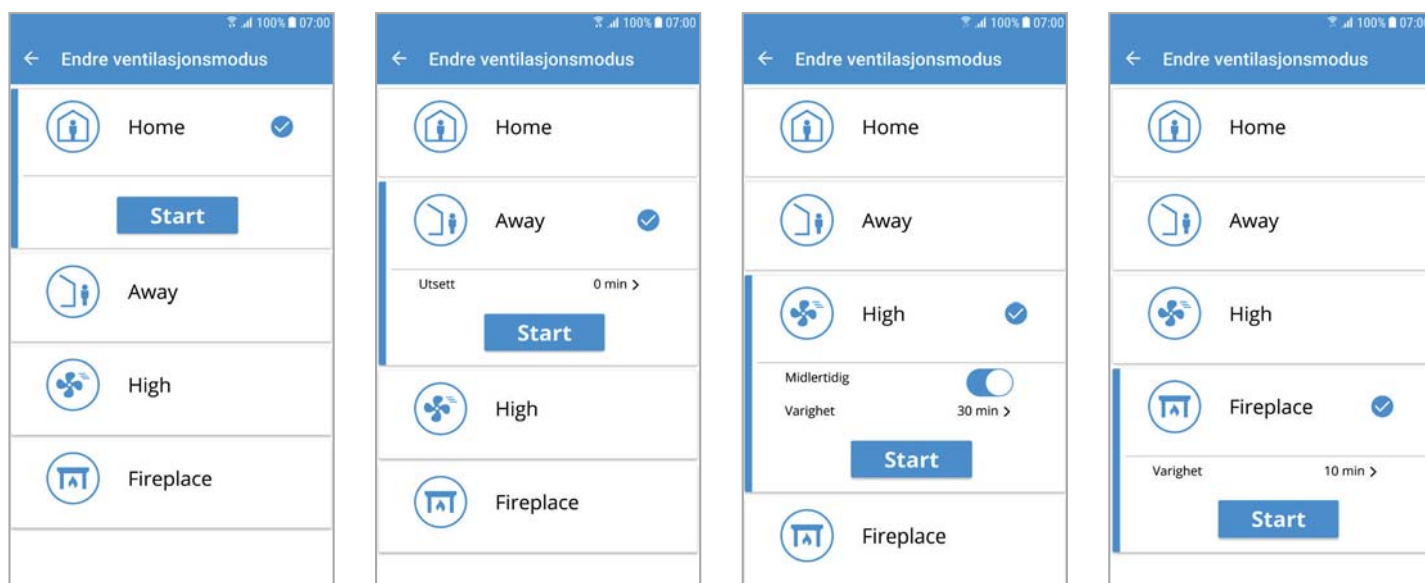
Ikon	Beskrivelse
	Uteluft
	Tilluft
	Avtrekksluft
	Luftkvaliteten er under grensen, og viftene kjører på børverdien for gjeldende modus
	Verdien for luftkvaliteten er over grensen, og viftene regulerer for å øke luftmengden og dermed senke verdien til under grensen.
	Luftfuktigheten er under grensen, og viftene kjører på børverdien for gjeldende modus.
	Verdien for luftfuktigheten er over grensen, og viftene regulerer for å øke luftmengden og dermed senke verdien til under grensen.
	Angir at en midlertidig modus kjører. I tillegg vises gjenværende tid.

Ikon	Beskrivelse
	Angir at kalenderen er aktivert
	Aktiv alarm (Et banner med feilkode vises også)
	Alarmen er ikke aktiv, venter på bekreftelse
	Alarm bekreftet, men fortsatt aktiv
	Alarm ikke aktiv, venter på tilbakestilling
	Aktivt vedlikehold (Et banner med feilkode vises også)
	Vedlikehold ikke aktivt, men ikke bekreftet
	Vedlikehold bekreftet, men fortsatt aktivt

3.1. ENDRE VENTILASJONSMODUS

Fra denne siden kan du endre ventilasjonsmodusen. Ventilasjonsmodusene kan enten være konstante eller midlertidige. Konstant betyr at de er aktive til du endrer modusen. Midlertidig betyr at de er aktive i den angitte tiden, og deretter gjenopptas forrige modus.

Når du klikker på en bestemt modus, utvides den med visning av startknappen og for noen moduser muligheten til å forsinke starten eller stille inn en varighet.



Home: Dette er en konstant modus og er beregnet for normal bruk når bygningen er i bruk.



Away: Dette er en konstant modus og er beregnet for bruk når bygningen ikke brukes i lengre perioder. Du kan også angi en forsinket start, noe som kan være nyttig hvis du nettopp har kommet ut av dusjen og snart skal forlate huset.



High: Dette kan være både en konstant modus og en midlertidig modus med en innstilt varighet. Den er beregnet for bruk når et høyere ventilasjonsbehov kreves midlertidig.



Fireplace: Dette er bare tilgjengelig som en midlertidig modus med en innstilt varighet. Den er beregnet for midlertidig bruk sammen med et ildsted. Den skaper et overtrykk i bygningen for å gjøre det enklere for røyken å gå opp skorsteinen, slik at røyken hindres fra å komme inn i bygningen.



Cooker hood: Denne modusen kan bare aktiveres med et trådløst eller kablet tilbehør, som er montert på avtrekkshetten. Den aktiveres når du bruker avtrekkshetten.

3.2. ANGI VERDI

Fra siden "Angi verdi" kan du stille inn en ny verdi for en parameter. For alle parameterne som ikke er valg og er skrivbare, kommer du til siden "Angi verdi" hvis du klikker på den.



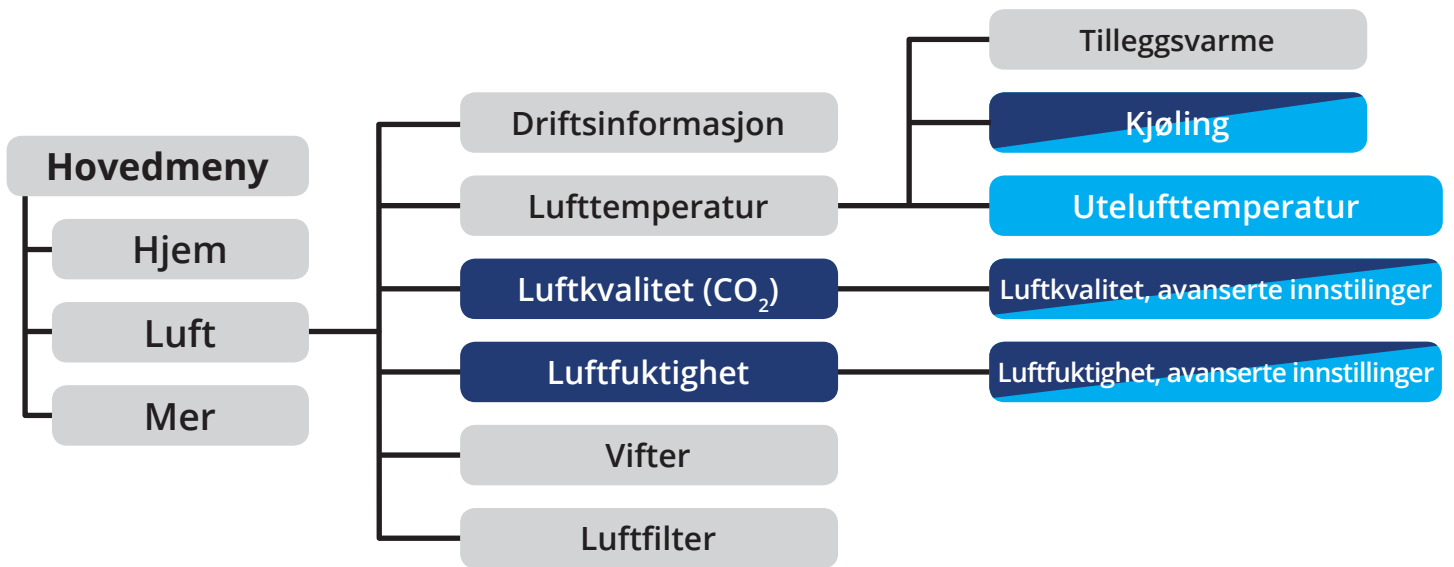
1. Naviger tilbake.
2. Navnet på parameteren.
3. Gjeldende verdi (før endringen).
4. Verdivelger, skyv eller klikk på skalaen for å endre verdi.
5. Laveste tillatte verdi.
6. Høyeste tillatte verdi.
7. Øk eller reduser verdien ved minste oppløsning.
8. Skriv den nye verdien.
9. Avbryt, gå til forrige side.

For parametere som er valg, kommer du til siden nedenfor hvis du klikker på den.



1. Naviger tilbake.
2. Navnet på parameteren.
3. Gjeldende valg (før endring).
4. Alternativ 1. Klikk for å velge.
5. Alternativ 2. Klikk for å velge.
6. Flere alternativer er tilgjengelige.
7. Avbryt, naviger tilbake.
8. Skriv det valgte alternativet.

4. Luft



Luft/

	Luft	B	I	Område	Enhet
Grafikk	Luftpanel				
>	Driftsinformasjon				
>	Lufttemperatur				
*	> Luftkvalitet (CO ₂)				
*	> Luftfuktighet				
>	Vifter				
>	Luftfilter				

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

4.1. DRIFTSINFORMASJON

På denne siden kan du se driftsinformasjon for ventilasjonsenhetene. Hvilken informasjon som vises her, avhenger av konfigurasjonen og om du har installert tilbehør.

Luft/Driftsinformasjon

	Driftsinformasjon	B	I	Område	Enhet
Ventilasjonsmodus					
29		R	R	Away; Home; High; Fireplace; Cooker hood	
Følere					
13	Uteluft	R	R		°C
3	Tilluft	R	R		°C
14	Avtrekk	R	R		°C
15	Avkast	R	R		°C
* 264	Luftkvalitet (CO ₂)	R	R		ppm
* 265	Luftfuktighet	R	R		%RH
Tilluftsvifte					
19	Styresignal	R	R	0–100	%
* 266	Kanaltrykk	R	R	30–250	Pa
20	Turtall	R	R	0–maks.	rpm
Avtrekksvifte					
22	Styresignal	R	R	0–100	%
* 267	Kanaltrykk	R	R	30–250	Pa
23	Turtall	R	R	0–maks.	rpm
Varmegjenvinner					
17	Modus	R	R	Varme; Kjøling	
42	Hastighet	R	R	0–100	%
Tilleggsvarme					
169	Settpunkt		R		°C
18	Elbatteri	R	R		%
* 96	Vannbatteri	R	R		%
* 43	Returtemperatur		R		°C
Kjøling					
* 159	Settpunkt		R		°C
* 160	Vannbatteri		R		%
* 168	DX status		R	Av; På	
Behovsstyrt funksjon					
213		R	R	«Tom = Ingen behovsstyrt funksjon»; Frikjøling; Avfrosting; Nødstop; Røyk, ventilering tilluft; Røyk, ventilering avtrekk; Røyk, ventilering forsert	
Digitale innganger					
256	DI1	R	R	«Tom = Ikke aktiv»; Stop; Away; Home; High; Fireplace; Cooker hood	
257	DI2	R	R	«Tom = Ikke aktiv»; Stop; Away; Home; High; Fireplace; Cooker hood	
258	X8	R	R	«Tom = Ikke aktiv»; Away; Home	

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

4.2. LUFTEMperatur

Fra denne siden kan du endre temperaturbørverdi for ventilasjonsmodusene Home og Away. Du kan også få tilgang til andre sider som vist i tabellen nedenfor, avhengig av brukernivå og konfigurasjon.

Produktet støtter to forskjellige strategier for regulering av ventilasjonslufttemperatur:

- Tilluftsregulering (standard)
- Kaskaderegulering avtrekksluft (bare for spesialbruk, må konfigureres)

Tilluftsregulering

Produktet har som mål å holde tilluften på børverdien {259 | Home} eller {260 | Away}. Det bruker varmegjenvinningsenheten og de tilgjengelige og konfigurerte varme- eller kjølekomponentene til å oppnå dette.

Luft/Lufttemperatur

	Lufttemperatur	B	I	Standard	Område	Enhet
>	Tilleggsvarme					
* >	Kjøling					
>	Uteluftkompensasjon					
Temperaturinnstillinger tilluft						
259	Home	RW	RW	20	10-30	°C
260	Away	RW	RW	18	10-30	°C

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

Kaskaderegulering avtrekksluft

Denne temperaturreguleringsmodusen forsøker å holde avtrekksluften på børverdien **{261 | Home}** eller **{262 | Away}** ved å endre tilluftstemperaturen mellom innstillingen min. **{201 | Min}** – maks. **{200 | Max}**, ved hjelp av kaskaderegulering. Denne temperaturreguleringsmodusen kan brukes når ventilasjonssystemet ditt er din primære oppvarmingskilde, eller om sommeren hvis en kjølekomponent benyttes.

Luft/Lufttemperatur

	Lufttemperatur	B	I	Standard	Område	Enhet
>	Tilleggsvarme					
*	> Kjøling					
>	Uteluftkompensasjon					
*	Temperaturinnstillinger avtrekk					
*	261 Home	RW	RW	20	10-30	°C
*	262 Away	RW	RW	18	10-30	°C
*	Temperaturbegrensning tilluft					
*	201 Min	--	RW	16	10-30	°C
*	200 Maks.	--	RW	28	10-30	°C

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

Komponenter

Varmegjenvinning

Varmegjenvinningsenheten er alltid første skritt som brukes i temperaturreguleringen. Hensikten med varmegjenvinning er å hente varme-/kjøleenergi fra avtrekksluften og frakte den tilbake til tilluften igjen. Varmegjenvinningsenheten er et aktivt element som bruker et PI-styrt trinnsignal til hastighetsregulering.

Tilleggsvarme

Fra denne siden kan du slå den elektriske varmeren (standard) **{171 | Electric heater}** på eller av. Hvis et vannbatteri er konfigurert, vises bare børverdier som finnes på tabellen nedenfor.

Når varme er nødvendig, er det varmegjenvinningsenheten som er første trinn, og som gjenvinner varmen fra avtrekksluften. Hvis varmegjenvinningsenheten ikke er tilstrekkelig til å nå tilluftstemperaturen, brukes tilleggsvarmekomponenten.

Luft/Lufttemperatur/Tilleggsvarme

	Tilleggsvarme	B	I	Standard	Område	Enhet
171	Elvarme	RW	RW	På	Av; På	
*	Innstillinger vannbatteri					
*	184 Frostskydd	--	R	10	0-30	°C
*	185 Frostrisk	--	R	5	0-30	°C
*	186 Standby skydd	--	R	25	0-30	°C

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

Kjøling (tilbehør)

Denne siden er synlig bare for installatører og bare hvis kjølekomponenten er konfigurert og installert.

Når kjøling er nødvendig, kan varmegjenvinningsenheten brukes hvis avtrekksluften er kaldere enn uteluften. Hvis det ikke er mulig å nå tilluftstemperaturen bare ved hjelp av varmegjenvinningsenheten, kan den ekstra kjølekomponenten brukes.

Luft/Lufttemperatur/Kjøling

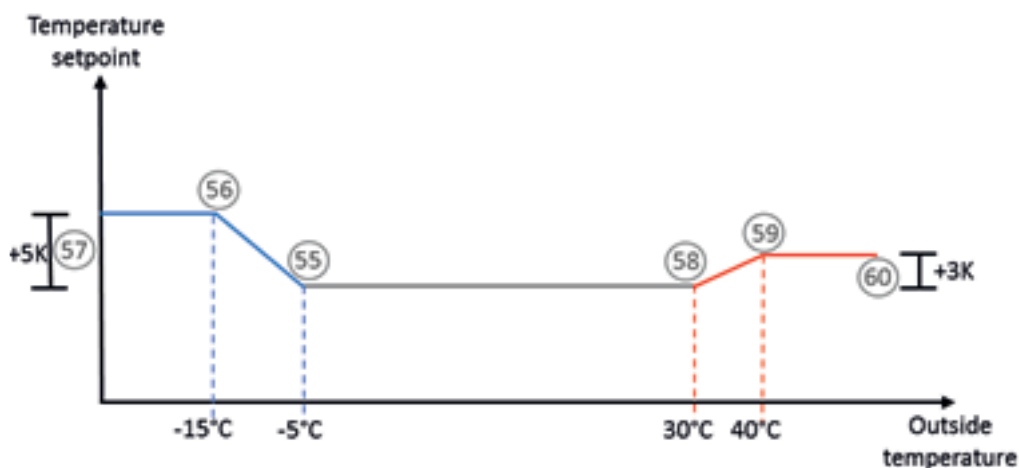
	Kjøling	B	I	Standard	Område	Enhet	
*	Utetemperatur når kjøling muliggjøres						
*	158	Muliggjør kjøling ved	--	RW	20	0-40	°C
	Begrensninger for DX på/av tid						
*	166	Min DX av tid	--	RW	300	0-3600	s
*	167	Min DX på tid	--	RW	300	0-3600	s

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

Utetemperaturkompensering

Fra denne siden kan en installatør endre innstillingene for å aktivere denne funksjonaliteten.

I varme sommerperioder eller kalde vintertider kan temperaturbørverdien værkompenseres for å øke komforten eller kostnadsoptimalisere driften. Kompenseringen kan stilles inn individuelt for sommer og vinter, med egne innstillinger for å justere temperaturbørverdien.



Utetemperaturkompensering er aktiv når børverdiveksling (57 eller 60) er definert ($\neq 0$) og utetemperaturen er under/over innstilte startgrenser (55 eller 58). Den har innvirkning på temperaturbørverdien for kaskadereguleringen av både tillufts- og avtrekksluft.

Luft/Lufttemperatur/Uteluftkompensasjon

	Uteluftkompensasjon	B	I	Standard	Område	Enhet
Vinterkompensasjon						
57	Settpunkt kompensasjon	--	RW	0	-10-10	K
55	Starttemperatur	--	RW	-5	-50-0	°C
56	Sluttemperatur	--	RW	-25	-50-0	°C
Sommerkompensasjon						
60	Settpunkt kompensasjon	--	RW	0	-10-10	K
58	Starttemperatur	--	RW	30	0-50	°C
59	Sluttemperatur	--	RW	40	0-50	°C

4.3. REGULERING (TILBEHØR) AV LUFTKVALITET (CO₂)

Fra denne siden kan du se luftkvalitetsgrensene for ventilasjonsmodusene Home og Away. Som installatør kan du også endre grensene og visse innstillinger, som forklart nedenfor.

Ved å bruke en CO₂-føler som inndata fra et rom, regulerer denne funksjonen viftehastighetene slik at ppm-nivået holdes under den innstilte grensen. Individuelle grenser kan stilles inn for ventilasjonsmoduser: **Away {44 | Away}** og **Home {45 | Home}**.

Hvis CO₂-nivået overstiger den innstilte grensen, øker styreenheten for luftkvalitet viftehastigheten for å bringe inn mer frisk luft. Beregningen utføres av en PI-styreenhet. Viftehastighet reguleres dynamisk til en høyere verdi til den når ventilasjonsmodushastigheten HIGH for begge vifter, om nødvendig. Minimumshastighet defineres av den aktive ventilasjonsmodusen.

Under aktiv luftkvalitetsregulering økes og reduseres hastighetene til begge viftene lineært og samtidig, med et symmetrisk styresignal som opprettholder den innstilte forskjellen i enhver situasjon og holder luftkvaliteten under grensen. Når ppm-verdien faller under grensen, reduserer luftkvalitetsreguleringen viftehastigheten til det definerte nivået for den aktive ventilasjonsmodusen.

Det er mulig å bruke mer enn én føler for luftkvalitet (CO₂) samtidig fra forskjellige rom. I så fall brukes høyeste verdi. Følere for luftkvalitet (CO₂) er tilgjengelige med kabel (0-10 V) eller i trådløs form.

Luft/Luftkvalitet (CO₂)

	Luftkvalitet (CO ₂)	B	I	Standard	Område	Enhet
>	Luftkvalitet, avanserte innstillinger					
Grense						
45	Home	R	RW	700	500-1500	ppm
44	Away	R	RW	700	500-1500	ppm
Følere						
214	0-10 V-føler	R	R			ppm
215	Trådløs føler	R	R			ppm

Luft/Luftkvalitet (CO₂)/Luftkvalitet, avanserte innstillinger

	Luftkvalitet, avanserte innstillinger	B	I	Standard	Område	Enhet
X3: Innstillinger, 0-10 V-føler						
97	Min input signal	--	RW	0	0-10	V
99	Maks input signal	--	RW	10	0-10	V
101	Min input CO ₂	--	RW	0	0-3000	ppm
103	Maks input CO ₂	--	RW	2000	0-3000	ppm

4.4. FUKTIGHETSREGULERING (TILBEHØR)

Fra denne siden kan du endre fuktighetsgrensene for ventilasjonsmodusene Home og Away. Som installatør kan du også endre visse innstillinger, som forklart nedenfor.

Ved å bruke en fuktighetsføler som inndata fra et rom, regulerer denne funksjonen viftehastighetene slik at fuktighetsnivået holdes under den innstilte grensen. Individuelle grenser kan stilles inn for ventilasjonsmoduser: Away **{49 | Away}** og Home **{50 | Home}**.

Hvis den relative fuktigheten overstiger den innstilte grensen, øker styreenheten for fuktighet viftehastigheten for å bringe inn mer frisk luft. Beregningen utføres av en PI-styreenhet. Viftehastighet reguleres dynamisk til en høyere verdi til den når ventilasjonsmodushastigheten HIGH for begge vifter, om nødvendig. Minimumshastighet defineres av den aktive ventilasjonsmodusen.

Fordi økt ventilasjon ikke senker fuktighetsnivået i enhver situasjon, utfører styreenheten en intern beregning av doggpunktet fra luftfuktigheten, med en fast romtemperaturverdi på 22 °C, for å definere om uteluftstemperaturen er tilstrekkelig til å senke fuktighetsnivået i rommet. Hvis uteluftstemperaturen er lav nok til å sikre avfukting, kjører PI-reguleringen kontinuerlig. Ellers kjører PI-en regelmessig med konfigurerbar på-tid **{53 | On time}** og av-tid **{54 | Off time}** for funksjonen. Funksjonen deaktiveres når den relative fuktigheten faller under gjeldende grense.

Det er mulig å bruke mer enn én fuktighetsføler samtidig fra forskjellige rom. I så fall brukes høyeste verdi. Fuktighetsfølere er tilgjengelige med kabel (0-10 V) eller i trådløs form.

Luft/Luftfuktighet

	Luftfuktighet	B	I	Standard	Område	Enhet
>	Luftfuktighet, avanserte innstillinger					
Grense						
50	Home	R	RW	70	30-100	%RH
49	Away	R	RW	80	30-100	%RH
Følere						
216	0-10 V-føler	R	R			%RH
217	Trådløs føler 1	R	R			%RH
218	Trådløs føler 2	R	R			%RH
219	Trådløs føler 3	R	R			%RH

Luft/Luftfuktighet/Luftfuktighet, avanserte innstillinger

	Luftfuktighet, avanserte innstillinger	B	I	Standard	Område	Enhet
Innstillinger, 0-10 V-føler						
105	Min input signal	--	RW	0	0-10	V
106	Maks input signal	--	RW	10	0-10	V
107	Min input R.H	--	RW	0	0-100	%RH
108	Maks input R.H	--	RW	100	0-100	%RH
Driftssyklus ved utetemperatur >22°C						
53	Tid på	--	RW	1800	0-10000	s
54	Tid av	--	RW	1800	0-10000	s

4.5. VIFTER

Fra denne siden kan du endre viftebørverdiene for de forskjellige ventilasjonsmodusene.

Produktet kan regulere viftene på to måter. Viftehastighetsregulering, som er standard, og kanaltrykkregulering, som krever tilbehør og spesialinstallasjon/-konfigurasjon.

Strategi	Enhet	Kommentar
Viftehastighetsregulering	%	Standard
Kanaltrykkregulering	Pa	Krever tilbehør og spesialinstallasjon/-konfigurasjon.

Viftehastighetsregulering

Tilluftsviften og avtrekksviften har individuelle børverdier for hver ventilasjonsmodus, prosentverdi brukes. Disse børverdiene definerer viftehastigheten som brukes i de ulike ventilasjonsmodusene.

Luft/Vifter

	Vifter	B	I	Standard	Område	Enhet
Vifteinnstillinger, Away						
32	Tilluft	RW	RW	50	15 - Home	%
33	Avtrekk	RW	RW	50	15 - Home	%
Vifteinnstillinger, Home						
30	Tilluft	RW	RW	75	Away - High	%
31	Avtrekk	RW	RW	75	Away - High	%
Vifteinnstillinger, High						
34	Tilluft	RW	RW	100	Home - 100	%
35	Avtrekk	RW	RW	100	Home - 100	%
Vifteinnstillinger, Cooker hood						
38	Tilluft	RW	RW	100	15-100	%
39	Avtrekk	RW	RW	30	15-100	%
Vifteinnstillinger, Fireplace						
36	Tilluft	RW	RW	100	15-100	%
37	Avtrekk	RW	RW	50	15-100	%

Kanaltrykkregulering

Tilluftsviften og avtrekksviften har individuelle børverdier for hver ventilasjonsmodus, pascal-verdi brukes. Ved hjelp av trykkfølere (tilbehør) regulerer produktet viftehastigheten for å holde kanaltrykket ved et konstant nivå. Kanaltrykk brukes vanligvis sammen med VAV-regulering.

Hvis det oppstår en feil på en trykkføler slik at regulering ikke lenger kan garanteres, veksles viftere regulering av kanalen med følerfeil automatisk over til viftehastighetsregulering. Deretter beregnes børverdier som brukes til viftehastighetsreguleringen, ved å bruke enhetens maksimale trykkverdi som 100 % og stille inn den faktiske trykkbørverdien proporsjonalt i henhold til den maksimale verdien. Eksempel: Hvis maksimalt enhetstrykk er 100 Pa og AWAY-trykket er satt til 35 Pa, brukes en viftehastighet på 35 % (3,5 V) ved en eventuell feil.

Luft/Vifter

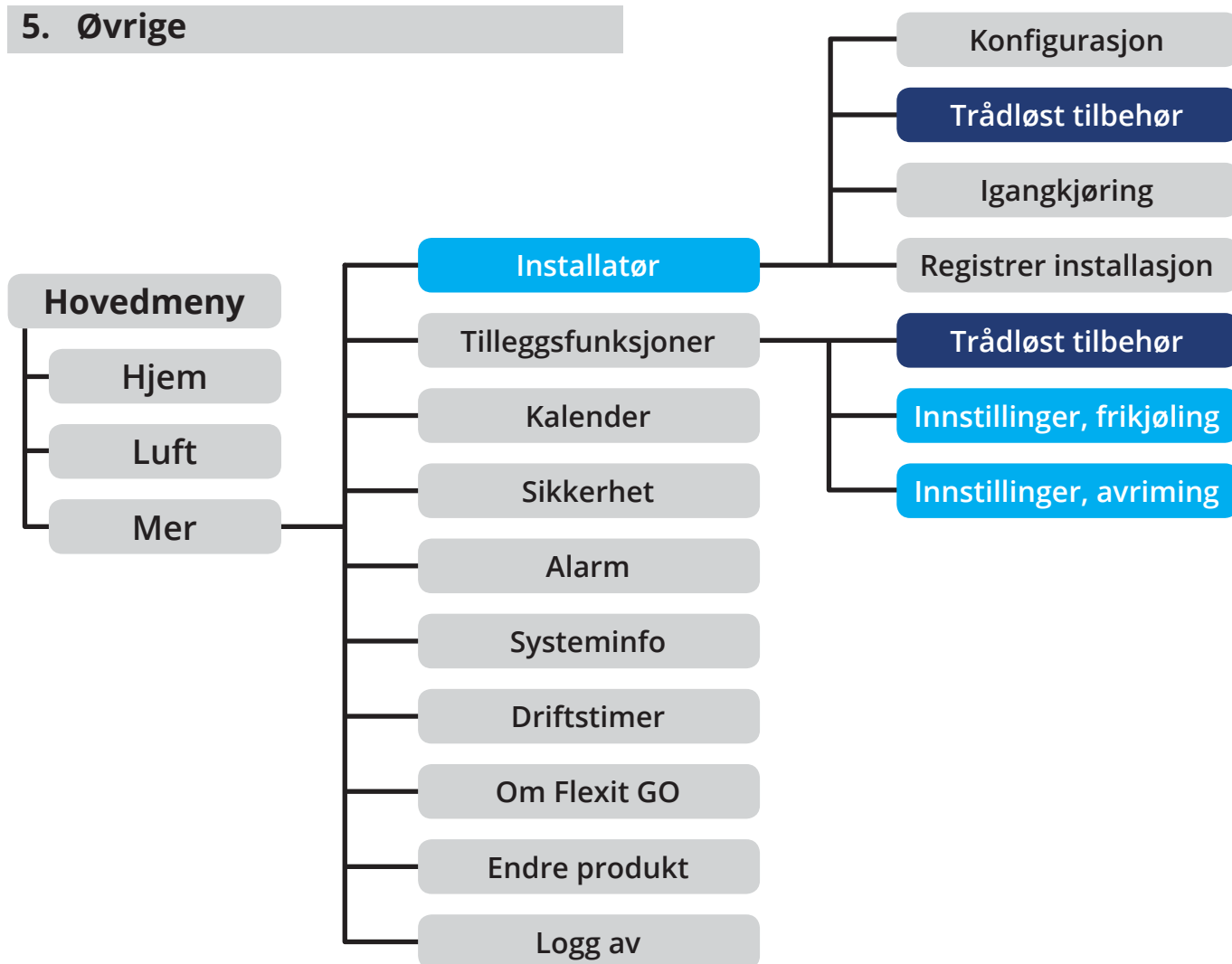
	Vifter	B	I	Standard	Område	Enhet	
Vifteinnstillinger, Away							
*	32	Tilluft	RW	RW	90	30 – Home	Pa
*	33	Avtrekk	RW	RW	90	30 – Home	Pa
Vifteinnstillinger, Home							
*	30	Tilluft	RW	RW	90	Away – High	Pa
*	31	Avtrekk	RW	RW	90	Away – High	Pa
Vifteinnstillinger, High							
*	34	Tilluft	RW	RW	90	Home – 250	Pa
*	35	Avtrekk	RW	RW	90	Home – 250	Pa
Vifteinnstillinger, Cooker hood							
*	38	Tilluft	RW	RW	150	30–250	Pa
*	39	Avtrekk	RW	RW	70	30–250	Pa
Vifteinnstillinger, Fireplace							
*	36	Tilluft	RW	RW	150	30–250	Pa
*	37	Avtrekk	RW	RW	70	30–250	Pa

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

4.6. LUFTFILTER

Standardverdi for utskifting av luftfiltrene er hver sjette måned (perioden kan endres, se kapittelet Tilleggsfunksjoner). Dette vises som vedlikeholdsmelding 1020, eller du kan gå til luftfiltersiden og se hvor lang tid det er til et filterbytte er nødvendig. Når tiden er inne, kan du tilbakestille telleren fra vedlikeholdsmeldingen eller fra luftfiltersiden.

5. Øvrige



	Øvrige	B	I	Område	Enhet
>	Installer				
>	Tilleggsfunksjoner				
**	> Kalender				
*	> Sikkerhet				
	> Alarm				
	> Systeminformasjon				
	> Driftstimer				
	> Om Flexit GO				
**	> Bytte produkt				
	> Logge ut				

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

**Bare via skykonto

5.1. INSTALLATØR

Denne siden er bare tilgjengelig for den som er tilkoblet som installatør og bruker et lokalt nettverk.

- **Konfigurasjon** er bare nødvendig hvis tilbehør skal installeres og/eller det er behov for å legge til eller endre viss funksjonalitet eller I/O.
- ***Trådløst tilbehør** vises bare hvis den trådløse adapteren CI 75 ble tilkoblet og lagt til i konfigurasjonen. Fra den siden kan du legge til trådløst tilbehør (se kapittelet Trådløst tilbehør).
- **Idriftsetting** starter en veiledning som tar installatøren gjennom trinnene som er nødvendige for den spesifikke installasjonen, som vifte- og temperaturbørverdier.
- **Registrer installasjon** er siste trinn i installasjonen. Den sender ventilasjons-ID (aktiveringsnøkkel), GPS-koordinater, installasjonsdato og konfigurasjonsvalg til Flexit.

Konfigurasjon

Når du åpner denne siden, får du en popup-melding som informerer deg om at applikasjonen i styreenheten må stoppes for at du skal kunne starte konfigurasjonsmodus, og du kan avbryte eller fortsette. Det tar opptil to minutter å stoppe applikasjonen. Konfigurasjonen er inndelt i to deler, funksjonalitet og maskinvare-I/O.

Funksjonalitet

Under funksjonalitet kan du konfigurere følgende funksjoner. Standardfunksjonen er merket **slik**.

Funksjon	Valg	Kommentar
Temperaturregulering ventilasjon	Tilluftsregulering Avtrekk kaskaderegulering	
Vifteredulering	Luftmengde Kanaltrykk Viftehastighet	<i>Luftmengde støttes ikke på Nordic-produktserien.</i> Kanaltrykk brukes vanligvis sammen med VAV-regulering
Avfuktingsregulering	Av På	Aktiver denne funksjonen hvis du installerer fuktighetsfølere.
Varmebatteri	Ingen EI Vann	
Kjøling	Ingen Vann DX	For vann eller DX må du også velge kjølepumpen på Q1, Q2 eller Q3, og for vann ventilutgangen på X7 under maskinvare-I/O. <i>*Du kan ikke bruke vannkjøling hvis du har vannvarme.</i>
Brannspjeld	Nei Ja	For brannspjeld må du også konfigurere utgang på Q1, Q2 eller Q3 og feedback på DI1, DI2 eller X8.

Maskinvare-I/O

På siden Konfigurer maskinvare-I/O er det mulig å endre funksjonene til noen av inn- og utgangene på styresystemet. Valget med utheving og understreking er standardvalg på en Nordic

I/O	Alternativ	Kommentar
Valg for DI1 (Inngang)	Ingen Cooker hood Fireplace *Brannspjeld feedback High Stop Home Away	Her kan du velge funksjonen digital inngang DI1. De tilgjengelige alternativene er de forskjellige ventilasjonsmodusene. *Hvis du har konfigurert brannspjeld, er også feedback tilgjengelig som et alternativ.
Valg for DI2 (Inngang)	Ingen Cooker hood Fireplace *Brannspjeld feedback High Stop Home Away	Her kan du velge funksjonen digital inngang DI2. De tilgjengelige alternativene er de forskjellige ventilasjonsmodusene. *Hvis du har konfigurert brannspjeld, er også feedback tilgjengelig som et alternativ.
Valg for X8 (Inngang)	Ingen Home Away Nødstop CO detektor Røykvarsler - avtrekk Røykvarsler - tilluft Røykvarsler - av Røykvarsler - maks *Brannspjeld feedback	Her kan du velge funksjonen digital inngang X8. De tilgjengelige alternativene er Home (hjemme), Away (borte) og de forskjellige nødinnngangene, se kapittelet Sikkerhet. *Hvis du har konfigurert brannspjeld, er også feedback tilgjengelig som et alternativ.
Valg for Q1 (Utgang)	Ingen Uteluftspjeld *Brannspjeld Felles alarm- / vedlikeholdsindikasjon Alarmindikasjon Vedlikeholdsindikasjon Driftsindikasjon Bypass spjeld *Kjølepumpe	Her kan du velge funksjonen digital utgang Q1. *Brannspjeld og kjøling er ikke synlig før de er konfigurert som en funksjon.
Valg for Q2 (Utgang)	Ingen Uteluftspjeld *Brannspjeld Felles alarm- / vedlikeholdsindikasjon Alarmindikasjon Vedlikeholdsindikasjon Driftsindikasjon Bypass spjeld *Kjølepumpe	Her kan du velge funksjonen digital utgang Q2. *Brannspjeld og kjøling er ikke synlig før de er konfigurert som en funksjon.
Valg for Q3 (Utgang)	Ingen Uteluftspjeld *Brannspjeld Felles alarm- / vedlikeholdsindikasjon Alarmindikasjon Vedlikeholdsindikasjon Driftsindikasjon Bypass spjeld *Kjølepumpe	Her kan du velge funksjonen digital utgang Q3. *Brannspjeld og kjøling er ikke synlig før de er konfigurert som en funksjon.

I/O	Alternativ	Kommentar
Valg for Y1 (Utgang)	Ingen Elbatteri Pumpe vannbatteri	Denne digitale utgangen Y1 er bare lesbar og settes automatisk til riktig alternativ avhengig av ditt valg av varmebatteri.
Valg for X3 (Inngang)	Ingen 0-10V Luftfuktighetsføler 0-10V CO ₂ -føler	Her kan du velge funksjonen til analog inngang X3 hvis du ønsker å koble til en kablet fuktighets- eller CO ₂ -føler
Valg for X4 (Inngang)	Ingen Overopphetingstermostat Returvannføler	Inngangen X4 er bare lesbar og settes automatisk til riktig alternativ avhengig av ditt valg av varmebatteri.
Valg for X7 (Utgang)	Ingen 0-10V Ventil vannbatteri varme N/A *0-10V Ventil vannbatteri kjøling	Velg Water cooling valve (vannkjølingsventil) for analog utgang X7 hvis du har konfigurert vannkjøling under funksjonalitet.
CI75 - Trådløs adapter	Ingen Tilkoblet	Forsikre deg om at adapteren CI-75 er tilkoblet før du velger Connected (Tilkoblet).

5.2. TILLEGGSFUNKSJONER

Fra denne siden kan du se om funksjonene Free cooling (frikjøling) og Deicing (avriming) er aktivert eller ikke, og hvilken intervalltid filterendringen har. Som installatør har du tilgang til og kan endre innstillingene for disse funksjonene og endre intervallet for filterbytte **{459 | Intervall}**.

Du kan også åpne siden Trådløst tilbehør for å legge til enheter hvis den trådløse adapteren CI 75 er koblet til og konfigurert.

Øvrige/Tilleggsfunksjoner

	Tilleggsfunksjoner	B	I	Standard	Område	Enhet
*	>	Trådløst tilbehør				
206	Frikjøling aktivert	R	RW	Av	Av; På	
	>	Innstillinger, frikjøling				
118	Avfrosting aktivert	R	RW	Av	Av; På	s
	>	Innstillinger, avfrosting				
	Intervallinnstilling for filterskifte					
459	Intervall	R	RW	4380	0-8760	h

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

Trådløst tilbehør (tilbehør)

Denne siden vises bare hvis den trådløse adapteren CI 75 er tilkoblet og konfigurert.

Når den trådløse adapteren CI 75 er tilkoblet og konfigurert, kan du legge til følgende trådløse enheter:

Enhet	Maks. ant.
CI78 - Styrepanel	3
CI77 - Fuktføler	3
CI76 - CO ₂ -føler	1
CI79 - Trykkføler	1

Denne siden finnes både her og under installatørsiden. Fra denne siden kan du legge til trådløst tilbehør. Velg enheten du vil legge til **{149 | Chosen device}**, og vent deretter på at **Status paringsprosess** skal vise **Start paringsprosedyre**. Aktiver så igangkjøringskommandoen (commissioning) på den trådløse enheten, og vent til **Status paringsprosess** viser **Lukket** og den lukkede enheten endrer tilkoblingsstatus under **Tilkoblede enheter (Connected devices)** fra Nei til Ja. Fremgangsmåten er den samme for alle trådløse enheter, bortsett fra for aktivering av igangkjøringskommandoen på selve enheten.

Øvrige/Tilleggsfunksjoner/Trådløst tilbehør

	Trådløst tilbehør	B	I	Standard	Område	Enhet
Legg til trådløs enhet						
149	Valgt enhet	RW	RW		Alle enheter	
Status for innlæringsprosedyre						
233		R	R	Lukket	Lukket; Start innlæringsprosedyren	
Tilkoblede enheter						
224	CI78 - Styrepanel 1	R	R	Nei	Nei; Ja	
225	CI78 - Styrepanel 2	R	R	Nei	Nei; Ja	
226	CI78 - Styrepanel 3	R	R	Nei	Nei; Ja	
227	CI77 - Fuktføler 1	R	R	Nei	Nei; Ja	
228	CI77 - Fuktføler 2	R	R	Nei	Nei; Ja	
229	CI77 - Fuktføler 3	R	R	Nei	Nei; Ja	
230	CI76 - CO ₂ -føler	R	R	Nei	Nei; Ja	
231	CI79 - Trykkføler	R	R	Nei	Nei; Ja	
Fjern trådløs enhet						
232	Valgt enhet	RW	RW		Alle enheter	

Frikjøling

Hensikten med frikjølingsfunksjonen er å sikre at et overopphetet oppholdsrom effektivt kan kjøles ned ved hjelp av de lavere utetemperaturene bare ved å øke luftsirkulasjonen. Som sluttbruker kan du se om denne funksjonen er aktivert eller ikke. For å endre den og få tilgang til innstillingene må du ha installatørtilgang. Aktivering av funksjonen skjer når utetemperaturen er mer enn **{210 | DT B3-B4 enable start}** lavere enn avtrekkstemperaturen, og avtrekkstemperaturen er over **{205 | Extract temp setpoint}**, og utetemperaturen er over **{208 | Outside temp limit}**. Under aktivering settes ventilasjonsmodus til HIGH og holdes der til avtrekkstemperaturen er under **{205 | Extract temp setpoint}** eller utetemperaturen er mindre enn **{211 | DT B3-B4 disable}** lavere enn avtrekkstemperaturen, og det har gått mer tid enn **{212 | Min on time}**.

Øvrige/Tilleggsfunksjoner/Innstillinger, frikjøling

	Frikjøling	B	I	Standard	Område	Enhet
205	Settpunkt avtrekk	--	RW	22	10-30	°C
208	Utetemperaturgrense	--	RW	18	10-30	°C
212	Min tid	--	RW	600	0-10000	s
Avanserte innstillinger						
210	DT B3-B4 muliggjør start	--	RW	4	0-10	K
211	DT B3-B4 deaktivere	--	RW	1	0-10	K

Avriming

Avrimingsfunksjonen er satt til disable (deaktiver) som standard. Funksjonen skal sørge for å fjerne is fra varmegjenvinningsenheten. Avhengig av gjeldende forhold kan det begynne å samle seg is på enheten, eller det kan i visse tilfeller allerede være is på den når funksjonen aktiveres.

Som installatør kan du endre hastigheten for varmegjenvinningen **{122|Recovery speed}**, hastigheten til tilluftsviften **{123|Supply fan}** og hastigheten til avtrekksviften **{124|Extract fan}** for den aktive perioden til funksjonen, hvis den ikke fungerer tilfredsstillende.

Øvrige/Tilleggsfunksjoner/Innstillinger, avfrosting

	Avfrosting	B	I	Standard	Område	Enhet
Avkasttemperatur for aktivering av:						
119	Rotorreduksjon	--	R	0	(-)30-10	°C
120	Viftereduksjon	--	R	0	(-)30-10	°C
Innstillinger for aktiv avriming						
121	Aktiv tid	--	R	420	0-3600	s
122	Rotorhastighet	--	RW	100	0-100	%
123	Tilluftsvifte	--	RW	15	0-100	%
*				30	0-250	Pa
124	Avtrekksvifte	--	RW	75	0-100	%
*				150	0-250	Pa
Innstillinger for inaktiv avfrosting, ramp start						
126	Maks inaktiv tid	--	R	6900	60-18000	s
125	Ramp start	--	R	0	(-)50-0	°C
Innstillinger for inaktiv avfrosting, ramp slut						
128	Min inaktiv tid	--	R	1800	60-18000	s
127	Ramp slut	--	R	-9	(-)50-0	°C

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

5.3. KALENDER

Kalenderen er bare tilgjengelig når du er logget på skykontoen. For å bruke denne funksjonen må du derfor registrere Flexit Nordic for skytilgang.

Fra denne siden kan du aktivere kalenderfunksjonen og definere kalenderhendelser. Hvis kalenderen er aktivert, vises et varslingsikon i øverste venstre hjørne av luftpanelet.

Standard ventilasjonsmodus er Home-modus, som betyr at du kan starte og stoppe tiden for enten modusen Away eller High. Til alle andre tider er det Home som er ventilasjonsmodusen.

Du kan legge til opptil tre hendelser per dag i kalenderen. For å legge til en hendelse klikker du bare på den ønskede starttiden på den dagen du vil legge til hendelsen. Et gult plusstegn (+) vises, og hvis du klikker på det igjen, får du frem en ny side der du kan velge ventilasjonsmodusen Away eller High og endre start- og stopptid med intervaller på 30 minutter. Hvis du klikker på en allerede definert hendelse, kan du redigere eller slette den.

Det finnes også en kopieringsfunksjon. Den er nyttig hvis du har definert én dag og deretter ønsker å kopiere de samme innstillingene til andre dager. Du trykker bare på kopieringsknappen, så velger du en dag å kopiere og deretter hvilke dager du vil kopiere den til. Trykk så på OK.



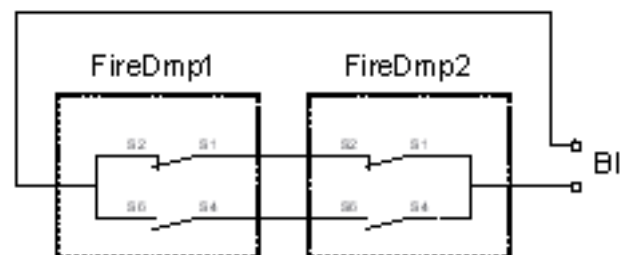
Øvrige/Kalender

	Kalender	B	I	Standard	Område	Enhet
>	Kalender					
157	Kalender aktiv:	RW	RW	Nei	Nei;Ja	

5.4. SIKKERHET

Brannspjeld

Denne siden er bare tilgjengelig for installatører og hvis du har installert og konfigurert et brannspjeld. Brannspjeldene, som lukker automatisk ved aktiv brannalarm fra kanaltemperaturer (hvis tillufts- eller avtrekkstemperaturen er over 72 °C) eller røyk-/brannalarm "Smoke detector – off" er aktiv. I normale driftssituasjoner når strømmen er på, er spjeldene alltid åpne. Når strømmen går av, lukkes spjeldene automatisk. Når brannspjeldene har vært lukket på grunn av en alarmsituasjon, kan ikke normal drift gjenopptas før feilen er manuelt bekreftet og tilbakestilt.

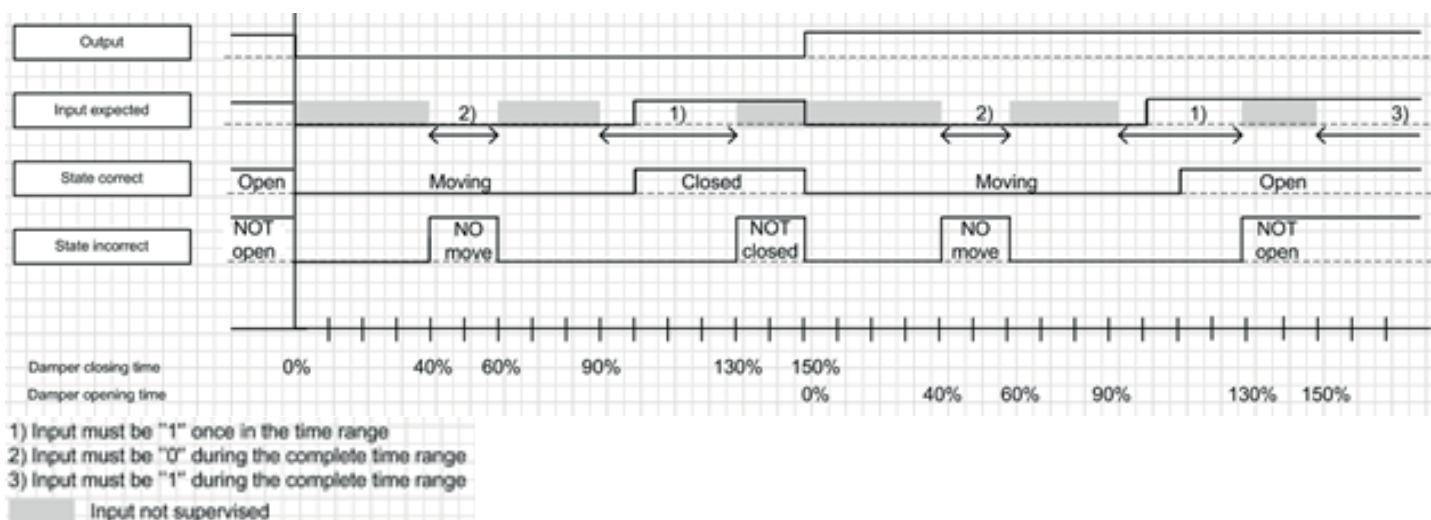


Lokale brannvernforskrifter kan kreve at brannspjeldene blir **testet regelmessig** for å sikre korrekt drift. Testperioden gjennomføres automatisk etter at intervallet er innstilt. Under aktiv testing av brannspjelddriften slås ventilasjonen først av, deretter lukkes spjeldene for så å åpnes igjen, før ventilasjonen kan gjenopptas. Brannspjeld har innebygde hjelpebrytere (endebrytere) både i åpne og lukkede posisjoner, noe som gir signal om at bevegelse var vellykket. Endebryteren fungerer som en feedback for brannspjeldet.

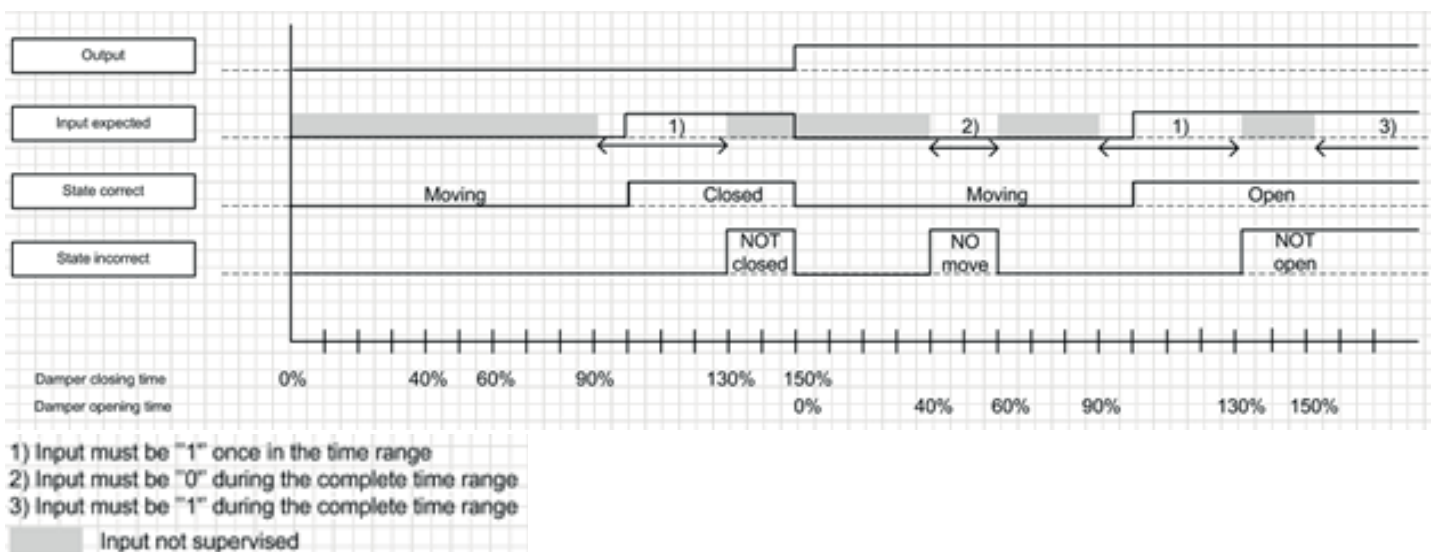
Feedbacksignalet er "aktivt" ved både lukket og åpnet spjeldposisjon og er "inaktivt" hvis spjeldet er i midterste posisjon. Hvis et av disse signalene mangler, genereres en A-alarm, og enheten stoppes. Spjeldet stopper imidlertid ikke i dette spesielle tilfellet.

Ved oppstart og under testing gjennomføres en **full testsyklus**

0. Start
1. Lukker (Feedback = 0)
2. Lukket (Feedback = 1)
3. Åpner (Feedback = 0)
4. Åpent (Feedback = 1)



Etter oppstart og etter bekreftelse/tilbakestilling (Acknowledge/Reset) er ikke den faktiske spjeldposisjonen kjent. En **delvis testsyklus** blir derfor utført



Hvis spjeldene er utstyrt med egen termostat, lukker spjeldene autonomt, og feedbacksignalet blir inaktivt og genererer en A-alarm for brannsituasjon med nødavstenging.

Alarm ved detektering av CO/røyk/brann

Ventilasjonseenheten kan utstyres med forskjellige typer fareindikatorer, som røyk-, karbonmonoksid-detektorer eller inngripen fra operatør (trykknapp). I den første fasen av en brannsituasjon er det sannsynlig at ventilasjonen kan brukes til å avhjelpe den gjeldende situasjonen, og funksjonaliteten er dermed forskjellig fra temperaturstyrt brannalarm som er forårsaket av temperaturmåling eller brannspjeldindikasjon.

Avhengig av hvilke krav som gjelder, er det seks forskjellige måter å stille inn hvordan ventilasjonseenheten skal reagere på et aktivt signal:

- "CO detector"-signal på X8: Begge viftene settes til 100 % hastighet ved en aktiv alarm
- "Emergency off"-signal på X8: Begge viftene settes til 0 % hastighet ved en aktiv alarm
- "Smoke detector – supply"-signal på X8: Tilluftsviften settes til 100 % hastighet, og avtrekksviften til 0 % hastighet
- "Smoke detector – extract"-signal på X8: Tilluftsviften settes til 0 % hastighet, og avtrekksviften til 100 % hastighet
- "Smoke detector – off"-signal på X8: Begge viftene settes til på 0 % hastighet ved en aktiv alarm
- "Smoke detector – max"-signal på X8: Begge viftene settes til 100 % hastighet ved en aktiv alarm

Hvis noen av disse er konfigurert, vises statusen for inngangen under **X8 input status**.

Så lenge tilluftsviften kjører forsøker temperaturreguleringsfunksjonen med vannvarmebatteri å opprettholde temperaturbørverdien. Frostbeskyttelse er aktiv når som helst, mens et elektrisk varmebatteri er slått av permanent.

Fordi ventilasjonsdrift er en reaksjon på en situasjon med A-alarm, stoppes den definerte funksjonen først etter at en A-alarm er tilbakestillt og bekreftet.

Øvrige/Sikkerhet

	Sikkerhet	B	I	Standard	Område	Enhet	
Brannspjeldinnstillinger og status							
*	92	Spjeld åpningstid	--	RW	45	0-600	s
*	93	Spjeld lukketid	--	RW	15	0-600	s
*	94	Brannspjeldstatus		R			
X8-inngangstatus							
*	236	Nødstop	--	R		Av; På	
*	279	CO detektor	--	R		Av; På	
*	280	Røykdetektor - avtrekk		R		Av; På	
*	281	Røykvarsler - tilluft	--	R		Av; På	
*	282	Røykvarsler - av	--	R		Av; På	
*	283	Røykvarsler - maks	--	R		Av; På	

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

5.5. ALARM

Det finnes to typer alarmer, alarm (A) og vedlikehold (B).

- A-alarmer er viktige og akutte situasjoner som stopper og låser ventilasjonsenheten umiddelbart. Alarmen må bekreftes. Hvis årsaken til A-alarmen(e) utbedres, kan alarmen tilbakestilles, og ventilasjonsenheten forsøker å starte på nytt.
- Med B-vedlikehold fortsetter ventilasjonen å kjøre, men komponenter eller funksjoner i enheten (for eksempel varmegjenvinning) slås av og låses. Hvis årsaken til disse alarmene utbedres, kan de bekreftes, og den berørte delen eller funksjonen blir da tilgjengelig igjen.

På luftpanelet vises en aktiv alarmindikering på toppen som et banner. Du kan utvide banneret og lese informasjonen i alarmen, og du kan bekrefte den.



Det finnes forskjellige varslingsikoner avhengig av hva som er statusen for alarmen. Disse vises også øverst i luftpanelet.

Alarmikon	Vedlikeholdsikon	Status	Situasjon
		Alarm, ubekreftet	Problemet oppdaget av styreenhet og alarm aktivert (f.eks. ny alarm)
		Alarm, bekreftet	Problemet vedvarer, men alarmen er bekreftet
	Har ikke vedlikeholdsstatus	Normal, bekreftet	Problem forsvant/ble utbedret, alarm er bekreftet, men ikke tilbakestilt
		Normal, ubekreftet	Problem forsvant/ble utbedret, men alarmen er ikke bekreftet

Hvis du navigerer til alarmsiden (Mer/Alarm), ser du også om en alarm er aktiv og hvilken status den har. Herfra kan du bekrefte alarmer (A) og vedlikeholdsmeldinger (B) og tilbakestille alarmer (A).

Alarm 1004

B4 - Feil på temperaturføler uteluft

Bekreft

Vedlikehold 1003

B3 - Feil på temperaturføler avtrekk

Bekreft

Alarm 1004

B4 - Feil på temperaturføler uteluft

Tilbakestill

Vedlikehold 1003

B3 - Feil på temperaturføler avtrekk

Bekreft

Feilkoder

Feilkode	Feilkilde
1000...1999	Maskinvarerelaterte feil
2000...2999	Applikasjonsrelaterte feil
3000...3999	Kommunikasjonsfeil

Kode nr.	Type	Navn/tekst
1001	A	B1 - Feil på temperaturføler tilluft
1002	B	B6 - Feil på temperaturføler avkast
1003	B	B3 - Feil på temperaturføler avtrekk
1004	A/B	B4 - Feil på temperaturføler uteluft
1005	A	B5 - Feil på temperaturføler returvann, vannbatteri
1006	B	H1 - Feil på 0-10 V fuktføler
1007	A/B	M3 - Roterende varmeveksler sitter fast
1008	A/B	M3 - Reim til roterende varmeveksler av
1009	A	M9 - Feil på brannspjeld
1010	A	TM1 - Feil på tilluftsvifte
1011	A	TM2 - Feil på avtrekksvifte
1012	B	CI-70 - Romtemperaturfølerfeil i CI-70
1020	B	Bytt filter
1032	B	P4 - Trykkfølerfeil for konstant kanaltrykk, tilluft
1033	B	P5 - Trykkfølerfeil for konstant kanaltrykk, avtrekk
1040	B	Lavt batterinivå i trådløs enhet

Kode nr.	Type	Navn/tekst
2001	A	X8 - Nødstop
2002	A	X8 - Røykvarsleralarm
2003	A	X8 - CO detektoralarm
2004	A	Brannalarm B1 eller B3 over makstemperatur
2005	B	Alarm, Lav tillufttemperatur
2007	A	B5 - Frostalarm returvann vannbatteri
2010	A	F10 - Overopphetingsalarm elektrisk varmebatteri tilluft

Kode nr.	Type	Navn/tekst
3004	A/B	QBM - Kommunikasjonsfeil, trykksensor
3006	B	CI-75 - Kommunikasjonsfeil, trådløs adapter
3007	B	Kommunikasjonsfeil, trådløs enhet

5.6. SYSTEMINFORMASJON

Denne siden viser systeminformasjon som aktiveringsnøkkel, applikasjonsversjon, fastvare og mer.

Øvrige/Systeminformasjon

	Systeminformasjon	B	I	Standard	Område	Enhet
	237 Flexit serienummer	R	R			
	238 Aktiveringsnøkkel	R	R			
	239 Firmware	R	R			
	240 Applikasjonsprogramvare	R	R			
	241 Modellnavn	R	R			
	254 SOC serienummer	R	R			
Nc	243 Siste omstart grunn	R	R			
	248 Modellinformasjon	R	R			
Nc	247 BACnet system language	R	R			
	253 MAC adresse	R	R			
	249 IP standard gateway	R	R			
	250 IP subnettmaske	R	R			
Nc	251 UDP Port	R	R			
	252 IP adresse	R	R			
Nc	244 Utc offset	R	R			
Nc	245 Dato	R	R			

Nc = Ikke synlig hvis tilkoblet via skyen

5.7. DRIFTSTIMER

Forskjellige tidtellere kjører automatisk i bakgrunnen, avhengig av hvilken driftsmodus som er aktiv.

Hvis 240 minutter nås, blir fire timer lagt til telleren.

Øvrige/Driftstimer

	Driftstimer	B	I	Standard	Område	Enhet
313	Total	R	R			h
Ventilasjon						
314	Stop	R	R			h
315	Away	R	R			h
316	Home	R	R			h
317	High	R	R			h
318	Fireplace	R	R			h
319	Cooker hood	R	R			h
320	Varmeveksler	R	R			h
321	Elbatteri	R	R			h
* 322	Vannbatteri	R	R			h

*Tilbehør og/eller konfigurasjon kreves

5.8. OM FLEXIT GO

Denne siden viser informasjon som app-versjon og brukte biblioteker med åpen kildekode. Den har også en lenke til vilkårene og betingelsene for Flexit GO-plattformen.

5.9. ENDRE PRODUKT

Hvis du har tilgang til mer enn ett Flexit Nordic- eller EcoNordic-produkt på skykontoen din, kan du endre tilgang mellom produktene fra denne siden. Du får tilgang bare til produkter som er online.

5.10. LOGG AV

Fra denne siden kommer du til startsidene, og du kan også logge deg ut av skyen fra skykontoen hvis du er logget på via skyen.



Flexit AS, Televeien 15, N-1870 Ørje
www.flexit.no