



Nordic

ART.NR. 119772, 121154

NO

HURTIGGUIDE

NordicPanel styrepanel V2

Introduksjon

Dette er en hurtigguide hvor kun de enkleste funksjonene som hastighet og temperatur er beskrevet.

For en komplett brukermanual på NordicPanel, skann QR-koden nedenfor eller gå til www.flexit.no.



Versjoner

Det er forskjellige versjoner av programvaren på panelet V1, V2... Manualen for hver versjon har samme navn som versjonen på panelet.

For å se hvilken versjon du har, kan du enten gå til menyen "Maskinvare/programvare info. skjerm" eller starte panelet på nytt (koble fra spenningen til enheten og slå den på igjen), så vises versjonsnummeret på oppstartsskjermen.

Står det V1.xx i displayet, gjelder manualen merket med V1; står det V2.xx, gjelder manualen merket med V2, osv.



NordicPanel passer til Nordic-aggregater produsert etter 1.10.2022.

For enkelt å se om enheten er klar, bør det være en kabel på toppen av enheten merket "NordicPanel". Det er også mulig å installere NordicPanel på eldre enheter produsert mellom mai 2019 og september 2022. Da er det et kabelsett å kjøpe. Kontakt nærmeste forhandler for mer informasjon.



FARE! Alle elektriske tilkoblinger skal utføres av kvalifisert personell.

Våre produkter er i kontinuerlig utvikling og vi forbeholder oss derfor retten til endringer. Vi tar også forbehold om eventuelle trykkfeil som måtte oppstå.

1. Beskrivelse

NordicPanel er et styrepanel for å styre/regulere ventilasjonsaggregatene i Flexits Nordic-serie. For å kunne legge til tilbehør samt endre visse innstillinger må aggregatet være koblet til et nettverk med wifi-tilkobling, og appen FlexitGO må brukes på en mobiltelefon eller et nettbrett. Appen er gratis og kan lastes ned fra App Store og Google Play.

Et blått symbol indikerer at symbolet er koblet til en funksjon, slik at det går an å trykke på det, mens symboler med andre farger bare er ment for informasjon.

1.1. VENTILASJONSHASTIGHETER

Det er fem hastighetsmoduser å velge mellom, og fire av disse kan endres fra NordicPanel. Gjeldende hastighet vises som et fylt symbol.

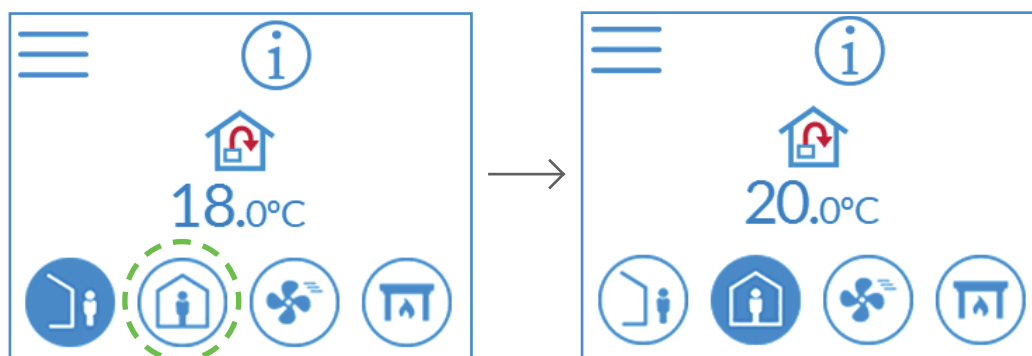
Innstilling av luftstrømmer for driftsmodusene nedenfor skal kun utføres av kvalifisert personell.
Se aggregatdokumentasjonen for mer informasjon.

Deaktivert	Aktivert	
		AWAY: Dette er en konstant modus og er kun ment for bruk når bygningen ikke er i bruk over lengre perioder. AWAY-modus skal ikke brukes når boligen er i bruk og/eller ved noen form for økt fuktbelastning. AWAY-modus har også en forsinket start som kan justeres. Hvis vises sammen med symbolet, betyr det at det er en tidsforsinkelse før aggregatet bytter fra aktuell hastighet til AWAY.
		HOME: Dette er en konstant modus som er beregnet for perioder der bygningen er i normal bruk.
		HIGH: Dette kan både være en konstant modus og en midlertidig modus med en fast varighet. Den er beregnet for bruk når det er et midlertidig høyere ventilasjonsbehov. Hvis vises sammen med symbolet, betyr det at HIGH er innstilt med tidsur, og at ventilasjonen gjenopptar tidligere hastighet etter utløpt tidsur.
		FIREPLACE: Dette er bare tilgjengelig som en midlertidig modus med en fast varighet. Den er beregnet for midlertidig bruk sammen med et ildsted. I denne modusen skapes det et overtrykk i bygningen for å gjøre det enklere for røyken å gå opp i skorsteinen, noe som hindrer at det kommer røyk inn i bygningen. Hvis vises sammen med symbolet, betyr det at FIREPLACE er innstilt med tidsur, og at ventilasjonen gjenopptar tidligere hastighet etter utløpt tidsur.
		COOKER HOOD: Denne modusen kan bare aktiveres ved hjelp av trådløst eller kablet tilbehør som monteres i kjøkkenheten din (kan ikke aktiveres fra panelet). Funksjonen aktiveres deretter automatisk når du bruker kjøkkenheten din. Ikonet vises bare når funksjonen er aktivert.

For å bytte hastighet må du stå på startsiden og trykke på symbolet for hastigheten du vil bytte til, i dette tilfellet fra *AWAY* til *HOME*. Merk at også innstilt verdi for tilluftstemperatur endrer seg.

OBS! Hvis det ikke er mulig å bytte hastighet, kan det skyldes at aggregatet er overstyrt fra kalender eller fysisk inngang.

Nordic



1.2. VENTILASJONSTEMPERATURER

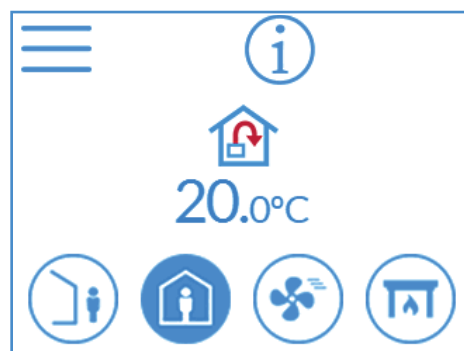
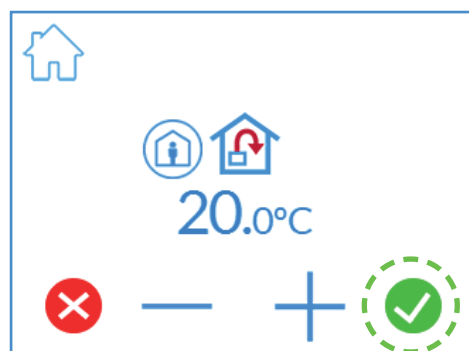
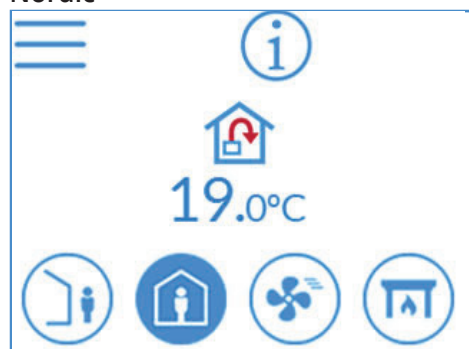
Det er to temperaturmoduser å velge mellom i NordicPanel, AWAY og HOME.

		AWAY: Denne modusen brukes til å angi temperaturbørverdien for hastighetsmodusen AWAY. Kan regulere både tillufts- og avtrekksluft avhengig av innstillingene som er gjort på aggregatet. Regulering av tilluft er standardinnstilling. Du kan endre reguleringstype fra FlexitGO-appen. Tillufts- og avtrekksregulering beskrives nærmere i kap. "Lufttemperatur" i brukerveiledningen til FlexitGO.
		HOME: Denne modusen brukes til å angi temperaturbørverdien for hastighetsmodusen HOME og andre temperaturmoduser (HIGH, FIREPLACE osv.). Kan regulere både tillufts- og avtrekksluft avhengig av innstillingene som er gjort på aggregatet. Regulering av tilluft er standardinnstilling. Du kan endre reguleringstype fra FlexitGO-appen. Tillufts- og avtrekksregulering beskrives nærmere i kap. "Lufttemperatur" i brukerveiledningen til FlexitGO.

Børverdien på inblåsningstemperaturen skal stilles 1-2 grader under romstemperaturen for best mulig blanding av luften.

Et balansert ventilasjonssystem er et ventilasjonssystem som gir temperert frisk luft inn i boligen, ikke å forveksle med et varmesystem.

Nordic



Du endrer børverdien for temperatur fra startsidene ved å trykke på symbolet for temperatur eller grader. Et nytt skjermbilde vises. Trykk på - eller + for å redusere eller øke temperaturbørverdien. Bekreft ved å trykke på , for å angre endringen trykk på . Startsidene vises på panelet igjen.

1.3. VEDLIKEHOLDSALARM

Hvis en vedlikeholdsalarm utløses mens panelet er i skjermsparingsmodus, går panelet over i denne modusen, og lyset på panelet blinker vekselvis av og på for å varsle om alarmen. Symbolet og koden viser hvilken alarm som er aktiv.

Trykk på ikonet for å åpne alarmsiden.



Ikoner for vedlikeholdsalarm

	Gå til startsiden.
	A-alarm aktiv. Trykk på symbolet for å åpne alarmmenyen.
	Servicealarm aktiv. Trykk på symbolet for å åpne alarmmenyen.

For mer informasjon om alarmkoder og tilbakestilling av alarm, se brukermanualen på www.flexit.no eller skann QR-koden nedenfor.



1.4. BALANSERT VENTILASJON MED VARMEGJENVINNING

Balansert ventilasjon er den vanligste formen for ventilasjon i alle nye boliger. Det sikrer et godt innneklima i alle rom og er energisparende.

I nye boliger er det krav til luftskifte og ulike krav til luftmengder i ulike rom. For å sikre disse kravene er balansert ventilasjon den beste løsningen. I tillegg gjenvinnes opp til 85% av varmen i inneluften boligen. De aller fleste nye boliger installerer balansert ventilasjon, men det er også mange som oppgraderer til balansert ventilasjon i eldre boliger for å sikre et godt innneklima og spare penger på oppvarming.

Hvordan virker balansert ventilasjon?

For at ventilasjonen skal fungere i et hus, må luften kunne sirkulere selv om dørene er lukket. Luftstrømmen i boligen sikres ved å ha terskelfrie dører eller ventilasjonsrister mellom rom. Balansert ventilasjon har to hovedfunksjoner. Det trekker brukt og forurenset luft ut av boligen (avtrekk) og tilfører ren, filtrert og temperert luft inn i boligen (tilluft). Dette gjøres via to separate kanalsystemer, et for å fjerne luft og et for å tilføre luft. Avtrekkskanalene fjerner luft fra bad, kjøkken, toalett, vaskerom og andre våtrom. Tilluftskanalene tilfører ren og frisk luft til oppholdsrom som stue, soverom og kontor.

Filter som sikrer ren luft

I alle Flexit ventilasjonsaggregat sitter det to filter. Et som filtrerer inneluften før den blåses inn i varmegjenvinneren og ut av boligen. Og et som filtrerer uteluften før den blåses inn i varmegjenvinneren og inn i boligen. Disse filtrene må byttes 1-2 ganger i året avhengig av forurensingen i luften. Filteret er et såkalt Flexit PM1-filter som stopper små partikler som virus, nanopartikler og bilgasser, det vil si over 50% av partikler opptil 1 µm. Dessuten stopper det større partikler som bakterier, sopp og pollen.



FLEXIT AS, Moseveien 8, 1870 Ørje
www.flexit.no