



Nordic

ART.NR. 119772, 121154

SV**SNABBGUIDE**

NordicPanel manöverpanel V2

Introduktion

Detta är en snabbguide där endast de enklaste funktionerna så som hastighet och temperatur beskrivs.

För en komplett bruksanvisning på NordicPanel skanna QR.koden nedan eller gå till www.flexit.se.



Versioner

Det finns olika versioner av mjukvaran på panelen V1, V2... Manualen till respektive version har samma benämning som versionen på panelen.

För att se vilken version man har kan man starta om panelen (bryta spänningen till aggregatet och slå på igen), då visas versionsnumret på uppstartsskärmen. Om det står V1.xx i displayen gäller manualen märkt med V1, om det står V2.xx gäller manualen märkt med V2, osv.



Nordic aggregat som är tillverkade efter 1/10-2022 är förberedda för NordicPanel från fabrik.

För att enklast se om aggregatet är förberett ska det finnas en kabel på toppen av aggregatet märkt "NordicPanel".

Det går även att installera NordicPanel på äldre aggregat tillverkade mellan maj 2019 och september 2022. Då finns det ett kabelkitt att köpa till. Kontakta närmaste återförsäljare för mera info.



FARA! Alla elektriska inkopplingar måste utföras av fackman.

Våra produkter utvecklas ständigt och vi förbehåller oss därför rätten till ändringar. Vi tar inte heller ansvar för eventuella feltryck.

1. Beskrivning

NordicPanel är en styrpanel för att styra/reglera ventilationsagregaten i Flexits Nordic-serie. För att lägga till tillbehör samt ändra vissa inställningar krävs att aggregatet är uppkopplat mot ett nätverk med WIFI anslutning och att appen FlexitGO används på en mobiltelefon eller surfplatta. Appen är gratis och kan laddas ner på App-store och Google play.

Blåfärgad symbol indikerar att symbolen är kopplad till en funktion, det går att trycka på den, medans symboler med övriga färger endast är till för information.

1.1. HASTIGHETER VENTILATION

Det finns fem stycken hastighetsmode att välja på varav fyra av dem kan ändras vi NordicPanel. Aktuell hastighet visas som en fylld symbol.

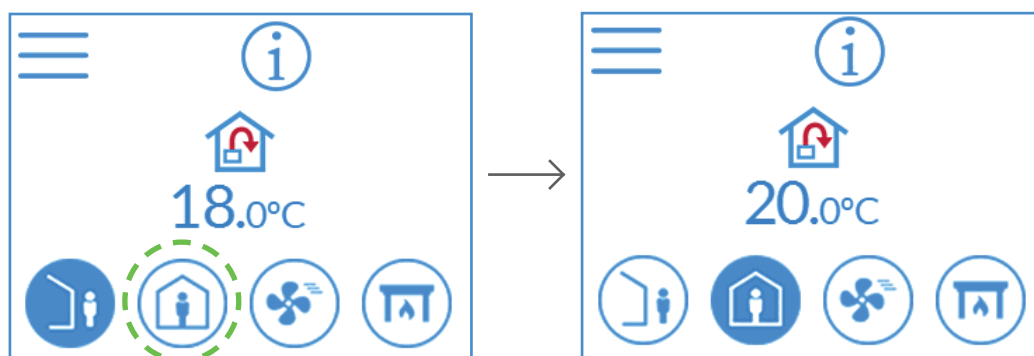
Injustering av luftflöden för driftlägen nedan skall endast utföras av kvalificerad personal.
Se aggregatdokumentation för mer information.

Deaktiv	Aktiv	
		AWAY: Detta är ett konstant läge och är endast avsett för användning när byggnaden inte används under längre perioder. AWAY-läget skall inte användas när bostaden är i bruk och/eller vid någon form av förhöjd fuktbelastning. AWAY-läget har även en fördröjd start som kan justeras. Om visas ihop med symbolen betyder det att det är en tidsfördröjning innan aggregatet växlar från aktuell hastighet till AWAY.
		HOME: Detta är ett konstant läge och är avsett för normal användning när byggnaden används.
		HIGH: Detta kan både vara ett konstant läge och ett tillfälligt läge med en fastställd varaktighet. Det är avsett för användning när ett högre ventilationsbehov krävs tillfälligt. Om visas ihop med symbolen betyder det att HIGH är timer inställd och kommer att gå tillbaka till tidigare hastighet när timern löpt ut.
		FIREPLACE: Detta är endast tillgängligt som ett tillfälligt läge med en fastställd varaktighet. Det är avsett för tillfällig användning tillsammans med en eldstad. Det skapar ett övertryck i byggnaden för att underlätta för rök att gå upp i skorstenen, vilket förhindrar att rök kommer in i byggnaden. Om visas ihop med symbolen betyder det att FIREPLACE är timer inställd och kommer att gå tillbaka till tidigare hastighet när timern löpt ut.
		COOKER HOOD: Detta läge kan endast aktiveras med hjälp av ett trådlöst eller kabelanslutet tillbehör som monteras i din spiskåpa. (kan ej aktiveras från panelen). Funktionen aktiveras då automatiskt aktiveras när du använder din spiskåpa. Ikonen visas endast när funktionen är aktiverad.

För att växla hastighet måste man stå i hemskärmen, tryck på symbolen till den hastighet man vill byta till, i detta fallet från *AWAY* till *HOME*. Notera att även inställt värde för tilluftstemperaturen ändrar sig.

OBS! Om det inte går att byta hastighet kan det bero på att aggregatet är överstyrt från kalender eller fysisk ingång.

Nordic



1.2. TEMPERATURER VENTILATION

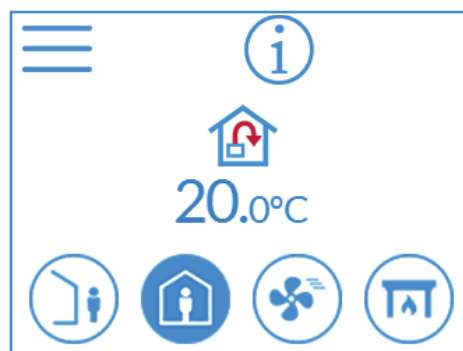
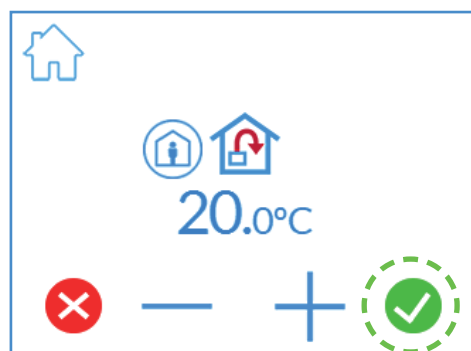
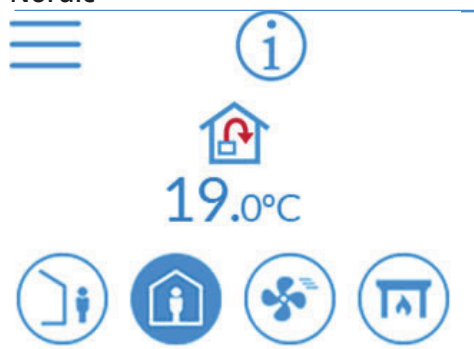
Det finns två stycken temperaturmode att välja på i NordicPanel, AWAY och HOME.

		AWAY: Detta läget sätter temperaturbörvärdet för hastighetsmode AWAY. Kan vara både till och frånluftsreglering beroende på vilken inställning som är gjord på aggregatet. Tilluftsreglering är standard. Byte av reglertyp görs via appen FlexitGO. Förklaring av till och frånluftreglering, se kapittel 4.2 "Lufttemperatur" i bruksanvisningen på FlexitGO.
		HOME: Detta läget sätter temperaturbörvärdet för hastighetsmode HOME och övriga temperaturmode (HIGH, FIREPLACE mm). Kan vara både till och frånluftsreglering beroende på vilken inställning som är gjord på aggregatet. Tilluftsreglering är standard. Byte av reglertyp görs via appen FlexitGO. Förklaring av till och frånluftreglering, se kapittel 4.2 "Lufttemperatur" i bruksanvisningen på FlexitGO.

Inställt värde för insugningstemperaturen bör sättas 1-2 grader under rumstemperaturen för bästa möjliga blandning av luften.

Ett balanserat ventilationssystem är ett ventilationssystem som ger tempererad frisk luft in i bostaden, inte att förväxla med ett värmesystem.

Nordic



För att ändra börvärdet för temperatur, stå i hemskärmen och tryck på symbolen för temperatur eller grader. Ny skärmbild visas, tryck – eller + för att minska eller öka temperaturbörvärdet.

För att bekräfta tryck på , för att ångra ändringen tryck på . Panelen återgår till hemskärmen.

1.3. UNDERHÅLLSLARM

Om ett underhållslarm uppkommer medans panelen står i skärmsparläge växlar panelen till detta läge och ljuset på panelen blinkar växelvis av och på för att uppmärksamma larmet. Symbolen och koden visar vilket larm som är aktivt.

Tryck på ikonen för att komma till larmsidan.



Ikoner till underhållslarm

	Gå till Hemskärmen
	A-larm aktiv, tryck på symbolen för att komma till larm menyn
	Servicealarm aktiv, tryck på symbolen för att komma till larm menyn

För mera information om larmkoder och återställning av larm se användarmanualen på www.flexit.se eller skanna QR-koden nedan.



1.4. BALANSERAD VENTILATION MED VÄRMEÅTERVINNING

Balanserad ventilation är en av de vanligaste ventilationsformerna i nya bostäder. Det säkerställer ett bra inomhusklimat i alla rum och är energibesparande. I nya bostäder finns krav på luftväxling och olika krav på luftmängder i olika rum. För att säkerställa dessa krav är balanserad ventilation den bästa lösningen. Dessutom återvinns upp till 85% av värmen i bostadens inomhusluft. De allra flesta nya bostäder installerar balanserad ventilation, men det är också många som uppgraderar till balanserad ventilation i äldre bostäder för att säkerställa ett bra inomhusklimat och spara pengar på uppvärmningen.

Hur fungerar balanserad ventilation?

För att ventilationen ska fungera i ett hus måste luften kunna cirkulera även om dörrarna är stängda. Luftflödet i bostaden säkerställs genom att ha tröskelfria dörrar eller ventilationsgaller mellan rummen. Balanserad ventilation har två huvudfunktioner. Den drar förbrukad och förorenad luft ut ur bostaden (frånluft) och tillför ren, filtrerad och tempererad luft till bostaden (tilluft). Detta görs via två separata kanalsystem, ett för bortförsel av luft och ett för tillförsel av luft. Frånluftskanalerna för bort fuktig luft från badrum, kök, toalett, tvättstuga och andra våtrum. Tilluftskanalerna tillför tempererad, ren och frisk luft till bostadsutrymmen som vardagsrum allrum, sovrum och kontor.

Filter som säkerställer ren luft

Det finns två filter i alla Flexit ventilationsaggregat. Ett som filtrerar inomhusluften innan den blåses in i värmeåtervinnaren och ut ur bostaden, och ett som filtrerar uteluften innan den blåses in i värmeåtervinnaren och in i bostaden. Dessa filter måste bytas 1-2 gånger per år beroende på föroreningarna i luften. Filtret är ett så kallat Flexit PM1-filter som stoppar små partiklar som virus, nanopartiklar och bilavgaser, det vill säga över 50% av partiklarna upp till 1 µm. Det stoppar även större partiklar som bakterier, svamp och pollen.



Flexit AS, Moseveien 8, N-1870 Ørje
www.flexit.se