

Exvent eWind

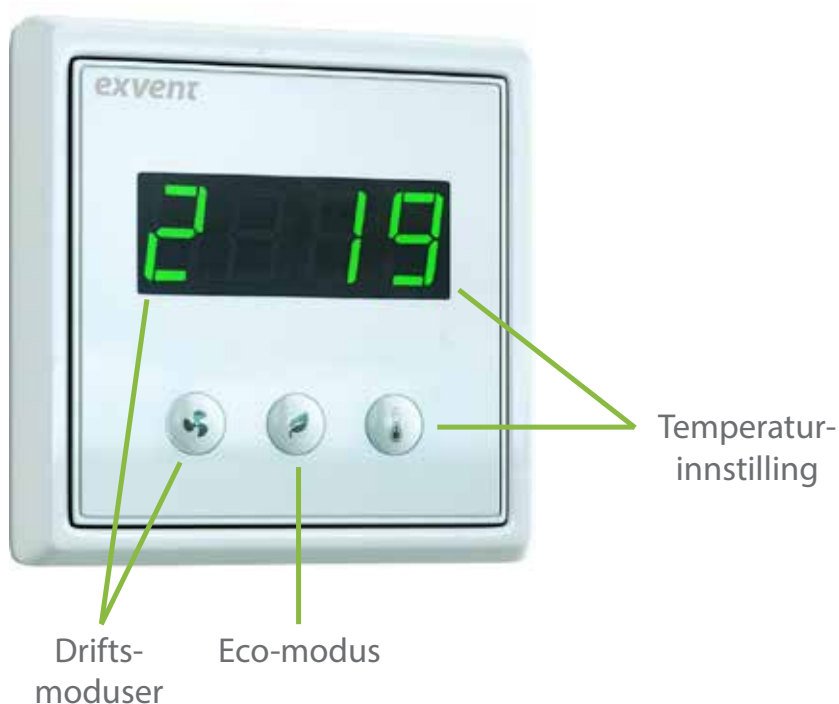
DET NYESTE INNEN VENTILASJONSSTYRING



exvent

Exvent eWind

Exvent eWind er det nyeste innen ventilasjonsstyring. Styringen er allsidig, men også svært enkel å sette i gang og bruke. Det er mange funksjoner til en rimelig pris takket være det kostnadseffektive eWind-kstyrepanelet.



Svært enkel igangsetting

Tydlig og ukomplisert kontrollpanel

Mange funksjoner til en moderat pris

Forhåndsinnstilt, brukervennlig styring

e-Wind-styringen er svært intelligent, men også enkel å bruke. Allsidige styringer oppfattes ofte som vanskelige å bruke, på grunn av det store utvalget av valg og menyer. eWind er forhåndsinnstilt på fabrikken for rask igangsetting. I tillegg gjør styrepanelet det kun mulig for brukeren å kontrollere de viktigste funksjonene – resten håndteres av styringen. Derfor er styrepanelet selvforklarende og enkelt å bruke.

Enestående sensorteknologi

Det er fem temperatursensorer og én fuktighetssensor i et ventilasjonsaggregat med eWind-styring. Dette betyr at ventilasjonen kan styres svært presist i forhold til omgivelsene. Dette skjer automatisk og krever ingen innblanding fra brukeren.

Situasjonsbasert styring

Driftsmoduser – forskjellige situasjoner i dagliglivet ditt – dekker alle ventilasjonsbehov. Velg situasjonen, så vil modusen justere seg deretter av seg selv. Tillufts- og avtrekksluftsstrømmene kan styres individuelt i alle driftsmodusene.

- 1 = Borte
- 2 = Hjemme
- 3 = Forsering
- 4 = Superforsering

Eco-modus

Ved å aktivere Eco-modus gjør brukeren det mulig for ventilasjonen å være så energieffektiv som mulig. Under Eco-modus gjør ventilasjonsaggregatet små endringer i innstillingsverdiene for temperaturen og ventilasjonen. Aggregatet reagerer ikke så raskt som vanlig på endringer i temperaturen, men den følger trenden for oppvarming eller

kjøling. Denne miljøvennlige modusen reduserer ikke komforten i hjemmet betydelig, men den sparer energi.

Ekstern kontroll

Det er mulig å installere to separate eWind-paneler, for eksempel i to etasjer. eWind kan styres eksternt med Modbus RTU, Modbus TCP/IP og KNX.

Målingsdata

Målingsdata kan vises på eWind-panelet. Dataene består av temperatur, fuktighet, varmegjenvinningseffektivitet og andre målte verdier.

Sammenligning av kontrollfunksjoner

	eAir	eWind
Innstillinger av viftehastigheten	Gjennom driftsmodusene	Fire moduser
Innstillingsverdi for tilluftstemperatur	✓	✓
Styring av elektrisk ettervarmer	✓	✓
Overtrykkmodus	✓	✓
Alarm og påminnelse om vedlikehold	✓	✓
Fuktøkning	✓	✓
Mulighet for å koble to paneler til en enhet	✓	✓
Kjølegjenoppretting	Automatisk	Automatisk
KNX-tilkobling	✓	✓
Igangsetting av parametervisning	✓	✓
På/av-styring for CHG-pumpe	✓	✓
På/av-styring for GWC-motor	✓	✓
Styring for CHG ventilmotor	✓	✓
Drift av CHG pumpene under standby	✓	✓
Drift av varmegjenvinning under standby	✓	✓
Modbus RTU	✓	✓
Modbus TCP/IP	✓	
Trinnløs styring av varmegjenvinning	✓	✓
Styring av dempermotor	✓	✓
Styring av elektrisk forvarmer	✓	✓
Styring av vannforvarmer/-kjøler	✓	✓
Styring av vannvarmer	✓	✓
Eco-modus	✓	✓
Styring av vannkjøler	✓	✓
Forseringsfunksjon	✓	✓
Visning av målinger	✓	✓
Karbondioksidforsering	✓	✓
Tidsprogrammer	✓	
Sommernattkjøling	✓	
Temperaturøkning	✓	
Kompensasjon for avtrekkshette/sentralstøvsuger	✓	
Konstant kanaltrykkmodus	✓	
Brukergrensesnitt for internett	✓	
Tidsforlengelsesmodus	✓	
Installeringsveiviser	✓	

- ✓ Denne funksjonen er alltid inkludert
- ✓ Denne funksjonen er tilgjengelig med ekstrautstyr

Exvent AS
Ringeriksveien 195
N-1339 Vøyenenga, Norge
Tel: +47 67 10 55 00
exvent@exvent.no
www.exvent.no

exvent