

# Exvent eWind

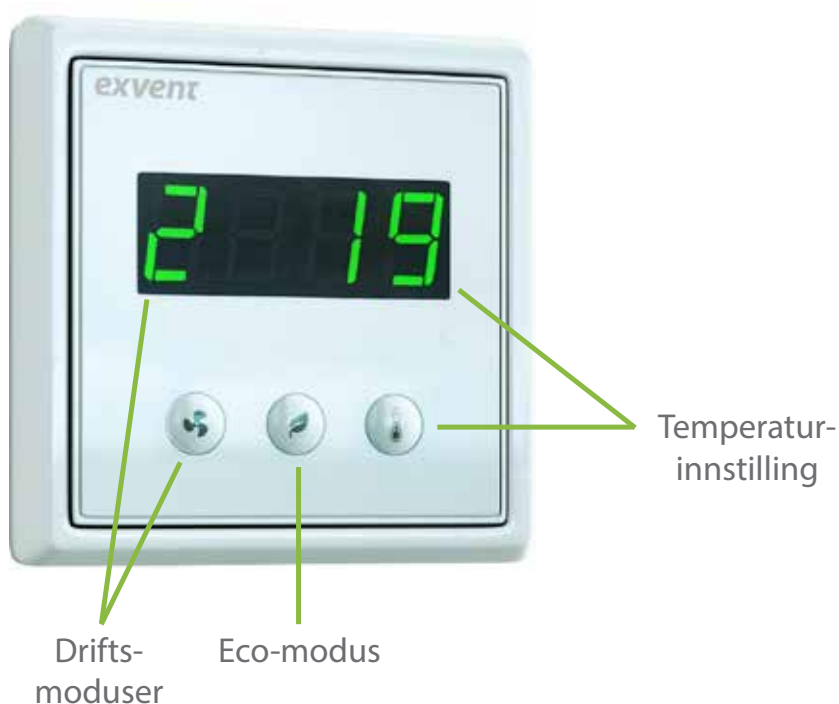
DET NYESTE INNEN VENTILASJONSSTYRING



**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	ECC
Innstillinger av viftehastigheten	Gjennom driftsmodusene	Fire moduser	4-trinn
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	Manuelt
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  
Gml Ringeriksvei 125,  
N-1356 BEKKESTUA  
Tlf: +47 67 10 55 00  
exvent@exvent.no  
www.exvent.no

***exvent***