

Enervent eWind

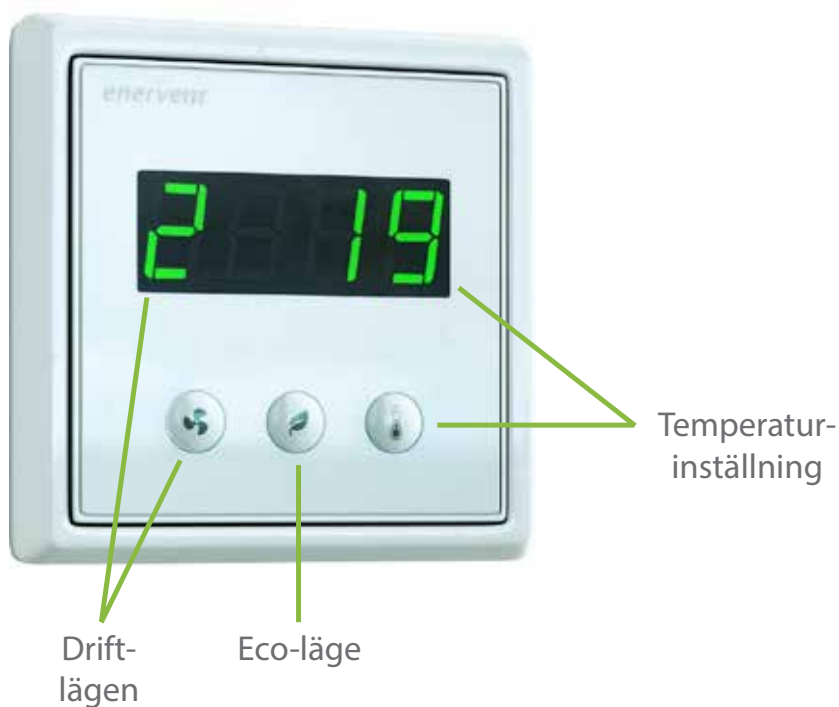
DET SENASTE INOM VENTILATIONSKONTROLL



enervent

Enervent eWind

Med Enervent eWind får du det allra senaste inom ventilationskontroll. Styrfunktionerna är många och avancerade, men styret är ändå väldigt lätt att ta i bruk och använda. Du gör dessutom en riktigt bra affär – massor av funktioner till ett rimligt pris tack vare den kostnadseffektiva styrpanelen.



Väldigt lätt
att ta i bruk

Tydlig och
enkel styr-
panel

Massor av
funktioner
till ett rimligt
pris

Förinställd och lättanvänd styrpanel

eWind-styrpanelen är mycket intelligent, men samtidigt enkel att använda. Ofta brukar paneler med många inställningar och funktioner upplevas som krångliga, på grund av alla val och menyer. eWind-styrpanelen är dock förinställd vid leverans, så i bruk tagandet är snabbt. Dessutom behöver man bara reglera de mest grundläggande funktionerna via styrpanelen – resten sköter systemet av sig självt. Med andra ord är styrpanelen både lätt att förstå och enkel att använda.

Förstklassig sensorteknik

Det finns fem temperatursensorer och en luftfuktighetssensor i ventilationssystemet med eWind-styr. Det innebär att ventilationen kan regleras med mycket hög precision utifrån den omgivande miljön. Allt detta sker automatiskt och du som användare behöver inte göra något alls.

Situationsstyrning

Systemets driftlägen – för olika situationer i vardagen – täcker alla dina ventilationsbehov. Välj bara situation, så justeras driftläget automatiskt. Flödena för till- och frånluft kan väljas var för sig i alla driftlägen.

- 1 = Borta
- 2 = Hemma
- 3 = Forcerad ventilation
- 4 = Extra forcering

Eco-läge

Genom att aktivera eco-läget får du en ventilation som är så energieffektiv som möjligt. När eco-läget körs gör ventilationsaggregatet vissa mindre förändringar av börvärdena för temperatur och ventilation. Aggregatet reagerar inte heller lika snabbt som normalt på förändringar i temperaturen utan följer trenden en stund innan den värmer eller kyler. Det här miljövänliga läget minskar inte komforten i ditt hem på något betydande sätt, men det sparar energi.

Fjärrkontroll

Om du vill kan du installera två separata eWind-styrpaneler, till exempel på två olika våningsplan.

eWind kan även styras via Modbus RTU, Modbus TCP/IP och KNX.

Mätdata

Du kan se aggregatets mätdata på eWind-styrpanelen. Uppgifterna som anges är temperatur, luftfuktighet, värmeåtervinnings-effektivitet och andra uppmätta värden.

Jämförelse av styrfunktioner

	eAir	eWind	ECC
Inställning av fläkthastighet	Via driftlägen	Fyra lägen	Fyrstegsinställning
Inställning av tilluftens temperatur	✓	✓	✓
Styrning av elektrisk eftervärmare	✓	✓	✓
Övertrycksläge	✓	✓	✓
Larm och underhållspåminnelse	✓	✓	✓
Fuktforcering	✓	✓	✓
Möjlighet att ansluta två styrpaneler till samma aggregat	✓	✓	✓
Återvinning av kyla	Automatisk	Automatisk	Manuell
KNX-anslutning	✓	✓	
Översikt över driftsättningsparametrar	✓	✓	
På/av-styr av pumpen för CHG-köldbärare	✓	✓	
På/av-styrning av GWC-spjällmotor	✓	✓	
Styrning av 3-vägsventil i CHG-slinga	✓	✓	
Motionering av köldbärarpumpar i standby	✓	✓	
Motionering av värmeväxlare i standby	✓	✓	
Modbus RTU	✓	✓	
Modbus TCP/IP	✓	✓	
Steglös styrning av värmeåtervinning	✓	✓	
Styrning av spjällmotorer	✓	✓	
Styrning av elektrisk förvärmare	✓	✓	
Styrning av vattenförvärmare/-kylare	✓	✓	
Styrning av vattenvärmare	✓	✓	
Eco-läge	✓	✓	
Styrning av vattenkylare	✓	✓	
Forceringsfunktion	✓	✓	
Vy över mätvärden	✓	✓	
Koldioxidforcering	✓	✓	
Tidsprogram	✓		
Sommarnattskyla	✓		
Temperaturforcering	✓		
Kompensation för spisfläkt/centraldammsugare	✓		
Konstant kanaltrycksläge	✓		
Internet-användargränssnitt	✓		
Övertidsläge	✓		
Installationsguide	✓		

- ✓ Den här funktionen ingår alltid
- ✓ Den här funktionen är tillgänglig med extrautrustning.

Ventener Ab
Tfn 010-482 6551
enervent@enervent.com
www.enervent.se

enervent