

Datablad COMFORT NEW EC Kontrollpanel



Kontrollpanel COMFORT NEW EC

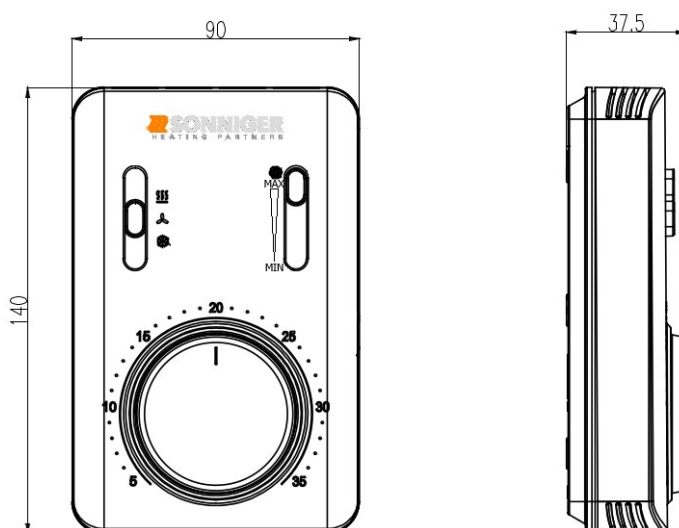
COMFORT NEW EC kontrollpanel brukes til å regulere driften av varmeapparater og luftportor utstyrt med EC-motorer. Kontrolleren gjør det mulig å stille inn temperaturen, velge driftsmodus for enheten og trinnløst justere viftehastigheten i området fra 0 til 10. Den er også utstyrt med en frigivelsesterminal som kan kobles til en dørbryter eller dørstopp.

Kontrollpanel COMFORT NEW EC fungerer sammen med:

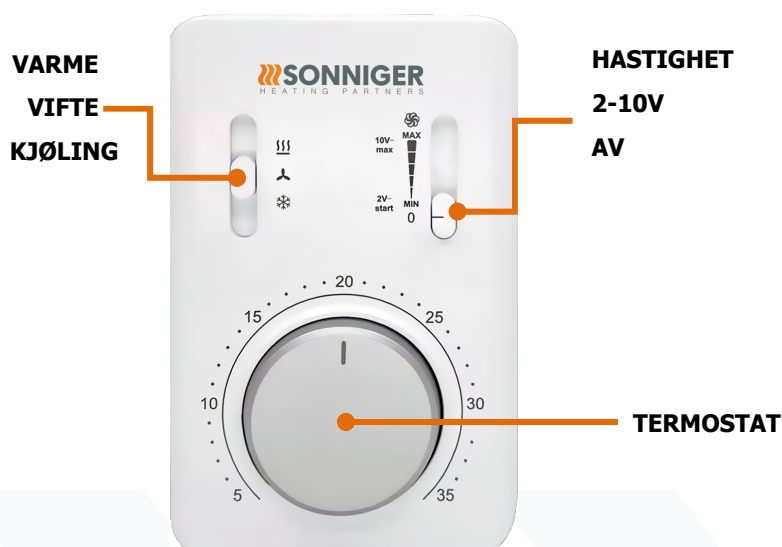
-  Varmluftsvifte HEATER CONDENS ONE/CR/MAX EC (maks. 3 stk)
-  Luftport GUARD (maks. 2 stk)
-  Luftport GUARD PRO (maks. 1 stk)

Tekniske parametere		COMFORT NEW EC
Strømforsyning	V/Hz	230/50
Utgangssignaler for ventil	V	230
Utgangssignaler for motor	V	0-10
Temperaturjusteringsområde	°C	+5 til +35
Driftstemperaturområde	°C	0 til +50
IP klasse	-	20

Teknisk tegning av COMFORT NEW-panelet



Beskrivelse av COMFORT NEW EC-panelet



Kontrollpanelet har to driftsmoduser, avhengig av innstillingen på jumperen. Som standard leveres enheten med SR1-jumperkonfigurasjon. Etter å ha fjernet fronten av huset, er det mulig å endre jumperens posisjon fra SR1 til SR1 CONS.

Funksjon:	JUMPER SR1	JUMPER SR1 CONS
VARME	Termostaten gir et driftssignal til aktuatoren og viften. Viften slår seg av når den innstilte temperaturen er nådd, og ventilen stenger vannstrømmen.	Viften fungerer uavhengig av termostaten, mens ventilene arbeider frem til den innstilte temperaturen er nådd.
VIFTE	Drift av viften over den innstilte temperaturen på termostaten, ventilene er ikke i drift.	Drift av viften i kontinuerlig modus med den innstilte hastigheten, uavhengig av termostaten. Ventilene er ikke i drift.
KJØLING	Termostaten gir et signal til aktuatoren og viften, enheten starter når temperaturen overstiger den innstilte verdien.	Viftedrift uavhengig av termostaten, ventilene fungerer når temperaturen overstiger den innstilte verdien.

COMFORT NEW EC Koblingsskjema

