

Automatik

TVR50FC

TVR50FC

TVR er en temperaturstyrd varvtalsregulator, avsedd för styrning av EXHAUSTO steglöst reglerbara fläktar.

Produktbeskrivning

TVR er en temperaturstyrd varvtalsregulator, avsedd för styrning av EXHAUSTO steglöst reglerbara fläktar.

Referensdiskussion

TVR50FC är avsedd för styrning av EXHAUSTO steglöst reglerbara fläktar. Regulatorn reglerar fläktens hastighet efter utetemperaturen enligt en inställd kurva. Genom att reglera ner fläkthastigheten

vid sjunkande utetemperatur kan man kompensera för termiska stigningar och spara energi.

Drift

På TVR50FC finns inställningar för reglerkurvas högsta och lägsta temperatur samt högsta och lägsta fläkthastighet.

Forcering

Fläkthastigheten kan forceras till det inställda maxvärdet med hjälp av t.ex. ett kopplingsur.

Brand

Fläkthastigheten kan forceras till fullt varvtal via en kontaktingång.

Stopp vid låg temperatur

Regulatorn kan via en inställning i TVR50FC fås att stoppa fläkten då utetemperaturen understiger den inställda starttemperaturen.

Larm

Varvtalsregulatorn är försedd med en larmutgång med en potentialfri kontakt som bryter vid

felsignal från fläktmotorn.

Automatik

TVR50FC
TVR50FC