

Söderman EC kanalfläkt 100, 125 och 160

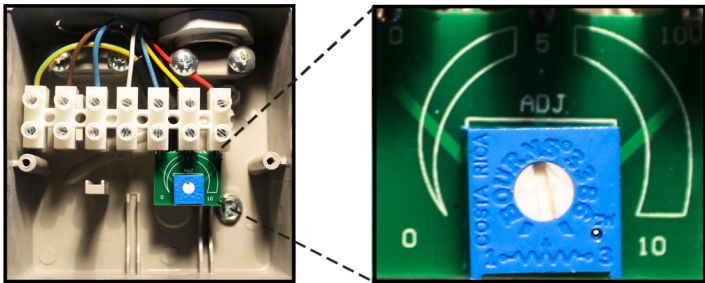
EC-fläktar är mycket energieffektiva och kan dessutom regleras enkelt.

EC-fläkten ger en oslagbar kombination av hög effekt, låg energiförbrukning, lång livslängd och låga ljudvärden.



EC-motorer minskar energiförbrukningen stort, speciellt vid varvtalsreglering.

I jämförelse med en asynkronmotor med motsvarande effekt är EC-motorernas energiförbrukning betydligt lägre. Den minskade energiförbrukningen ger garanterat lägre driftkostnader.



Reglering av varvtal kan göras med den inbyggda potentiometern, 0-10 V. En extern potentiometer kan anslutas till plint vid behov. Den interna potentiometern ska då kopplas bort.



Energibesparingen ligger normalt på 25-30% jämfört med konventionell teknik, men kan uppgå till så mycket som över 50%. Livslängden på en EC-fläkt är längre eftersom fläkten är borstlös och oftast körs på lägre varvtal.

