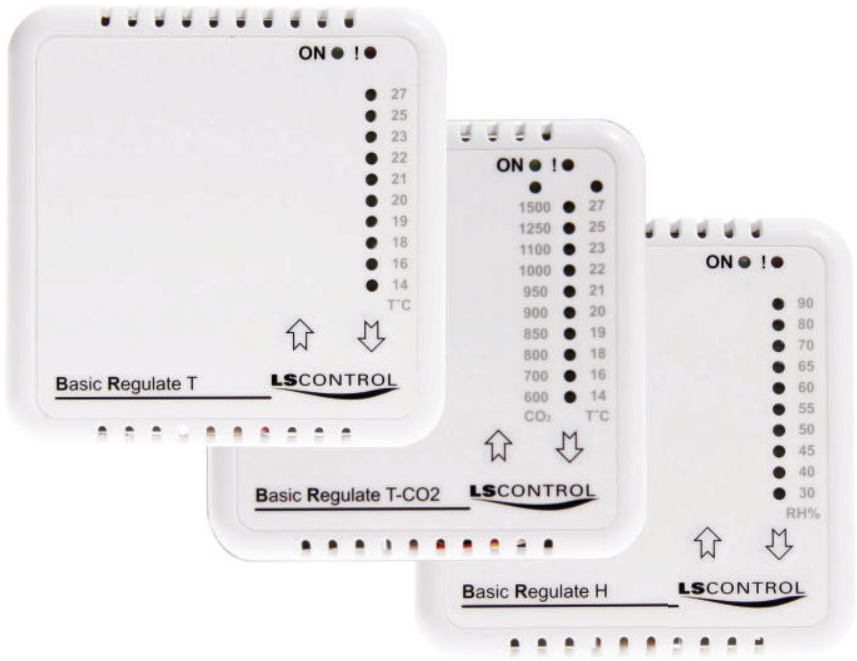
BASIC REGULATE



Basic regulate er enkle regulatorer med indbyggede sensorer og til direkte tilslutning til 230V. Vi kalder dem Basic Regulate.

Basic Regulate er kendetegnet ved alsidige anvendelsesmuligheder og stor brugervenlighed.

På de følgende sider præsenteres

- BasicRegulate Temperature, der er en regulator, der regulerer på basis af rumtemperaturen målt i °C.
- BasicRegulate Humidity, der er en regulator, der regulerer på baggrund af den relative luftfugtighed i rummet målt i %.
- BasicRegulate kombinerer Temperature og CO_2, der regulerer på baggrund både af rumtemperaturen målt i °C og rummets CO_2 ind-hold målt i ppm.

BASIC REGULATE HUMIDITY

TEKNISKE SPECS.:

- Forsyning: 230V AC
- IP 20
- Størrelse: 85x85x30mm
- 0-10V udgang: 5mA
- Omgivelsestemp.: 0-40°C
- Måleområde: 5-95% RH
- Justering: 30-90% RH

- **Varenummer: HR 44101**



BasicRegulate Humidity er en regulator med indbygget fugtføler og alarmlampe. Regulatoren er til vægmontering.

Regulatoren kan regulere i forhold til en indstillet luftfugtighed, der kan justeres mellem 30 og 90% RH (relativ luftfugtighed). Regulatoren regulerer med et 0-10V udgangssignal til ventilator, spjæld eller andet udstyr, der fungerer med et 0-10V reguleringssignal. Regulatoren viser også aktuel målt luftfugtighed ved tryk på op/ned pil.

BasicRegulate er endvidere forsynet med 2 dioder, en grøn diode, der lyser, når der er spænding på regulatoren og den dermed er i drift. Derudover er regulatoren udstyret med en rød lysdiode, der kan anvendes som visuelt alarmsignal, således at dioden lyser ved fejl på Tacho-signal fra EC-motor. Den røde lysdiode kan også i stedet anvendes som visuel alarm ved filterovervågning ved tilslutning af pressostat.