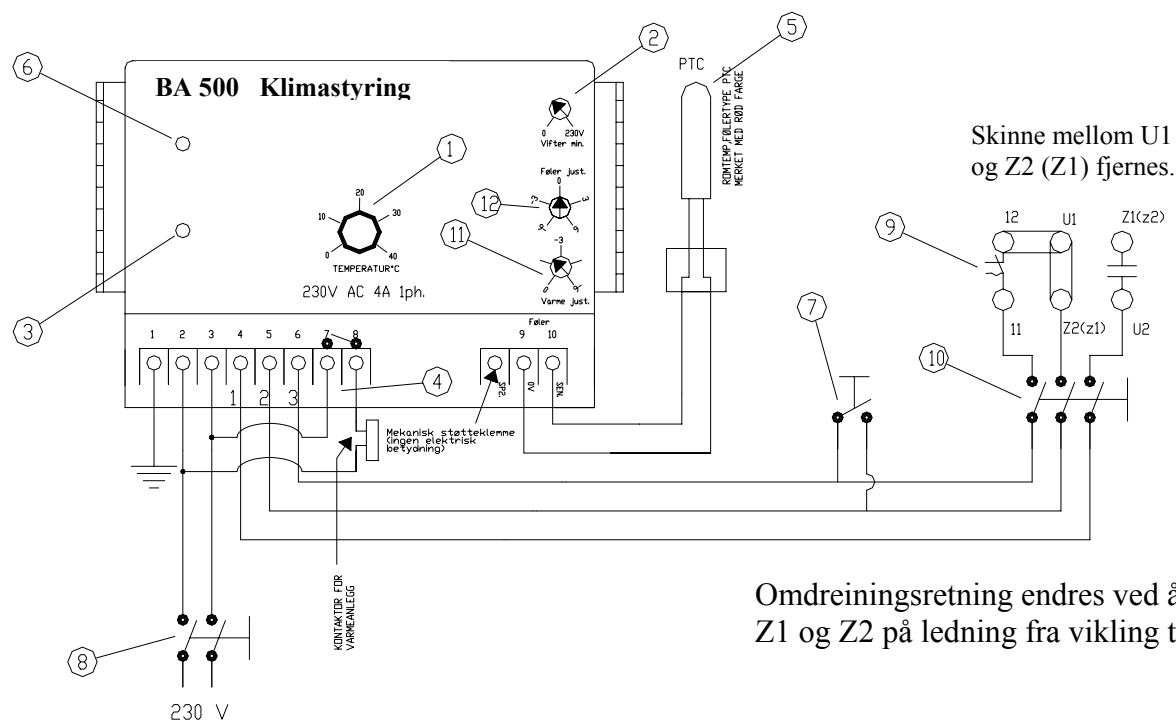


AUTOMATISK TRINNLØS REGULATOR type BA 500



1. **Temperaturinnstillingsknapp:** Stilles til ønsket temperatur i rommet.
2. **Minimum hastighet :** Benyttes for innstilling av viftens minste hastighet. Ved vifter i pipe stilles bryteren på null. Ved vifter i vegg stilles hastigheten opp slik at vindtrykk mot veggen ikke dreier viften i motsatt retning (passe spenning mellom 4 og 6 er 50 – 80 V). Dersom varmeanlegg styres fra regulatoren stilles min.hastigheten opp slik at en får et passe tørt klima i rommet.
3. **Varsellampe for varmekontakt :** Lampen lyser når varmekontakten (4) er innkoblet. Varmekontakten kobler inn ved en temperatur på ca. 2°C under innstilt ønsket temp.
4. **Varmekontakt :** Potensialfri kontakt for styring av kontakter for varmeanlegg.
5. **Temperaturføler :** Løs føler (PTC) henges fritt i rommet og plasseres slik at den ikke utsettes for direkte sollys, trekk eller kald luft fra luftinntak. Ledning frem til følerledningen kobles med skjermet kabel (PR 2 x 1,5 mm²). Skjerm tilkobles jordskruen på regulatoren.
6. **Nettlampeindikator :** Når denne lyser er det en indikasjon på at 220V er tilkoblet regulatoren.
7. **1-polet bryter :** Denne kortslutter leder ut fra 5 og 6 slik at regulatoren kobles ut og viftene går på full hastighet. Bryteren er ikke nødvendig for funksjonen, men gir ekstra sikkerhet.
8. **2-polet bryter. (230 V)**
9. **Termokontakt (klixon) :** Alle J.L.Bruvik 1-fase motorer leveres med innebygget termokontakt som slår ut dersom temperaturen i motorene overstiger 160°C . Motorvern kan dermed sløyfes og erstattes av en servicebryter foran hver vifte.
10. **Bryter :** Ev. motorvern, se pos 9.
11. **Varmejustering:** Potensiometer innstilles på hvilken temperatur i forhold til ønsket temperatur en vil at varmen skal slå inn. (For eksempel den stilles på -2. Dvs. at varmen vil slå inn 2 grader under **ønsket innstilt temperatur(pos.1)**).
12. **Følerjustering:** Potensiometer for justering av føler.

Viktig : Det er meget viktig at anvisningen følges nøye ved installasjon. Intallatøren skal ikke gjøre inngrep i regulatoren eller motoren uten at det er tatt kontakt med J.L.Bruvik A/S. Alt garantiansvar skal avtales på forhånd.