



## HR1

**Mekanisk romhygrostat for automatisk fuktstyring av enfas vifter med merkeeffekt inntil 5A.**

Mekanisk påvegg romhygrostat for automatisk styring av komfortvifter i forhold til et ønsket og innstillbart fuktnivå.

**HR1** er utstyrt med en 1-polet vekselvender (mekanisk microbryter), og kan derfor benyttes i styringer for både avfukting og befukting. **HR1** kan også benyttes i styrekretser med andre reguleringsorganer, f.eks hastighetsregulatorer (også av triac/thyristor type).

Hygrostaten bør monteres i område med jevn temperatur og god luftveksling/bevegelse. Montering på yttervegg, solbestrålt vegg eller i hjørne bør unngås av hensyn til driftforstyrrelser.

**HR1** kan monteres over standard veggboкс (enkel boks). Underlaget må være plant. I tilførselen til **HR1** må det installeres en all-polig bryter.

- Utført for påvegg montering i hvit/grå slagfast plast, IP21.
- Utvendig ratt (låsbart) for innstilling av fuktnivå. Transparent avdekking for ratt.
- Effektivt innstillingsområde: 10-95% RF (relativ fuktighet).
- Toleranse: 3%
- Driftspenning: Maks 230V - 50Hz.
- Belastning: Maks 5A.

Type	El.nr.	Spenning	Frekvens	Strøm	Isolasjonsklasse	Beskyttelsesgrad	Dimensjoner (b x h x d)	Vekt
HR1	4927069	230 Vac	50 Hz	Maks 5 A	Dekket IP21	II	82 x 135 x 38 mm	0,13 kg

Gode råd. Bedre løsninger.



KNUT J. BØ AS  
INGENIØRFIRMA