



HR-S

Rumshygrostat för väggmontage

HR-S är en elektromekanisk rumstermostat för styrning av befuktning och/eller avfuktning i luftbehandlingsanläggningar.

- 1-steg
- Kapslingsklass IP30
- Växlande kontakt, bryteffekt 5 A, 250 V AC

Hygrostaten HR-S har ett syntetiskt givarelement. Elementet sträcker ut respektive drar ihop sig i relation till ökad eller minskad luftfuktighet. Ändringarna i längden registreras av en mikrobrytare.

Börvärdesratten påverkar mikrobrytarens position i relation till det syntetiska elementet. Börvärdet är ställbart mellan 35...95% RH.

Syntetiskt givarelement

HR-S har ett nytt syntetiskt givarelement som ger hög noggrannhet till låg kostnad.

- Driftssäker och hög noggrannhet
- Låsbart börvärde

Låsbart börvärde

Börvärdesratten kan låsas med skruv under locket. Detta för att förhindra oönskade omställningar.

Användningsområde

Apparaten kan användas för att styra en befuktare / avfuktare eller till fläktstyrning. HR-S kan även ge en larmsignal då luftfuktigheten överskrider eller underskrider en förinställd nivå.

Tekniska data

Omgivningstemperatur	0...40°C
Kapslingsklass	IP30
CE	Produkten uppfyller kraven för gällande Europeiska LVD-standard EN 60730-1:2000+A11+A12, EN 60730-2-13:1998+A1 och är CE-märkt

Utgångar

Växlande kontakt 5 A, 250 V AC

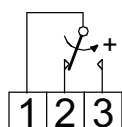
Inställningar

Börvärde 35...95% RH
 Kopplingsdifferens +/- 4% RH
 Material kapsling Polycarbonat

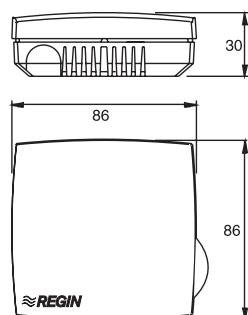
Inkoppling

Befuktning: Slutande kontakt mellan plint 1 och 2

Avfuktning: Slutande kontakt mellan plint 1 och 3



Dimensioner



Huvudkontor Sverige

Telefon: +46 31 720 02 00
 Web: www.regin.se
 Mail: info@regin.se

Säljkontor

Frankrike: +33 1 41 71 00 34	Hongkong: +852 24 07 02 81
Tyskland: +49 30 77 99 40	Singapore: +65 67 47 82 33
Spanien: +34 91 473 27 65	

REGIN

THE CHALLENGER IN BUILDING AUTOMATION