# Blauberg Vochtsensor HR-S Wandmontage met alarm

Nauwkeurige vochtigheidsregeling 20-90% voor een optimaal binnenklimaat



| | |
|---|---|
| Artikelnr. | LB13109 |
| Fabrikantnr. | 8044748 |
| EAN | 4058448044748 |
| Fabrikant | Blauberg |

## € 204,73

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten · Prijs op het moment van aanmaken (16 nov 2026), wijzigingen voorbehouden

## Beschrijving

## HR-S Vochtsensor - Nauwkeurige Vochtigheidsregeling

**Regel uw binnenklimaat optimaal met de Blauberg HR-S vochtsensor – voor een gezond en comfortabel woongevoel!**

De Blauberg HR-S is een elektromechanische hygrostaat, ontworpen om de bevochtiging en ontvochtiging in ventilatie-, klimaat- en verwarmingssystemen nauwkeurig te regelen. Hij dient bovendien als alarmsysteem dat u waarschuwt zodra de luchtvochtigheid in de ruimte vooraf gedefinieerde drempelwaarden overschrijdt of onderschrijdt, en zorgt zo voor een constant optimaal binnenklimaat.

### Uw voordelen op een rij:

- **Nauwkeurige vochtigheidsregeling**: Regelt bevochtiging en ontvochtiging in uw systemen.
- **Alarmfunctie**: Geeft een signaal bij overschrijding of onderschrijding van gedefinieerde vochtigheidswaarden.
- **Eenvoudige installatie**: Ontworpen voor eenvoudige binnenmontage aan muren.
- **Betrouwbare sensortechnologie**: Maakt gebruik van een synthetisch element voor nauwkeurige metingen.

### Instelbare Vochtigheidsbereiken

De HR-S maakt de instelling van specifieke vochtigheidsbereiken tussen 20% en 90% mogelijk, om een nauwkeurige aanpassing aan uw individuele behoeften te garanderen.

Gebruik deze functie om altijd ideale omstandigheden te creëren voor woonruimtes, opslag of speciale toepassingen.

### Eenvoudige Wandmontage

De hygrostaat is specifiek ontworpen voor een eenvoudige en snelle montage aan muren binnenshuis.

Dit maakt flexibele positionering en integratie in bestaande systemen mogelijk, zonder grote installatie-inspanning.

### Elektromechanische Werking

De HR-S maakt gebruik van een synthetisch sensorelement dat uitzet of krimpt bij veranderingen in de luchtvochtigheid.

Deze betrouwbare technologie maakt een nauwkeurige en duurzame regeling van uw ventilatie- en klimaatsystemen mogelijk.

### Technische Specificaties

| Parameter | HR-S | Eenheid |
|---|---|---|
| Schakelcontact | 250 V AC, 5 A | A |

| Parameter | HR-S | Eenheid |
|---|---|---|
| Vochtigheid | 20-90 | % |
| Temperatuurbereik | 0-40 | °C |
| Afmetingen B x H x D | 86 x 86 x 30 | mm |
| Beschermingsgraad | IP30 | - |
| Behuizingsmateriaal | Polycarbonaat | - |
| Montage | Wandmontage | - |

## Toepassingsgebieden & Scenario's

Ideaal voor woonruimtes, om schimmelvorming te voorkomen en een aangenaam binnenklimaat te creëren.

Geschikt voor opslagruimtes, om de opslagcondities optimaal te regelen en schade door vocht te voorkomen.

Perfect voor kassen, om de plantengroei te bevorderen door middel van constante vochtigheidswaarden.

## Fabrikant & Kwaliteit

De Blauberg HR-S vochtsensor staat voor hoogwaardige afwerking en betrouwbare technologie. Blauberg is een toonaangevende fabrikant op het gebied van ventilatietechniek en garandeert producten die voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen.

**Optimaliseer uw binnenklimaat met de Blauberg HR-S vochtsensor en profiteer van nauwkeurige vochtigheidsregeling en een gezond woongevoel!** Voor meer informatie of persoonlijk advies staan wij u graag te woord.