



# HBS

## Buismotor units

Een stabiel kasklimaat, optimale lichtregulatie en een slimme energiehuishouding zijn bepalend voor een succesvolle teelt. Alles draait om controle, efficiëntie en betrouwbaarheid. Buismotoren vormen daarbij een stille, maar onmisbare schakel. Ze zorgen voor de automatische aansturing van systemen die licht, lucht en temperatuur nauwkeurig reguleren. Onze HBS buismotor units hebben zich ruimschoots bewezen als betrouwbare stuureenheden voor zowel individuele buismotoren als buismotorgroepen.

### Waarom kiezen voor buismotoren?

- Door de nauwkeurige aansturing van schermen en ventilatie beperkt u warmteverlies en worden natuurlijke omstandigheden optimaal benut.
- In een sector waar stilstand geen optie is, bieden buismotoren dag in, dag uit betrouwbare prestaties. Buismotoren zijn compact, robuust en ontworpen voor intensief gebruik in veeleisende kasomgevingen.
- Dankzij de compatibiliteit met moderne klimaatcomputers zijn buismotoren eenvoudig te integreren in zowel bestaande als nieuwe installaties.



### Waarom kiezen voor HBS:

- Slim besparen op energie
- Gebouwd voor continuïteit
- Naadloze integratie

### De stille drijfveer

Buismotoren worden compact weggewerkt in een buis of rolas en leveren gecontroleerde bewegingen voor cruciale kasinstallaties. Zo automatiseert u moeiteloos:

- Scherminstallaties voor optimale licht- en energieregulatie
- Ventilatiesystemen op basis van temperatuur, RV en CO<sub>2</sub>
- Zonwering ter bescherming van gewassen
- Folie- en afdeksystemen tegen wisselende weersinvloeden



*HBS-2-4M master unit*

Het resultaat is een stabiel en voorspelbaar kasklimaat dat volledig is afgestemd op de behoeften van uw gewas.

### Klaar voor de kas van morgen

Automatisering is geen luxe meer, maar de standaard. Met buismotoren kiest u voor een bewezen, toekomstbestendige oplossing die meegroeit met de eisen van de moderne glastuinbouw.

### Beschikbare modellen:

- **HBS-2-4M master unit**  
De HBS-2-4M is een regelaar voor maximaal vier motorgroepen, verdeeld over twee regelgroepen.
- **HBS-4S+HS slave unit**  
De HBS-4S+HS-buismotoren fungeren als slave-units die worden aangestuurd door de HBS-2-4M.
- **HBS-1S unit**  
De HBS-1S is bedoeld voor het openen en sluiten van één enkele 230V-buismotor.

