

## **MT / MTV sensorenhet**

De följande MT / MTV avkännarenhetspar modeller är lämpliga för anslutning till de Clima 300 Clima 350 Clima 500 och MultiMa:

### **Modeller:**

- MT20
- MT30
- MT40
- MTV2N
- MTV3N
- MTV4N
- MTV2E

### **Slitstark sensorenhet intervall för exakt temperatur och luftfuktighet**

Optimera växthus klimatkontroll börjar med noggranna mätningar. Var och en av MT / MTV avkännarenhetspar modellerna är innesluten i en slitstark, vit plast hölje som skyddar den mot solljus och vattenstänk. Medan MT modellen är utrustad med en enda temperatursensor, innehåller MTV modellen två temperatur givare, inklusive en för mätning av den våta termometerns temperatur. De MTV2E typhus både en temperatursensor och en elektronisk fuktsensor.

### **Välj mellan vertikal eller horisontell luft sugning**

Genom att helt enkelt fästa eller ta bort en skiva på undersidan av någon av sensorenheten modeller kan du välja mellan antingen vertikal eller horisontell luft sug.

### **Unik vatten behållare**

MTV-modellen är utrustad med en svart vatten behållare som kan förslutas, vilket minimerar risken för alg tillväxt. Vattenbehållaren innehåller en unik nivå sensor som kan anslutas till MultiMa, så genereras ett larm när vattennivån sjunker under en viss punkt. I Clima 300 och Clima 500 kontroll, kan nivåsensorn inte anslutas direkt till datorn. I dessa fall kommer montörer brukar installera en panel med lysdioder, som lyser upp när vattennivån sjunker för lågt.

### **Elektronisk fuktsensor**

I MTV2E Modellen innehåller en elektronisk fuktsensor särskilt utformade för Clima 300. Den största fördelen med denna modell är att den ger riktiga och tillförlitliga luftfuktighet, samtidigt som den kräver nästan inget underhåll.

Modeller	Enheten modell	Lämplig för anslutning till
<b>Temperaturmätning</b>		
MT20	Pt-100	Clima 300
MT30	Pt-1000	Clima 500 / MultiMa
MT40	NTC 3K	Clima 350
<b>Temperatur och fuktmätning</b>		
MTV2N	2x Pt-100	Clima 300
MTV3N	2x Pt-1000	Clima 500 / MultiMa
MTV4N	2x NTC 3K	Clima 350
<b>Temperatur och elektronisk fukt mätning</b>		
MTV2E	Pt100 and electronic RH	Clima 300

## Specifikationer

<b>Modeller-MT</b>	
Mått (L x B x H)	300 x 100 x 275 mm
Vikt	1.6 kg
Strömförsörjning	MT20: 24 V DC
	MT30: 24 V AC or DC
	MT40: 24 V AC or DC
Utsignal	Resistansmätning
Temperatursensor mätområde	-10 to 50°C
Noggrannhet av temperaturgivare	± 0.15°C (1/3 DIN)
<b>Modeller-MTV</b>	
Mått (L x B x H)	300 x 100 x 275 mm
Vikt	1.8 kg
Strömförsörjning	MT20: 24 V DC
	MT30: 24 V AC or DC
	MT40: 24 V AC or DC
Utsignal	Resistansmätning
Temperatursensor mätområde	-10 to 50°C
Noggrannhet av temperaturgivare	± 0.15°C (1/3 DIN)

Fuktgivare mätområde	10 to 100% RH
Noggrannhet av fuktsensor	± 3% RV
<b>Modeller-MTV2E</b>	
Mått (L x B x H)	300 x 100 x 275 mm
Vikt	1.6 kg
Strömförsörjning	24 V DC
Utsignal	RH: 0-10V
	T-Resistansmätning
Temperatursensor mätområde	-10 to 50°C
Noggrannhet av temperaturgivare	± 0.15°C (1/3 DIN)
Fuktgivare mätområde	0 to 100% RH
Noggrannhet av fuktsensor	± 2% RH (mellan 5-95% RH)