

HT-250 Series



Accessories / सहायक उपकरण



Features / विशेषताएँ

- Reduces temperature and increases humidity in Greenhouse. तापमान को कम कर देता है और ग्रीनहाउस में नमी बढ़ाता है
- Interchangeable color coded nozzles. विनिमय करने योग्य रंग कोडित नोजल.
- Connected with LPD and push fit / bayonet. LPD और पुश फिट / बेयोनेट के साथ जुड़ा हुआ.
- Fine droplet size (50-60 microns @ 4.0 bar) फाइन ड्रॉपलेट आकार (50-60 माइक्रोन @ 4.0 बार)
- A secondary filter (75-100 microns) is required to operate the product. एक द्वितीयक फिल्टर (75 -100 माइक्रोन) उत्पाद को संचालित करने के लिए आवश्यक है
- High water distribution uniformity and coverage. उच्च जल वितरण समरूपता और कवरेज
- Easy installation and service. आसान स्थापना और सर्विस

Applications / उपयोग

- Evaporative cooling and humidifying control for Greenhouse and Long tunnels. ग्रीनहाउस और लंबी सुरंगों के लिए वाष्पशील ठंडक और आर्द्र नियंत्रण.
- Provides perfect conditions for plant propagation. संयंत्र के प्रसार के लिए सही स्थिति प्रदान करता है
- Organic or Conventional fields. कार्बनिक या पारंपरिक फ़िल्ड

Technical Specifications / तकनीकी विनिर्देश

Material / सामग्री	Polyacetal
Pattern / पैटर्न	360°
Droplet Size / ड्रॉपलेट आकार	50-60 Microns / माइक्रोन @ 4Kg/cm ²
Operating Pressure / ऑपरेटिंग दबाव	4 Kg/cm ²
Operating Range / ऑपरेटिंग सीमा	2-4 Kg/cm ² - Green LPD 3-5 Kg/cm ² - Blue LPD

Nozzles Flow Rate (LPH) / नोजल प्रवाह दर

Nozzle Color	Blue	Green
Single Fogger	5.5	7.5
2 Way Fogger	11	15
4 Way Fogger	22	30

LPD (Leakage Prevention Device) (रिसाव निवारक डिवाइस)

Model	Opening Pressure	Closing Pressure
MP-LPD (Green)	1.5 bar	1.0 bar
HP-LPD (Blue)	2.5 bar	1.7 bar