

AEROTERMO

INSTALAÇÃO – parede



INSTALAÇÃO – teto



VENTILADOR

- Ventilador à prova de poeira e água IP55

PERMUTADOR DE CALOR

- Distância prolongada entre as hélices
- Proteção anticorrosiva com revestimento epoxy
- Tampões de drenagem de água Ø15

CAIXILHO

- Plástico

Os equipamentos podem ser limpos com água sob pressão.



AVICULTURA



Parâmetros	MasterHeater 3R	MasterHeater 4R	MasterHeater 5R
Capacidade de aquecimento 80/65°C (Temperatura do ar de entrada 30 °C)	25 kW	30 kW	35 kW
Capacidade de aquecimento 80/65°C (Temperatura do ar de entrada 20 °C)	32 kW	38,5 kW	43,5 kW
Fluxo de ar	5 500 m³/h	5 100 m³/h	4 700 m³/h
Temperatura do ar de saída 80/65 °C (Temperatura do ar de entrada 30 °C)	45°C	49°C	51°C
Fluxo de água	1,4 m³/h	1,9 m³/h	2,2 m³/h
Resistência do fluxo de água	2,5 kPa	4,1 kPa	5,5 kPa

AVICULTURA



Parâmetros	Master Heater 3R XL	Master Heater 4R XL	Master Heater 5R XL	Master Heater 6R XL
Capacidade de aquecimento 80/65 °C (Temperatura do ar de entrada 30 °C)	50 kW	60 kW	70 kW	80 kW
Fluxo de ar	10 200 m³/h	9800 m³/h	9400 m³/h	9 000 m³/h
Temperatura do ar de saída 80/65 °C (Temperatura do ar de entrada 30 °C)	46°C	48°C	51°C	53°C
Fluxo de água	3,2m³/h	3,6 m³/h	3,9 m³/h	4,2 m³/h
Resistência do fluxo de água	22 kPa	29 kPa	32 kPa	36 kPa

SUINICULTURA



Parâmetros	MasterHog 3R	MasterHog 4R
Capacidade de aquecimento 80/65 °C (Temperatura do ar de entrada 20 °C)	11 kW	14 kW
Fluxo de ar	1 800 m³/h	1 700 m³/h
Temperatura do ar de saída 80/65 °C (Temperatura do ar de entrada 20 °C)	38°C	43°C
Fluxo de água	0,7 m³/h	0,8 m³/h
Resistência do fluxo de água	19 kPa	22 kPa