

MULTIHEAT

MULTIHEAT WARMWATERHEATERS

Alle seizoenen een oplossing voor een **perfect klimaat.**



WARMWATER
HEATERS

WWW.MULTIHEAT.NL

EEN IDEEAAL KLIMAAT voor gezondheid en **productiviteit**

VERWARMEN

Een goed werkend verwarmingssysteem is essentieel voor de gezondheid en productiviteit van mens en dier.

Temperatuur, luchtvochtigheid en CO2 zijn de grootste factoren die het klimaat en de leefomgeving beïnvloeden.

Het voordeel bij gebruik van een indirect gestookt verwarmingssysteem is dat er geen CO2 uitstoot plaatsvindt van de verbranding in de stal. Ook vindt er geen verhoging, maar juist verlaging, van de luchtvochtigheid plaats in de stal. Hierdoor ontstaat er een droger- en optimaler klimaat in de stal.

Hierom is een perfect verwarmingssysteem noodzakelijk.



VOORDELEN

- **Geen CO2 productie**
- **Te gebruiken in stallen tot 30 meter breed**
- **Perfecte verdeling van warmte ($\leq 0,5C$)**
- **Droog strooisel, minder voetzoolaanroeringen**
- **Lagere energie kosten**
- **Geen open verbranding**
- **Verbetering van diergezondheid**
- **Voor gas en warmwater (cv-installatie, houtgestookte-installatie, biogasinstallatie, etc)**
- **Minder ventilatie nodig**
- **Eenvoudig te reinigen**
- **Beschikbaar in verschillende vermogens en types**
- **Ook speciale uitvoeringen voor lage stooktemperaturen**

MULTIHEAT

MULTIHEAT B.V.

HARSELAARSEWEG 71, 3771 MA BARNEVELD
INFO@MULTIHEAT.NL | WWW.MULTIHEAT.NL

VOOR MEER INFORMATIE
BEL +31(0)342-786952

MULTIHEAT? GEWOON GOED!

MULTIHEAT WARMWATERHEATERS

WARMWATERHEATER 20 / 30 HORIZONTAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- 3.400 m³/h
 - 230V / 2,3A
 - 320W / 2800 rpm
- Afmetingen**
- 830 x 535 x 860
- Wateraansluiting**
- G 3/4"
- Gewicht incl. water**
- 32 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 20 / 30
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	28 kW - 1,3m ³ /h - 20kPa
	Bij 30°C	23 kW - 1,0m ³ /h - 14kPa
	Bij 35°C	20 kW - 0,9m ³ /h - 12kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	25 kW - 1,5m ³ /h - 27kPa
	Bij 30°C	20 kW - 1,2m ³ /h - 18kPa
	Bij 35°C	17 kW - 1,0m ³ /h - 15kPa

WARMWATERHEATER 35 / 55 HORIZONTAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- 8.150 m³/h
 - 400V / 2,0A
 - 950W / 1400 rpm
- Afmetingen**
- 800 x 800 x 921
- Wateraansluiting**
- G 1"
- Gewicht incl. water**
- 48 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 35 / 55
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	55 kW - 2,4m ³ /h - 34kPa
	Bij 30°C	45 kW - 2,0m ³ /h - 24kPa
	Bij 35°C	41 kW - 1,8m ³ /h - 20kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	49 kW - 2,8m ³ /h - 49kPa
	Bij 30°C	39 kW - 2,3m ³ /h - 39kPa
	Bij 35°C	34 kW - 2,0m ³ /h - 24kPa

WARMWATERHEATER 40 / 70 HORIZONTAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- 8.000 m³/h
 - 400V / 2,0A
 - 950W / 1400 rpm
- Afmetingen**
- 800 x 800 x 924
- Wateraansluiting**
- G 1"
- Gewicht incl. water**
- 51 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 40 / 70
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	70 kW - 3,1m ³ /h - 33kPa
	Bij 30°C	57 kW - 2,5m ³ /h - 23kPa
	Bij 35°C	51 kW - 2,2m ³ /h - 19kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	61 kW - 3,6m ³ /h - 45kPa
	Bij 30°C	46 kW - 2,9m ³ /h - 30kPa
	Bij 35°C	43 kW - 2,5m ³ /h - 24kPa

WARMWATERHEATER 50 / 75 HORIZONTAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- 10.400 m³/h
 - 400V / 1,4A
 - 570W / 920 rpm
- Afmetingen**
- 1115 x 1062 x 920
- Wateraansluiting**
- G 1"
- Gewicht incl. water**
- 82 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 50 / 75
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	75 kW - 3,3m ³ /h - 37kPa
	Bij 30°C	61 kW - 2,7m ³ /h - 26kPa
	Bij 35°C	55 kW - 2,4m ³ /h - 21kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	66 kW - 3,9m ³ /h - 50kPa
	Bij 30°C	52 kW - 3,1m ³ /h - 33kPa
	Bij 35°C	46 kW - 2,7m ³ /h - 26kPa

WARMWATERHEATER 60 / 95 HORIZONTAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- 10.400 m³/h
 - 400V / 1,4A
 - 570W / 920 rpm
- Afmetingen**
- 1115 x 1062 x 950
- Wateraansluiting**
- G 1"
- Gewicht incl. water**
- 86 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 60 / 95
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	93 kW - 4,2m ³ /h - 35kPa
	Bij 30°C	77 kW - 3,4m ³ /h - 24kPa
	Bij 35°C	68 kW - 3,0m ³ /h - 20kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	82 kW - 4,8m ³ /h - 47kPa
	Bij 30°C	65 kW - 3,9m ³ /h - 31kPa
	Bij 35°C	57 kW - 3,4m ³ /h - 24kPa

WARMWATERHEATER 70 / 110 HORIZONTAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- 10.400 m³/h
 - 400V / 1,4A
 - 570W / 920 rpm
- Afmetingen**
- 1115 x 1062 x 980
- Wateraansluiting**
- G 5/4"
- Gewicht incl. water**
- 90 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 70 / 110
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	111 kW - 4,9m ³ /h - 38kPa
	Bij 30°C	91 kW - 4,0m ³ /h - 27kPa
	Bij 35°C	81 kW - 3,6m ³ /h - 22kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	97 kW - 5,7m ³ /h - 51kPa
	Bij 30°C	77 kW - 4,6m ³ /h - 35kPa
	Bij 35°C	68 kW - 4,0m ³ /h - 27kPa

WARMWATERHEATER 4 / 13



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- 1.600 m³/h
 - 230V / 0,5A
 - 100W / 1400 rpm
- Afmetingen**
- 535 x 490 x 500
- Wateraansluiting**
- G 1/2"
- Gewicht excl. water**
- 24 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 4 / 13
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	16 kW - 0,7m ³ /h - 7,8kPa
	Bij 30°C	13 kW - 0,6m ³ /h - 5,5kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	14 kW - 0,9m ³ /h - 10,6kPa
	Bij 30°C	11 kW - 0,7m ³ /h - 7,1kPa

LAAG WATERTEMPERATUURHEATER



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- 13.500 m³/h
 - 400V / 1,2A
 - 560W / 905 rpm
- Afmetingen**
- 1620 x 650 x 780
- Wateraansluiting**
- G 5/4"
- Gewicht incl. water**
- 185 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT LAAG
Vermogen bij 50°C watertemperatuur 40°C retourtemperatuur	Bij 20°C	54 kW - 4,7m ³ /h - 64,6kPa
	Bij 30°C	31 kW - 2,7m ³ /h - 24,4kPa



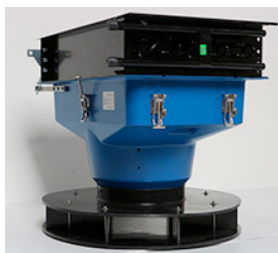
VOOR MEER INFORMATIE
BEL +31(0)342-786952

Alle seizoenen een oplossing voor een **perfect klimaat.**

MULTIHEAT? GEWOON GOED!

MULTIHEAT WARMWATERHEATERS

WARMWATERHEATER 20 / 30 VERTICAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- ⊕ 3.400 m³/h
 - ⊕ 230V / 2,3A
 - ⊕ 320W / 2800 rpm
- Afmetingen**
- ⊕ 830 x 535 x 860
- Wateraansluiting**
- ⊕ G 3/4"
- Gewicht incl. water**
- ⊕ 32 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 20 / 30
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	28 kW - 1,3m ³ /h - 20kPa
	Bij 30°C	23 kW - 1,0m ³ /h - 14kPa
	Bij 35°C	20 kW - 0,9m ³ /h - 12kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	25 kW - 1,5m ³ /h - 27kPa
	Bij 30°C	20 kW - 1,2m ³ /h - 18kPa
	Bij 35°C	17 kW - 1,0m ³ /h - 15kPa

WARMWATERHEATER 60 / 95 VERTICAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- ⊕ 10.400 m³/h
 - ⊕ 400V / 1,4A
 - ⊕ 570W / 920 rpm
- Afmetingen**
- ⊕ 1115 x 1062 x 950
- Wateraansluiting**
- ⊕ G 1"
- Gewicht incl. water**
- ⊕ 86 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 60 / 95
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	93 kW - 4,2m ³ /h - 35kPa
	Bij 30°C	77 kW - 3,4m ³ /h - 24kPa
	Bij 35°C	68 kW - 3,0m ³ /h - 20kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	82 kW - 4,8m ³ /h - 47kPa
	Bij 30°C	65 kW - 3,9m ³ /h - 31kPa
	Bij 35°C	57 kW - 3,4m ³ /h - 24kPa

WARMWATERHEATER 35 / 55 VERTICAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- ⊕ 8.150 m³/h
 - ⊕ 400V / 2,0A
 - ⊕ 950W / 1400 rpm
- Afmetingen**
- ⊕ 800 x 800 x 921
- Wateraansluiting**
- ⊕ G 1"
- Gewicht incl. water**
- ⊕ 48 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 35 / 55
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	55 kW - 2,4m ³ /h - 34kPa
	Bij 30°C	45 kW - 2,0m ³ /h - 24kPa
	Bij 35°C	41 kW - 1,8m ³ /h - 20kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	49 kW - 2,8m ³ /h - 49kPa
	Bij 30°C	39 kW - 2,3m ³ /h - 39kPa
	Bij 35°C	34 kW - 2,0m ³ /h - 24kPa

WARMWATERHEATER 70 / 110 VERTICAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- ⊕ 10.400 m³/h
 - ⊕ 400V / 1,4A
 - ⊕ 570W / 920 rpm
- Afmetingen**
- ⊕ 1115 x 1062 x 980
- Wateraansluiting**
- ⊕ G 5/4"
- Gewicht incl. water**
- ⊕ 90 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 70 / 110
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	111 kW - 4,9m ³ /h - 38kPa
	Bij 30°C	91 kW - 4,0m ³ /h - 27kPa
	Bij 35°C	81 kW - 3,6m ³ /h - 22kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	97 kW - 5,7m ³ /h - 51kPa
	Bij 30°C	77 kW - 4,6m ³ /h - 35kPa
	Bij 35°C	68 kW - 4,0m ³ /h - 27kPa

WARMWATERHEATER 40 / 70 VERTICAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- ⊕ 8.000 m³/h
 - ⊕ 400V / 2,0A
 - ⊕ 950W / 1400 rpm
- Afmetingen**
- ⊕ 800 x 800 x 924
- Wateraansluiting**
- ⊕ G 1"
- Gewicht incl. water**
- ⊕ 51 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 40 / 70
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	70 kW - 3,1m ³ /h - 33kPa
	Bij 30°C	57 kW - 2,5m ³ /h - 23kPa
	Bij 35°C	51 kW - 2,2m ³ /h - 19kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	61 kW - 3,6m ³ /h - 45kPa
	Bij 30°C	46 kW - 2,9m ³ /h - 30kPa
	Bij 35°C	43 kW - 2,5m ³ /h - 24kPa

WARMWATERHEATER 50 / 75 VERTICAAL



- Luchtverplaatsing Ventilator**
- ⊕ 10.400 m³/h
 - ⊕ 400V / 1,4A
 - ⊕ 570W / 920 rpm
- Afmetingen**
- ⊕ 1115 x 1062 x 920
- Wateraansluiting**
- ⊕ G 1"
- Gewicht incl. water**
- ⊕ 82 kg

	Omgevingstemperatuur	MULTIHEAT 50 / 75
Vermogen bij 90°C watertemperatuur 70°C retourtemperatuur	Bij 20°C	75 kW - 3,3m ³ /h - 37kPa
	Bij 30°C	61 kW - 2,7m ³ /h - 26kPa
	Bij 35°C	55 kW - 2,4m ³ /h - 21kPa
Vermogen bij 80°C watertemperatuur 65°C retourtemperatuur	Bij 20°C	66 kW - 3,9m ³ /h - 50kPa
	Bij 30°C	52 kW - 3,1m ³ /h - 33kPa
	Bij 35°C	46 kW - 2,7m ³ /h - 26kPa



VOOR MEER INFORMATIE
BEL +31(0)342-786952

Alle seizoenen een oplossing voor een **perfect klimaat.**

MULTIHEAT? GEWOON GOED!