Masterwatt
Dé specialist in elektrisch verwarmen

NEVADA

Elektrische luchtverwarmer

De verwarmingsunit Nevada is bedoeld om de lucht in verkoop, bedrijfs- en opslagruimtes te verwarmen.
Door meerdere vermogens aan te bieden, kunnen we de behoefte dekken om kleine tot grote objecten op te warmen.
Capaciteit 4,5-20kW / 400V.

Eigenschappen:

- Zelfstandige lichtgewicht constructie van gegalvaniseerde plaat gecoat in RAL 9010.
- Wandmontage van de unit.
- Los paneel met ventilator voor eenvoudig onderhoud of reiniging.
- Zeer efficiënte onderhoudsvrije ventilatoren, dynamisch en statisch gebalanceerd met ingebouwde beveiliging tegen oververhitting.
- Variabele uitblaaslamellen.
- Ingebouwde beveiliging tegen oververhitting incl. storingselektronica.
- Inclusief Econ bediening en bevestigingsbeugel en TP1 thermostaat.
- Mogelijkheid tot aansluiten van een thermostaat.
- Uitstekend te combineren met luchtgordijnen.

Telefoon 085 303 74 50
E-mail info@masterwatt.nl
Website www.masterwatt.nl

Postadres
Postbus 375
2990 AJ Barendrecht

IBAN NL37 INGB 0391 5531 43
BIC INGBNL2A
T.n.v. Masterwatt B.V.

KvK-nr. 667 865 92
BTW-nr. NL85 6697 163B 01

Masterwatt
Dé specialist in elektrisch verwarmen

NEVADA

Elektrische luchtverwarmer

Model	Vermogen (kW)	Luchtverplaatsing (m3/h)	Worp (m)	Afmetingen l x h x d (mm)	Gewicht. (kg)	Artikel nr.
Nevada 1E 4,5	1,5 / 4,5	2225	18,0	530 x 335 x 470	19	700 100 045
Nevada 1E 6,0	3,0 / 6,0	2225	17,0	530 x 335 x 470	19	700 100 060
Nevada 1E 7,5	3,0 / 7,5	2225	16,5	530 x 335 x 470	19	700 100 075
Nevada 1E 9,0	3,0 / 9,0	2225	16,0	530 x 335 x 470	19	700 100 090
Nevada 2E 10,0	5,0 / 10,0	3650	22,0	680 x 335 x 600	26	700 100 100
Nevada 2E 12,5	5,0 / 12,5	3650	21,0	680 x 335 x 600	26	700 100 125
Nevada 2E 15,0	7,5 / 15,0	3650	20,0	680 x 335 x 600	26	700 100 150
Nevada 2E 17,5	7,5 / 17,5	3650	19,0	680 x 335 x 600	26	700 100 175
Nevada 2E 20,0	7,5 / 20,0	3650	18,0	680 x 335 x 600	26	700 100 200

Telefoon 085 303 74 50
E-mail info@masterwatt.nl
Website www.masterwatt.nl

Postadres
Postbus 375
2990 AJ Barendrecht

IBAN NL37 INGB 0391 5531 43
BIC INGBNL2A
T.n.v. Masterwatt B.V.

KvK-nr. 667 865 92
BTW-nr. NL85 6697 163B 01

Masterwatt
Dé specialist in elektrisch verwarmen

NEVADA

Elektrische luchtverwarmer

Technische specificaties					
Type		Nevada 1E 4,5	Nevada 1E 6,0	Nevada 1E 7,5	Nevada 1E 9,0
Voltage verwarmingselementen	[V]	400V-3N			
Nominaal vermogen laag (totaal)	[kW]	1,5	3,0	3,0	3,0
Nominaal vermogen hoog (totaal)	[kW]	4,5	6	7,5	9
Ben. afzekering verw. Elementen (FA1)*	[A]	3x16			
Belasting per fase	[A]	7,2 / 6,6 / 6,6	0,6 / 13,2 / 13,2	13,8 / 13,2 / 13,2	13,8 / 13,2 / 13,2
Spanning ventilator	[V]	230V-1N			
Vermogen ventilator	[W]	165			
Stroom ventilator	[A]	0,9			
Worp	[m]	18	17	16,5	16
Luchtverplaatsing	[m³/h]	2225			
Uitgaande temperatuur bij 10°C	[°C]	16	18	20	22
Minimale bedrading	[mm²]	5x2,5			
Bedrading Econ Controller	[mm²]	5x2x0,5			
Beschermingsklasse heater	[IP]	20			
Beschermingsklasse Econ Controller	[IP]	20			
Gewicht	[kg]	19			
Geluid max op 5 meter afstand	[dB(A)]	54			

*Niet alle fases zijn 100% gelijkmatig belast, aanbevolen afzekering is +/- 10%

Technische specificaties						
Type		Nevada 2E 10,0	Nevada 2E 12,5	Nevada 2E 15	Nevada 2E 17,5	Nevada 2E 20,0
Voltage verwarmingselementen	[V]	400V-3N				
Nominaal vermogen laag (totaal)	[kW]	5		7,5		
Nominaal vermogen hoog (totaal)	[kW]	10,0	12,5	15,0	17,5	20,0
Ben. afzekering verw. Elementen (FA1)*	[A]	3x25		3x35	3x40	
Belasting per fase	[A]	12,4 / 21,8 / 10,9	12,4 / 21,8 / 21,8	23,3 / 21,8 / 21,8	23,3 / 21,8 / 32,7	23,3 / 32,7 / 32,7
Spanning ventilator	[V]	230V-1N				
Vermogen ventilator	[W]	260				
Stroom ventilator	[A]	1,4				
Worp	[m]	22	21	20	19	18
Luchtverplaatsing	[m³/h]	3650				
Uitgaande temperatuur bij 10°C	[°C]	18	20	22	24	26
Minimale bedrading	[mm²]	5x2,5			5x4	
Bedrading Econ Controller	[mm²]	5x2x0,5				
Beschermingsklasse heater	[IP]	20				
Beschermingsklasse Econ Controller	[IP]	20				
Gewicht	[kg]	26				28
Geluid max op 5 meter afstand	[dB(A)]	58				

*Niet alle fases zijn 100% gelijkmatig belast, aanbevolen afzekering is +/- 10%

Telefoon 085 303 74 50
E-mail info@masterwatt.nl
Website www.masterwatt.nl

Postadres
Postbus 375
2990 AJ Barendrecht

IBAN NL37 INGB 0391 5531 43
BIC INGBNL2A
T.n.v. Masterwatt B.V.

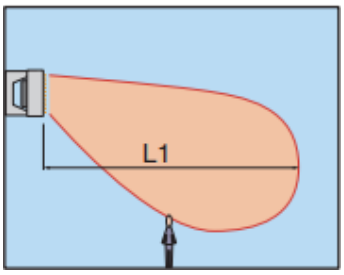
KvK-nr. 667 865 92
BTW-nr. NL85 6697 163B 01

Masterwatt
Dé specialist in elektrisch verwarmen

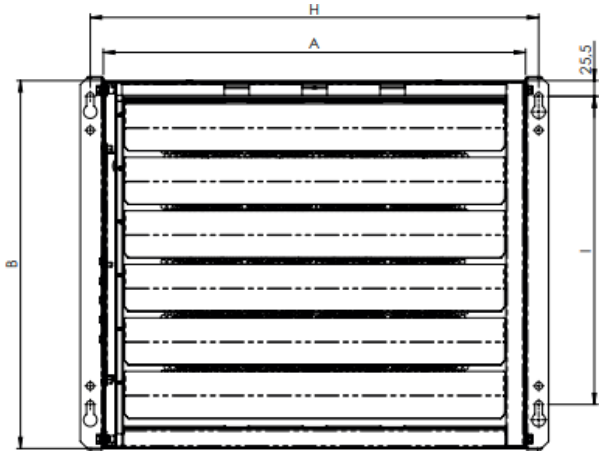
NEVADA

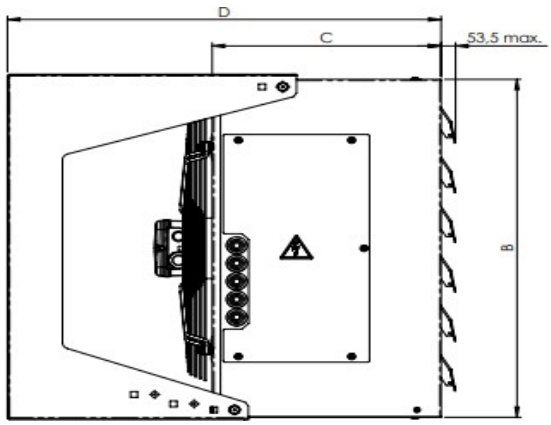
Elektrische luchtverwarmer

Luchtstroomdekking



MODEL	1E 4,5kW	1E 6kW	1E 7,5kW	1E 9kW	2E 10kW	2E 12,5kW	2E 15kW	2E 17,5kW	2E 20kW
L1 [m]	18	17	16,5	16	22	21	20	19	18





Afmetingen	Nevada 1E	Nevada 2-E
A [mm]	530	680
B [mm]	470	600
C [mm]	300	335
D [mm]	600	630
H [mm]	570	720
I [mm]	380	500

Telefoon 085 303 74 50
E-mail info@masterwatt.nl
Website www.masterwatt.nl

Postadres
Postbus 375
2990 AJ Barendrecht

IBAN NL37 INGB 0391 5531 43
BIC INGBNL2A
T.n.v. Masterwatt B.V.

KvK-nr. 667 865 92
BTW-nr. NL85 6697 163B 01