



Installateursbrochure

**Kies slim, verwarm eenvoudig.**

# Jouw stille kracht achter elke installatie

Bij **AEROWATT** combineren we slimme eenvoud met krachtige ondersteuning, zodat jij met vertrouwen duurzame warmteoplossingen installeert.

Onze producten combineren betaalbaarheid, eenvoudige installatie en fluisterstille prestaties. We geloven dat jouw succes ons succes is. Daarom bieden we niet alleen producten aan, maar ook technische ondersteuning en kennis. Zo zijn wij jouw stille kracht achter elke installatie.

## Kies slim, verwarm eenvoudig.

- Volledige ondersteuning - ook op afstand
- Betaalbare kwaliteit
- Eenvoudige installatie & gebruik
- Strak design en fluisterstil

Ontdek hoe **AEROWATT** jouw werk eenvoudiger kan maken.





# Wij garanderen jouw succes

Bij **AEROWATT** beloven we kwaliteit, betrouwbaarheid en volledige ondersteuning. Onze producten worden geleverd met **drie jaar** garantie, zodat je met vertrouwen aan de slag kunt. Of je nu hulp nodig hebt bij de installatie, advies wilt voor een complex project of vragen hebt over specifieke instellingen - wij staan voor je klaar.

## Volledige ondersteuning - ook op afstand

Met **AEROWATT** beschik je over heldere documentatie en toegang tot ons online monitoringsportaal. Beheer installaties eenvoudig op afstand: pas parameters aan, monitor prestaties en lees foutmeldingen uit - zonder onnodige werkbezoeken. Onze technische ondersteuning is bereikbaar tijdens kantooruren via telefoon en e-mail, zodat je er nooit alleen voor staat.

## Wij beloven

- Betaalbare kwaliteit: producten die uitblinken in design, prestaties en prijs.
- Eenvoudige installatie: ontworpen met installateurs in gedachten.
- Volledige ondersteuning: van technische vragen tot tools voor monitoring en beheer op afstand.

## Wat installateurs zeggen over AEROWATT

*“Mijn klanten reageren enthousiast op het prachtige design van **AEROWATT** en de betaalbare kwaliteit maakt het een logische keuze voor mijn klant. Met eenvoudige installatie en uitstekende ondersteuning biedt **AEROWATT** producten die zowel technisch als commercieel overtuigen.”*

# Voor elke installatie een AEROWATT warmtepomp

## Ontworpen voor installateurs

Inclusief wifi-module/4G module en slimme technologieën zijn **AEROWATT** warmtepompen eenvoudig te beheren en volledig voorbereid op de eisen van de toekomst. Smart Grid Ready en geschikt voor all-electric en hybride toepassingen, bieden ze maximale flexibiliteit voor nieuwbouw, bestaande bouw en renovaties. Voeg daar onze uitgebreide ondersteuning en monitoring op afstand aan toe, en je hebt alles wat je nodig hebt om moeiteloos te werken aan duurzame installaties.

**AEROWATT** warmtepompen maken duurzaam verwarmen en koelen eenvoudig. Onze R290 (propan) monoblock systemen combineren betaalbare kwaliteit met fluisterstille prestaties en strak zwart design. Geschikt voor zowel woningen als bedrijfspanden bieden onze warmtepompen betrouwbare oplossingen voor elke situatie. Dankzij onze ervaring in de installatiewereld weten we wat telt: systemen die eenvoudig te installeren zijn en perfect aansluiten op de wensen van jouw klanten.

## Kies slim, ga voor AEROWATT

- Geschikt voor all-electric en hybride: maximale flexibiliteit voor elke installatie.
- Inclusief wifi-module of 4G module: directe toegang tot het systeem op afstand.
- R290 koudemiddel: toekomstbestendig en geschikt voor het maken van temperaturen tot 75°C.
- Smart Grid Ready: benut dynamische energietarieven en zonne-energie optimaal.
- Fluisterstil: ongekend stil en naadloos passend in elke omgeving.



# Specificaties



AW-HC6S | 6 kW



AW-HC9S | 9 kW



AW-HC14T | 14 kW



AW-HC23T | 23 kW

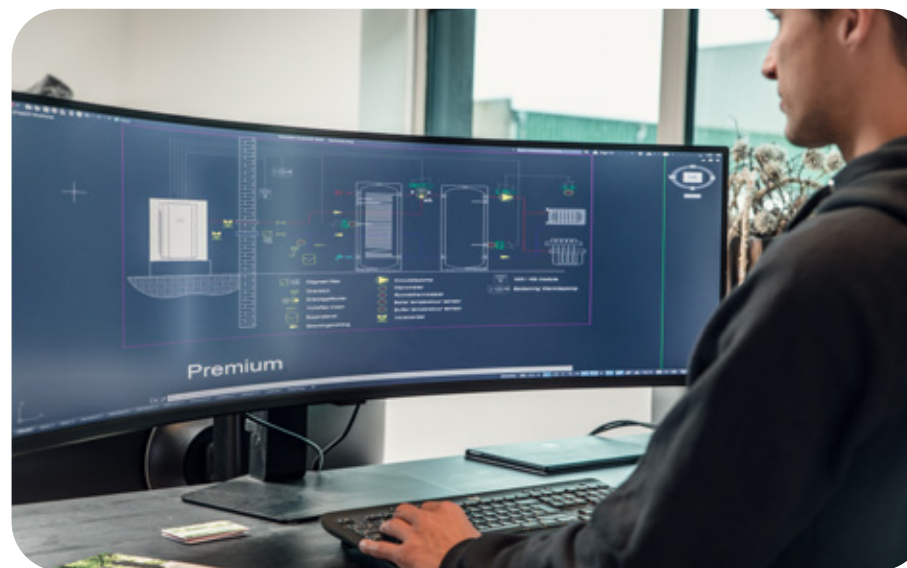
Model	AW-HC6S	AW-HC9S	AW-HC14T	AW-HC23T
Aansluitspanning (V/pH/Hz)	220-240/1/30-90	220-240/1/30-90	380-415/3/30-90	380-415/3/30-90
<b>Verwarmingscapaciteit*</b>				
Verwarmingscapaciteit (kW)	1,80~6,70	1,80~9,60	4,56~14,37	5,30~23,20
Verwarmingscapaciteit (kW) bij A7/W35	6,70	9,60	14,70	23,20
Verwarmingscapaciteit (kW) bij A-7/W35	5,40	6,34	11,42	16,28
COP (kW) bij A7/W35	4,50	4,09	3,57	3,70
Opgenomen vermogen verwarmen (kW)	0,49~1,50	0,49~2,25	0,96~4,17	1,25~6,51
<b>Koelcapaciteit**</b>				
Koelcapaciteit (kW)	1,60~4,80	1,60~6,75	3,12~10,47	3,90~17,00
Opgenomen vermogen koelen (kW)	0,60~1,60	0,60~2,65	1,04~4,46	1,80~7,50
<b>Warm water capaciteit***</b>				
Warm water capaciteit (kW)	2.28-10.28	2.28-11.52	5.49-17.78	6.63-28.47
Opgenomen warm water (kW)	0.59-2.37	0.59-2.65	1.16-5.04	1.48-6.70
<b>Overige gegevens</b>				
Maximaal opgenomen vermogen (kW)	2,8	3,9	6,3	9,1
Nominale stroomsterkte (A)	13	16	12	16
Waterflow (m <sup>3</sup> /uur)	0,69	1	1,7	2,92
Type koudemiddel (GWP)	R290(3)	R290(3)	R290(3)	R290(3)
Geluidsdruk dB(A) op 3m	29	30	33	35
Maximale water temperatuur (°C)	75	75	75	75
Compressor	GMCC	GMCC	HIGHLY Hitachi	HIGHLY Hitachi
Wateraansluiting (Bi)	1"	1"	1"	1"
Circulatiepomp	SHIMGE	SHIMGE	SHIMGE	SHIMGE
Energielabel (35°C)	A+++	A+++	A+++	A+++
Afmetingen HxBxD (mm)	795x1167x407	795x1167x407	928x1287x458	1330x1250x540
Afmetingen verpakking HxBxD (mm)	940x1300x485	940x1300x485	1080x1420x540	1480x1380x570
Netto gewicht (kg)	110	110	160	202
Meldcode	KA30030	KA30031	KA30028	KA30029
Indicatie subsidie vanaf 01/01/2026	€ 2.125,00	€ 2.575,00	€ 3.475,00	€ 4.600,00

\* Op basis van buitentemperatuur (DB/WB) 7/6°C, watertemperatuur (In/Uit): 30/35°C

\*\* Op basis van buitentemperatuur (DB/WB) 35/24°C, watertemperatuur (In/Uit): 12/7°C

\*\*\* Op basis van buitentemperatuur (DB/WB) 20/15°C, watertemperatuur (In/Uit): 15/55°C

# Voor elke situatie, de perfecte oplossing voor warm water

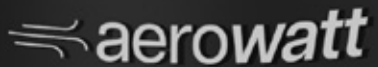


**AEROWATT** boilers en combivaten combineren strak design met ongeëvenaarde functionaliteit. Uniek is dat **AEROWATT** stijlvolle zwarte modellen levert, die niet alleen presteren, maar ook gezien mogen worden. Deze boilers en combivaten bieden efficiënte warmteopslag met minimaal warmteverlies dankzij uitstekende isolatie. Ze leveren krachtige prestaties en ondersteunen jouw warmtepompsysteem optimaal.



## Eenvoudig te installeren

Dankzij handige handgrepen en aansluitingen die extra koppelingen overbodig maken, zijn **AEROWATT** boilers eenvoudig te installeren. Onze boilerkasten hebben geen standaard elektrisch element, maar wel een 1 ½" aansluiting, zodat je als installateur de keuze hebt om optioneel een elektrisch element te plaatsen. Combineer ze met een boilerregeling om opgewekte zonne-energie direct te benutten en haal nog meer rendement uit elke installatie.




Model	AW-BL120L	AW-BL200L	AW-BL300L	AW-BL400L	AW-AIO250L	AW-AIO350L
Soort	Boiler	Boiler	Boiler	Boiler	Combivat Boiler/Buffer	Combivat Boiler/Buffer
Inhoud (liter)	120	200	300	400	50L Buffer / 200L Boiler	100L Buffer / 250L Boiler
Installatie	Verticaal of wandmontage	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal
Binnen diameter (mm)	370	470	470	600	470	600
Buiten diameter (mm)	470	560	560	700	560	700
Hoogte (mm)	1226	1510	1820	1540	1820	1540
Gewicht (kg)	20	36	50	60	52	62
Type vat	Duplex RVS 2205 1.0mm	Duplex RVS 2205 1.15mm	Duplex RVS 2205 1.2mm	Duplex RVS 2205 1.5mm	Duplex RVS 2205 1.2mm	Duplex RVS 2205 1.5mm
Isolatie dikte (mm)	50	45	45	50	45	50
Type mantel	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating
Temperatuur sensor (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Wateraansluiting (Bi)	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Coil (inch)	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Elektrisch element (inch) (alleen aansluiting)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Oppervlakte warmtewisselaar	1,4 m <sup>2</sup>	2,7 m <sup>2</sup>	3,4 m <sup>2</sup>	4,7 m <sup>2</sup>	2,7 m <sup>2</sup>	3,4 m <sup>2</sup>
Type warmtewisselaar	ø 28mm*10m coil SUS316L	ø 32mm*20m coil SUS316L	ø 32mm*25m coil SUS316L	ø 32mm*35m coil SUS316L	ø 32mm*20m coil SUS316L	ø 32mm*25m coil SUS316L

**Kies slim, techniek dat echt werkt.**

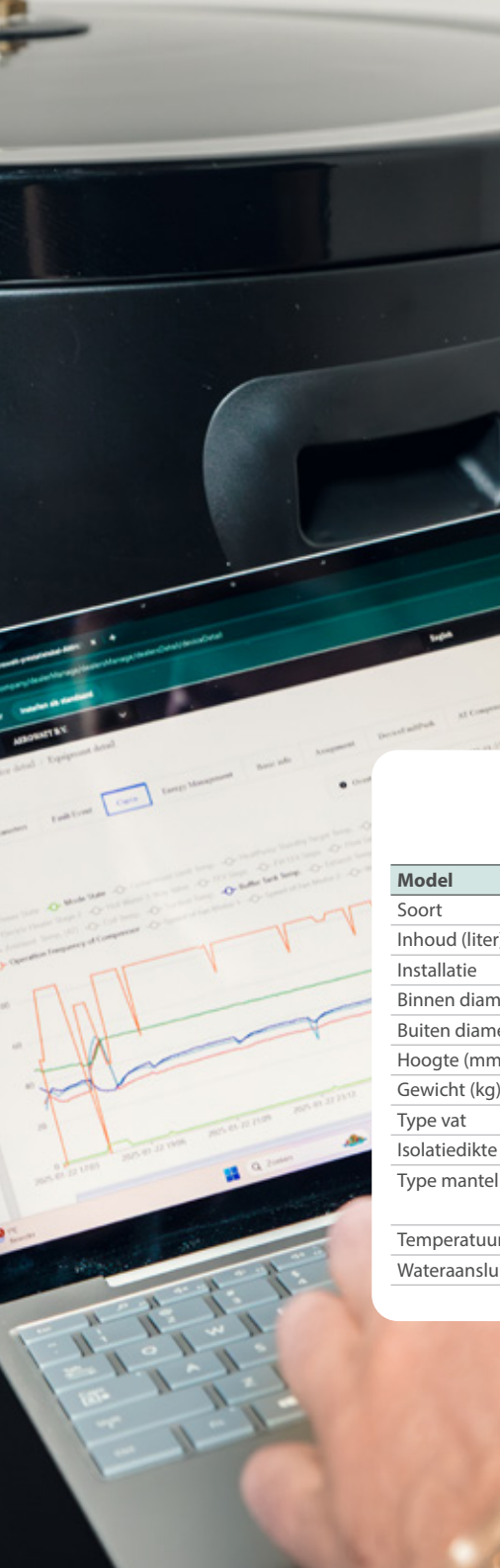
# Voor comfort en prestaties: **AEROWATT** buffervaten

**AEROWATT** buffervaten bieden hoogwaardige warmteopslag met een strak, matzwart design. Ze verhogen het comfort en halen maximaal rendement uit jouw verwarmingssysteem. Een oplossing die presteert én gezien mag worden.

## **Meer rendement, minder zorgen**

Ontwikkeld voor gebruiksgemak en betrouwbaarheid maken **AEROWATT** buffervaten elke installatie eenvoudiger. Of het nu gaat om een kleine woning of een groot project, met deze krachtige en efficiënte producten haal je meer uit elke installatie.





Model	AW-BT50L	AW-BT550L	AW-BT100L	AW-BT150L	AW-BT200L	AW-BT300L	AW-BT400L
Soort	Buffervat	Buffervat	Buffervat	Buffervat	Buffervat	Buffervat	Buffervat
Inhoud (liter)	50	50	100	150	200	300	400
Installatie	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal	Verticaal
Binnen diameter (mm)	370	270	370	370	470	470	600
Buiten diameter (mm)	470	370	470	470	560	560	700
Hoogte (mm)	740	905	1040	1510	1342	1820	1540
Gewicht (kg)	15	15	20	33	36	49	60
Type vat	Duplex RVS 2205 1.0mm	Duplex RVS 2205 1.0mm	Duplex RVS 2205 1.0mm	Duplex RVS 2205 1.0mm	Duplex RVS 2205 1.0mm	Duplex RVS 2205 1.2mm	Duplex RVS 2205 1.5mm
Isolatie dikte (mm)	50	50	50	50	45	45	50
Type mantel	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating	Gegalvaniseerd staal / PU zachte coating
Temperatuur sensor (inch)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Wateraansluiting 4x (Bi)	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"

**Kies slim, ga voor maximaal rendement.**

# Ontdek de grenzeloze mogelijkheden

## AEROWATT Thermostaten

De draadloze thermostaatregeling combineert gebruiksgemak met moderne technologie. Het strakke design, in zwart of wit, past moeiteloos in ieder interieur.

Download de **AEROWATT** App in de App Store of Google Play.



# Kies slim, ga voor **AEROWATT**

Slimme aansturing van een **AEROWATT** warmtepomp zorgt voor efficiënt energiegebruik en maximaal comfort, doordat de geavanceerde regeltechniek zich automatisch aanpast op dynamische energietarieven en optimaal gebruikmaakt van zelf opgewekte zonne-energie, zodat je altijd de juiste temperatuur hebt zonder onnodig verbruik, dit bespaart energie én verlengt de levensduur.

## **Training en advies**

Nieuwe installateurs zijn welkom op onze gratis producttrainingen in Veenendaal. Hier leer je alles over **AEROWATT** producten en hoe je efficiënt en probleemloos werkt. Voor complexe projecten staan onze experts klaar met advies dat past bij jouw situatie.

## **Experience Room**

Bezoek op afspraak eens onze Experience Room in Veenendaal en maak kennis met alle **AEROWATT** producten.



**AEROWATT B.V.** | De Smalle Zijde 5a | 3903 LL Veenendaal

[www.aerowatt.nl](http://www.aerowatt.nl) | [info@aerowatt.nl](mailto:info@aerowatt.nl) | +31 (0)318 240 114

06-2026

**Jouw stille kracht achter elke installatie.**