

# EasyThermPlus Energimodule

DATASHEET

**PIPELIFE** 



De compacte  
en complete  
energiemodule

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

TECHNISCHE SPECIFICATIES				
<b>Algemeen</b>	Type EasyThermPlus	WH4	WH6	WH8
	Max. opgenomen vermogen	2 kW	3 kW	3,6 kW
	Nominale stroom	≈ 8,7 A	≈ 13,0 A	≈ 15,7 A
	Afzekeringswaarde	C16A, 30 mA (RCD)	C16A, 30 mA (RCD)	C16A, 30 mA (RCD)
	Type kabel Cu	3x2,5 mm <sup>2</sup> tot ±57 m	3x2,5 mm <sup>2</sup> tot ±38 m	3x2,5 mm <sup>2</sup> tot ±32 m
	Warmtepomp Controller	WEC- Control Bridge		
	Nominaal opvoerhoogte water	8 m		
	Hijsvoorzieningen	Ja		
	Omkasting	Duurzaam gecoat weefsel		
	Transport	Verplaatsbaar met wielen		
Binnendeel				
<b>Afmetingen (hxbxd)</b>	1358 x 615 x 710 mm			
<b>Gewicht kg (leeg/vol)</b>	± 80 kg		± 280 kg	
<b>Boilervat</b>	Volume	200 liter		
	Materiaal binnentank	Duplex RVS 2205 1,0 mm		
	Temperatuur	Max. 90°C		
	Spiraal gegevens	Opp.: 2,6 mm <sup>2</sup> Materiaal: RVS 316L		
<b>Monitoring</b>	Gateway	Evalan Bace Plus		
	Cloud connection	3G/4G		
	Bemetering elektriciteitsverbruik	P1 smart meter		
	Bemetering Heatpump	Weheat		
	Connectiviteit	Web / APP		
<b>Water</b>	Minimale vrije circulerend water	38,5 L indicatief; Vloerverwarming 100 m ≈ 2 /3 groepen Radiatortype 33 (600 × 1000) ≈ 4 /5		
	Doorstroom (bij max. 80Kpa)	1 m <sup>3</sup> /h		

<b>Bedienings- en feedbackpaneel</b>	Thermostaat advies	Honeywell Round OT / Tado smart home		
	Ventilatie	Zehnder standenschakelaar + sensoren		
	All-in one AIRIOS	Thermostaat + standenschakelaar + sensoren		
<b>Ventilatie (optioneel)</b>				
<b>Afmetingen (hxbxd)</b>	1109 x 781 x 576 mm			
<b>Gewicht (kg)</b>	55 kg			
<b>WTW-unit</b>	Merk en type	Zehnder ComfoAir E 300		
	Maximale luchtstroom	300 m <sup>3</sup> /h		
	Besturing	Standen/vraag gestuurd		
	Afmeting luchtaansluiting	Inwendig 160 mm uitwendig 190 mm		
	Vuilfilter-indicatie	Via controller		
<b>Aansluitframe</b>				
<b>Woonhuis - ETP</b>	Systeemwater	2 x 22 mm koper		
	Drinkwater	2 x 15 mm koper		
	Aansluiting voeding 230 V	Rijgklem max. 4 mm <sup>2</sup>		
	Aansluiting Thermostaat OT	Rijgklem max. 4 mm <sup>2</sup>		
	Smart meter P1	Cat3/Cat5 RJ12 connector		
	Drain	Mof 32 mm Master3Plus PP		
<b>Buitendeel</b>				
<b>Totaal gewicht (kg)</b>	± 150 kg			
<b>Warmtepomp</b>	Merk en type	Weheat P40	Weheat P60	Weheat P80
	Vermogen bij -10°C	4 kWh	6 kWh	8 kWh
	Gewicht (kg)	73 kg	70 kg	78 kg
	Koudemiddelinhoud (R290)	450 gram	1050 gram	1250 gram
	Energie-efficiëntieklasse 35°C	A+++		

	Seasonal Coëfficiënt of Performance (sCOP)	4,9	4,78	4,7
	Energie-efficiëntieklasse 55°C	A++		
	Seasonal Coëfficiënt of Performance (sCOP)	3,7	3,7	3,6
	Booster Vermogen (Optioneel)	2.5 kW		
	Maximale uitgangstemperatuur	70°C		
<b>Buitenafwerking</b>	Merkttype	Breman Makera S100		
	Service luik	M100 (achterkant unit)		
	Toelaatbare dakhoek	25° - 60°		
	Kleur	Standaard antraciet		
	Afwerking	Aluminium glad		
	Hijsvoorzieningen	Ja		
	Gewicht	± 70 kg, incl. service luik		



Deze brochure is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Er kunnen echter geen rechten aan worden ontleend. Drukfouten voorbehouden. Niets uit deze brochure mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Pipelife Nederland.

V1025

PIPELIFE Nederland B.V., Flevolaan 7, 1601 MA Enkhuzen  
T +31 (0)228 355 555, E [info@pipelife.nl](mailto:info@pipelife.nl), [pipelife.nl](http://pipelife.nl)