

## Warmtepomp tapwatervat

**Energie label A+**  
ISDE subsidie mogelijk

**NIEUW**

Het nieuwe, innovatieve TOSHIBA Estia warmtepomptapwatervat zorgt het gehele jaar op energiezuinige wijze voor warm tapwater. Afhankelijk van de opstellingsruimte zijn verschillende opties voor de 160 mm luchtkanaalaansluiting mogelijk. De warmtepomp kan zonder gebruik van het ingebouwde elektrisch element zelfs een tapwatertemperatuur van maximaal 60°C bereiken. De ISDE subsidie (2018) bedraagt door het A+ energielabel maar liefst € 1.250. Het tapwatervat is optioneel leverbaar met een extra warmtewisselaar voor een zonnecollector. Compleet met geïntegreerde regeling voor zonnecollector en PV panelen (modellen HWS-G1901ENXR/HWS-G2601ENXR)

- EXTERNE DRUK LUCHTZIJDIG INSTELBAAR TOT 200 PA • GEÏNTEGREERDE GEBRUIKSVRIENDELIJKE AFSTANDSBEDIENING
- TOPKLASSE COP 3,87 (EN 16147 LCIE GECERTIFICEERD) • 'SMART GRID READY' VIA INGEBOUWDE MODBUS INTERFACE
- 1,5 KW ELEKTRISCHE LEGIONELLAPREVENTIE-HEATER



	MODEL	HWS-G1901CNMR	HWS-G2601CNMR
KEY FEATURES	<b>Energieklasse</b>	A+	A+
	<b>COP lucht 7°C</b> W10°C-52,9°C (en16147)	3,57	3,69
	<b>COP lucht 15°C</b> W10°C-52,9°C (en16147)	3,90	3,87
	<b>Werkingsbereik</b> (min/max)	-7°C / +40°C	-7°C / +40°C
	<b>Opwarmtijd</b> (lucht 7°C W10°C-53,5°C)	6 uur, 27 min	9 uur, 12 min
	<b>Max hoeveelheid warm water</b> max 40°C vol. (W52,9°C)	247 L	347 L
TECHNISCHE GEGEVENS	Max watertemperatuur (warmtepomp en elektrisch element)	65°C	65°C
	Max watertemperatuur (warmtepomp)	60°C	60°C
	Corrosiebescherming	Magnesium anode	Magnesium anode
	Nominale luchthoeveelheid (min-max)	450 (0-800) m <sup>3</sup> /h	450 (0-800) m <sup>3</sup> /h
	Max ventilatorvermogen	85 W	85 W
	Max externe statische druk	200 Pa	200 Pa
	Luchtaansluitingen	160 mm	160 mm
	Max opgenomen vermogen	2.185 W	2.185 W
	Elektrisch element, vermogen	1.500 W	1.500 W
	Max compressorvermogen	600 W	600 W
	Waterzijdige aansluitingen (koud en warm water)	3/4"	3/4"
Max werkdruk (waterzijdig)	6 bar	6 bar	
Geadviseerde externe afzekering	16 A	16 A	
KENMERKEN	Inhoud	190 L	260 L
	Afmeting (H x Ø incl bedieningspaneel)	1.610 x 620 mm	1.960 x 620 mm
	Tapwatervat diameter	620 mm	620 mm
	Benodigde installatiehoogte	1.868 mm	2.223 mm
	Gewicht (leeg/vol)	94/284 kg	100/350 kg
	Geluidsdruk niveau (op 2 meter)	32 dB(A)	32 dB(A)
	Koudemiddel	R134A	R134A
	Koudemiddel inhoud	1,2 kg	1,28 kg
	Standby vermogen	17 W	20 W
	Condensaansluiting	19 mm	19 mm
	Elektrische aansluiting	230 V - 1 ph - 50 Hz	230 V - 1 ph - 50 Hz
	<b>ARTIKELNUMMER</b>	06103	06104
	<b>MELDCODE T.B.V. SUBSIDIEAANVRAAG</b>	KA13263	KA13264
	<b>PRIJS</b>	€ 1.985 <sup>(1)</sup>	€ 2.150 <sup>(1)</sup>
Model ENXR (extra wisselaar voor zonnecollector)	<b>ARTIKELNUMMER</b>	06105	06106
	<b>MEERPRIJS</b>	€ 310 <sup>(1)</sup>	€ 390 <sup>(1)</sup>

\*Nominiaal verwarmingsvermogen bij een wateruitredetemperatuur van 35°C bij een buitentemperatuur van 7°C.

\*Nominiaal koelvermogen bij een wateruitredetemperatuur van 23°C retour / 18°C aanvoer bij een buitentemperatuur van 35°C.