

ESTIA POWERFUL



TOSHIBA

Lucht-water warmtepomp

Energie label A++

ISDE subsidie mogelijk voor alle modellen

Warmtepomp en hydromodule



NOMINAAL VERWARMINGSVERMOGEN BIJ -15°C • WARMTEPOMPBEDRIJF -25°C • WATERUITTREDE TOT 60°C • BUITENUNIT MET ANTI IJSCIRCUIT EN LAGE-/HOGEDRUK SENSOR • NEN-7120 GELIJKWAARDIGHEIDSVERKLARING • INVERTER CV POMP • EXPANSIEVAT EN OVERSTORTVENTIEL • AUTOMATISCHE ONTLUCHTER • TWIN ROTARY INVERTER COMPRESSOR, DRUK- EN TEMPERATUURGESTUURD • KOELFUNCTIE • MODULERENDE BUITENTEMPERATUUR-AFHANKELIJK REGELING • ELEKTRISCHE BACK-UP HEATER • GEÏNTEGREERDE REGELING VOOR EXTERN WARMTAPWATERVAT • LOW-NOISE EN NACHTVERLAGING INSTELLING • REGELING VOOR EXTERNE SECUNDAIRE CV POMP • AUTO HERSTART NA SPANNINGSUITVAL • GEÏNTEGREERDE GEBRUIKSVRIENDELIJKE AFSTANDBEDIENING

	BUITENDEEL HYDROMODULE	HWS-P805HR HWS-P805XWHM3	HWS-P1105HR HWS-P1105XWHM3
VERWARMEN	Nominaal verwarmingsvermogen*	● 8,0 kW	● 11,2 kW
	Opgenomen vermogen*	● 1,68 kW	● 2,30 kW
	Wateruittredetemperatuur	● 20-60°C	● 20-60°C
	Verwarmingsvermogen bij -7°C/-15°C	● 11,92 / 9,37 kW	● 12,79 / 11,23 kW
	COP	● 4,76	● 4,88
KOELEN	Nominaal koelvermogen*	● 6,0 kW	● 10,0 kW
	Opgenomen vermogen*	● 1,64 kW	● 3,33 kW
	Wateruittredetemperatuur	● 7-25°C	● 7-25°C
ECODESIGN	Jaarlijks energieverbruik verwarmen	● 5.881 kWh	● 5.523 kWh
	Energie label verwarmen	● A++	● A++
	SCOP	● 4,00	● 4,45
WARMTEPOMP	Afzekerwaarde	20 A	25 A
	Elektrische aansluiting	230 V/1 ph/50Hz	230 V/1 ph/50Hz
	Compressortype	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
	Aansluitingen (gas-vloeistof)	5/8" x 3/8"	5/8" x 3/8"
	Minimum leidinglengte	5 m	5 m
	Maximum leidinglengte	30 m	30 m
	Maximum hoogteverschil	30 m	30 m
	Leidinglengte zonder bijvulling	30 m	30 m
	Geluidsdruk niveau**	43 dB(A)	43 dB(A)
	Afmetingen (H x B x D)	1.340 x 900 x 320 mm	1.340 x 900 x 320 mm
Gewicht	92 kg	92 kg	
Min. buitentemperatuur koelen/verwarmen	10/-25 °C	10/-25 °C	
Koudemiddel	R410A	R410A	
HYDROMODULE	Afmetingen (H x B x D)	925 x 252 x 355 mm	925 x 252 x 355 mm
	Gewicht	49 kg	52 kg
	Geluidsdruk niveau	27 dB(A)	29 dB(A)
	Back up heater	3 kW ⁽¹⁾	3 kW ⁽¹⁾
	Elektrische aansluiting	230 V/1 ph/50Hz	230 V/1 ph/50Hz
ARTIKELNUMMER (SET)		SA4007	SA4008
MELDCODE T.B.V. SUBSIDIEAANVRAAG		KA12966	KA12969
SETPRIJS		€ 5.990⁽¹⁾	€ 6.550⁽¹⁾

¹⁾Optioneel ook leverbaar met een 6 en 9 kW (3 fase) back-up heater

⁽¹⁾ VOOR DEZE PRIJZEN GELDEN AFWIJKENDE KORTINGSCONDITIES!

*Deze vermogens gelden bij de onderstaande condities en zijn overeenkomstig de norm EN14511:

Verwarmen: warmwateruittredetemperatuur: 35°C (ΔT 5°C), buitentemperatuur: 7°C DB / 6°C WB. Koelen: koudwateruittredetemperatuur: 7°C (ΔT 5°C), buitentemperatuur: 35°C DB.

**Het geluidsdruk niveau is opgegeven bij 2 m afstand van de buitendelen in vrije veld condities en op 1,5 m afstand van de hydro-units.