



# TÖÖSTUSLIK SOOJUSPUMP KÜTTEKS, JAHUTAMISEKS JA KUUMA VEE TOOTMISEKS

*INVERTER*



- ▶ Ülitõhus ja energiasäästlik, all DC Inverter tehnoloogia koos alalisvoolu muundurimootoritega kompressorites ja ventilaatorites
- ▶ Soojuspump ja jahuti
- ▶ Vaikne töö laias välistemperatuuride vahemikus
- ▶ Lihtne ja odav paigaldus
- ▶ Modulkombinatsioonid
- ▶ Värviline puutetundliku ekraaniga kontrolleri ekraan
- ▶ Veepumba väljalülitamise funktsiooniga tööea pikendamiseks
- ▶ BMS-i kaugjuhtimine ja jälgimine

Mudel			CH-HP36UIMNM	CH-HP65UIMNM	CH-HP70UIMNM	CH-HP77UIMNM
Tootlikkus	Soe	kW	36	65	70	77
	Külm	kW	33	60	65	69
Tarbitav võimsus	Soe	kW	10.65	20.20	21.90	25.16
	Külm	kW	12.45	21.90	24.80	24.73
COP (A7W35)			3.38	3.22	3.20	3.06
EER (A35W18)			2.65	2.74	2.62	2.79
Tarbevee temperatuur		°C	35-50			
Vee vooluhulk		m <sup>3</sup> /a	5,7	10,3	11,2	11,7
Soojusvaheti rõhulangus		kPa	50	55	60	60
Toiteallikas			~380-415V/50Hz/3f			
Kaitselüliti		A	32	63	63	63
Toitekaabli parameetrid			5 (Ø 6mm <sup>2</sup> )	5 (Ø 16mm <sup>2</sup> )	5 (Ø 16mm <sup>2</sup> )	5 (Ø 16mm <sup>2</sup> )
Külmaaine tüüp			R-410a			
Külmutusagensi maht		kg	7.8	7.8x2	7.8x2	7.8x2
Kompressori tüüp			Inverter Rotary			
Kompressorite arv		tk	1	2	2	2
Töötemperatuuri vahemik	Soe	°C	-20-40			
	Külm	°C	-15-52			
Ühendatavate torude läbimõõt		mm	DN32	DN50	DN50	DN50
Müratase		dB(A)	62	68	68	69
Kaal	Neto	kg	379	689	689	675
	Bruto	kg	391	725	725	709