



ИНВЕРТОРНИ ТЕРМОПОМПИ

ВЪЗДУХ-ВОДА



Модел			Aqua Aura II 9S	Aqua Aura II 12S	Aqua Aura II 15S	Aqua Aura II 19S
Режим на работа			Термопомпа	Термопомпа	Термопомпа	Термопомпа
Хладилен агент			R32	R32	R32	R32
Захранване	V/Hz/Ph		220-240/50/1	220-240/50/1	380-420/50/3	380-420/50/3
Отоплителна мощност (W35 C @ A7 C)	kW		9.2	11.6	15.35	18.5
С.О.Р мин./макс.	W/W		4.38/4.71	4.3/4.9	4.78/5.06	4.47/5.01
Отоплителна мощност мин./макс. (W35 C @ A7 C)	kW		4.3/9.2	5.5/11.6	6/15.35	9.2/18.5
Захранваща мощност мин./макс. (W35 C @ A7 C)	kW		0.927/2.097	1.107/2.683	1.222/3.209	1.834/4.142
Отоплителна мощност (W45 C @ A7 C)	kW		8.6	11.2	14.26	18.2
С.О.Р мин./макс.	W/W		3.37 / 3.58	3.30 / 3.50	3.64 / 3.82	3.60 / 3.82
Отоплителна мощност мин./макс.	kW		3.9/8.6	4.9/11.2	5.6/14.26	8.5/18.2
Захранваща мощност мин./макс.	kW		1.162/2.550	1.401/3.263	1.551/3.913	2.248/4.998
Охладителна мощност (W18 C @ A35 C)	kW		9.5	9.8	18.57	22.5
Е.Е.Р мин./макс.	W/W		4.0/4.6	3.8 / 4.0	3.78 / 5.42	3.58 / 5.12
Охладителна мощност мин./макс.	kW		6.7/9.5	7.2 / 9.8	7.23 / 18.57	8.5 / 22.5
Захранваща мощност мин./макс.	kW		1.679/2.242	1.791 / 2.510	1.334/4.917	1.660 / 6.285
Охладителна мощност (W7 C @ A35 C)	kW		7.2	8.5	13	16
Е.Е.Р мин./макс.	W/W		2.8/3.1	2.6/3.5	2.96/3.29	2.85/3.2
Охладителна мощност мин./макс.	kW		4.9/7.2	4.9/8.5	4.46/13	5.5/16
Захранваща мощност мин./макс.	kW		1.452/2.366	1.358/2.987	2.592/4.390	2.97/5.51
Температурен диапазон	Отопление/Охлаждане	C	-25 ~ 43	-25 ~ 43	-25 ~ 43	-25 ~ 43
Минимална температура в системата	Отопление/Охлаждане	C	20 / 7	20 / 7	20 / 7	20 / 7
Компресор	Тип		Twin DC Rotary	Twin DC Rotary	Twin DC Rotary	Twin DC Rotary
Вентилатор	Брой		1	1	2	2
	Дебит	m3/h	3150	3150	6200	7000
	Захранваща мощност	W	45	45	90	120
Шум	Вътрешно/външно	dB(A)	44/53	44/52	44/59	44/61
Топлообменник	Тип		Пластинчат	Пластинчат	Пластинчат	Пластинчат
	Пад на налягане	kPa	26	26	26	26
	Тръбни връзки	Inch	G1"	G1"	G1-1/4"	G1-1/4"
Воден дебит	Мин./Средно/Макс..	l/s	0.26/0.43/0.52	0.34/0.57/0.68	0.43/0.71/0.85	0.55/0.92/1.1
Размери габаритни / опаковка ШхДхВ	Вътрешно тяло	mm	500x300x750/ 580x350x820	500x300x750/ 580x350x820	500x300x750/ 580x350x820	500x300x750/ 580x350x820
	Външно тяло	mm	1165x370x850/ 1230x480x1020	1165x370x850/ 1230x480x1020	1085x400x1450/ 1140x460x1590	1085x400x1450/ 1140x460x1590
Тегло нето/бруто	Вътрешно тяло	Kg	39	39	42	42
	Външно тяло	Kg	75	79	110	120
Цена за система с включен ДДС		лв	9 040	9 540	11 990	12 490

- Вграден 3-пътен вентил за БГВ - произход Швеция
- Вграден ел. нагревател 6 kW
- Вграден ключ поток
- 4,3" сензорен дисплей ECO Touch
- Меню на български език
- 2-температурни зони
- Управление на циркуляционни помпи за отопление и БГВ
- Температурен диапазон на работа -25~43°C
- Автоматично превключване Отопление/Охлаждане
- Тих режим на работа
- Управление по температурна крива, температура на помещението или фиксирана температура на водата
- Функция Анти-легионела - за БГВ
- Двойно роторен компресор - изключително ефективен при работа на частичен товар
- Визуализация на хладилния процес посредством множество температурни сензори и датчици за налягане
- Микропроцесорно управление
- WiFi модул за отдалечен достъп

