



ИНВЕРТОРНИ ТЕРМОПОМПИ

ВЪЗДУХ-ВОДА



ЦЕНОВА ЛИСТА

Q | www.bgr.bg



- Вграден 3-пътен вентил за БГВ - произход Швеция
- Вграден ел. нагревател 3 kW/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

Модел			Aqua Aura II 6S	Aqua Aura II 9S	Aqua Aura II 12S	Aqua Aura II 15S	Aqua Aura II 19S
Клас на енергийна ефективност - нискотемпературно приложение (W35)			A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP, умерена климатична зона, (Твода=+35°C)			4.74	4.73	4.71	4.99	4.84
Сезонна енергийна ефективност при отопление (ηs,h)		%	186.7	186	185.5	196.8	190.5
Захранване		V/Hz/Ph	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-420/50/3	380-420/50/3
Отоплителна мощност (W35°C @ A7°C)		kW	6.5	9.2	11.6	15.35	18.5
C.O.P мин./макс.		W/W	4.5/4.7	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	3.5/6.5	4.3/9.2	5.5/11.6	6/15.35	9.2/18.5
Захранваща мощност мин./макс. (W35°C @ A7°C)		kW	0.758/1.41	0.927/2.097	1.107/2.683	1.222/3.209	1.834/4.142
Отоплителна мощност (W45°C @ A7°C)		kW	6	8.6	11.2	14.26	18.2
C.O.P мин./макс.		W/W	3.34/3.56	3.37 / 3.58	3.30 / 3.50	3.64 / 3.82	3.60 / 3.82
Отоплителна мощност мин./макс.		kW	3.15/6	3.9/8.6	4.9/11.2	5.6/14.26	8.5/18.2
Захранваща мощност мин./макс.		kW	0.943/1.732	1.162/2.550	1.401/3.263	1.551/3.913	2.248/4.998
Охладителна мощност (W18°C @ A35°C)		kW	7.45	9.5	9.8	18.57	22.5
E.E.R мин./макс.		W/W	4.05/4.45	4.0/4.6	3.8 / 4.0	3.78 / 5.42	3.58 / 5.12
Охладителна мощност мин./макс.		kW	6.22/7.45	6.7/9.5	7.2 / 9.8	7.23 / 18.57	8.5 / 22.5
Захранваща мощност мин./макс.		kW	1.4/1.863	1.679/2.242	1.791 / 2.510	1.334/4.917	1.660 / 6.285
Охладителна мощност (W7°C @ A35°C)		kW	4.5	7.2	8.5	13	16
E.E.R мин./макс.		W/W	2.5/2.74	2.8/3.1	2.6/3.5	2.96/3.29	2.85/3.2
Охладителна мощност мин./макс.		kW	3.5/4.5	4.9/7.2	4.9/8.5	4.46/13	5.5/20.16
Захранваща мощност мин./макс.		kW	1.33/1.68	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	1	2
		Дебит	m³/h	2500	3150	3150	6200
		Захранваща мощност	W	34	45	45	90
Шум		Вътрешно/външно	dB(A)	44/52	44/53	44/52	44/59
Топлообменник		Тип	-	Пластинчат	Пластинчат	Пластинчат	Пластинчат
		Пад на налягане	kPa	26	26	26	26
		Тръбни връзки	Inch	G1"	G1"	G1"	G1-1/4"
		Разширителен съд	l	5	5	5	5
Циркуляционна помпа		Тип	-	DC, PWM	DC, PWM	DC, PWM	DC, PWM
		Напор, макс.	mH ₂ O	7.5	9	9	12.5
		Дебит - Мин./Ном./Макс.	l/s	0.21/0.29/0.35	0.26/0.43/0.52	0.34/0.57/0.68	0.43/0.71/0.85
Размери габаритни / опаковка ШхДхВ		Вътрешно тяло	mm	500x300x750/ 580x350x820	500x300x750/ 580x350x820	500x300x750/ 580x350x820	500x300x750/ 580x350x820
		Външно тяло	mm	1010x370x700/ 1075x480x870	1165x370x850/ 1230x480x1020	1165x370x850/ 1230x480x1020	1085x400x1450/ 1140x460x1590
Хладилен агент		Вид / количество	kg	R32 / 1.1	R32 / 1.6	R32 / 1.8	R32 / 2.6
		Допълн. фреон > 5m	g/m	30	30	30	30
		Допълн. компр. масло	g/m	според ръководство	според ръководство	според ръководство	според ръководство
Тръбни връзки		Течност - газ	inch	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 3/4"
		Максимална дължина	m	20	20	20	20
Тегло нето		Вътр. / външно тяло	kg	37 / 65	39 / 75	39 / 79	42 / 110
Цена за система с включен ДДС		лв	по запитване	9 650	10 090	12 990	13 650

Всички цени са в лева с ДДС. "Би Джи Ар Груп" ООД си запазва правото да променя цените без предупреждение.