

CRYSTAL emerald



5-СТЕПЕННО
РЕГУЛИРАНЕ
НА ВЕНТИЛАТОРА



I FEEL
РЕЖИМ



ОХЛАЖДАНЕ
ПРИ -15°C



ОТОПЛЕНИЕ
ПРИ -15°C



WI-FI
УПРАВЛЕНИЕ





РЕЖИМ
СЪН



ТУРБО
РЕЖИМ



РЕЖИМ
ЕКО



АНТИКОРОЗИОННО
ПОКРИТИЕ



АВТОМАТИЧНО
РАЗСКРЕЖАВАНЕ



LED
ДИСПЛЕЙ



ТАЙМЕР



ТИХ
РЕЖИМ



АВТОМАТИЧЕН
РЕСТАРТ



САМОДИАГНОСТИКА



РЕЖИМ
ОТОПЛЕНИЕ 8°C



НИСКА
КОНСУМАЦИЯ

- Вграден WiFi модул
- Тих режим на работа на вентилатора.
- Пет степенно регулиране на вентилатора на вътрешното тяло.
- Автоматичен рестарт
- Интелигентно обезскрежаване
- Турбо режим – работа на максимален въздушен поток и скорост на

- компресора за бързо достигне на желаня комфорт в помещението
- Нов модел инверторен климатизатор с хладилен агент R32
- Антикорозионно покритие на повърхността на топлообменника на вътрешното и външно тяло. Това гарантира, че повърхността ще е

- по-устойчива на корозия, както и че ще се увеличи периодът, през който топлообменникът ще работи като нов.
- I FEEL режим – с помощта на вграден температурен сензор в дистанционното управление, климатикът ще поддържа предварително

- зададената температура в точката, в която се намира дистанционното управление.
- Самодиагностика и автоматично управление.
- Sleep режим
- Включване/изключване с таймер

МОДЕЛ		CHI-25H-UW CNO-25H-UW	CHI-35H-UW CNO-35H-UW	CHI-50H-UW CNO-50H-UW	CHI-70H-UW CNO-70H-UW	
Захранване		V. F. HZ	220-240V (1 Phase-50Hz) / Външно тяло			
ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Охлаждане	Мощност (мин. - макс.)	W	2600 (1000 - 3000)	3400 (1000 - 4000)	5000 (1000 - 6000)	6500 (1600 - 7200)
	Консумация (мин. - макс.)	W	855 (190 - 1500)	1140 (190 - 1600)	1540 (260 - 2300)	2060 (420 - 2760)
	Ток	A	3.9	5.0	6.9	9.2
	SEER / EER	-	6.1 / 3.04	6.1 / 2.98	6.1 / 3.25	6.2 / 3.15
	Енергиен клас	Cool	A++	A++	A++	A++
Отопление	Мощност (мин. - макс.)	W	2700 (1000 - 3000)	3800 (1000 - 4200)	5600 (1600 - 6250)	7100 (1800 - 7300)
	Консумация (мин. - макс.)	W	700 (190 - 1500)	1050 (190 - 1600)	1550 (350 - 2300)	2150 (395 - 2700)
	Ток	A	3.1	4.7	7.0	9.6
	SCOP (умерен кл.) / COP	-	4.0 / 3.85	4.0 / 3.62	4.0 / 3.61	4.0 / 3.30
	SCOP (топъл климат)	-	5.1	5.1	5.1	5.1
Енергиен клас	Heat	A+ / A+++	A+ / A+++	A+ / A+++	A+ / A+++	
Максимален ток	A	7.5	8	12.3	15.2	
ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ						
Вътрешно тяло	Звуково налягане	dB(A)	39/37/35/33/30/25	39/38/35/33/31/25	45/44/42/40/38/33	46/44/43/40/39/35
	Звукова мощност	dB(A)	56	56	59	63
	Дебит	m ³ /h	550	550	880	1100
	Диапазон на настройка	°C	16 ~ 31	16 - 31	16 - 31	16 - 31
Външно тяло	Звуково налягане	dB(A)	51	52	55	56
	Звукова мощност	dB(A)	62	62	63	64
	Дебит	m ³ /h	1500	1600	2200	2800
	Диапазон на работа охлаждане / отопление	°C	(-15 ~ 43) / (-15 ~ 24)	(-15 ~ 43) / (-15 ~ 24)	(-15 ~ 43) / (-15 ~ 24)	(-15 ~ 43) / (-15 ~ 24)
Хладилен агент	Тип / количество	kg	R32 / 0.46	R32 / 0.58	R32 / 1.15	R32 / 1.30
	Допълн. зареждане >5м.	g/m	20	20	20	30
Отопляема площ (препоръчителна)	m ²		12-18	16-24	25-36	37-54
РАЗМЕРИ И ТЕГЛО						
Вътрешно тяло	Размери (W * H * D)	mm	790x255x197	790x255x197	890x300x220	998x325x225
	Тегло нето	kg	7.1	7.1	10	11
	Размери с опак. (WxHxD)	mm	850x320x260	850x320x260	960x365x300	1060x390x315
	Тегло бруто	kg	8.6	8.6	12	13.5
Външно тяло	Размери (W * H * D)	mm	660x483x240	660x483x240	810x585x280	860x667x310
	Тегло нето	kg	21.7	22	34	42
	Размери с опак. (WxHxD)	mm	780x530x315	780x530x315	940x660x385	995x720x420
	Тегло бруто	kg	25	25	39	46
СВЪРЗВАНЕ						
Тръбни връзки	Течност - Газ	Inch.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
	Максимална дължина	m	15	15	20	20
	Максимална височина	m	8	8	15	15
Електрически връзки	Захранващ кабел	mm ²	3x1.5 - външно тяло	3x1.5 - външно тяло	3x1.5 - външно тяло	3x2.5 - външно тяло
	Комуникация	mm ²	5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x1.5