КОНЗОЛА

ИЗЦЯЛО DC ИНВЕРТОРНО УПРАВЛЕНИЕ





КОМПАКТЕН ДИЗАЙН, ВИСОКА ЕФЕКТИВНОСТ

Конзолен инверторен климатик			CON28INECR32 / CON28OUECR32	CON36INECR32 / CON36OUECR32	CON56INECR32 / CON56OUECR32
МОЩНОСТ СПОРЕД ВИДА КЛИМАТ (PDESIGN)					
Pdesign в режим охлаждане		kW	2.7	3.5	5.2
Pdesign (Умерен климат)		kW	2.6	3.2	5.0
Pdesign (Топъл климат)		kW	2.8	3.3	5.2
ОХЛАЖДАЩА/ОТОПЛИТЕЛНА МОЩНОСТ					
(*) Охлаждане	Мощност	Btu/h	9212	12010	17742
		kW	2.70	3.52	5.20
	Диапазон на работа	Btu/h	2388 - 11601	2730 - 15013	4299 - 22519
		kW	0.70 - 3.40	0.80 - 4.40	1.26 - 6.60
EER			3.75	3.52	3.25
(*) Отопление	Мощност	Btu/h	9895	12966	17742
		kW	2.90	3.80	5.2
	Диапазон на работа	Btu/h	2047 - 11942	3753 - 15013	3821 - 23202
		kW	0.6 - 3.5	1.1 - 4.4	1.1 - 6.8
COP			3.97	3.96	3.55
СЕЗОННА ЕФЕКТИВНОСТ					
Охлаждане (Pdesignc)	SEER		7.2	7.0	6.6
	Енергиен клас		A++	A++	A++
Отопление (Pdesignh)	SCOP (умерен климат)		4.0	4.1	4.1
	Енергиен клас (умерен климат)		A+	A+	A+
	SCOP (топъл климат)		5.3	5.3	5.1
	Енергиен клас (топъл климат)		A+++	A+++	A+++
ЕЛЕКТРИЧЕСКА КОНСУМАЦИЯ					
Захранване - Честота - фаза		V-Hz-Ph	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Охлаждане (Pdesignc)	Годишна консумация на ток (QCE)	kWh/A	131	175	276
	Максимална захранваща мощност	kW	0.7	1.0	1.6
	Максимален захранващ ток	A	3.5	4.4	7.1
Отопление (Pdesignh)	Годишна консумация на ток (QCE) (умерен климат)	kWh/A	910	1093	1707
	Годишна консумация на ток (QCE) (топъл климат)	kWh/A	740	872	1427
	Максимална захранваща мощност	kW	0.7	0.9	1.4
	Максимален захранващ ток	A	3.6	4.30	6.70
ДЕБИТ/ ЗВУКОВА МОЩНОСТ- ЗВУКОВО НАЛЯГАНЕ					
Обезвлажняване		l/h	0.8	1.2	1.8
Дебит (SL/L/ML/M/MH/H/SHI)		m^3/h	250/280/330/370/410/430/500	280/360/400/440/480/520/600	320/410/460/520/580/650/700
Звукова мощност (SL/L/ML/M/MH/H/SHI)		dB (A)	34/38/42/44/45/48/50	35/39/43/46/48/50/54	41/45/47/50/52/55/57
Звуково налягане (SL/L/ML/M/MH/H/SHI)		dB (A)	23/26/29/31/33/36/39	25/29/33/36/38/40/44	31/35/37/40/42/45/47
Звукова мощност (Hi)		dB (A)	60	62	65
Звуково налягане (Hi)		dB (A)	50	54	57
РАЗМЕРИ И ТЕГЛО					
Вътрешно тяло	Размери (ШхВхД)	mm	700x600x215	700x600x215	700x600x215
	Тегло нето	kg	15.5	15.5	15.5
Външно тяло	Размери (ШхВхД)	mm	782x540x320	848x596x320	965x700x396
	Тегло нето	kg	27.5	30.5	46
	Външно тяло		Метал	Метал	Метал
РАЗМЕР НА ТРЪБИТЕ					
Тръбни връзки	Течност	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
	Газ	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")
	Максимална дължина без добавен фреон	m	5	5	5
	Максимална дължина с добавен фреон	m	15	20	25
	Максимална височина между вътрешното - Външно тяло	m	10	10	10
	Количество фреон R32	g	550	750	950
	Допълнително Количество фреон	g/m	16	16	20
ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Инверторна технология			ДА	ДА	ДА
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43
	Отопление	°C	-22 ~ 24	-22 ~ 24	-22 ~ 24
Фреон			R32	R32	R32
Безжично управление			TYAA1FB8 (WiFi)	TYAA1FB8 (WiFi)	TYAA1FB8 (WiFi)
Йонизатор			ДА	ДА	ДА
Наличен Wi-Fi			ДА	ДА	ДА

R32

R32 ФРЕОН

ЙОНИЗАТОР

SP

ИТЕЛИГЕНТНО ПОДГРЯВАНЕ

ЕНЕРГО-СПЕСТЯВАНЕ

(*)ХАРМОНИЗИРАН СТАНДАРТ: EN14511:2007, EN12102. ПОТЕНЦИАЛ НА ГЛОБАЛНО ЗАТОПЛЯНЕ (ПГЗ) 675