



GREENLIGHT PLUS 42QHC/38QHC-D8S



Risparmio energetico

- Super Saving Inverter
- Eco Mode
- Smart Display
- **Fan Speed:** possibili 12 livelli di velocità delle ventole interne e 5 gradi di velocità delle ventole esterne, garantiscono un controllo più regolare e un flusso d'aria più confortevole
- Rilevazione di perdite di refrigerante



Incluso
RG67V



Optional
KJR-G1



UNITÀ ESTERNA		38QHC009D8S	38QHC012D8S	38QHC018D8S	38QHC024D8S
Capacità Raffrescamento	kW	2.70 (1.1-3.6)	3.52 (1.1-3.9)	5.28 (2.3-5.7)	7.04 (2.8-8.1)
Capacità Riscaldamento	kW	3.00 (1.0-3.9)	3.80 (1.0-4.2)	5.50 (2.2-5.8)	7.50 (2.8-9.2)
Capacità Riscaldamento a -7 °C	kW	2,9	3,0	3,8	6,3
Capacità Riscaldamento a -15 °C	kW	2,5	2,6	3,2	5,8
Capacità Riscaldamento a -20 °C	kW	2,0	2,0	2,8	5,0
Carico termico Teorico (PdesignC)	kW	2,70	3,52	5,28	7,04
Carico Termico Teorico (Pdesignh)	kW	3,00	3,50	5,40	6,40
Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media	kW	2,50	3,00	4,30	5,30
Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento)	°C	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46
Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
SEER / SCOP(stagione calda) / SCOP(stagione media)	W/W	7.2 / 5.1 / 4.0	6.7 / 5.1 / 4.0	7.2 / 5.1 / 4.0	6.7 / 5.1 / 4.0
Classe di Efficienza Energetica		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Consumo energetico annuo indicativo	kWh	131 / 824 / 875	184 / 961 / 1050	257 / 1483 / 1505	368 / 1757 / 1855
EER/COP	W/W	3.46 / 3.75	2.93 / 3.45	3.34 / 3.74	3.06 / 3.41
Alimentazione		220-240V~, 50Hz	220-240V~, 50Hz	220-240V~, 50Hz	220-240V~, 50Hz
Corrente assorbita nominale (Raffrescamento)	A	5,1	5,3	7,0	10,1
Potenza assorbita nominale (Raffrescamento)	W	780	1200	1580	2300
Corrente assorbita nominale (Riscaldamento)	A	3,6	4,8	6,6	9,7
Potenza assorbita nominale (Riscaldamento)	W	800	1100	1470	2200
Corrente nominale	A	10,0	10,0	12,0	18,0
Potenza nominale	W	2200	2200	2650	3950
Quantità di refrigerante (R32)	kg	0,70	0,80	1,25	1,60
Modello Compressore		KSN98D22UFZ	KSN98D22UFZ	KSM135D23UFZ	KTF235D22UMT
Tipo - Quantità di olio	ml	ESTER OIL RB74AF / 370	ESTER OIL RB74AF / 370	ESTER OIL RB74AF / 450	ESTER OIL RB74AF / 670
Tubazioni Liquido/Gas	mm (inch)	Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8")	Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8")	Φ6.35/Φ12.7 (1/4"/1/2")	Φ9.52/Φ15.9 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Standard	m	5	5	5	5
Lunghezza tubazioni Min.	m	3	3	3	3
Lunghezza tubazioni Max.	m	25	25	30	40
Dislivello Max.	m	10	10	20	20
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12	24

UNITÀ INTERNA		42QHC009D8S	42QHC012D8S	42QHC018D8S	42QHC024D8S
Potenza nominale	W	22	22	36	60
Corrente nominale Max.	A	0,5	0,5	0,5	0,7
Livello potenza sonora	dB(A)	53	54	57	63
Livello pressione sonora (high/med/low/silence)	dB(A)	39/35/31/22	40/35/31/22	43/39/35/24	48/44/39/29
Portata d'aria (high/med/low/silence)	m³/h	440/360/280/150	510/420/330/170	750/630/510/330	1100/920/750/450
Peso (netto/lordo)	kg	7.5 / 10.0	8.5 / 12.0	11.0 / 16.0	13.5 / 18.5
Dimensioni (LxPxA)	mm	730×192×291	812×192×300	973×218×319	1082×225×338
Imballo (LxPxA)	mm	800×275×375	880×275×385	1055×305×405	1165×315×420

UNITÀ ESTERNA		38QHC009D8S	38QHC012D8S	38QHC018D8S	38QHC024D8S
Livello potenza sonora	dB(A)	63	64	65	69
Livello pressione sonora	dB(A)	54	54	55	58
Portata d'aria	m³/h	1900	1900	2100	2700
Peso (netto/lordo)	kg	27.0 / 29.5	27.0 / 29.5	38.0 / 41.0	52.5 / 56.0
Dimensioni (LxPxA)	mm	770×300×555	770×300×555	800×333×554	845×363×702
Imballo (LxPxA)	mm	900×348×615	900×348×615	920×390×615	965×395×765