

Console

Gamma Light Commercial

SISTEMA		Console 12K	Console 18K
Capacità di raffrescamento	kW	3.52(1.50~5.00)	4.80 (2.64~4.98)
Capacità di riscaldamento	kW	4.50(1.00~5.60)	5.00 (2.20~5.74)
Capacità di riscaldamento a -7°C	kW	4,10	4,10
Capacità di riscaldamento a -10°C	kW	3,70	3,50
Capacità di riscaldamento a -15°C	kW	3,50	3,30
Carico Termico Teorico (PdesignC)	kW	3,52	4,80
Carico Termico Teorico (PdesignH) stagione media	kW	3,50	4,00
Carico Termico Teorico (PdesignH) stagione calda	kW	3,50	4,50
SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda)	W/W	7.7/4.3/5.1	6.1/4.0/4.6
Classe di efficienza energetica	-	A++/A+/A+++	A++/A+/A++
Consumo energetico annuo indicativo	kWh	160/1140/961	275/1400/1370
EER/COP	W/W	3.87/3.72	3.12/3.50
Corrente assorbita nominale (Raffrescamento)	A	4,10	6,5
Potenza assorbita nominale (Raffrescamento)	W	910	1540
Corrente assorbita nominale (Riscaldamento)	A	5,40	6,0
Potenza assorbita nominale (Riscaldamento)	W	1210	1430

UNITÀ ESTERNA		38QUS012D8S	38QUS018D8S
Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento)	°C	-15~50	-15~50
Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15~24	-15~24
Alimentazione	-	220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph
Corrente nominale	A	10,0	13,5
Potenza nominale	W	2350	2950
Quantità di refrigerante (R32)	kg/TCO2	0.87/0.588	1.15/0.776
Tubazioni Liquido/Gas	mm(inch)	Φ6.35 / Φ9.52 (1/4" / 3/8")	Φ6.35 / Φ12.7 (1/4" / 1/2")
Lunghezza tubazioni Standard	m	5	5
Lunghezza tubazioni Min	m	3	3
Lunghezza tubazioni Max	m	25	30
Dislivello Max	m	10	20
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12
Livello potenza sonora	dB(A)	63	64
Livello pressione sonora	dB(A)	56	57
Portata d'aria	m ³ /h	2000	2000
Peso (netto/lordo)	kg	34.7/37.5	33.7/36.6
Dimensioni (L×P×A)	mm	800x333x554	800x333x554
Imballo (L×P×A)	mm	920x390x625	920x390x625

UNITÀ INTERNA		42QZA012D8S	42QZA018D8S
Potenza nominale	W	67	67
Corrente nominale Max.	A	0,60	0,50
Livello potenza sonora	dB(A)	55	60
Livello pressione sonora (high/med/low)	dB(A)	43/41/35	42.5/39/35
Portata d'aria (high/med/low)	m ³ /h	530/480/360	560/480/400
Peso unità (netto/lordo)	kg	15.0/19.5	14.8/19.1
Dimensioni unità (L×P×A)	mm	700×210×600	700x600x210
Imballo unità (L×P×A)	mm	810×310×710	810x710x305