

Cassetta Compact D8S

Monofase
CT+65

Monofase

SISTEMA		Cassetta 12K	Cassette 18K
Capacità di raffrescamento	kW	3.50(0.85~4.11)	5.30 (2.90~5.59)
Capacità di riscaldamento	kW	4.20(0.47~4.31)	5.55 (2.37~6.10)
Capacità di riscaldamento a -7°C	kW	3,00	4,10
Capacità di riscaldamento a -10°C	kW	2,75	3,75
Capacità di riscaldamento a -15°C	kW	2,50	3,50
Carico Termico Teorico (PdesignC)	kW	3,50	5,30
Carico Termico Teorico (PdesignH) stagione media	kW	2,75	4,20
Carico Termico Teorico (PdesignH) stagione calda	kW	3,30	5,40
SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda)	W/W	6.8 / 4.1 / 5.3	6.3 / 4.0 / 4.9
Classe di efficienza energetica	-	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A++
Consumo energetico annuo indicativo	kWh	180 / 939 / 872	294 / 1470 / 1543
EER/COP	W/W	3.25 / 3.75	3.21 / 3.47
Corrente assorbita nominale (Raffrescamento)	A	5,00	7,5
Potenza assorbita nominale (Raffrescamento)	W	1075	1650
Corrente assorbita nominale (Riscaldamento)	A	5,20	7
Potenza assorbita nominale (Riscaldamento)	W	1120	1600

UNITÀ ESTERNA		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1
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	9,0	13,5
Potenza nominale	W	1850	2950
Quantità di refrigerante (R32)	kg/TCO2	0.72/0.486	1.15/0.776
Tubazioni Liquido/Gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/9.52mm(3/8in)	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)	62	67
Livello pressione sonora	dB(A)	54	59
Portata d'aria	m³/h	2200	2100
Peso (netto/lordo)	kg	26.6/29.0	32.5/35.2
Dimensioni (L×P×A)	mm	765x303x555	805x330x554
Imballo (L×P×A)	mm	887x337x610	915x370x615

UNITÀ INTERNA		42QTD012D8S-1	42QTD018D8S-2
Potenza nominale	W	145	145
Corrente nominale Max.	A	0,47	0,47
Livello potenza sonora	dB(A)	57	58
Livello pressione sonora (high/med/low)	dB(A)	42.0/37.5/34.5	45.4/44.0/39.0
Portata d'aria (high/med/low)	m³/h	570/485/390	680/585/480
Peso unità (netto/lordo)	kg	16.3/20.4	16.0/20.6
Peso griglia (netto/lordo)	kg	2.5/4.5	2.5/4.5
Dimensioni unità (L×P×A)	mm	570x570x260	570x570x260
Imballo unità (L×P×A)	mm	662x662x317	662x662x317
Dimensioni griglia (L×P×A)	mm	647x647x50	647x647x50
Imballo griglia (L×P×A)	mm	715x715x123	715x715x123