

Eclipse

		CT+65%/SB	CT+65%/SB	CT+65%/SB	CT+65%/SB
UNITÀ ESTERNA		38QHE09D8SH	38QHE12D8SH	38QHE18D8SH	38QHE24D8SH
Capacità Raffrescamento	kW	2.64(1.32-3.81)	3.50(1.32-3.96)	5.20(3.75-6.13)	6.85(2.11-8.21)
Capacità Riscaldamento	kW	3.00 (0.88-4.40)	3.85(0.88-4.54)	5.65(2.58-6.77)	7.30(1.55-8.21)
Capacità di riscaldamento a -7°C	kW	3,14	3,2	4,4	6,6
Capacità di riscaldamento a -10°C	kW	2,3	2,8	3,8	6
Capacità di riscaldamento a -15°C	kW	2,1	2,3	3,2	5,5
Carico Termico Teorico (Pdesignc)	kW	2,64	3,50	5,20	6,85
Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione calda	kW	2,55	2,50	4,47	5,55
Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media	kW	2,40	2,40	4,30	5,00
Intervallo di funzionamento (Raffrescamento)	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
SEER / SCOP(stagione calda) / SCOP(stagione media)	W/W	9.0/6.0/4.6	8.5 / 5.4 / 4.6	8.5/5.6/4.4	8.6/5.4/4.2
Classe di Efficienza Energetica		A+++/A+++/A++	A+++/A+++/A++	A+++/A+++/A+	A+++/A+++/A+
Consumo energetico annuo indicativo	kWh	103/595/731	144/ 648/ 731	215/1118/1369	279 / 1439 / 1667
EER/COP	W/W	4.80/4.51	4.07/4.01	4.00/3.77	4.03/3.74
Alimentazione		220-240V,1Ph,50/60Hz	220-240V,1Ph,50/60Hz	220-240V,1Ph,50/60Hz	220-240V,1Ph,50/60Hz
Corrente assorbita nominale (Raffrescamento)	A	2,65	3,90	5,70	7,30
Potenza assorbita nominale (Raffrescamento)	W	550	860	1300	1700
Corrente assorbita nominale (Riscaldamento)	A	3,05	4,40	6,50	8,60
Potenza assorbita nominale (Riscaldamento)	W	665	960	1500	1950
Corrente nominale	A	10,5	10,5	13,0	19,0
Potenza nominale	W	2300	2300	2800	3700
Quantità di refrigerante	kg/TonEqCO ₂	0.69/0.47	0.69/0.47	1.1/0.74	1.5/1.01
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	50
Dislivello Max.	m	10	10	20	25
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12	12

UNITÀ INTERNA		42QHE09D8SH	42QHE12D8SH	42QHE18D8SH	42QHE24D8SH
Potenza nominale	W	50.0	50.0	36.0	58.0
Corrente nominale Max.	A	0,16	0,16	0,11	0,21
Livello potenza sonora	dB(A)	60	60	60	65
Livello pressione sonora (Min. ~ Max.)	dB(A)	21~37	22~40	22~41	21~42
Portata d'aria (Min. ~ Max.)	m ³ /h	280~530	290~560	400~685	380~1090
Peso (netto/lordo)	kg	10.2/13.0	10.2/13.0	12.3/16.4	20.0/25.3
Dimensioni (L×P×A)	mm	795x225x295	795x225x295	965x239x319	1140x275x370
Imballo (L×P×A)	mm	870x370x305	870x370x305	1045x400x325	1230x455x355

UNITÀ ESTERNA		38QHE09D8SH	38QHE12D8SH	38QHE18D8SH	38QHE24D8SH
Livello potenza sonora	dB(A)	65	65	65	69
Livello pressione sonora	dB(A)	57	57,5	56	58.5
Portata d'aria	m ³ /h	2200	2200	3500	3500
Peso (netto/lordo)	kg	28.4/31	28.4/31.0	38.8/41.9	45.6/48.8
Dimensioni (L×P×A)	mm	805x330x554	805x330x554	890x342x673	890x342x673
Imballo (L×P×A)	mm	915x370x615	915x370x615	995x398x740	995x398x740