

18000 / 24000 / 36000 BTU/h


App
Wi-Fi

Modbus
ready

Gas
refrigerante


Inverter


Telecomando
incluso

Wi-Fi
optional

MODELLO			EVHS18CB	EVHS24CB	EVH36CB
RAFFREDDAMENTO	Capacità (min-max)	Btu/h	9250 - 20000	10990 - 26500	9300 - 39000
	Capacità (min-max)	kW	2,71 - 5,86	3,22 - 7,77	2,73 - 11,43
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	kW	0,67 - 2,02	0,74 - 2,93	0,90 - 4,25
	EER		3,64	3,06	2,71
	Pdesignc	kW	5,4	7,2	10,5
	SEER	W/W	6,2	6,1	6,2
	Classe Efficienza Energetica		A++	A++	A++
RISCALDAMENTO	Capacità (min-max)	Btu/h	8250 - 21500	9280 - 28285	9500 - 43600
	Capacità (min-max)	kW	2,42 - 6,30	2,72 - 8,29	2,81 - 12,78
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	kW	0,54 - 1,64	0,65 - 2,85	0,78 - 3,95
	COP		3,71	3,72	3,50
	Pdesignh (Average)	kW	4,0	5,5	8,6
	SCOP (Average)	W/W	4,0	4,0	4,0
	Classe Efficienza Energetica (Average)		A+	A+	A+
	Pdesignh (Warmer)	kW	5,1	5,8	10,0
	SCOP (Warmer)	W/W	5,1	5,1	5,1
	Classe Efficienza Energetica (Warmer)		A+++	A+++	A+++
UNITÀ INTERNA			EVHS18UIB	EVHS24UIB	EVHS36UIB
Alimentazione		V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Portata d'aria (Hi/Mi/Lo)		m3/h	958/839/723	1192/1023/853	1955/1728/1504
Livello pressione sonora (Hi/Mi/Lo/Si)		dB(A)	43,5/41/36,5/24	49/46/43/32	50/48,5/44/37
Livello potenza sonora (Hi)		dB(A)	57	55	64
Dimensioni nette (LxPxH)		mm	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235
Dimensioni con imballo (LxPxH)		mm	1145x755x318	1145x755x318	1725x755x318
Peso Netto/Lordo		kg	28/33,3	28/33,1	41,5/48
Diametro del tubo di drenaggio		mm	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25
UNITÀ ESTERNA			EVHS18UEB	EVHS24UEB	EVHS36UEB
Alimentazione		V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Potenza max assorbita		kW	2,95	3,70	5,00
Portata d'aria esterna		m3/h	2100	3500	4000
Livello pressione sonora		dB(A)	59,0	60,5	63,0
Livello potenza sonora		dB(A)	65,0	69,0	70,0
Dimensioni nette (LxPxH)		mm	805x330x554	890x342x673	946x410x810
Dimensioni con imballo (LxPxH)		mm	915x370x615	995x398x740	1090x500x885
Peso Netto/Lordo		kg	32,5/35,2	41,9/45,2	66,9/71,5
DATI REFRIGERANTE					
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Carica di refrigerante	kg	1,15	1,50	2,40
Tubo refrigerante	Liquido	mm	Φ6,35(1/4")	Φ9,52(3/8")	Φ9,52(3/8")
	Gas	(inch)	Φ12,7(1/2")	Φ15,9(5/8")	Φ15,9(5/8")
	Lunghezza max linea frigorifera	m	30,0	50,0	75,0
	Max dislivello	m	20,0	25,0	30,0
	Precarica refrigerante	m	5,0	5,0	5,0
Temperatura d'esercizio	FGAS addizionale	g/m	12,0	24,0	24,0
	Interna (raffreddamento / riscaldamento)	°C	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30
	Esterna (raffreddamento / riscaldamento)	°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24