

36000 / 48000 / 60000 BTU/h

A++



App
Wi-Fi



Modbus
ready



Gas
refrigerante



Inverter



Telecomando
cablato
incluso



Wi-Fi
optional

MODELLO			EVHCNT36CB	EVHCNT48CB	EVHCNT60CB
RAFFREDDAMENTO	Capacità (min-max)	Btu/h	9300 - 40000	12000 - 54000	14000 - 59000
	Capacità (min-max)	kW	2,72 - 11,73	3,52 - 15,83	4,10 - 17,29
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	kW	0,89 - 4,20	0,81 - 6,45	1,03 - 6,65
	Pdesignnc	kW	10,6	14,0	15,3
	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1
	Classe Efficienza Energetica		A++	A++	A++
RISCALDAMENTO	Capacità (min-max)	Btu/h	9500 - 43800	14000 - 60000	15000 - 70000
	Capacità (min-max)	kW	2,78 - 12,84	4,10 - 17,59	4,40 - 20,52
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	kW	0,78 - 4,00	0,95 - 5,80	0,95 - 6,60
	Pdesignnh (Average)	kW	8,8	11,5	12,5
	SCOP (Average)	W/W	4,0	4,0	4,0
	Classe Efficienza Energetica (Average)		A+	A+	A+
	Pdesignnh (Warmer)	kW	10,0	11,52	12,8
	SCOP (Warmer)	W/W	5,1	5,1	5,1
	Classe Efficienza Energetica (Warmer)		A+++	A+++	A+++
UNITÀ INTERNA			EVHCNT36UIB	EVHCNT48UIB	EVHCNT60UIB
Alimentazione		V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Portata d'aria (Hi/Mi/Lo)		m3/h	1700/1400/1100	2000/1700/1300	2200/1900/1500
Pressione statica esterna	Nominale	Pa	37	50	50
	Range	Pa	0-160	0-160	0-160
Livello pressione sonora (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	40/37/34	43,5/41,5/39,5	44,5/43/41,5
Livello potenza sonora (Hi)		dB(A)	62	65	66
Dimensioni nette (LxPxH)		mm	1200x750x245	1200x750x245	1200x750x300
Dimensioni con imballo (LxPxH)		mm	1425x860x304	1425x860x304	1425x860x354
Peso Netto/Lordo		kg	38,4/44,4	40,4/46,8	42,9/49,1
Diametro del tubo di drenaggio		mm	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25
UNITÀ ESTERNA			EVHCNT36UEB	EVHCNT48UEB	EVHCNT60UEB
Alimentazione		V-Ph-Hz	380-415, 3, 50,	380-415, 3, 50	380-415, 3, 50,
Potenza max assorbita		kW	5,00	7,30	7,50
Portata d'aria esterna		m3/h	4000	5600	7500
Livello pressione sonora		dB(A)	65,0	64,5	64,0
Livello potenza sonora		dB(A)	70,0	73,0	75,0
Dimensioni nette (LxPxH)		mm	946x410x810	980x415x975	980x415x975
Dimensioni con imballo (LxPxH)		mm	1090x500x885	1145x500x1080	1145x500x1080
Peso Netto/Lordo		kg	80,5/85,0	90/105	92/107
DATI REFRIGERANTE					
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Carica di refrigerante	kg	2,40	2,90	3,00
Tubo refrigerante	Liquido	mm	Φ9,52(3/8")	Φ9,52(3/8")	Φ9,52(3/8")
	Gas	(inch)	Φ15,9(5/8")	Φ15,9(5/8")	Φ15,9(5/8")
	Lunghezza max linea frigorifera	m	75,0	75,0	75,0
	Max dislivello	m	30,0	30,0	30,0
	Precarica refrigerante	m	5,0	5,0	5,0
Temperatura d'esercizio	FGAS addizionale	g/m	24,0	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