

36000 / 48000 / 60000 BTU/h



App
Wi-Fi



Modbus
ready



Gas
refrigerante



Inverter



Telecomando
incluso



Wi-Fi
optional

MODELLO			EVHST36CB	EVHST48CB	EVHST60CB
RAFFREDDAMENTO	Capacità (min-max)	Btu/h	9300 - 40200	12000 - 52000	14000 - 57000
	Capacità (min-max)	kW	2,73 - 11,78	3,52 - 15,24	4,10 - 16,71
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	kW	0,89 - 4,30	0,90 - 5,95	1,10 - 6,65
	EER		2,63	2,81	2,80
	Pdesignc	kW	10,5	14,0	15,5
	SEER	W/W	6,4	6,1	6,1
	Classe Efficienza Energetica		A++	A++	A++
RISCALDAMENTO	Capacità (min-max)	Btu/h	9600 - 43600	14000 - 58000	15000-67000
	Capacità (min-max)	kW	2,78 - 12,78	4,10 - 17,00	4,40 - 19,64
	Potenza elettrica assorbita (min-max)	kW	0,80 - 3,95	1,00 - 6,05	1,05 - 7,10
	COP		3,50	3,16	3,00
	Pdesignh (Average)	kW	8,6	11,2	11,9
	SCOP (Average)	W/W	4,1	4,0	4,0
	Classe Efficienza Energetica (Average)		A+	A+	A+
	Pdesignh (Warmer)	kW	10,2	11,7	12,6
	SCOP (Warmer)	W/W	5,1	5,1	5,1
	Classe Efficienza Energetica (Warmer)		A+++	A+++	A+++
UNITÀ INTERNA			EVHST36IUB	EVHST48IUB	EVHST60IUB
Alimentazione		V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Portata d'aria (Hi/Mi/Lo)		m3/h	1955/1728/1504	2100/1850/1600	2200/1950/1650
Livello pressione sonora (Hi/Mi/Lo/Si)		dB(A)	51/47,5/44,5/39	53/50/45/36	54/50,5/46,5/38
Livello potenza sonora (Hi)		dB(A)	64	67	67
Dimensioni nette (LxPxH)		mm	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
Dimensioni con imballo (LxPxH)		mm	1725x755x318	1725x755x318	1725x755x318
Peso Netto/Lordo		kg	41,5/48	41,7/48,5	42,3/49,2
Diametro del tubo di drenaggio		mm	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25
UNITÀ ESTERNA			EVHST36UEB	EVHST48UEB	EVHST60UEB
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	5600
Livello pressione sonora		dB(A)	63,0	64,0	65,0
Livello potenza sonora		dB(A)	70,0	74,0	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