

RO			MODEL NAMES				
			LHUVI-09WFI/LHUVO-09	LHUVI-12WFI/LHUVO-12	LHUVI-18WFI/LHUVO-18	LHUVI-24WFI/LHUVO-24	
SPECIFICATIONS	Capacitate Răcire (Btu/h)		9.300 (4.500-13.000)	12.000 (4.500-13.500)	18.000 (6.800-20.900)	24.000 (7.200-28.000)	
	Capacitate Răcire (kWatt)		2.64 (1.32-3.81)	3.52 (1.32-3.96)	5.28 (1.99-6.13)	7.03 (2.11-11.14)	
	Capacitate Încălzire (Btu/h)		10.700 (3.000-15.000)	13.500 (3.000-15.500)	19.000 (4.600-23.100)	25.000 (5.300-28.000)	
	Capacitate Încălzire (kWatt)		3.14 (0.88-4.40)	3.96 (0.88-4.54)	5.57 (1.35-6.77)	7.33 (1.55-8.21)	
	Eficiență Sezonieră (în conformitate cu EN14825)	Răcire	Pdesign (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
			Clasă Energetică	A+++	A+++	A+++	A+++
			SEER	9.3	8.5	8.5	8.5
			Consum energetic anual (kW/an)	102	144	220	288
		Încălzire (Zona Medie)	Pdesign (kW)	2.5	2.6	4.3	5.0
			Clasă Energetică	A++	A++	A+	A+
			SCOP	4.6	4.6	4.3	4.2
			Consum energetic anual (kW/an)	761	791	1,400	1,666
		Încălzire (Zona Caldă)	Pdesign (kW)	2.5	2.9	4.3	5.5
			Clasă Energetică	A+++	A+++	A+++	A+++
			SCOP	5.6	6.0	5.4	5.3
			Consum energetic anual (kW/an)	631	677	1,118	1,453
	Voltaj/Frecvență/Fază (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
	Intensitate curent (A)	Răcire		2.70 (0.6-5.4)	3.90 (0.6-5.6)	5.73 (2.8-7.9)	7.70 (1.8-13.9)
		Încălzire		3.05 (0.6-6.2)	4.40 (0.6-6.4)	6.52 (4.3-7.5)	8.60 (1.3-13.5)
	Consum energetic (W)	Răcire		0.62 (0.13-1.20)	0.92 (0.13-1.25)	1.32(0.59-1.79)	1.76 (0.42-3.20)
		Încălzire		0.68 (0.12-1.40)	0.99 (0.12-1.45)	1.50 (0.94-1.70)	1.98 (0.30-3.10)
	Debit de aer (Turbo/Mare/Medie/Mică) (m3/h)			530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379
	Nivel de zgomot [dB(A)]	Unitate Interioară (Mut/Mi/Me/Ma)		20.5/21.5/32/40	21/22/33/41	22/23/35/41	21/33/40/44.5
		Unitate exterioară		55	55	56	58.5
	Nivel sunet [dB(A)]	Unitate Interioară		56	56	59	65
		Unitate exterioară		59	61	65	68
	Volum dezumidificare	L/h		1.0	1.2	1.8	2.7
		L/day		24.0	28.8	43.2	64.8
	Tip compresor			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Traseu lichid / Traseu gaz			1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   1/2"	3/8"   5/8"
	Cablul de alimentare Exterioară / Siguranță (Noxmm <sup>2</sup> )/(A)			3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16
	Cablul comunicare (Noxmm <sup>2</sup> )			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
Dimensiuni (LxAxI) (mm)	Unitate interioară		850x230x295	850x230x295	1050x250x319	1180x280x360	
	Unitate exterioară		765x303x555	765x303x555	890x342x673	890x342x673	
Greutate netă (kg)			10.2/26.4	10.2/26.4	12.3/38.8	20.0/45.6	
Agent frigorific/Incarcare (g)			R32/620g	R32/620g	R32/1.000g	R32/1.500g	
Interval temperaturi funcționare (°C)	Răcire		-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50	
	Încălzire		-25 ~ 24	-25 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	
MAIN USP	Clasa Energetica A+++						
2nd USP	Tehnologie ultravioletă tip C și ionizator						

## FEATURES

3rd USP	Modul ECO
4th USP	Centura de incalzire a sasiului
5th USP	Functia Breeze Away
other features	Wi-Fi Standard
	Modul GEAR
	Functia Follow Me
	Hotel Menu
	Mod de încălzire la temperaturi scăzute (-25°C)
	Control centralizat
	Remote On/Off (optional)
	Modul Ultra Silentios
	Flux de Aer in 4 Directii
	Filtru de Sterilizare HEPA
	Filtru cu Tripla Actiune
	Filtru Activ de Carbon
	Strat de protectie hidrofil (Golden Fin)
	Incalzire 8°C
	Functie de Temperatura la Distanta
	Functia anti-aer rece
	Mod Turbo
	Programator 24 ore
	1W in Standby
	Functia Sleep Mode
	Modul Mute
	Racire la temperaturi scazute -20C°
	5 viteze ale ventilatorului de la unitatea exterioara
	Filtru de praf de mare densitate
	Functia de memorare a pozitiei flapsurilor
	Utilizare de Urgenta
	Auto Restart
	2 Cai de Scurgere a Condensului
Detectare scurgere refrigerant	
Autodiagnosticare a Erorilor	
Functia de blocare	
Tehnologie All DC Inverter	
R32 ECO Freon	