



LEON

Puterea suprema in aer conditionat.

Temperatura ideala - Economie de energie - Aer curat



Clasa energetica
A+++ pe racire



iA Plus
(Inverter Algorithm Plus)



Tehnologie UV-C
& ionizator



Mod ECO



Centura
de incalzire a sasiului



Aplicatia Wi-Fi este compatibila cu Siri Shortcuts, Google Assistant* si Amazon Alexa**.

*Sigla Google este o marca comerciala a Google LLC. Exista posibilitatea ca functia Google Assistant sa nu fie disponibila in unele tari si limbi.
**Amazon, Alexa si siglele aferente sunt marci comerciale ale Amazon.com, Inc., sau afiliatilor sai.



Wi-Fi
inclus



Follow Me



Hotel
Menu



Performanta
pe incalzire la -25°C*



Controller
centralizat (optional)



Contact
On/Off**



Flux de aer
in 4 directii



Mod
silentios

Model			LHUVI-09WFI/ LHUV0-09	LHUVI-12WFI/ LHUV0-12	LHUVI-12WFI/ LHUV0-12	LHUVI-24WFI/ LHUV0-24
Capacitate racire (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 racire (kW)			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 incalzire (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 incalzire (kW)			3.14 (0.88-4.40)	3.96 (0.88-4.54)	5.57 (1.35-6.77)	7.33 (1.55-8.21)
Eficienta sezoniera (in conformitate cu EN14825)	Racire	Pdesign (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
		Clasa energetica	A+++	A+++	A+++	A+++
		SEER	9.3	8.5	8.5	8.5
		Consum anual de curent electric (kWh/an)	102	144	220	288
	Incalzire (clima medie)	Pdesign (kW)	2.5	2.6	4.3	5.0
		Clasa energetica	A++	A++	A+	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.3	4.2
	Incalzire (clima calda)	Consum anual de curent electric (kWh/an)	761	791	1.400	1.666
		Pdesign (kW)	2.5	2.9	4.3	5.5
		Clasa energetica	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.6	6.0	5.4	5.3
		Consum anual de curent electric (kWh/an)	631	677	1.118	1.453
Voltaj/Frecventa/Faza (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Intensitate curent (A)	Racire		2.70 (0.6-5.4)	3.90 (0.6-5.6)	5.73 (2.8-7.9)	7.70 (1.8-13.9)
	Incalzire		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 (kW)	Racire		0.62 (0.13-1.20)	0.92 (0.13-1.25)	1.32(0.59-1.79)	1.76 (0.42-3.20)
	Incalzire		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 (Mare/Mediu/Mic) (m3/h)			530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379
Nivel de zgomot [dB(A)]	Unitate interioara (Silentios/Mic/Mediu/Mare)		20.5/21.5/32/40	21/22/33/41	22/23/35/41	21/33/40/44.5
	Unitate exterioara		55	55	56	58.5
Putere sonora [dB(A)]	Unitate interioara		56	56	59	65
	Unitate exterioara		59	61	65	68
Volum dezumidificare	(L/h)		1.0	1.2	1.8	2.7
	(L/zi)		24.0	28.8	43.2	64.8
Tip compresor			ROTATIV	ROTATIV	ROTATIV	ROTATIV
Traseu lichid Traseu gaz			1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"
Sigurante (A)			10	10	16	16
Cabluri de comunicare (Nr x mm2)			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
Dimensiuni (LxAxl) (mm)	Unitate interioara		850x230x295	850x230x295	1050x250x319	1180x280x360
	Unitate exterioara		765x303x555	765x303x555	890x342x673	890x342x673
Greutate neta (kg)			10.2/26.4	10.2/26.4	12.3/38.8	20.0/45.6
Agent frigorific/Cantitate (g)			R32/620	R32/620g	R32/1.100g	R32/1.500g
Interval de functionare la temperaturi exterioare (°C)	Racire		-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50
	Incalzire		-25 ~ 24	-25 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

* Face referire doar la modelele de 9.000 si 12.000 BTU

** Este necesara achizitia unui kit de conectare