

LEON

La massima potenza nella climatizzazione.

Temperatura ideale - Risparmio energetico - Aria pulita



Classe
energetica A+++



iA Plus
(Algoritmo inverter Plus)



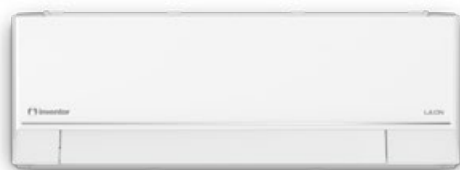
Tecnologia ultravioletta
tipo C e ionizzatore



Modalità
ECO



Chasis
Heating Belt



L'APP WiFi è compatibile con gli assistenti Siri Shortcuts, Google Assistant* e Amazon Alexa**.

*Il logo Google è un marchio di Google LLC. La funzione Assistente Google potrebbe non essere disponibile in alcuni Paesi e lingue. ** Amazon, Alexa e i relativi loghi sono marchi di Amazon.com, Inc. o delle sue affiliate.



Wi-Fi Standard



Funzione Follow Me



Hotel Menu



Elevata capacità di riscaldamento anche a (-25°C)



Controllo centrale



Remote On/Off**



Flusso d'aria a 4 vie



Modalità silenziosa

Model		LHUVI-09WFI/ LHUVO-09	LHUVI-12WFI/ LHUVO-12	LHUVI-12WFI/ LHUVO-12	LHUVI-24WFI/ LHUVO-24	
Capacità di raffreddamento(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)	
Capacità di raffreddamento (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)	
Capacità di riscaldamento (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)	
Capacità di riscaldamento (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)	
Efficienza stagionale (In conformità alla EN14825)	Raffreddamento	Pdesign (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
		Classe energetica	A+++	A+++	A+++	A+++
		SEER	9.3	8.5	8.5	8.5
		Consumo annuo di energia (kWh/anno)	102	144	220	288
	Riscaldamento (Zona Centrale)	Pdesign (kW)	2.5	2.6	4.3	5.0
		Classe energetica	A++	A++	A+	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.3	4.2
		Consumo annuo di energia (kWh/anno)	761	791	1.400	1.666
	Riscaldamento (Zona Calda)	Pdesign (kW)	2.5	2.9	4.3	5.5
		Classe energetica	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.6	6.0	5.4	5.3
		Consumo annuo di energia (kWh/anno)	631	677	1.118	1.453
Tensione/Frequenza/Fase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Ingresso corrente (A)	Raffreddamento	2.70 (0.6-5.4)	3.90 (0.6-5.6)	5.73 (2.8-7.9)	7.70 (1.8-13.9)	
	Riscaldamento	3.05 (0.6-6.2)	4.40 (0.6-6.4)	6.52 (4.3-7.5)	8.60 (1.3-13.5)	
Potenza in ingresso (W)	Raffreddamento	0.62 (0.13-1.20)	0.92 (0.13-1.25)	1.32(0.59-1.79)	1.76 (0.42-3.20)	
	Riscaldamento	0.68 (0.12-1.40)	0.99 (0.12-1.45)	1.50 (0.94-1.70)	1.98 (0.30-3.10)	
Volume del flusso d'aria (Alto /Medio/Basso) (m3/h)		530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379	
Livello sonoro [dB(A)]	Unità interna (Silenzioso/Basso/Medio/Alto)	20.5/21.5/32/40	21/22/33/41	22/23/35/41	21/33/40/44.5	
	Unità esterna	55	55	56	58.5	
Livello di Potenza Sonora [dB(A)]	Unità interna	56	56	59	65	
	Unità esterna	59	61	65	68	
Deumidificazione	L/ore	1.0	1.2	1.8	2.7	
	L/Giorno	24.0	28.8	43.2	64.8	
Tipo di compressore		ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	
Linea (tubo) del liquido Linea (tubo) del gas		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	
Fusibili (A)		10	10	16	16	
Cavo di alimentazione (Noxmm²)		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5	
Dimensioni (LxPxA) (mm)	Unità interna	850x230x295	850x230x295	1050x250x319	1180x280x360	
	Unità esterna	765x303x555	765x303x555	890x342x673	890x342x673	
Peso netto (kg)		Unità Interna/Esterna 10.2/26.4	Unità Interna/Esterna 10.2/26.4	Unità Interna/Esterna 12.3/38.8	Unità Interna/Esterna 20.0/45.6	
Refrigerante/Carica (g)		R32/620	R32/620g	R32/1.100g	R32/1.500g	
Intervallo di temperatura di funzionamento dell'unità esterna (°C)	Raffreddamento	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50	
	Riscaldamento	-25 ~ 24	-25 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

* Si riferisce solo ai modelli da 9.000 e 12.000 btu.
** È richiesto l'acquisto di un kit di connessione