

KLIMATYZACJA NOXA LUCKY HOT



Funkcje standardowe

								
Filtr siatkowy wysokiej gęstości	Filtr zimno- katalityczny	Praca w niskich temperaturach	Zabezpieczenie antykorozyjne	Detekcja wycieku czynnika chłodniczego	Funkcja 8° (Frost protect)	Swing	ECO	Follow me
								
Funkcja snu	Samoczyszczenie	Pamięć ustawienia żaluzji	Tryb awaryjny	1W w trybie standby	Instalacja dwustronna	Auto restart	Programator czasowy	Tryb serwisowy
				Funkcje opcjonalne				
Sterownik bezprowodowy	WiFi	Grzałka tacy skroplin	Grzałka karteru sprężarki					Sterownik przewodowy

Pompy ciepła powietrze-powietrze Lucky HOT zostały zaprojektowane z myślą o pracy w ekstremalnych warunkach. Jednostka zewnętrzna została wyposażona w grzałkę tacy skroplin, która zapobiega gromadzeniu się lodu na tacy ociekowej oraz grzałkę karteru sprężarki, która przeciwdziała absorpcji czynnika chłodniczego przez olej, a także przygotowuje sprężarkę do natychmiastowego działania w ujemnych temperaturach.



Sterowanie WiFi

Urządzenie wyposażone jest w moduł WiFi umożliwiający sterowanie z dowolnego miejsca na świecie. Darmowa aplikacja **NetHome Plus** dostępna jest dla systemu Android i iOS.



ECO

Dzięki funkcji ECO urządzenie w inteligentny sposób dostosowuje prędkość wentylatora oraz pracę sprężarki. Dzięki temu pobór prądu zostaje ograniczony nawet do 60%, co w znacznym stopniu przekłada się na oszczędność.



Follow me

Pilot bezprzewodowy z wbudowanym czujnikiem, który umożliwia wyświetlanie aktualnej temperatury pomieszczenia.



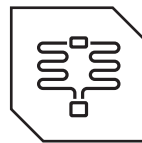
1 W w trybie standby

Funkcja umożliwia automatyczne przechodzenie w tryb oszczędzania energii w trybie czuwania. Pozwala to zmniejszyć zużycie energii z normalnego 4 ~ 5 W do 0,5 ~ 1 W, co stanowi 80% oszczędności.



Funkcja 8° (Frost protect)

Klimatyzator w trybie grzania utrzymuje temperaturę dżurną w pomieszczeniu 8°C, zabezpieczając przed znacznym wychłodzeniem podczas dłuższej nieobecności domowników w czasie zimy.



Grzałka karteru sprężarki

Jednostka zewnętrzna wyposażona jest w grzałkę karteru sprężarki, która zapobiega absorpcji czynnika chłodniczego przez olej oraz przygotowuje sprężarkę do natychmiastowego działania w ujemnych temperaturach.



Detekcja wycieku czynnika

Urządzenie sygnalizuje wyciek czynnika chłodniczego na podstawie parametrów pracy urządzenia.



Grzałka tacy skroplin

Grzałka zamontowana na tacy skroplin jednostki zewnętrznej zapobiega zamrożeniu wody i umożliwia swobodny jej odpływ, gwarantując poprawną pracę urządzenia w temperaturach do -30°C.

Dane techniczne

Komplet			SAL-25B-1BH	SAL-35B-1BH	SAL-50B-1BH	SAL-70B-1BH	
Jednostka wewnętrzna			NXRM-ID25XWM-ID	NXRM-ID35XWM-ID	NXRM-ID50XWM-IC	NXRM-ID70XWM-IC	
Jednostka zewnętrzna			NXRM-OD25B-1DH	NXRM-OD35B-1DH	NXRM-OD50B-1CH	NXRM-OD70B-1CH	
Zasilanie (napięcie/liczba faz/częstotliwość)			V~/Hz 220-240/1/50				
Chłodzenie	Wydajność	Nominalna	kW	2.6	3.5	5.3	7.0
		Min-Max	kW	0.9~3.4	1.1~4.2	0.34~5.83	2.1~7.9
	Nominalny pobór mocy		kW	0.73	1.21	1.55	2.60
	EER		kW/kW	3.56	2.98	3.42	3.40
	SEER			7.0	6.5	7.4	6.1
Klasa efektywności energetycznej			A++	A++	A++	A++	
Grzanie	Wydajność	Nominalna	kW	2.9	3.8	5.6	7.3
		Min-Max	kW	0.8~3.4	1.1~4.2	3.1~5.85	1.6~7.9
	Nominalny pobór mocy		kW	0.76	1.13	1.60	2.43
	COP		kW/kW	3.82	3.45	3.57	3.04
	SCOP			4.1	4.1	4.0	4.0
Klasa efektywności energetycznej			A+	A+	A+	A+	
Maksymalny pobór prądu			A	10.0	10.0	10.0	16.0
Jednostka wewnętrzna	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		mm	715x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Waga (netto/brutto)		kg	6.7/9.8	7.3/9.8	10.0/13.0	12.3/15.8
	Przepływ powietrza (niski/średni/wysoki)		m ³ /min	5.4/6.0/7.7	5.1/7.1/9.0	9.0/11.3/14.0	11.0/13.6/16.3
	Poziom ciśnienia akustycznego (niski/średni/wysoki)		dB(A)	25/32/38.5	25/34.5/40.5	26/36/42.5	36/40.5/45
Jednostka zewnętrzna	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x324x673
	Waga (netto/brutto)		kg	21/25.0	21/25.0	32.7/35.4	42.9/45.9
	Przepływ powietrza		m ³ /min	29.2	30.0	35.0	58.3
	Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55	54.5	56	59
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32
	Ilość		kg	0.47	0.52	1.08	1.42
Rury chłodnicze	Ciecz/Gaz		mm	6.35mm(1/4)/9.52mm(3/8)	6.35mm(1/4)/9.52mm(3/8)	6.35mm(1/4)/12.7mm(1/2)	9.52mm(3/8)/15.9mm(5/8)
	Max. Długość/Max. Różnica poziomów		m	25/10	25/10	30/20	50/25
Zakres pracy	Chłodzenie		°C	-15 ~ 50			
	Grzanie		°C	-25 ~ 24			

Wydajność jest ustalona na podstawie następujących warunków: Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°C DB/19°C WB; temperatura zewnętrzna 35°C DB/24°C WB. Grzanie: temperatura wewnętrzna 20°C DB/15°C WB; temperatura zewnętrzna 7°C DB/6°C WB. Długość orurowania: Długość połączonych rur wynosi 7,5m, różnica poziomów wynosi 0. Urządzenie zawiera fluorowane gazy cieplarniane. Wartość poziomu generowanego hałasu może być zmienna w zależności od metody oraz warunków pomiaru.