

Klimatyzator Kanałowy LG Standard-Inverter UB70.N94 (jednostka wewnętrzna)

Producent: LG | Kod: UB70.N94 | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

UNIKALNE CECHY

Najwyższa wydajność energetyczna

Wysoka niezawodność pracy

Funkcja wymuszania trybu chłodzenia

Funkcja cichej pracy nocnej dla jednostki zewnętrznej

Programator tygodniowy

Niski pobór mocy w trybie czuwania

Automatyczny restart

Sterownik centralny

Kontrola grupowa

Funkcja zabezpieczenia dostępu przed dziećmi

Kontrola za pomocą 2 czujników

Automatyczna zmiana trybu pracy

Długie instalacje chłodnicze i duże różnice wysokości

Funkcja gorącego startu

Opcjonalny zestaw WiFi (LG-IR-WF-1), szczegóły na www.intesishome.com

Jednostka wewnętrzna				UB70.N94
Wydajność	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks.	kW	7,6 / 19,0 / 20,9
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks.	kW	9,0 / 22,4 / 24,6
Wydajność w niskich temp.	Grzanie -7°C	Maks.	kW	18,0
Pobór mocy (zestaw)	Chłodzenie	Nom.	kW	6,69
	Ogrzewanie	Nom.	kW	6,4
Pobór mocy (jedn. wewn.)		Min./Maks. (min. ESP)	W	360 / 550
		Min./Maks. (maks. ESP)	W	550 / 760
Pobór prądu	Chłodzenie/Ogrzewanie	Nom.	A	11,5 / 10,7
Zasilanie			ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50
EER				2,84
COP				3,50
SEER				-
SCOP				-
Obciążenie cieplne (przy -10°C)			kW	-
Klasa sezonowej wydajn. ener	Chłodzenie/Ogrzewanie			-
Roczne zużycie energii	Chłodzenie/Ogrzewanie		kWh	-
Przyłącza rur	Ciecz		mm(cale)	ø 9,52 (3/8)
	Gaz		mm(cale)	ø 25,4 (1/1)
	Skropliny	średn. zewn./ średn. wewn	mm	32 / 25
Przepływ powietrza		Wysoki/Średni/Niski	m³/min	70,0 / 65,0 / 60,0
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Wysoki/Średni/Niski	dBA	43 / 41 / 40
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Maks.	dBA	61
Wydajność osuszania			l/h	1,81
Wymiary	Obudowa	SxWxG	mm	1 563 × 458 × 791
Waga netto	Obudowa		kg	90,0
Spręż dyspozycyjny (ESP)		Min./Maks.	mmH ₂ O(Pa)	60~250

Technologia E.S.P. (Liniowa kontrola sprężu dyspozycyjnego)

Precyzyjna kontrola ilości nawiewanego powietrza za pomocą sterownika przewodowego jest możliwa dzięki technologii E.S.P. Silnik BLDC może kontrolować prędkość wentylatora i ilość powietrza

dopasowując spręż do warunków instalacji. Technologia E.S.P. eliminuje konieczność instalowania dodatkowych akcesoriów do precyzyjnej regulacji przepływu powietrza.

▮ Pompka skroplin

Zainstalowana w klimatyzatorze pompka skroplin jest idealnym rozwiązaniem w sytuacji, gdy możliwość naturalnego odprowadzania skroplin jest ograniczona. Automatycznie odprowadza ona skropliny, podnosząc je na wysokość aż do 700 mm. Dla jednostek kanałowych niskiego sprężu oraz H-Inverter pompka jest wbudowana (standard), natomiast dla kanałówek wysokiego sprężu Standard jest ona do zakupienia jako akcesorium (opcja-model: ABDPG).

▮ Kontrola temperatury przy pomocy 2 czujników

Temperatura wewnątrz pomieszczenia może być kontrolowana za pomocą termostatów umieszczonych w sterowniku przewodowym oraz jednostce wewnętrznej. Pomiedzy sufitem a podłogą temperatura powietrza może się różnić, a 2 czujniki temperatury umieszczone na różnych wysokościach pozwalają precyzyjniej utrzymywać zadaną temperaturę, zapewniając maksymalnie komfortowe warunki w pomieszczeniu.

Automatyczny wybór optymalnej dla użytkownika temperatury wynikający z porównania pomiarów z 2 różnych czujników. Możliwy jest zatem wybór miejsca pomiaru temperatury (kod 04):

01: pomiar sterownika,

02: pomiar na czerpni,

03: pomiar ważony (dwa punkty).

▮ Jednoczesna praca w kilku pomieszczeniach

Dzięki zainstalowaniu komory rozdziału powietrza, kanałów spiro i kratki nawiewnych możliwa jest praca w trybie chłodzenia/grzania w kilku pomieszczeniach jednocześnie.
