



Klimatyzatory LHTA 72 | 90

TYP KANAŁOWY – WYSOKI SPRĘŻ

Skuteczne klimatyzowanie dużych pomieszczeń

Klimatyzatory LHTA to skuteczna klimatyzacja w dużych pomieszczeniach. Wysokowydajne urządzenia oferują automatyczną regulację nawiewu, wydajne grzanie oraz niski poziom hałasu.

R410A

CECHY

Automatyczna regulacja nawiewu

Funkcja wykrywa wymagany przepływ powietrza w każdej sytuacji zastosowania automatycznej regulacji sprężu.

Wydajne grzanie

Modele pracują w temperaturze zewnętrznej sięgającej nawet -20°C , a nominalna wydajność grzewcza jest zachowana dla -7°C .

Niski poziom hałasu

Ograniczenie efektu turbulentnego przepływu powietrza zostało zrealizowane poprzez poprawę parametrów aerodynamicznych frontowego panelu obudowy wentylatora.

FILTRY W STANDARDZIE

Filtr o wydłużonej żywotności (opcja)

Trwały filtr usuwa zanieczyszczenia z powietrza takie jak pyłki i kurz.



MOCE [kBtu/h]

72 | 90

MODEL

RDG72LHTA | RDG90LHTA

WYMIARY [mm]

360 × 1400 × 850

GRZANIE

przy -20°C

CHŁODZENIE

przy -15°C



DANE TECHNICZNE

	Jednostka wewnętrzna		RDG72LHTA	RDG90LHTA
	Jednostka zewnętrzna		ROG72LRLA	ROG90LRLA
Zasilanie	Jedn. wew.	V/Hz	230/1/50	
	Jedn. zew.		400/3/50	
Wydajność	Chłodzenie	kW	19,0 (8,4 – 20,9)	22,0 (10,3 – 24,2)
	Grzanie		22,4 (7,2 – 24,6)	27,0 (8,5 – 29,7)
Pobór mocy	Chłodzenie/Grzanie	kW	6,46 / 6,59	7,77 / 8,18
EER	Chłodzenie	–	2,94	2,83
COP	Grzanie	–	3,4	3,3
Pobór prądu	Jedn. wew. (Chłodzenie/Grzanie)	A	3,2 / 3,2	3,5 / 3,5
	Jedn. zew. (Chłodzenie/Grzanie)		11,2 / 11,5	13,5 / 14,1
Osuszanie		l/h	4,5	6,0
Poziom ciśnienia akustycznego	J. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	dB (A)	46 / 43 / 41 / 39	47 / 44 / 42 / 40
	J. wew. (Grzanie) (H/M/L/Q)		46 / 43 / 41 / 39	47 / 44 / 42 / 40
	J. zew. (Chłodzenie / Grzanie)		55 / 55	55 / 57
Przepływ powietrza	J. wew. / j. zew.	m ³ /h	4 300 / 8 400	4 300 / 9 000
Zakres ciśnienia statycznego (standard)		Pa	50–150 (72)	50–200 (72)
Wymiary netto (wys. × szer. × gł.) Masa	J. wew.	mm	360 × 1400 × 850	360 × 1400 × 850
		kg (lbs)	69 (152)	80 (176)
	J. zew.	mm	1428 × 1080 × 480	1428 × 1080 × 480
		kg (lbs)	165 (363)	174 (383)
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz / Gaz	mm	12,7 / 25,4	12,7 / 25,4
Średnica rurki skroplin	J. wew. / j. zew.	mm	23,4 / 25,4	23,4 / 25,4
Max długość przewodów	(Bez doładowania czynnika)	m	100 (30)	100 (30)
Max różnica poziomów		m	30	30
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C DB	-15 – 46	-15 – 46
	Grzanie		-20 – 24	-20 – 24
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R410A (2,088)	R410A (2,088)
	Ilość w urządzeniu	g	5 600	7 100

W ZESTAWIE

Pilot bezprzewodowy

Jednostka zewnętrzna dla 72-90 LHTA



AKCESORIA OPCJONALNE

Sterownik z ekranem dotykowym:
Sterownik przewodowy:

Prosty pilot przewodowy:

Pomieszczeniowy czujnik temperatury:
Odbiornik sygnału pilota:
Zestaw przylączeniowy:
Moduł rozszerzeń wejść/wyjść:
Pompka skroplin:
Filtr o wydłużonej żywotności:UTY-RNRXZ1
UTY-RVNXM
UTY-RNNXM
UTY-RSRX
UTY-RHRX
UTY-RSNXM
UTY-XSZX
UTY-LBXTM
UTY-XWZXZG
UTY-XCSX
UTZ-PXINAB
UTD-LFKA

WYMIARY

