

Cechy i funkcje KLIMATYZATORÓW KASETONOWYCH



Funkcja Your Choice****

Wykorzystując sterownik przewodowy, użytkownik ma możliwość wyboru miejsca odczytu temperatury w pomieszczeniu pomiędzy czujnikiem w jednostce wewnętrznej, a czujnikiem w sterowniku, tym samym ma on możliwość decydowania o miejscu pomiaru temperatury wpływającej na pracę urządzenia.



Nawiew obwodowy 360 st.

Dzięki nowej konstrukcji jednostek kasetonowych, zamiast czterostronnego nawiewu, możliwy jest rozpył powietrza w dowolnym kierunku. Rozkład temperatury jest dzięki temu znacznie korzystniejszy, a komfort działania wyższy.

NOWOŚĆ!



Wbudowana pompka skroplin

Urządzenie fabrycznie wyposażone jest w pompkę skroplin, co ułatwia instalację i pracę urządzenia.



Pobór mocy w trybie Standby 1W

Klimatyzator w trybie czuwania pobiera jedynie 1W mocy elektrycznej, przez co jest wyjątkowo energooszczędny.



Jednostki Kasetonowe



**** funkcja dostępna ze sterownikiem przewodowym



JEDNOSTKI KASETONOWE U-MATCH

MODEL			GUD35T/A-T + GUD35W/NhA-T **	GUD50T/A-T + GUD50W/NhA-T *	GUD71T/A-T + GUD71W/NhA-T *	GUD85T/A-T + GUD85W/NhA-T *
Wydajność nominalna	Chłodzenie	kW	3,50	5,00	7,00	8,50
	Grzanie		4,00	5,50	8,00	8,80
Zasilanie		f/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Pobór mocy nominalny	Chłodzenie	kW	0,95*	1,56	2,05	2,80
	Grzanie		1,15*	1,65	2,20	2,65
EER		-	3,68*	3,21	3,41	3,04
COP		-	3,81*	3,71*	3,64	3,32
SEER		-	6,10*	5,90	6,20	6,10
SCOP		-	4,00*	4,00	3,90	4,00
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++*	A+	A++	A++
	Grzanie	-	A+*	A+	A	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GUD35T/A-T	GUD50T/A-T	GUD71T/A-T	GUD85T/A-T
Przepływ powietrza		m³/h	650*	700	1100	1400
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	40/38/36*	42/40/39	42/40/39	47/44/41
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60	60	52	58
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Waga netto/brutto		kg	29,0/36,0*	29,0/36,0	29,0/36,0	29,0/36,0
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)		mm	570x265x570*	570x265x570	840x240x840	840x240x840
Panel maskujący	Waga netto/brutto	kg	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5
	Wymiary	mm	620x620x47.5	620x620x47.5	950x950x52	950x950x52
	Rodzaj	-	TF05*	TF05*	TF06*	TF06*
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAP1F6	YAP1F6	YAP1F6	YAP1F6
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK117	XK117	XK117	XK117
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GUD35W/NhA-T	GUD50W/NhA-T	GUD71W/NhA-T	GUD85W/NhA-T
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	1023	1410	2420	2420
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	3000	3000	3600	4000
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-20~48	-20~48	-20~48	-20~48
	Grzanie	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Nie/Nie	Nie/Nie	Nie/Nie	Nie/Nie
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	50	52	53
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	63	65	67	68
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,78	1,00	1,60	1,80
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	7	7	7	7
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej standardowej długości instalacji		g/m	16	16	40	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	6,35	6,35	9,52	9,52
		cal	1/4	1/4	3/8	3/8
	Gaz	mm	9,52	12,70	15,88	15,88
		cal	3/8	1/2	5/8	5/8
Długość instalacji	Całkowita	m	30	35	50	50
	Różnica wysokości	m	15	20	25	25
Waga netto/brutto		kg	37,0/40,0	39,0/42,0	53,0/57,0	60,0/65,0
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)		mm	818x596x302	818x596x302	892x698x340	920x790x370
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			1 800	1 900	2 200	2 500
PANEL		Cena netto PLN	100	100	200	200
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			3 200	3 600	4 600	5 800
KOMPLET			5 100	5 600	7 000	8 500

* model dostępny od 08.2018

** model dostępny od 09.2018



JEDNOSTKI KASETONOWE U-MATCH



MODEL			GUD100T/A-T + GUD100W/NhA-X	GUD125T/A-T + GUD125W/NhA-X	GUD140T/A-T + GUD140W/NhA-X	GUD160T/A-T + GUD160W/NhA-X
Wydajność nominalna	Chłodzenie	kW	10,00	12,10	13,40	16,00
	Grzanie		12,00	13,50	15,50	17,00
Zasilanie		f/V/Hz	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/50	3/380-415/50
Przewody zasilające (do jednostki zewnętrznej)		N x mm	5x2,5	5x2,5	5x2,5	5x4,0
Pobór mocy nominalny	Chłodzenie	kW	3,00	4,05	4,70	5,20
	Grzanie		3,40	4,15	4,45	4,80
EER		-	3,33	2,99	2,85	2,79
COP		-	3,53	3,25	3,48	3,54
SEER		-	6,10	6,10	6,10	6,10
SCOP		-	4,00	3,80	4,00	3,80
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A++	A++	A++	A++
	Grzanie	-	A+	A	A+	A
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GUD100T/A-T	GUD125T/A-T	GUD140T/A-T	GUD160T/A-T
Przepływ powietrza		m³/h	1500	1800	1900	2000
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	48/46/42	49/46/42	51/48/45	52/50/48
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	59	61	61	63
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Waga netto/brutto		kg	31,0/38,0	33,0/41,0	36,0/44,0	36,0/44,0
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)		mm	840x240x840	840x290x840	840x290x840	840x290x840
Panel maskujący	Waga netto/brutto	kg	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5
	Wymiary	mm	950x950x52	950x950x52	950x950x52	950x950x52
	Rodzaj	-	TF06***	TF06***	TF06***	TF06***
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YAP1F6	YAP1F6	YAP1F6	YAP1F6
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK117	XK117	XK117	XK117
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GUD100W/NhA-X	GUD125W/NhA-X	GUD140W/NhA-X	GUD160W/NhA-X
Sprężarka	Producent	-	GREE	GREE	GREE	GREE
	Typ	-	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna	rotacyjna
	Moc	W	3720	4060	4060	4060
Wentylator	Przepływ powietrza	m³/h	5900	5900	5900	6600
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-20~48	-20~48	-20~48	-20~48
	Grzanie	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
Elektryczna grzałka karteru sprężarki/tacy ociekowej		-	Tak/Nie	Tak/Nie	Tak/Nie	Tak/Nie
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55	56	57	57
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	70	71	72	72
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	2,50	2,65	2,80	3,60
Maksymalna długość instalacji bez konieczności doładowania czynnika		m	7	7	9,5	9,5
Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego powyżej standardowej długości instalacji		g/m	40	40	40	40
Średnica przewodów instalacji chłodniczej	Ciecz	mm	9,52	9,52	9,52	9,52
		cal	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gaz	mm	15,88	15,88	15,88	15,88
		cal	5/8	5/8	5/8	5/8
Długość instalacji	Całkowita	m	65	75	75	75
	Różnica wysokości	m	30	30	30	30
Waga netto/brutto		kg	89,0/101,0	95,0/107,0	99,0/111,0	112,0/122,0
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)		mm	1073x868x563	940x820x460	940x820x460	900x1345x340
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			2 700	3 250	3 550	3 850
PANEL		Cena netto PLN	200	200	200	200
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			9 000	9 500	10 400	11 700
KOMPLET			11 900	12 950	14 150	15 750