





ABYG 30, 36 LRTE | ABYG 45 LRTA ABYG 36, 45, 54 LRTA [3PH]

ALL DC INVERTER



MODEL	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		ABYG30LRTE	ABYG36LRTE	ABYG45LRTA	ABYG36LRTA	ABYG45LRTA	ABYG54LRTA	Pilot bezprzewodowy
	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		A0YG30LETL	A0YG36LETL	A0YG45LETL	A0YG36LATT	A0YG45LATT	A0YG54LATT	
Napięcie / Liczba faz / Częstotliwość	V / Ø / Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	
Wydajność	Chłodzenie	kW	8.5(2.8~10.0)	9.4(2.8~11.2)	12.1(4.0~13.3)	10.0(4.7~11.4)	12.5(5.0~14.0)	14.0(5.4~16.0)	
	Grzanie		10.0(2.7~11.2)	11.2(2.7~12.7)	13.3(4.2~15.5)	11.2(5.0~14.0)	14.0(5.4~16.2)	16.0(5.8~18.0)	
Moc elektryczna	Chłodzenie / Grzanie		2.65/2.77	2.93/3.02	3.77/3.68	2.84/2.87	3.89/3.88	4.65/4.67	
EER - Wskaźnik energetyczny	Chłodzenie	W / W	3.21	3.21	3.21	3.52	3.21	3.01	
COP - Wskaźnik energetyczny	Grzanie		3.61	3.71	3.61	3.90	3.61	3.43	
Moc obliczeniowa (@-10°C)	Chłodzenie/Grzanie		8.5/8.0	9.4/8.7	-	10.0/10.0	-	-	
SEER	Chłodzenie	W/W	6.10	6.00	-	6.10	-	-	
SCOP	Grzanie (średnie)		4.20	4.10	-	4.10	-	-	
Klasa efektywności energetycznej	Chłodzenie		A++	A+	A	A++	A	B	
	Grzanie (średnie)		A+	A+	A	A+	A	B	
Pobór prądu	Chłodzenie / Grzanie	A	11.6/12.2	12.8/13.2	16.5/16.1	4.3/4.4	5.8/5.8	6.9/6.9	dla ABYG30/36LRTE
Sezonowe zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	487	548	-	573	-	-	
	Grzanie		2662	2965	-	3414	-	-	
Osuszanie		l/h	2.5	3.0	4.0	3.0	4.5	5.0	dla ABYG36/45/54LRTA
Cisnienie akustyczne j. wew.	Chłodzenie/H/M/L/Q *	dB(A)	45/43/37/32	47/43/37/32	49/45/39/34	47/43/37/32	49/45/39/34	51/48/42/38	
Cisnienie akustyczne j.zew.	Chłodzenie		53	54	55	51	54	55	
Moc akustyczna j. wew.	Chłodzenie		57	60	-	61	-	-	
Moc akustyczna j.zew.	Chłodzenie		68	69	-	67	-	-	
Przepływ powietrza	Wewnętrzna / Zewnętrzna	m³ / h	1660/3600	1900/3800	2100/6200	1900/6200	2100/6900	2300/6900	
Wymiary: Wys. x Szer. x Głębokość Masa netto	Jednostka wewnętrzna	mm	240×1660×700	240×1660×700	240×1660×700	240×1660×700	240×1660×700	240×1660×700	dla ABYG36/45/54LRTA
		kg	46	46	46	46	46	48	
	Jednostka zewnętrzna	mm	830×900×330	830×900×330	1290×900×330	1290×900×330	1290×900×330	1290×900×330	
		kg	61	61	86	104	104	104	
Instalacja chłodnicza (śr. przyłączy)	Ciecz / Gaz	mm	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	
Instalacja skroplin (śr. rury)	Wewnętrzna / Zewnętrzna	mm	22/25.6	22/25.6	21.5/26.0	21.5/26.0	21.5/26.0	21.5/26.0	
Max długość instalacji chłodniczej (bez doładowania czynnika)		m	50(20)	50(20)	50(20)	75(30)	75(30)	75(30)	
Max różnica poziomów		m	30	30	30	30	30	30	
Dopuszczalny zakres temperatur zewnętrznych	Chłodzenie	°C	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	
	Grzanie	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24		
Czynnik chłodniczy / GWP			R410A / 1975	R410A / 1975	R410A / 1975	R410A / 1975	R410A / 1975	R410A / 1975	

AKCESORIA OPCJONALNE: Pilot przewodowy UTY-RNNYM, UTY-RVNYM | Pompka skroplin UTR-DPB24T | Zestaw przyłączeniowy wejścia - wyjścia jednostka wewnętrzna UTY-XWZX, UTD-ECS5A | Zestaw przyłączeniowy wejścia - wyjścia jednostka zewnętrzna UTY-XWZX22, UTY-XWZX23 | Kształtka okrągła UTD-RF204

H - wysokie obroty | M - średnie obroty | L - niskie obroty | O - tryb cichy | Wydajność chłodzenia / grzania bazuje na następujących parametrach: Chłodzenie - Temp. wewn.: 27°C DB/19°C WB Temp. zewn.: 35°C DB/24°C WB, Grzanie - Temp. wewn.: 20°C DB/15°C WB Temp. zewn.: 7°C DB/6°C WB | * Wentylator ustawiony na wysokie obroty | Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian. PUSTE RUBRYKI - Zgodnie ze standardem dyrektywy ErP (LOT10) - pełne dane wyrażone są dla wydajności do 12kW.

