

FUJITSU

K A R T A P R O D U K T U

Seria LML

ARYG 24 LMLA | ARYG 30,36 LMLE | ARYG 45 LMLA | ARYG 36,45 LMLA [3FAZY]



A⁺⁺

SEER

6.2

SCOP

4.0



i-PAM

1 faza
30/36/45



V-PAM

24



Dane techniczne

MODEL	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	ARYG24LMLA	ARYG30LMLE	ARYG36LMLE	ARYG45LMLA	ARYG45LMLA	ARYG36LMLA	ARYG45LMLA	
	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	AOYG24LBCB	AOYG30LETL	AOYG36LETL	AOYG45LETL	AOYG45LBTC	AOYG36LATT	AOYG45LATT	
Napięcie / Faza / Częstotliwość	V / Ø / Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	
Wydajność	Chłodzenie	6.8(0.9±8.0)	8.5(2.8±10.0)	9.4(2.8±11.2)	12.1(4.0±13.3)	12.1(4.0±13.0)	10.0(4.7±11.4)	12.5(0.0±14.0)	
	Grzanie	8.0(0.9±9.1)	10.0(2.7±11.2)	11.2(2.7±12.7)	13.3(4.2±15.5)	13.3(4.2±15.2)	11.2(5.0±14.0)	14.0(5.4±16.2)	
Moc elektryczna	Chłodzenie / Grzanie	2.21/2.26	2.65/2.68	2.96/3.10	3.77/3.68	4.29/3.84	2.84/2.87	3.89/3.88	
EER - Wskaźnik energetyczny	Chłodzenie	3.08	3.21	3.18	3.21	2.82	3.52	3.21	
COP - Wskaźnik energetyczny	Grzanie	3.54	3.73	3.61	3.61	3.46	3.90	3.61	
Moc obliczeniowa	Chłodzenie(35°C)/Grzanie(-10°C)	6.8/6.0	8.5/8.0	9.4/8.7	-	-	10.0/10.0	-	
SEER	Chłodzenie	6.20	5.90	5.70	-	-	5.80	-	
SCOP	Grzanie (strefa umiarkowana)	4.00	3.90	3.80	-	-	4.00	-	
Klasa efektywności energetycznej	Chłodzenie	A++	A+	A+	-	-	A+	-	
	Grzanie (strefa umiarkowana)	A+	A	A	-	-	A+	-	
Maksymalny prąd pracy	Chłodzenie / Grzanie	A	14.7/15.7	17.0/17.0	18.5/20.0	21.0/21.10	23.5/23.5	8.5/8.5	9.5/9.5
	Chłodzenie		384	504	576	-	-	603	-
Sezonowe zużycie energii	Chłodzenie		2099	2868	3202	-	-	3497	-
	Grzanie		2.5	2.5	3.0	4.0	4.0	3.0	4.5
Osuszanie	l/h	2.5	2.5	3.0	4.0	4.0	3.0	4.5	
Cisnienie akustyczne j. wewn.	Chłodzenie/H/M/L/O		31/29/27/25	39/35/30/26	39/35/30/26	42/38/32/28	42/38/32/28	38/36/31/26	42/38/32/28
Cisnienie akustyczne j. zewn.	Chłodzenie		53	53	54	55	58	51	54
Moc akustyczna j. wewn.	Chłodzenie		60	65	65	-	-	65	-
Moc akustyczna j. zew.	Chłodzenie		66	68	69	-	72	67	-
Przepływ powietrza	Wewnętrzna / Zewnętrzna	m³/h	1100/2850	1900/3600	1900/3800	2100/6750	2100/4650	1800/6200	2100/6750
Zakres ciśnienia statycznego (standard)		Pa	30 do 150(35)	30 do 150(47)	30 do 150(47)	30 do 150(60)	30 do 150(60)	30 do 150(47)	30 do 150(60)
		mm	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700
Wymiary:	Jednostka wewnętrzna	kg	38	40	40	40	40	40	
Wys. x Szer. x Głębokość	Jednostka zewnętrzna	mm	716x820x315	830x900x330	830x900x330	1290x900x330	914x970x370	1290x900x330	1290x900x330
Masa netto	Jednostka zewnętrzna	kg	42	61	61	86	75	104	104
Instalacja chłodnicza (śr. przyłączy)	Ciecz / Gaz	mm	6.35/15.88	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	35.7/38.1	35.7/38.1	35.7/38.1	35.7/38.1	35.7/38.1	36.0/38.0	36.0/38.0
Max długość instalacji chłodniczej (bez doładowania czynnika)		m	30(15)	50(20)	50(20)	50(20)	50(20)	75(30)	75(30)
Max różnica poziomów		m	20	30	30	30	30	30	30
Dopuszczalny zakres temperatur zewnętrznych	Chłodzenie	°C	-10±46	-15±46	-15±46	-15±46	-15±46	-15±46	-15±46
	Grzanie	°C	-15±24	-15±24	-15±24	-15±24	-15±24	-15±24	-15±24
Czynnik chłodniczy / GWP			R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	
Fabryczna ilość czynnika chłodniczego		g	1500	2100	2100	3350	2900	3450	3450

Piloty przewodowe



Jednostki zewnętrzne



dla ARYG24LMLA



dla ARYG30/36LMLE



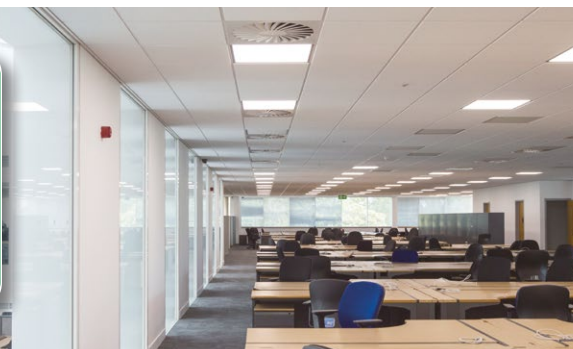
dla ARYG45LMLA (1-fazowe)



dla ARYG36/45LMLA

AKCESORIA OPCJONALNE Pilot przewodowy UTY-RNNYM, UTY-RVNYM | Prosty pilot przewodowy UTY-RSNYM | Filtr o wydłużonej żywotności UTD-LF25NA
 Pompka skroplin UTZ-PX1NBA | Pilot bezprzewodowy z odbiornikiem podczerwień UTY-LRHYM | Kształtka okrągła UTD-RF204 | Kształtka prostokątna UTD-SF045T
 Zestaw przyłączeniowy wejścia - wyjścia jednostka wewnętrzna UTD-ECS5A | Zestaw przyłączeniowy wejścia - wyjścia jednostka zewnętrzna UTY-XWZXZ2 (AOYG 36,45 LATT), UTY-XWZXZ3 (AOYG 45 LETL) | Zdalny czujnik temperatury UTY-XSZX | Interfejs Wi-Fi: UTY-TFNXZ1

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 | Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian. PUSTE RUBRYKI - Zgodnie ze standardem dyrektywy ErP (LOT10) - pełne dane wyrażone są dla wydajności do 12kW.



Wymiary jednostki wewnętrznej

(wyrażone w mm)

