



KARTA PRODUKTU

SERIA KM

ARXG 22|24|30|36|45 KMLA
ARXG 36|45 KMLA [trójfazowe]



ECO

A+

R32

5,9
SEER

3,9
SCOP



(30/36/45)

AIRSTAGE



Model : ARXG22KMLB / ARXG24KMLA / ARXG30KMLA / ARXG36KMLA / ARXG45KMLA
ARXG36KMLA [trójfazowe] / ARXG45KMLA [trójfazowe]



Dla ARXG22KMLA

Dla ARXG24KMLA

Dla ARXG30/36KMLA

Dla ARXG45KMLA

Dane techniczne

Model	Jednostka wewnętrzna		ARXG22KMLB	ARXG24KMLA	ARXG30KMLA	ARXG36KMLA	ARXG45KMLA	ARXG36KMLA	ARXG45KMLA
	Jednostka zewnętrzna		AOEG22KATA	AOEG24KATA	AOEG30KATA	AOEG36KATA	AOEG45KATA	AOEG36KQTA	AOEG45KQTA
Zasilanie			jednofazowe, ~230V, 50Hz					trójfazowe, ~400V, 50Hz	
Wydajność	chłodzenie	kW	6,0 (0,9÷6,3)	6,8 (0,9÷7,4)	8,5 (2,8÷9,6)	9,5 (2,8÷10,6)	12,1 (4,0÷12,6)	9,5 (2,8÷10,6)	12,1 (4,0÷12,6)
	grzanie		7,0 (0,9÷7,4)	7,5 (0,9÷8,6)	10,0 (2,7÷10,8)	10,8 (2,7÷12,5)	13,5 (4,2÷15,0)	10,8 (2,7÷12,5)	13,5 (4,2÷15,0)
Pobór mocy	chłodzenie/grzanie	kW	1,92/2,00	2,19/2,00	2,78/2,77	3,13/3,03	4,84/4,18	3,13/3,03	4,84/4,18
EER	chłodzenie	W/W	3,13	3,11	3,06	3,04	2,50	3,04	2,50
COP	grzanie		3,50	3,75	3,61	3,56	3,23	3,56	3,23
Pdesign	chłodzenie/grzanie (-10°C)	kW	6,0/4,4	6,8/5,4	8,5/8,0	9,5/8,7	12,1/9,2	9,5/8,7	12,1/9,2
SEER	chłodzenie	W/W	5,8	5,9	5,8	5,6	5,25	5,6	4,85
SCOP	grzanie		3,8	3,9	3,9	3,9	3,63	3,9	3,55
Klasa efektywności energetycznej	chłodzenie		A+	A+	A+	A+	-	A+	-
	grzanie		A	A	A	A	-	A	-
Maksymalny prąd pracy	chłodzenie/grzanie	A	11,6/11,6	12,6/12,6	22,5/22,5	22,5/22,5	28,1/28,1	10,5/10,5	13,6/13,6
Sezonowe zużycie energii	chłodzenie	kWh/a	362	403	513	594	-	594	-
	grzanie		1 620	1 935	2 871	3 122	-	3 122	-
Osuszanie		l/h	2,1	2,5	2,5	3,0	4,0	3,0	4,0
Ciśnienie akustyczne	J. wewn. (chłodzenie)	H/M/L/Q	31/29/27/25	31/29/27/25	39/35/30/26	39/35/30/26	42/38/32/28	39/35/30/26	42/38/32/28
	J. wewn. (grzanie)	H/M/L/Q	31/29/27/25	31/29/27/25	42/35/30/26	42/35/30/26	42/38/32/28	42/35/30/26	42/38/32/28
Moc akustyczna	J. zewn. (cht./grz.)	Wysoki	52/53	54/55	53/55	55/55	58/59	55/55	58/59
	J. wewn. (cht./grz.)	Wysoki	60/62	60/62	65/69	65/70	68/70	65/70	68/70
Przepływ powietrza	J. zewn. (cht./grz.)	Wysoki	64/65	66/67	68/69	70/70	72/73	70/70	72/73
	J. wewn. / J. zewn. (cht.)	Wysoki	1 100/2 240	1 100/2 885	1 900/3 750	1 900/3 750	2 100/4 450	1 900/3 750	2 100/4 450
Zakres sprężu (standard)	J. wewn. / J. zewn. (grz.)	Wysoki	1 100/2 240	1 100/2 350	2 100/3 750	2 100/3 750	2 100/4 450	2 100/3 750	2 100/4 450
		Pa	30 do 150 (35)	30 do 150 (35)	30 do 150 (47)	30 do 150 (47)	30 do 150 (60)	30 do 150 (47)	30 do 150 (60)
Wymiary netto WxSxG	J. wewn.	mm	270×1 135×700	270×1 135×700	270×1 135×700	270×1 135×700	270×1 135×700	270×1 135×700	270×1 135×700
	J. zewn.	mm	632×799×290	632×799×290	788×940×320	788×940×320	998×940×320	788×940×320	998×940×320
Masa	J. wewn.	kg	35	35	38	38	39	38	39
	J. zewn.	kg	36	38	52	52	61	53	62
Średnica przyłączy (ciecz/gaz)		mm	6,35/12,70	6,35/12,70	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88
Średnica wężyka skroplin (wewn./zewn.)			25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	35,7/38,1	35,7/38,1
Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania)		m	25 (15)	25 (20)	30 (30)	30 (30)	30 (30)	30 (30)	30 (30)
Maks. różnica poziomów			20	20	30	30	30	30	30
Dopuszczalny zakres temperatur zewn.	chłodzenie	°CDB	-10 do 46	-10 do 46	-10 do 46	-10 do 46	-10 do 46	-10 do 46	-10 do 46
	grzanie		-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24
Czynnik chłodniczy	Typ (GWP)	kg(CO2eq-T)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Fabryczna ilość		1,1 (0,743)	1,25 (0,844)	1,90 (1,283)	1,90 (1,283)	2,4 (1,620)	1,9 (1,283)	2,4 (1,620)

Akcesoria opcjonalne

* Kompatybilność opcjonalnych urządzeń Intesis prosimy sprawdzić w Katalogu Fujitsu 2024 na liście wyposażenia opcjonalnego na stronie 318

Sterownik przewodowy (typ designerski) :

Kompaktowy sterownik przewodowy:

Sterownik przewodowy (panel dotykowy):

Sterownik przewodowy:

Prosty sterownik przewodowy (bez obsługi trybu pracy):

Prosty sterownik przewodowy:

Odbiornik podczerwieni:

UTY-RVRY Zewnętrzny przełącznik funkcji:

UTY-RCRYZ1 Interfejs Wi-Fi:

UTY-RNRYZ5

UTY-RLRY

UTY-RNNYM

UTY-RVNYM

UTY-RHRY

UTY-RSRY

UTY-RSNYM

UTY-LBTYM

Konwerter KNX®:

Konwerter MODBUS®:

Kształtka (okrągła):

Kształtka (prostokątna):

Interfejs MODBUS®:

Interfejs KNX®:

UTY-TERX

FG-RC-WIF1Z2

UTY-TFSXJ3

FG-AC-WIF1Z

UTY-VKSX

UTY-VMSX

UTD-RF204

UTD-SF045T

FG-RC-MBS1Z1

FJ-RC-KNX-1i

Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC):

Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC):

Zdalny czujnik temperatury:

Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:

Pompka skroplin:

Filtr o wydłużonej żywotności:

Filtr z jonami srebra:

(Jednostka zewn. 30/36/45/54)

Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:

UTY-VTGX

UTY-VTGXV

UTY-XSZXZ1

UTY-XWZXZG

UTZ-PX1NBA

UTD-LF25NA

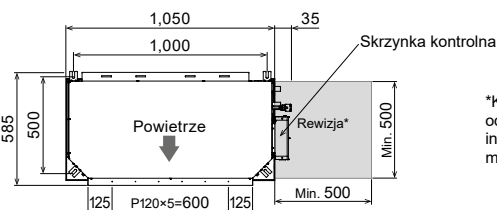
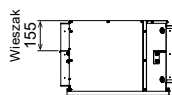
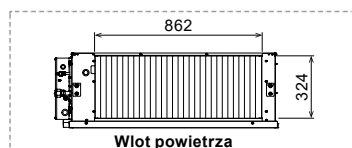
UTD-HFTA (09-14)

UTD-HFTB (18)

UTY-XWZXZ3

Wymiary

(jednostki : mm)



*Kształt otworu rewizyjnego zależy od sposobu montażu. Dodatkowe informacje dostępne są w instrukcji montażowej.

