



KARTA PRODUKTU

SERIA KR

ABEG 18|22|24|30|36|45 KRTA
ABEG 36|45|54 KRTA [trójfazowe]



ECO

A+

R32

6,0
SEER

3,9
SCOP



(30/36/
45/54)

AIRSTAGE



Model : ABEG18KRTA / ABEG22KRTA / ABEG24KRTA / ABEG30KRTA / ABEG36KRTA / ABEG45KRTA
ABEG36KRTA [trójfazowe] / ABEG45KRTA [trójfazowe] / ABEG54KRTA [trójfazowe]



Dane techniczne

Model	Jednostka wewnętrzna		ABEG18KRTA	ABEG22KRTA	ABEG24KRTA	ABEG30KRTA	ABEG36KRTA	ABEG45KRTA	ABEG36KRTA	ABEG45KRTA	
	Jednostka zewnętrzna		AOEG18KATA	AOEG22KATA	AOEG24KATA	AOEG30KATA	AOEG36KATA	AOEG45KATA	AOEG36KQTA	AOEG45KQTA	
Zasilanie			jednofazowe, ~230V, 50Hz						trójfazowe, ~400V, 50Hz		
Wydajność	chłodzenie grzanie	kW	5,2 (0,9-5,4) 6,0 (0,9-6,3)	6,0 (0,9-6,3) 7,0 (0,9-7,4)	6,8 (0,9-7,4) 7,5 (0,9-8,6)	8,5 (2,8-9,6) 10,0 (2,7-10,8)	9,5 (2,8-10,6) 10,8 (2,7-12,5)	12,1 (4,0-12,6) 13,5 (4,2-15,0)	9,5 (2,8-10,6) 10,8 (2,7-12,5)	12,1 (4,0-12,6) 13,5 (4,2-15,0)	
Pobór mocy	chłodzenie/grzanie		kW	1,66/1,71	1,95/2,09	2,19/2,00	2,78/2,86	3,13/3,03	4,84/4,18	3,13/3,03	4,84/4,18
EER	chłodzenie	W/W	3,13	3,08	3,11	3,06	3,04	2,5	3,04	2,5	
COP	grzanie		3,51	3,35	3,75	3,5	3,56	3,23	3,56	3,23	
Pdesign	chłodzenie/grzanie(-10°C)	kW	5,2/3,8	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	5,6	6,0	5,8	5,6	5,2	5,6	5,2	
SCOP	grzanie		3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	3,8	3,9	3,8	
Klasa efektywności energetycznej	chłodzenie	A	A+	A+	A+	A+	A+	-	A+	-	
	grzanie		A	A	A	A	A	-	A	-	
Maksymalny prąd pracy	chłodzenie/grzanie	A	10,1/10,1	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	538	375	679	512	594	-	594	-	
	grzanie		1,398	1,618	1,935	2,871	3,117	-	3,117	-	
Osuszanie		l/h	2,0	2,5	2,2	3,0	2,6	4,5	2,6	4,5	
Ciśnienie akustyczne	J. wewn. (chłodzenie)	H/M/L/Q	38/36/33/31	42/37/34/31	41/36/32/29	45/40/35/32	44/40/37/32	45/41/39/34	44/40/37/32	45/41/39/34	
	J. wewn. (grzanie)	H/M/L/Q	38/36/33/31	42/37/34/31	41/36/32/29	45/40/35/32	44/40/37/32	45/41/39/34	44/40/37/32	45/41/39/34	
	J. zewn. (chł./grz.)	Wysoki	51/52	52/53	54/55	53/55	55/55	58/59	55/55	58/59	
Moc akustyczna	J. wewn. (chł./grz.)	Wysoki	53/53	57/57	56/56	60/60	59/59	60/60	59/59	60/60	
	J. zewn. (chł./grz.)	Wysoki	63/64	64/65	66/67	68/69	70/70	72/73	70/70	72/73	
Przepływ powietrza	J. wewn. / J. zewn. (chł.) J. wewn. / J. zewn. (grz.)	Wysoki Wysoki	m³/h m³/h	840/1 710 840/1 840	900/2 240 900/2 240	1 230/2 350 1 230/2 350	1 400/3 750 1 400/3 750	1 850/3 750 1 800/3 750	1 900/4 450 1 850/4 450	1 850/3 750 1 800/3 750	1 900/4 450 1 850/4 450
Wymiary netto WxSxG	J. wewn. J. zewn.	mm mm	235×1 080×705 542×799×290	235×1 080×705 632×799×290	235×1 390×705 632×799×290	235×1 390×705 788×940×320	235×1 700×705 788×940×320	235×1 700×705 988×940×320	235×1 700×705 788×940×320	235×1 700×705 988×940×320	
Masa	J. wewn. J. zewn.	kg kg	24 33	24 36	31 38	31 52	38 52	38 61	38 53	38 62	
Średnica przyłączy (ciecz / gaz)		mm	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/15,88	
Średnica przyłącza odpływu skroplin (wewn./zewn.)			25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	
Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania)		m	20 (15)	25 (15)	25 (20)	30 (30)	30 (30)	30 (30)	30 (30)	30 (30)	
Maks. różnica poziomów			15	20	20	30	30	30	30	30	
Dopuszczalny zakres temperatur zewn.	chłodzenie grzanie	°CDB	-10 do 46 -15 do 24	-10 do 46 -15 do 24	-10 do 46 -15 do 24	-10 do 46 -15 do 24	-10 do 46 -15 do 24	-10 do 46 -15 do 24	-10 do 46 -15 do 24	-10 do 46 -15 do 24	
Czynnik chłodniczy	Typ (GWP) Fabryczna ilość		kg(CO2eq-T)	R32 (675) 0,9 (0,608)	R32 (675) 1,1 (0,743)	R32 (675) 1,25 (0,844)	R32 (675) 1,90 (1,283)	R32 (675) 1,90 (1,283)	R32 (675) 2,40 (1,620)	R32 (675) 1,90 (1,283)	R32 (675) 2,40 (1,620)

Akcesoria opcjonalne

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

Kompaktowy sterownik przewodowy:

Sterownik przewodowy (panel dotykowy):

Sterownik przewodowy:

Prosty sterownik przewodowy (bez obsługi trybu pracy):

Prosty sterownik przewodowy:

Dodatkowe rozszerzenie wej./wyj.:

Obudowa rozszerzenia wej./wyj.:

UTY-RCRYZ1

UTY-RNRYZ5

UTY-RLRY

UTY-RHRY

UTY-RSRY

UTY-XCSX

UTZ-GXEA

Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:

Interfejs Wi-Fi:

Pompka skroplin:

Odbiornik podczepienia:

Przyłącze chłodnicze typu L:

Zewnętrzny przełącznik funkcji:

UTY-XWZXZG

UTY-TFSXJ3

FG-AC-WIF1Z1

UTR-DPB24T

UTY-LBTYH

UTP-FX24A (18/22/24)

UTP-FX35A (30/36/45/54)

UTY-TERX

Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC):

Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC):

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

Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:

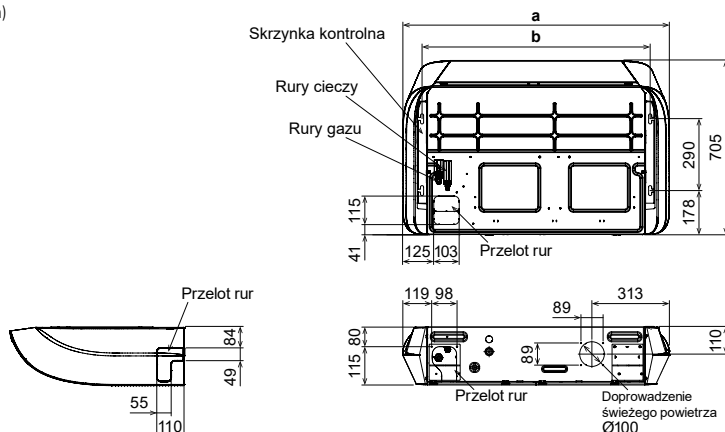
UTY-VTGX

UTY-VTGVX

UTY-XWZXZ3

Wymiary

(Jednostki : mm)



	ABEG 18/22KRTA	ABEG 24/30KRTA	ABEG 36/45/54 KRTA
a	1,080	1,390	1,700
b	923	1,233	1,543