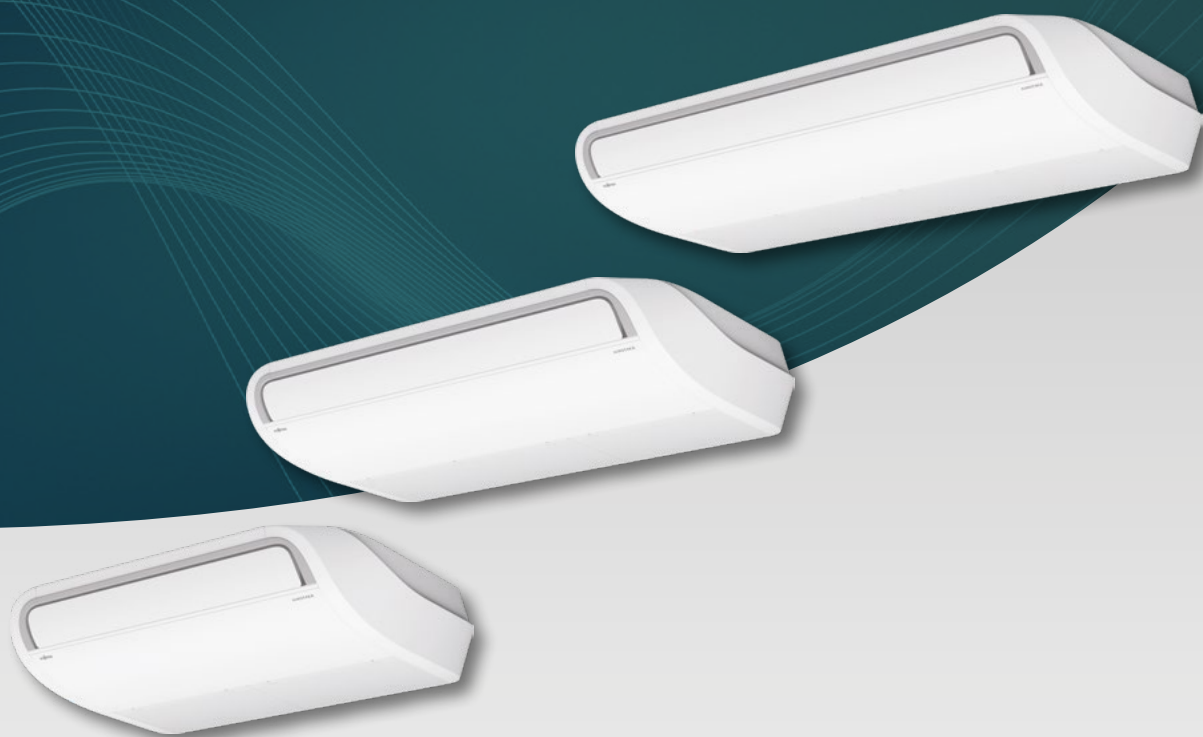




KARTA PRODUKTU

SERIA KR

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

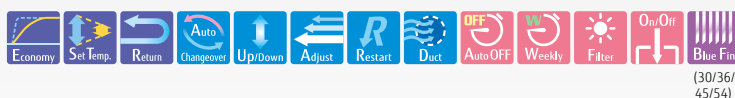


A++

R32

6,3
SEER

4,2
SCOP



(30/36/
45/54)

AIRSTAGE



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



ABEG18/22KRTA



ABEG24/30KRTA



ABEG36/45/54KRTA



Dla ABEG18/22KRTA



Dla ABEG24KRTA



Dla ABEG30/36KRTA



Dla ABEG45/54KRTA

Dane techniczne

Model	Jednostka wewnętrzna		ABEG18KRTA	ABEG22KRTA	ABEG24KRTA	ABEG30KRTA	ABEG36KRTA	ABEG45KRTA	ABEG36KRTA	ABEG45KRTA	ABEG54KRTA
	Jednostka zewnętrzna		AOEG18K8TB	AOEG22K8TB	AOEG24K8TB	AOEG30K8TB	AOEG36K8TB	AOEG45K8TB	AOEG36KRTA	AOEG45KRTA	AOEG54KRTA
Zasilanie			jednofazowe, ~230V, 50Hz						trójfazowe, ~400V, 50Hz		
Wydajność	chłodzenie	kW	5,2 (0,9-5,9)	6,0 (0,9-6,7)	6,8 (0,9-8,0)	8,5 (2,8-10,0)	9,5 (2,8-11,2)	12,1 (4,0-13,5)	9,5 (2,8-11,2)	12,1 (4,0-13,5)	13,4 (4,5-14,5)
	grzanie		6,0 (0,9-7,5)	7,0 (0,9-8,0)	7,5 (0,9-9,1)	10,0 (2,7-11,2)	10,8 (2,7-12,7)	13,5 (4,2-16,2)	10,8 (2,7-12,7)	13,5 (4,2-16,2)	15,5 (4,7-16,5)
Pobór mocy	chłodzenie/grzanie	kW	1,55/1,62	1,87/1,95	2,14/1,97	2,65/2,77	2,96/2,88	4,22/3,84	2,96/2,88	4,22/3,84	4,45/4,43
EER	chłodzenie	W/W	3,35	3,21	3,18	3,21	3,21	2,87	3,21	2,87	3,01
COP	grzanie		3,70	3,59	3,81	3,61	3,75	3,52	3,75	3,52	3,5
Pdesign	chłodzenie/grzanie(-10°C)	kW	5,2/4,4	6,0/4,8	6,8/6,0	8,5/8,0	9,5/8,7	12,1/9,2	9,5/8,7	12,1/9,2	13,4/9,5
SEER	chłodzenie	W/W	6,2	6,1	6,2	6,1	6,37	6,24	6,37	6,25	5,88
SCOP	grzanie		4,1	4,0	4,1	4,0	4,21	4,05	4,21	4,05	3,95
Klasa efektywności energetycznej	chłodzenie		A++	A++	A++	A++	A++	-	A++	-	-
	grzanie		A+	A+	A+	A+	A+	-	A+	-	-
Maksymalny prąd pracy	chłodzenie/grzanie	A	12,1/12,1	12,6/12,6	13,6/13,6	22,6/22,6	22,6/22,6	28,5/28,5	10,5/10,5	14,0/14,0	14,0/14,0
Sezonowe zużycie energii	chłodzenie	kWh/a	293	344	384	486	524	-	524	-	-
	grzanie		1501	1677	2042	2796	2904	-	2904	-	-
Osuszanie		l/h	2,0	2,5	2,2	3,0	2,6	4,5	2,6	4,5	5,0
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	48/44/41/38
	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	48/44/41/38
	J. zewn. (chł./grz.)	Wysoki	50/50	51/51	53/54	53/55	55/55	57/57	55/55	57/57	57/59
Moc akustyczna	J. wewn. (chł./grz.)	Wysoki	53/53	57/57	56/56	60/60	59/59	60/60	59/59	60/60	63/63
	J. zewn. (chł./grz.)	Wysoki	62/62	63/63	65/66	68/69	70/70	71/71	70/70	71/71	73/73
Przepływ powietrza	J. wewn. / J. zewn. (chł.)	Wysoki	840/2160	900/2240	1230/2700	1400/3750	1850/3750	1900/4450	1850/3750	1900/4450	2100/4450
	J. wewn. / J. zewn. (grz.)	Wysoki	840/1830	900/1960	1230/2700	1400/3750	1800/3750	1850/4450	1800/3750	1850/4450	2100/4450
Wymiary netto WxSxG	J. wewn.	mm	235x1080x705	235x1080x705	235x1390x705	235x1390x705	235x1700x705	235x1700x705	235x1700x705	235x1700x705	235x1700x705
	J. zewn.	mm	632x799x290	632x799x290	716x820x315	788x940x320	788x940x320	998x940x320	788x940x320	998x940x320	998x940x320
Masa	J. wewn.	kg	24	24	31	31	38	38	38	38	38
	J. zewn.	kg	36	38	42	52	52	67	53	67	67
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	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	25/32
Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania)		m	30 (20)	30 (20)	30 (20)	50 (30)	50 (30)	50 (30)	50 (30)	50 (30)	50 (30)
Maks. różnica poziomów			20	25	25	30	30	30	30	30	30
Dopuszczalny zakres temperatur zewn.	chłodzenie	°CDB	-15 do 46	-15 do 46	-15 do 46	-15 do 46	-15 do 46	-15 do 46	-15 do 46	-15 do 46	-15 do 46
	grzanie		-15 do 24	-15 do 24	-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)	R32 (675)	R32 (675)
	Fabryczna ilość		1,02 (0,689)	1,25 (0,844)	1,25 (0,844)	1,90 (1,283)	1,90 (1,283)	2,70 (1,823)	1,90 (1,283)	2,70 (1,823)	2,7 (1,823)

Akcesoria opcjonalne

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

Sterownik przewodowy (typ designerski) :

UTY-RVRY

Zestaw przyłączeniowy wej./wyj. :

UTY-XWZXG

Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC):

UTY-VTGX

Kompaktowy sterownik przewodowy:

UTY-RCRYZ1

Interfejs Wi-Fi:

UTY-TFSXJ3

Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC):

UTY-VTGVX

Sterownik przewodowy (panel dotykowy):

UTY-RNRYZ5

Pompka skroplin:

FG-AC-WIF1Z1

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

Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:

Sterownik przewodowy (bez obsługi trybu pracy):

UTY-RLRY

Odbiornik podczepienia:

UTR-DPB24T

UTY-XWZXZ3

Prosty sterownik przewodowy:

UTY-RHRY

Przyłącze chłodnicze typu L:

UTP-FX24A (18/22/24)

Dodatkowe rozszerzenie wej./wyj. :

UTY-RSRY

Zewnętrzny przełącznik funkcji:

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

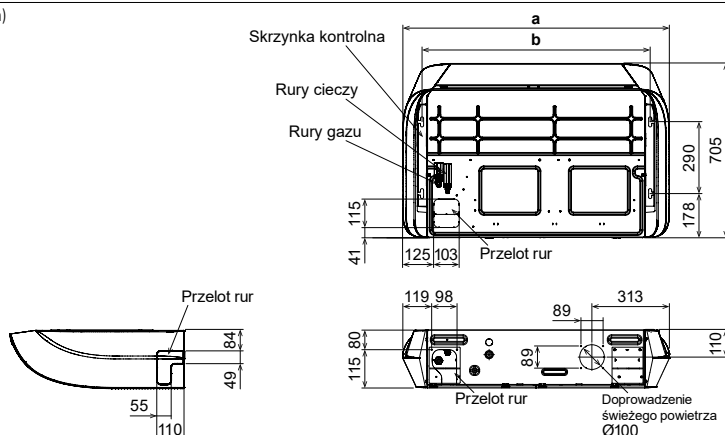
Obudowa rozszerzenia wej./wyj. :

UTY-XCSX

UTY-TERX

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