



KARTA PRODUKTU

SERIA KH

ARXG 12|14|18|22|24|30 KHTAP

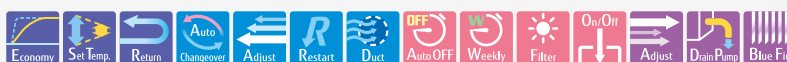


A++

R32

6,5
SEER

4,2
SCOP



(30)

AIRSTAGE



Model: ARXG12KHTAP / ARXG14KHTAP / ARXG18KHTAP / ARXG22KHTAP / ARXG24KHTAP / ARXG30KHTAP



ARXG12/14KHTAP



ARXG18/22/24/30KHTAP



Dla ARXG12/14KHTAP Dla ARXG18/22KHTAP Dla ARXG24KHTAP Dla ARXG45/54KHTAP

Dane techniczne

Model	Jednostka wewnętrzna		ARXG12KHTAP	ARXG14KHTAP	ARXG18KHTAP	ARXG22KHTAP	ARXG24KHTAP	ARXG30KHTAP
	Jednostka zewnętrzna		AOEG12KBTB	AOEG14KBTB	AOEG18KBTB	AOEG22KBTB	AOEG24KBTB	AOEG30KBTB
Zasilanie			jednofazowe, ~230V, 50Hz					
Wydajność	chłodzenie	kW	3,5 (0,9÷4,4)	4,3 (0,9÷5,4)	5,2 (0,9÷5,9)	6,0 (0,9÷6,7)	6,8 (0,9÷8,0)	6,8 (0,9÷8,0)
	grzanie		4,1 (0,9÷5,7)	5,0 (0,9÷6,5)	6,0 (0,9÷7,5)	7,0 (0,9÷8,0)	7,5 (0,9÷9,1)	7,5 (0,9÷9,1)
Pobór mocy	chłodzenie/grzanie	kW	0,87/1,00	1,17/1,25	1,36/1,56	1,71/1,81	1,89/1,85	2,65/2,63
EER	chłodzenie	W/W	4,02	3,68	3,82	3,51	3,60	3,21
COP	grzanie		4,10	4,00	3,85	3,87	4,06	3,80
Pdesign	chłodzenie/grzanie (-10°C)	kW	3,5/3,4	4,3/3,8	5,2/4,4	6,0/4,8	6,8/6,0	8,5/8,0
SEER	chłodzenie	W/W	6,30	6,20	6,50	6,50	6,50	6,23
SCOP	grzanie		4,10	4,00	4,10	4,20	4,10	4,00
Klasa efektywności energetycznej	chłodzenie	A	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	grzanie		A+	A+	A+	A+	A+	A+
Maksymalny prąd pracy	chłodzenie/grzanie	A	9,7/9,7	10,2/10,2	12,1/12,1	12,6/12,6	13,6/13,6	22,6/22,6
Sezonowe zużycie energii	chłodzenie	kWh/a	194	243	280	323	366	477
	grzanie		1 159	1 328	1 501	1 597	2 048	2 796
Osuszanie		l/h	0,7	0,9	1,2	1,5	1,8	2,3
Ciśnienie akustyczne	J. wewn. (chłodzenie)	H/M/L/Q	32/27/26/24	33/28/27/25	28/25/22/20	28/25/22/20	32/28/24/21	36/33/30/29
	J. wewn. (grzanie)	H/M/L/Q	32/27/26/24	33/28/27/25	28/25/22/20	28/25/22/20	32/28/24/21	36/33/30/29
	J. zewn. (chł./grz.)	Wysoki	47/47	49/49	50/50	51/51	53/54	53/55
Moc akustyczna	J. wewn. (chł./grz.)	Wysoki	57/58	59/60	54/54	57/57	57/57	63/65
	J. zewn. (chł./grz.)	Wysoki	61/61	62/62	62/62	63/63	65/66	68/69
Przepływ powietrza	J. wewn. / J. zewn. (chł.)	m³/h	850/1 580	950/1 670	1 050/2 160	1 050/2 240	1 360/2 700	1 700/3 750
	J. wewn. / J. zewn. (grz.)		850/1 520	950/1 580	1 050/1 830	1 050/1 960	1 360/2 700	1 700/3 750
Zakres sprężu (standard)		Pa	30to200(35)	30to200(35)	30to200(35)	30to200(35)	30to200(35)	30to200(47)
Wymiary netto WxSxG	J. wewn.	mm	300×700×700	300×700×700	300×1 000×700	300×1 000×700	300×1 000×700	300×1 000×700
	J. zewn.	mm	542×799×290	542×799×290	632×799×290	632×799×290	716×820×315	788×940×320
Masa	J. wewn.	kg	27	27	35	35	36	36
	J. zewn.	kg	33	33	36	38	42	52
Srednica przyłączy (ciecz / gaz)		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,70	6,35/12,70	6,35/12,70	9,52/15,88
Srednica wężyka skroplin (wewn./zewn.)			25/32	25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania)		m	25 (15)	25 (15)	30 (20)	30 (20)	30 (20)	50 (30)
Maks. różnica poziomów			20	20	20	25	25	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
	grzanie		-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)
	Fabryczna ilość		0,85 (0,574)	0,85 (0,574)	1,02 (0,689)	1,25 (0,844)	1,25 (0,844)	1,90 (1,283)

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:

UTY-RVRY
UTY-RCRYZ1
UTY-RNRYZ5
UTY-RLRY
UTY-RNNYM
UTY-RVNYM
UTY-RHRY
UTY-RSRY
UTY-RSNYM
UTY-TERX
UTY-XSZXZ1

Dodatkowe rozszerzenie wej./wyj.:
Zestaw przyłączy wej./wyj.:
Dodatkowe rozszerzenie wej./wyj.:
Filtr o wydłużonej żywotności:
Filtr z jonami srebra:
Odbiornik podczerwieni:

UTY-XCSX
UTY-XWZXZG
UTZ-GXNA
UTD-LFNB (18-30)
UTD-LFNC (12/14)
UTD-HFNC (12/14)
UTD-HFNB (18-30))
UTY-LBTYM

Interfejs Wi-Fi:

Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC):
Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC):

(Jednostka zewn. 30)

Zestaw przyłączy wej./wyj.:

FG-RC-WIFI22
UTY-TFSXJ3
FG-AC-WIFI2
UTY-VTGX
UTY-VTGXV

UTY-XWZXZ3

Wymiary

(jednostki : mm)

