

FUJITSU

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

Seria NORDIC

ASYG 09,12,14 LZCA | ASYG 09,12,14 LTCB | ASYG 09,12,14 LMCB



A+++

-25°

ZAKRES PRACY
W TRYBIE GRZANIA:
-25°C DO 24°C



LZ / LT

LZ / LT

Dane techniczne

MODEL	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	ASYG09LZCA	ASYG12LZCA	ASYG14LZCA	ASYG09LTCB	ASYG12LTCB	ASYG14LTCB	ASYG09LMCB	ASYG12LMCB	ASYG14LMCB
	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	AOYG09LZCAN	AOYG12LZCAN	AOYG14LZCAN	AOYG09LTCN	AOYG12LTCN	AOYG14LTCN	AOYG09LMCBN	AOYG12LMCBN	AOYG14LMCBN
Napięcie / Faza / Częstotliwość	V / Ø / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Wydajność	Chłodzenie	2,5 (0,9+4,65)	3,5 (0,9+4,8)	4,2 (0,9+6,4)	2,5 (0,9+3,5)	3,5 (1,1+4,0)	4,2 (0,9+5,4)	2,5 (0,5+3,2)	3,4 (0,9+4,15)	4,2 (1,1+4,8)
	Grzanie	3,2 (0,9+7,2)	4,0 (0,9+7,4)	5,4 (0,9+8,9)	3,2 (0,9+5,4)	4,0 (0,9+6,5)	5,4 (0,9+7,0)	3,2 (0,5+5,2)	4,0 (0,9+5,7)	5,4 (1,1+6,0)
Moc elektryczna	Chłodzenie / Grzanie	0,48 / 0,555	0,8 / 0,76	1,05 / 1,17	0,505 / 0,66	0,85 / 0,91	1,16 / 1,38	0,63 / 0,73	0,925 / 0,99	1,205 / 1,560
EER - Wskaźnik energetyczny	Chłodzenie	5,21	4,38	4,00	4,95	4,12	3,62	3,97	3,68	3,49
COP - Wskaźnik energetyczny	Grzanie	5,77	5,26	4,62	4,85	4,40	3,91	4,38	4,04	3,46
SEER	Chłodzenie	9,51	8,60	7,92	8,50	8,50	7,40	6,50	6,90	7,10
SCOP	Grzanie (strefa umiarkowana)	5,31	4,93	4,44	4,60	4,60	4,0	4,10	4,10	4,10
Klasa efektywności energetycznej	Chłodzenie	A+++	A+++	A++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
	Grzanie (strefa umiarkowana)	A+++	A++	A+	A++	A++	A+	A+	A+	A+
Moc obliczeniowa	Chłodzenie(35°C)/Grzanie(-10°C)	2,5/2,5	3,5/3,5	4,2/4,2	2,5/2,5	3,5/3,8	4,2/5,0	2,5/3,0	3,4/3,6	4,2/4,5
Wydajność grzewcza przy -7°C	kW	4,70	4,85	6,00	3,60	4,30	6,00	3,35	3,65	4,50
Wydajność grzewcza przy -15°C	kW	4,42	4,57	5,88	3,00	4,00	5,40	2,80	3,05	3,89
Sezonowe zużycie energii	Chłodzenie	92	142	186	103	144	199	135	173	208
	Grzanie	659	993	1322	760	1156	1750	1024	1230	1537
Ciśnienie akustyczne j. wewn.	Chłodzenie/H/M/L/Q	42/37/32/23	42/37/32/23	45/40/34/26	42/36/32/21	43/37/32/21	45/40/33/25	43/40/32/21	43/40/32/21	44/40/33/25
Ciśnienie akustyczne j. zewn.	Chłodzenie	39	43	49	48	48	50	48	49	49
Moc akustyczna j. wewn.	Chłodzenie	56	56	59	59	60	60	59	59	60
Moc akustyczna j. zew.	Chłodzenie	52	57	61	63	64	65	63	65	65
Przepływ powietrza	Wewnętrzna / Zewnętrzna	m³/h 830/1350	830/1680	900/2050	800/1700	850/2050	900/2050	750/2020	750/1950	770/2050
Wymiary: Wys. x Szer. x Głębokość Masa netto	Jednostka wewnętrzna	kg	14	14	14	9,5	9,5	9,5	8,5	8,5
	Jednostka zewnętrzna	mm	620x790x290	620x790x290	620x790x290	540x790x290	620x790x290	620x790x290	540x790x290	620x790x290
	kg	39	39	40	36	40	40	36	39	40
Instalacja chłodnicza (śr. przyłączy)	Ciecz / Gaz	mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,70	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,70	6,35/9,52	6,35/12,70
Instalacja skroplin (śr. rury)	Wewnętrzna / Zewnętrzna	mm	13,8/15,8 do 16,7	13,8/15,8 do 16,7	13,8/15,8 do 16,7	13,8/15,8 do 16,7	13,8/15,8 do 16,7	13,8/15,8 do 16,7	13,8/15,8 do 16,7	13,8/15,8 do 16,7
Max długość instalacji chłodniczej (bez doładowania czynnika)	m	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)
Max różnica poziomów	m	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Dopuszczalny zakres temperatur zewnętrznych	Chłodzenie	°C	-10+46	-10+46	-10+46	10+43	10+43	10+43	10+43	10+43
	Grzanie	-25+24	-25+24	-25+24	-25+24	-25+24	-25+24	-25+24	-25+24	-25+24
Czynnik chłodniczy / GWP		R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088
Fabryczna ilość czynnika chłodniczego	g	1300	1300	1400	1050	1200	1250	1000	1050	1200



AKCESORIA OPCJONALNE Pilot przewodowy: UTY-RNNYM; UTY-RVNYM | Prosty pilot przewodowy: UTY-RSNYM | Interfejs dla splitów: UTY-TWBOXF1 (dla LZ), UTY-TWBOXF (dla LT) UTY-XCBXZ2 (dla LM) | Zestaw przyłączeniowy wejścia - wyjścia UTY-XWZXZ5

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.



Wymiary jednostki wewnętrznej

(wyrażone w mm)

