

FUJITSU

KARTA PRODUKTU

# Seria LV

AGYG 09,12,14 LVCA | AGYG 09,12,14 LVCB



A<sup>++</sup>

SEER  
7.0

SCOP  
4.2

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



# Dane techniczne

MODEL	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		AGYG09LVCB	AGYG12LVCB	AGYG14LVCB	NORDIC	NORDIC	NORDIC
	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		AOYG09LVCB	AOYG12LVCB	AOYG14LVCB	AOYG09LVCN	AOYG12LVCN	AOYG14LVCN
Napięcie / Faza / Częstotliwość	V / Ø / Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Wydajność	Chłodzenie		2.6(0.9+3.5)	3.5(0.9+4.0)	4.2(0.9+5.0)	2.6(0.9+3.8)	3.5(0.9+4.2)	4.2(0.9+5.2)
	Grzanie	kW	3.5(0.9+5.5)	4.5(0.9+6.6)	5.2(0.9+8.0)	3.5(0.9+5.5)	4.5(0.9+5.7)	5.2(0.9+6.1)
Moc elektryczna	Chłodzenie / Grzanie		0.53/0.79	0.94/1.19	1.14/1.44	0.53/0.79	0.91/1.19	1.14/1.44
EER - Wskaźnik energetyczny	Chłodzenie		4.91	3.72	3.68	4.91	3.85	3.68
COP - Wskaźnik energetyczny	Grzanie		4.43	3.78	3.61	4.43	3.78	3.61
Moc obliczeniowa	Chłodzenie(35°C)/Grzanie(-10°C)		kW 2.6/2.9	3.5/3.8	4.2/4.7	2.6/3.4	3.5/4.2	4.2/4.8
Wydajność grzewcza przy -7°C			kW -	-	-	4.00	4.00	5.70
Wydajność grzewcza przy -15°C			kW -	-	-	3.50	4.00	5.20
SEER	Chłodzenie		W/W 7.00	6.50	6.40	7.00	6.90	6.80
SCOP	Grzanie (strefa umiarkowana)		4.20	4.00	4.00	4.20	4.10	4.00
Klasa efektywności energetycznej	Chłodzenie		A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Grzanie (strefa umiarkowana)		A+	A+	A+	A+	A+	A+
Maksymalny prąd pracy	Chłodzenie / Grzanie		A 7.0/10.0	7.0/10.0	9.0/13.5	9.0/11.5	9.0/11.5	9.5/14.5
	Chłodzenie		130	188	230	130	178	216
Sezonowe zużycie energii	Chłodzenie		kWh/a 967	1330	1645	1133	1431	1679
	Grzanie		967	1330	1645	1133	1431	1679
Osuszanie			l/h 1.3	1.8	2.1	1.3	1.8	2.1
Cisnienie akustyczne j. wewn.	Chłodzenie/H/M/L/Q		40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22	40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22
Cisnienie akustyczne j. zewn.	Chłodzenie		47	48	50	47	48	52
Moc akustyczna j. wewn.	Chłodzenie		55	55	58	55	55	58
Moc akustyczna j. zew.	Chłodzenie		64	64	65	63	64	65
Przepływ powietrza	Wewnętrzna / Zewnętrzna		m³/h 570/1680	570/1680	650/1910	570/2050	570/2050	650/2355
			mm 600x740x200	600x740x200	600x740x200	600x740x200	600x740x200	600x740x200
Wymiary: Wys. x Szer. x Głębokość Masa netto	Jednostka wewnętrzna		kg 14	14	14	14	14	14
	Jednostka zewnętrzna		mm 540x790x290	540x790x290	578x790x300	620x790x290	620x790x290	620x790x290
Instalacja chłodnicza (śr. przyłączy)	Ciecz / Gaz		mm 6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7
	Wewnętrzna / Zewnętrzna		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)
Max różnica poziomów			m 15	15	15	15	15	15
Dopuszczalny zakres temperatur zewnętrznych	Chłodzenie		°C -10+43	-10+43	-10+43	-10+43	-10+43	-10+43
	Grzanie		-15+24	-15+24	-15+24	-25+24	-25+24	-25+24
Czynnik chłodniczy / GWP			R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088
Fabryczna ilość czynnika chłodniczego			g 1050	1050	1150	1250	1250	1300

Piloty bezprzewodowe



Jednostki zewnętrzne



dla AGYG09/12LVCB



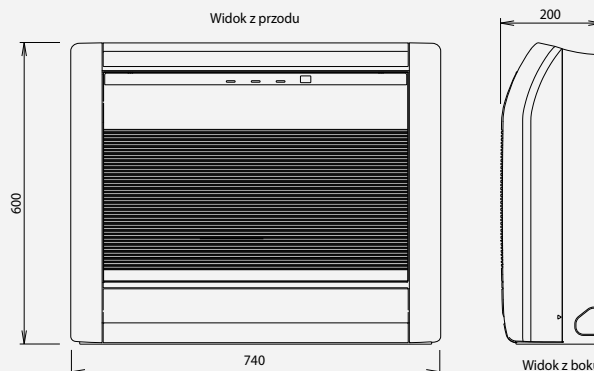
dla AGYG14LVCB

**AKCESORIA OPCJONALNE** Pilot przewodowy UTY-RNNYM; UTY-RVNYM | Prosty pilot przewodowy UTY-RSNYM | Interfejs Wi-Fi UTY-TFNXZ1 | Zestaw do zabudowy UTR-STA

H - wysokie obroty | M - średnie obroty | L - niskie obroty | Q - 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)



5

LAT GWARANCJI