

FUJITSU

K A R T A   P R O D U K T U

# Seria LV

**AUYG 12,14,18 LVLB | AUYG 24 LVLA**



**A<sup>++</sup>**

SEER  
**6.4**

SCOP  
**4.4**



## Dane techniczne

MODEL	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		AUYG12LVLB	AUYG14LVLB	AUYG18LVLB	AUYG24LVL
	JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		AOYG12LALL	AOYG14LALL	AOYG18LBCB	AOYG24LBCB
Napięcie / Faza / Częstotliwość	V / Ø / Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Wydajność	Chłodzenie	kW	3.5(0.9÷4.4)	4.3(0.9÷5.4)	5.2(0.9÷5.9)	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)	8.0(0.9÷9.1)
Moc elektryczna	Chłodzenie / Grzanie	W / W	1.05/1.11	1.33/1.34	1.62/1.66	2.21/2.26
EER - Wskaźnik energetyczny	Chłodzenie		3.33	3.21	3.21	3.08
COP - Wskaźnik energetyczny	Grzanie	W/W	3.69	3.71	3.61	3.54
Moc obliczeniowa	Chłodzenie(35°C)/Grzanie(-10°C)		3.5/4.2	4.3/4.5	5.2/5.2	6.8/6.0
SEER	Chłodzenie	W/W	6.20	6.40	6.20	5.60
SCOP	Grzanie (strefa umiarkowana)		4.10	4.40	4.20	3.90
Klasa efektywności energetycznej	Chłodzenie		A++	A++	A++	A+
	Grzanie (strefa umiarkowana)		A+	A+	A+	A
Maksymalny prąd pracy	Chłodzenie / Grzanie	A	7.5/10.0	9.0/12.5	11.5/13.5	14.7/15.7
Sezonowe zużycie energii	Chłodzenie		198	235	293	425
	Grzanie	kWh/a	1431	1432	1732	2151
Osuszanie			1.2	1.5	2.2	2.7
Cisnienie akustyczne j. wewn.	Chłodzenie/H/M/L/Q	dB(A)	37/34/30/27	38/34/30/27	38/34/30/26	49/44/36/30
Cisnienie akustyczne j. zewn.	Chłodzenie		47	49	50	53
Moc akustyczna j. wewn.	Chłodzenie	dB(A)	49	50	50	59
Moc akustyczna j. zew.	Chłodzenie		61	62	62	66
Przepływ powietrza	Wewnętrzna / Zewnętrzna	m³/h	600/1780	680/1910	680/2380	930/2850
Wymiary: Wys. x Szer. x Głębokość Masa netto	Jednostka wewnętrzna / Maskownica		245×570×570/49×700×700			
		mm				
		kg	15/2.6	15/2.6	15/2.6	16/2.6
	Jednostka zewnętrzna	mm	578×790×300	578×790×300	632×799×290	716×820×315
		kg	40	40	36	42
Instalacja chłodnicza (śr. przyłączy)	Ciecz / Gaz	mm	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/15.88
Instalacja skroplin (śr. rury)	Wewnętrzna / Zewnętrzna		25/32	25/32	25/32	25/32
Max długość instalacji chłodniczej (bez doładowania czynnika)		m	25(15)	25(15)	25(15)	30(15)
Max różnica poziomów		m	15	15	15	20
Dopuszczalny zakres temperatur zewnętrznych	Chłodzenie	°C	-10÷46	-10÷46	-10÷46	-10÷46
	Grzanie		-15÷24	-15÷24	-15÷24	-15÷24
Czynnik chłodniczy / GWP			R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088
Maskownica			UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W
Fabryczna ilość czynnika chłodniczego		g	1150	1250	1250	1500

Piloty bezprzewodowe



Jednostki zewnętrzne



dla AUYG12/14/18LVLB



dla AUYG18LVLB



dla AUYG24LVL

**AKCESORIA OPCJONALNE** Pilot przewodowy UTY-RNNYM; UTY-RVNYM | Prosty pilot przewodowy UTY-RSNYM | Osłona wylotu powietrza UTR-YDZB

Izolacja dla pomieszczeń o wysokiej wilgotności UTZ-KXGC | Zestaw do podłączania kanałów świeżego powietrza UTY-VXAA | Zestaw przyłączeniowy wejścia-wyjścia UTY-XWZX

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)

