

1. Wykaz urządzeń chłodniczych

1.1. Wykaz urządzeń

Seria: System VRF

Model	Ilość	Typ
AJY126LALBH	1	Pompa ciepła V-III
AJY234LALBH	1	Pompa ciepła V-III
AJY252LALBH	1	Pompa ciepła V-III
ASYA12GACH	1	Ścienny
ASYA14GACH	10	Ścienny
ASYA18GACH	8	Ścienny
ASYA24GACH	18	Ścienny
UTY-DTGYZ1	1	Touch panel controller (Internet access)
UTY-VSGXZ1	1	Wzmacniacz sygnału
UTY-RNRY	37	Sterownik przewodowy (z ekranem dotykowym)
UTP-AX054A	7	Trójnik
UTP-AX090A	18	Trójnik
UTP-AX180A	7	Trójnik
UTP-AX567A	2	Trójnik
UTP-CX567A	2	Trójnik jednostki zewnętrznej

Seria: Pojedynczy

Model	Ilość	Typ
AOYG36LMTA	2	Pompa ciepła
ASYG36LMTA	2	Wall mounted Standard (new)
Accessory1	2	Pilot bezprzewodowy (akcesoria)














2. Szczegółowe dane jedn. wewn.

2.1. Tabela skrótów

Nazwa	Nazwa własna urządzenia	HC	Rzeczywista wydajność grzewcza (z kompensacją odszraniania)
Model	Nazwa modelu urządzenia	Wydajność powietrza	Przepływ powietrza dostępny dla niskiej i wysokiej prędkości wentylatora
RC C	Nominalna wydajność chłodnicza	ESP	Zewnętrzne ciśnienie statyczne
RC H	Nominalna wydajność grzewcza	Dźwięk	Ciśnienie akustyczne dla niskiej i wysokiej prędkości wentylatora
Temp. C	Temperatura wewnętrzna dla chłodzenia	MCA	Minimalny pobór prądu
Rq TC	Wymagana wydajność chłodnicza	WxSxG	Wysokość x Szerokość x Głębokość
TC	Łączna rzeczywista wydajność chłodnicza	Masa	Masa urządzenia
Rq SC	Wymagana jawna moc chłodnicza	T. naw. C	Temperatura nawiewu dla chłodzenia
SC	Rzeczywista jawna moc chłodnicza	T. naw. G	Temperatura nawiewu dla grzania
Temp. G	Temperatura wewnętrzna dla grzania	HE	Pojemność wymiennika ciepła
Rq HC	Wymagana wydajność grzewcza (z kompensacją odszraniania)	Rated	Rated current



2.2. Zewn.1 (System VRF) – AJY234LALBH













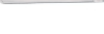

Nazwa	Model	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C/%)	Rq TC (kW)	TC (kW)	Rq SC (kW)	SC (kW)	Temp. G (C)	Rq HC (kW)	HC (kW)
Wewn.1	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,2	20,0	0,5	7,7
Wewn.2	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,2	20,0	0,5	7,7
Wewn.3	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,2	20,0	0,5	7,7
Wewn.4	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,2	20,0	0,5	7,7
Wewn.5	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,2	20,0	0,5	7,7
Wewn.6	ASYA18GACH	5,6	6,3	27,0/43,4	0,5	5,4	0,5	4,0	20,0	0,5	6,0
Wewn.7	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,2	20,0	0,5	7,7
Wewn.8	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,2	20,0	0,5	7,7
Wewn.9	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,2	20,0	0,5	7,7
Wewn.10	ASYA18GACH	5,6	6,3	27,0/43,4	0,5	5,4	0,5	4,0	20,0	0,5	6,0
Wewn.11	ASYA18GACH	5,6	6,3	27,0/43,4	0,5	5,4	0,5	4,0	20,0	0,5	6,0
Wewn.12	ASYA14GACH	4,5	5,0	27,0/43,4	0,5	4,3	0,5	3,1	20,0	0,5	4,8
Wewn.13	ASYA14GACH	4,5	5,0	27,0/43,4	0,5	4,3	0,5	3,1	20,0	0,5	4,8

Nazwa	Model	Wydajność powietrza (m3/h)	ESP (Pa)	Dźwięk (dB)	Rated (A)	MCA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	Obraz
Wewn.1	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.2	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.3	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.4	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.5	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.6	ASYA18GACH	Wysokie 840		41	0.33	0,4	320x998x228	15,00	
Wewn.7	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.8	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.9	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.10	ASYA18GACH	Wysokie 840		41	0.33	0,4	320x998x228	15,00	
Wewn.11	ASYA18GACH	Wysokie 840		41	0.33	0,4	320x998x228	15,00	
Wewn.12	ASYA14GACH	Wysokie 670		44	0.30	0,36	275x790x215	9,00	
Wewn.13	ASYA14GACH	Wysokie 670		44	0.30	0,36	275x790x215	9,00	

2.3.Zewn.2 (System VRF) – AJY252LALBH







Nazwa	Model	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C/%)	Rq TC (kW)	TC (kW)	Rq SC (kW)	SC (kW)	Temp. G (C)	Rq HC (kW)	HC (kW)
Wewn.14	ASYA14GACH	4,5	5,0	27,0/43,4	0,5	4,0	0,5	2,9	20,0	0,5	4,3
Wewn.15	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,3	0,5	4,8	20,0	0,5	6,9
Wewn.16	ASYA14GACH	4,5	5,0	27,0/43,4	0,5	4,0	0,5	2,9	20,0	0,5	4,3
Wewn.17	ASYA14GACH	4,5	5,0	27,0/43,4	0,5	4,0	0,5	2,9	20,0	0,5	4,3
Wewn.18	ASYA18GACH	5,6	6,3	27,0/43,4	0,5	5,0	0,5	3,7	20,0	0,5	5,5
Wewn.19	ASYA14GACH	4,5	5,0	27,0/43,4	0,5	4,0	0,5	2,9	20,0	0,5	4,3
Wewn.20	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,3	0,5	4,8	20,0	0,5	6,9
Wewn.21	ASYA14GACH	4,5	5,0	27,0/43,4	0,5	4,0	0,5	2,9	20,0	0,5	4,3
Wewn.22	ASYA18GACH	5,6	6,3	27,0/43,4	0,5	5,0	0,5	3,7	20,0	0,5	5,5
Wewn.23	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,3	0,5	4,8	20,0	0,5	6,9
Wewn.24	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,3	0,5	4,8	20,0	0,5	6,9
Wewn.25	ASYA18GACH	5,6	6,3	27,0/43,4	0,5	5,0	0,5	3,7	20,0	0,5	5,5
Wewn.26	ASYA18GACH	5,6	6,3	27,0/43,4	0,5	5,0	0,5	3,7	20,0	0,5	5,5
Wewn.27	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,3	0,5	4,8	20,0	0,5	6,9
Wewn.28	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,3	0,5	4,8	20,0	0,5	6,9
Wewn.29	ASYA18GACH	5,6	6,3	27,0/43,4	0,5	5,0	0,5	3,7	20,0	0,5	5,5



Nazwa	Model	Wydajność powietrza (m3/h)	ESP (Pa)	Dźwięk (dB)	Rated (A)	MCA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	Obraz
Wewn.14	ASYA14GACH	Wysokie 670		44	0.30	0,36	275x790x215	9,00	
Wewn.15	ASYA24GACH	Wysokie		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	

		1100							
Wewn.16	ASYA14GACH	Wysokie 670		44	0.30	0,36	275x790x215	9,00	
Wewn.17	ASYA14GACH	Wysokie 670		44	0.30	0,36	275x790x215	9,00	
Wewn.18	ASYA18GACH	Wysokie 840		41	0.33	0,4	320x998x228	15,00	
Wewn.19	ASYA14GACH	Wysokie 670		44	0.30	0,36	275x790x215	9,00	
Wewn.20	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.21	ASYA14GACH	Wysokie 670		44	0.30	0,36	275x790x215	9,00	
Wewn.22	ASYA18GACH	Wysokie 840		41	0.33	0,4	320x998x228	15,00	
Wewn.23	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.24	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.25	ASYA18GACH	Wysokie 840		41	0.33	0,4	320x998x228	15,00	
Wewn.26	ASYA18GACH	Wysokie 840		41	0.33	0,4	320x998x228	15,00	
Wewn.27	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.28	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.29	ASYA18GACH	Wysokie 840		41	0.33	0,4	320x998x228	15,00	

2.4.Zewn.3 (System VRF) – AJY126LALBH


Nazwa	Model	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C/%)	Rq TC (kW)	TC (kW)	Rq SC (kW)	SC (kW)	Temp. G (C)	Rq HC (kW)	HC (kW)
Wewn.30	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,1	20,0	0,5	8,0
Wewn.31	ASYA14GACH	4,5	5,0	27,0/43,4	0,5	4,3	0,5	3,1	20,0	0,5	5,0
Wewn.32	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,1	20,0	0,5	8,0
Wewn.33	ASYA12GACH	3,6	4,1	27,0/43,4	0,5	3,4	0,5	2,5	20,0	0,5	4,1
Wewn.34	ASYA14GACH	4,5	5,0	27,0/43,4	0,5	4,3	0,5	3,1	20,0	0,5	5,0
Wewn.35	ASYA14GACH	4,5	5,0	27,0/43,4	0,5	4,3	0,5	3,1	20,0	0,5	5,0
Wewn.36	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,1	20,0	0,5	8,0
Wewn.37	ASYA24GACH	7,1	8,0	27,0/43,4	0,5	6,8	0,5	5,1	20,0	0,5	8,0

Nazwa	Model	Wydajność powietrza (m3/h)	ESP (Pa)	Dźwięk (dB)	Rated (A)	MCA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	Obraz
Wewn.30	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.31	ASYA14GACH	Wysokie 670		44	0.30	0,36	275x790x215	9,00	
Wewn.32	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0.52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.33	ASYA12GACH	Wysokie 560		39	0.20	0,24	275x790x215	9,00	
Wewn.34	ASYA14GACH	Wysokie 670		44	0.30	0,36	275x790x215	9,00	
Wewn.35	ASYA14GACH	Wysokie 670		44	0.30	0,36	275x790x215	9,00	

Wewn.36	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0,52	0,63	320x998x228	15,00	
Wewn.37	ASYA24GACH	Wysokie 1100		48	0,52	0,63	320x998x228	15,00	


2.5.Zewn.1 (Pojedynczy) – AOYG36LMTA

Nazwa	Model	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C/%)	Rq TC (kW)	TC (kW)	Rq SC (kW)	SC (kW)	Temp. G (C)	Rq HC (kW)	HC (kW)
Wewn.1	ASYG36LMTA	9,40	10,10	27,0/43,4	0,50	9,40	0,50	6,85	20,0	0,50	11,20

Nazwa	Model	Wydajność powietrza (m3/h)	ESP (Pa)	Dźwięk (dB)	Rated (A)	MCA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	Obraz
Wewn.1	ASYG36LMTA	710–1380		31–50			340x1150x280	18,00	

2.6.Zewn.2 (Pojedynczy) – AOYG36LMTA

Nazwa	Model	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C/%)	Rq TC (kW)	TC (kW)	Rq SC (kW)	SC (kW)	Temp. G (C)	Rq HC (kW)	HC (kW)
Wewn.1	ASYG36LMTA	9,40	10,10	27,0/43,4	0,50	9,40	0,50	6,85	20,0	0,50	11,20

Nazwa	Model	Wydajność powietrza (m3/h)	ESP (Pa)	Dźwięk (dB)	Rated (A)	MCA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	Obraz
Wewn.1	ASYG36LMTA	710–1380		31–50			340x1150x280	18,00	

3.Szczegółowe dane jedn. zewn.




3.1.Tabela skrótów

Nazwa	Nazwa własna urządzenia	Temp. G	Temp. zewn. (termometru suchego) dla grzania
Model	Nazwa modelu urządzenia	HC	Wydajność grzewcza
EER	Wskaźnik efektywności energetycznej	MCA	Minimalny pobór prądu
COP	Współczynnik efektywności energetycznej	MFA	Prąd głównego bezpiecznika (wyłącznika obwodowego)
RC C	Nominalna wydajność chłodnicza	WxSxG	Wysokość x Szerokość x Głębokość
RC H	Nominalna wydajność grzewcza	Masa	Masa urządzenia
Komb.	Odsetek połączeń	Czynnik chł.	Fabrycznie napełniona ilość czynnika
Temp. C	Temp. zewn. (termometru suchego) dla chłodzenia	Rated C	Rated current Cooling
TC	Łączna rzeczywista wydajność chłodnicza	Rated H	Rated current Heating

3.2.Szczegółowe dane jedn. zewn.

Seria: System VRF

Nazwa	Model	EER	COP	Komb. (%)	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C)	TC (kW)	Temp. G (C)	HC (kW)
Zewn.1	AJY234LALBH	3,6	3,9	113,2	73,0	81,5	35,0	79,5	7,0	88,9
	AJY144LALBH									
	AJY090LALBH									
Zewn.2	AJY252LALBH	3,27	3,9	119,4	78,0	81,5	35,0	83,0	7,0	90,8
	AJY162LALBH									
	AJY090LALBH									
Zewn.3	AJY126LALBH	3,65	4,03	113,8	40,0	45,0	35,0	43,6	7,0	51,2

Nazwa	Model	Zasilanie	Rated C (A)	Rated H (A)	MCA (A)	MFA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	Czynnik chł. (kg)	Obraz
Zewn.1	AJY234LALBH	3N, 400V, 50Hz			60,7			527,00	23,50	
	AJY144LALBH	3N, 400V, 50Hz	20.7	21.5		40	1 690x1 240x765	275,00	11,80	
	AJY090LALBH	3N, 400V, 50Hz	12.0	12.2		25	1 690x9 30x765	252,00	11,70	
Zewn.2	AJY252LALBH	3N, 400V, 50Hz			60,7			527,00	23,50	
	AJY162LALBH	3N, 400V, 50Hz	26.1	21.5		40	1 690x1 240x765	275,00	11,80	
	AJY090LALBH	3N, 400V, 50Hz	12.0	12.2		25	1 690x9 30x765	252,00	11,70	
Zewn.3	AJY126LALBH	3N, 400V, 50Hz	17.7	18.2	37,4	40	1 690x1 240x765	275,00	11,80	

Seria:Pojedynczy

Nazwa	Model	EER	GOP	Komb. (%)	RC C (kW)	RC H (kW)	Temp. C (C)	TC (kW)	Temp. G (C)	HC (kW)
Zewn.1	AOYG36LMTA	2,97	3,41	100	9,40	10,10	35,0	9,40	7,0	11,20
Zewn.2	AOYG36LMTA	2,97	3,41	100	9,40	10,10	35,0	9,40	7,0	11,20
Zewn.3	AOYG36LMTA	2,97	3,41	100	9,40	10,10	35,0	9,40	7,0	11,20
Zewn.4	AOYG36LMTA	2,97	3,41	100	9,40	10,10	35,0	9,40	7,0	11,20
Zewn.5	AOYG36LMTA	2,97	3,41	100	9,40	10,10	35,0	9,40	7,0	11,20
Zewn.6	AOYG36LMTA	2,97	3,41	100	9,40	10,10	35,0	9,40	7,0	11,20

Nazwa	Model	Zasilanie	Rated C (A)	Rated H (A)	MCA (A)	MFA (A)	WxSxG (mm)	Masa (kg)	Czynnik chł. (kg)	Obraz
Zewn.1	AOYG36LMTA	230V , 50Hz	13.9	13.0	19	30	830x900x330	61,00	2,10	
Zewn.2	AOYG36LMTA	230V , 50Hz	13.9	13.0	19	30	830x900x330	61,00	2,10	
Zewn.3	AOYG36LMTA	230V , 50Hz	13.9	13.0	19	30	830x900x330	61,00	2,10	
Zewn.4	AOYG36LMTA	230V , 50Hz	13.9	13.0	19	30	830x900x330	61,00	2,10	
Zewn.5	AOYG36LMTA	230V , 50Hz	13.9	13.0	19	30	830x900x330	61,00	2,10	
Zewn.2	AOYG36LMTA	230V , 50Hz	13.9	13.0	19	30	830x900x330	61,00	2,10	