



CS09AQ SBO
CS12AQ SBO
CS18AQ SCO
CS24AQ SCO

- Wysoka wydajność
- Zoptymalizowane chłodzenie i grzanie
- Antyalergiczny filtr
- Szybki i łatwy montaż
- Neo Plasma + Potrójny filtr
- Kompatybilny z systemami Multi

Chłodzenie A

Grzanie A



Super Inverter **LIBERO**



CS09AQ / CS12AQ



CS18AQ / CS24AQ



2,5-3,5kW

5,3kW

7,0-8,0kW

Specyfikacje

Model	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		CS09AQ NBO S09AQU UBO	CS12AQ NBO S12AQU UBO	CS18AQ NCO S18AQU UCO	CS24AQ NCO S24AQU UCO
Wydajność chłodnicza	(Min./śr./max)	W	890 / 2 500 / 3 700	890 / 3 500 / 4 040	900 / 5 200 / 6 000	900 / 7 030 / 8 650
		Btu/h	3 070 / 8 530 / 12 620	3 070 / 11 900 / 13 800	3 070 / 17 743 / 20 472	3 070 / 24 000 / 29 515
Wydajność grzewcza	(Min./śr./max)	W	890 / 3 200 / 5 000	890 / 4 000 / 6 000	900 / 6 300 / 9 000	900 / 8 440 / 11 400
		Btu/h	3 070 / 10 920 / 17 060	3 070 / 13 600 / 20 470	3 070 / 21 496 / 30 709	3 070 / 28 800 / 38 898
Pobór mocy	Chłodzenie	W	550	880	1 500	2 190
	Grzanie	W	700	960	1 650	2 330
Prąd pracy	Chłodzenie	A	2,4	4,0	6,6	9,8
	Grzanie	A	3,1	4,3	7,3	10,4
Zasilanie		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
E.E.R	Chłodzenie	W/W	4,55	3,98	3,47	3,21
		Btu/hW	15,52	13,57	11,84	10,95
C.O.P	Grzanie	W/W	4,57	4,17	3,82	3,62
		Btu/hW	15,52	13,57	11,84	10,95
Klasa wydajności energetycznej	Chłodzenie/Grzanie		A/A	A/A	A/A	A/A
Poziom hałasu	Jedn. wewn. (Wys./śr./nis./tryb snu)	dB(A)±3	38 / 33 / 23 / 19	39 / 33 / 23 / 19	42 / 40 / 35 / 29	45 / 40 / 35 / 29
(Ciśn. akust.,1m)	Jedn. zewn., Max	dB(A)±3	45	45	51	53
Przepływ powietrza	Jedn. wewn., Max	m³/min	12,0	12,0	19,5	22
	Jedn. zewn., Max	m³/min	33	33	60	60
Osuszanie		l/h	1,1	1,3	1,9	2,6
Czynnik chłodniczy(R410A; dla L=7,5m)		g	1 000 + 20 g/m	1 000 + 20 g/m	1 350 + 20 g/m	1 800 + 35 g/m
Przyłącza rur	Ciecz	mm(cale)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	9,52(3/8)
	Gaz	mm(cale)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,70(1/2)	15,88(5/8)
Wymiary (dt./wys./gł.)	Jedn. wewn.	mm	885 x 285 x 210	885 x 285 x 210	1 030 x 325 x 250	1 030 x 325 x 250
	Jedn. zewn.	mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 655 x 320	870 x 800 x 320
Waga	Jedn. wewn.	kg	12	12	17	17
	Jedn. zewn.	kg	35	35	51	60
Max długość instalacji / różnica poziomów		m	20 / 10	20 / 10	20 / 15	30 / 15
Zewnętrzna temperatura pracy	Chłodzenie	°C	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Grzanie	°C	-10 (-15)* ~ 24	-10 (-15)* ~ 24	-10 (-15)* ~ 24	-10 (-15)* ~ 24
Przewody zasilania	Do jedn. zewn.	il.xmm²	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Sterowanie i zasilanie	Pomiędzy jednostkami	il.xmm²	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Zabezpieczenie		A	C-15	C-15	C-20	C-30

Uwaga: Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie.

* Tylko dla pracy ciągłej, uzależniona również od warunków (temperatury wewn./zewn., wilgotności, obciążenia).



Produkty LG są liderami światowego rynku urządzeń klimatyzacyjnych, charakteryzując się doskonałą wydajnością oraz innowacyjnym wzornictwem.



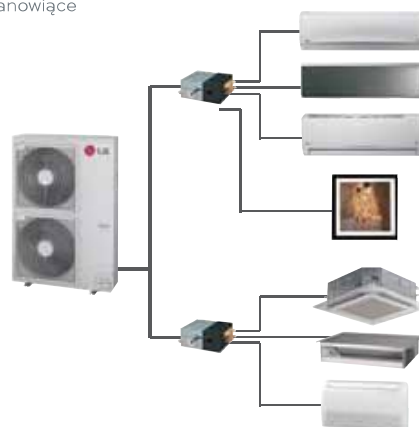
Silny nawiew powietrza

Poczuj tego lata chłodny powiew powietrza w odległości nawet 12 m od klimatyzatora!
Dzięki nowemu, większemu wentylatorowi poczujesz komfort chłodnego powietrza szybciej i intensywniej.
(Dotyczy modeli: CS18AQ/CS24AQ)



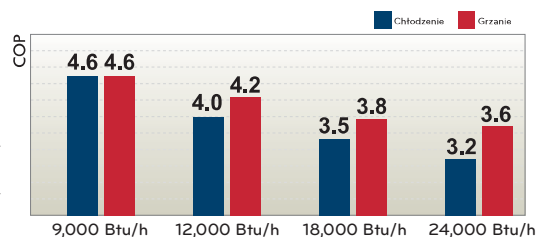
Kompatybilne z systemami inwerterowymi Multi

Klimatyzatory Libero mogą być używane także jako jednostki stanowiące składowe inwerterowych systemów Multi LG.



Wysoka wydajność

Klimatyzatory LIBERO o wydajności 9k~24k otrzymały klasę energetyczną A (trybie chłodzenia i grzania).



ART COOL

ARTCOOL sprawi, że Twoje mieszkanie będzie piękniejsze. Zafascynują Cię jego duże możliwości chłodzenia, a rozpoznawany na świecie design przykuje Twoją uwagę.





International
Forum
Design



reddot
design award



Good
Design
Mark

20
dB

Niski poziom hałasu

Klimatyzatory LG należą do najcichszych na świecie. Zapewniają bardziej komfortowe i wyciszone środowisko spania oraz pomagają w koncentracji podczas pracy. Dla przykładu model CC09AWR w trybie snu generuje hałas na poziomie zaledwie 20dB. Dodatkowo poziom hałasu i drgań jednostki zewnętrznej uległ redukcji dzięki bardzo cichej pracy wentylatora i silnika jednostki zewnętrznej.



Wymienny kolorowy panel

Dostępny w dwóch kolorach panela, który łatwo wymienić. Wyszukana stylistyka i klasyczne wykończenie będą idealnie pasowały do każdego wnętrza.



Możliwość wymiany zdjęcia

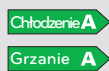
Nikt Ci już nie musi mówić, jak ma wyglądać Twój klimatyzator. Rewolucyjny ARTCOOL Galeria z możliwością wymiany zdjęcia umożliwia łatwą zmianę wyglądu klimatyzatora w każdej chwili, kiedy tylko zechcesz.





CC09AW* SE3 CC12AW* SE3

- System oczyszczania powietrza NEO Plasma + Potrójny filtr
- Antykorozyjne złote lamele
- Automatyczne oczyszczanie
- Wymienny kolorowy panel
- Automatyczna zmiana trybu pracy
- Ergonomiczny pilot bezprzewodowy
- Kompatybilny z systemami Multi



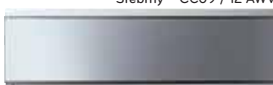
Inverter ART COOL



*Mirror CC09 / 12 AWR



*Srebrny CC09 / 12 AWR



Kolory: R=Mirror (Lustro)
V=Silver Srebrny)



2,6-3,5kW

Specyfikacje

Model	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		CC09AW* NE3 CC09AWU UE3	CC12AW* NE3 CC12AWU UE3
Wydajność chłodnicza	(Min./śr./max)	W	890 / 2 500 / 3 699	890 / 3 500 / 4 044
		Btu/h	3 070 / 8 530 / 12 620	3 070 / 11 940 / 13 800
Wydajność grzewcza	(Min./śr./max)	W	890 / 3 250 / 5 000	890 / 4 200 / 5 486
		Btu/h	3 070 / 11 080 / 17 060	3 070 / 14 330 / 18 720
Pobór mocy	Chłodzenie	W	610	1 030
	Grzanie	W	760	1 130
Prąd pracy	Chłodzenie	A	2,8	4,7
	Grzanie	A	3,5	5,1
Zasilanie		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
E.E.R	Chłodzenie	W/W	4,10	3,40
		Btu/hW	13,98	11,59
C.O.P	Grzanie	W/W	4,28	3,72
Klasa wydajności energetycznej	Chłodzenie/Grzanie		A/A	A/A
Poziom hałasu	Jedn. wewn.(Wys./śr./nis./tryb snu)	dB(A)±3	37 / 29 / 25 / 20	38 / 29 / 25 / 20
(Ciśn. akust.,1m)	Jedn. zewn., Max	dB(A)±3	45	45
Przepływ powietrza	Jedn. wewn., Max	m³/min	10,5	10,5
	Jedn. zewn., Max	m³/min	27	27
Osuszanie		l/h	1,2	1,2
Czynnik chłodniczy(R410A; dla L=7,5m)		g	1 000 + 20 g/m	1 000 + 20 g/m
Przyłącza rur	Ciecz	mm(cale)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
	Gaz	mm(cale)	9,52(3/8)	9,52(3/8)
Wymiary	Jedn. wewn.	mm	912 x 282 x 165	912 x 282 x 165
(dt./wys./gt.)	Jedn. zewn.	mm	770 x 545 x 248	770 x 545 x 248
Waga	Jedn. wewn.	kg	10,5	10,5
	Jedn. zewn.	kg	34	34
Max długość instalacji / różnica poziomów		m	15 / 7	15 / 7
Zewnętrzna dopuszczalna	Chłodzenie	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48
temperatura pracy	Grzanie	°C	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Przewody zasilania	Do jedn. zewn.	il.xmm²	3 x 1,0	3 x 1,0
Sterowanie i zasilanie pomiędzy jednostkami		il.xmm²	4 x 0,75	4 x 0,75
Zabezpieczenie		A	C-15	C-15

Uwaga: Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie.



CC18AW S83
CC24AW S83

- System oczyszczania powietrza NEO Plasma + Potrójny filtr
- Antykorozyjne złote lamele
- Automatyczne oczyszczanie
- Wymienny kolorowy panel
- Automatyczna zmiana trybu pracy
- Ergonomiczny pilot bezprzewodowy
- Kompatybilny z systemami Multi



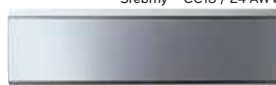
Inverter ART COOL



*Mirror CC18 / 24 AWR



*Srebrny CC18 / 24 AWR



Kolory: R=Mirror (Lustro)
V=Silver Srebrny



5,3kW

7,0-8,0kW

Specyfikacje

Model	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		CC18AW* N83 CC18AWU U83	CC24AW* N83 CC24AWU U83
Wydajność chłodnicza	(Min./śr./max)	W	900 / 5 280 / 5 800	3 870 / 7 030 / 7 740
		Btu/h	3 070 / 18 000 / 19 800	13 200 / 24 000 / 26 400
Wydajność grzewcza	(Min./śr./max)	W	900 / 5 800 / 6 650	3 370 / 8 080 / 8 880
		Btu/h	3 070 / 19 790 / 22 700	11 500 / 27 570 / 30 300
Pobór mocy	Chłodzenie	W	1 610	2 420
	Grzanie	W	1 570	2 600
Prąd pracy	Chłodzenie	A	7,2	11
	Grzanie	A	7,0	12,5
Zasilanie		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
E.E.R	Chłodzenie	W/W	3,28	2,90
		Btu/hW	11,20	9,92
C.O.P	Grzanie	W/W	3,69	3,1
			A/A	C/D
Klasa wydajności energetycznej	Chłodzenie/Grzanie			
Poziom hałasu	Jedn. wewn.(Wys./śr./nis./tryb snu)	dB(A)±3	42 / 39 / 36 / 34	43 / 40 / 36 / 34
(Ciśn. akust.,1m)	Jedn. zewn., Max	dB(A)±3	52	54
Przepływ powietrza	Jedn. wewn., Max	m³/min	16	20,3
	Jedn. zewn., Max	m³/min	42	58
Osuszanie		l/h	2,1	2,7
Czynnik chłodniczy(R410A; dla L=7,5m)		g	1 350 + 20 g/m	1 800 + 35 g/m
Przyłącza rur	Ciecz	mm(cale)	6,35(1/4)	9,52(3/8)
	Gaz	mm(cale)	12,7(1/2)	15,88(5/8)
Wymiary	Jedn. wewn.	mm	1 107 x 299 x 200	1 107 x 299 x 200
(dł./wys./gt.)	Jedn. zewn.	mm	870 x 655 x 320	870 x 800 x 320
Waga	Jedn. wewn.	kg	15	15
	Jedn. zewn.	kg	51	60
Max długość instalacji / różnica poziomów		m	20 / 15	30 / 15
Zewnętrzna dopuszczalna	Chłodzenie	°C	-10 ~ 48	-10 ~ 48
temperatura pracy	Grzanie	°C	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Przewody zasilania	Do jedn. zewn.	il.xmm²	3 x 1,5	3 x 2,5
Sterowanie i zasilanie pomiędzy jednostkami		il.xmm²	4 x 0,75	4 x 0,75
Zabezpieczenie		A	C-20	C-30

Uwaga: Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie.



A09AW1 SF2 A12AW1 SF2

- System oczyszczania powietrza NEO Plasma
- Antykorozyjne złote lamele
- Automatyczne oczyszczanie
- Możliwość wymiany zdjęcia
- 3-stronny wypływ powietrza
- Ergonomiczny pilot bezprzewodowy



Inverter ART COOL



Przykłady



Specyfikacje

Model	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		A09AW1 NF2 A09AWU UF2	A12AW1 NF2 A12AWU UF2
Wydajność chłodnicza	(Min./śr./max)	W	1 300 / 2 700 / 3 500	1 300 / 3 500 / 4 000
		Btu/h	4 436 / 9 210 / 11 942	4 436 / 11 940 / 13 648
Wydajność grzewcza	(Min./śr./max)	W	1 300 / 3 500 / 4 200	1 300 / 4 200 / 5 000
		Btu/h	4 436 / 11 940 / 14 330	4 436 / 14 330 / 17 060
Pobór mocy	Chłodzenie	W	830	1 090
	Grzanie	W	960	1 160
Prąd pracy	Chłodzenie	A	3,8	4,9
	Grzanie	A	4,4	5,2
Zasilanie		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
E.E.R	Chłodzenie	W/W	3,25	3,21
		Btu/hW	11,10	10,95
C.O.P	Grzanie	W/W	3,65	3,62
Klasa wydajności energetycznej	Chłodzenie/Grzanie		A/A	A/A
Poziom hałasu	Jedn. wewn.(Wys./śr./nis./tryb snu)	dB(A)±3	35 / 29 / 25 / 22	39 / 32 / 25 / 23
(Ciśn. akust.,1m)	Jedn. zewn., Max	dB(A)±3	48	48
Przepływ powietrza	Jedn. wewn., Max	m³/min	8	9,5
	Jedn. zewn., Max	m³/min	26	34
Osuszanie		l/h	1,2	1,5
Czynnik chłodniczy(R410A; dla l=7,5m)		g	1 000 + 20 g/m	1 000 + 20 g/m
Przyłącza rur	Ciecz	mm(cale)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
	Gaz	mm(cale)	9,52(3/8)	9,52(3/8)
Wymiary	Jedn. wewn.	mm	600 x 600 x 146	600 x 600 x 146
(dł./wys./gł.)	Jedn. zewn.	mm	770 x 545 x 245	770 x 545 x 245
Waga	Jedn. wewn.	kg	15	15
	Jedn. zewn.	kg	34	34
Max długość instalacji / różnica poziomów		m	15 / 7	15 / 7
Zewnętrzna dopuszczalna temperatura pracy	Chłodzenie	°C	-5 ~ 43	-5 ~ 43
	Grzanie	°C	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Przewody zasilania	Do jedn. wewn.	il.xmm²	3 x 1,0	3 x 1,0
Sterowanie i zasilanie pomiędzy jednostkami		il.xmm²	4 x 1,0	4 x 1,0
Zabezpieczenie		A	C-15	C-15

Uwaga: Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie.



ARTCOOL Galeria sprawi, że Twoje mieszkanie będzie piękniejsze. Zafascynują Cię jego duże możliwości chłodzenia, a rozpoznawany na świecie design przykuje Twoją uwagę.



Nieograniczone możliwości kreacji

W każdej chwili możesz z łatwością wymienić fotografię na własne, dowolnie wybrane zdjęcie.



Cyfrowa kontrola strumienia powietrza

Wyptyw powietrza może być kontrolowany w celu zapewnienia maksymalnego komfortu. W trybie Jet Cool główny nawiew kierowany jest ku dołowi natomiast w trybie snu na boki.



Tryb Jet Cool
Silny nawiew



Tryb snu
Delikatny nawiew



3-stronny wyptyw powietrza

ARTCOOL został zaprojektowany jako dzieło sztuki, realizując nową koncepcję trójstronnego wyptywu powietrza. Powietrze nawiewane jest do pomieszczenia równomiernie z 3 stron: z przodu i po bokach.



Typ ścienny

Klimatyzatory ścienne LG nie tylko grzeją lub chłodzą, ale również cieszą się uznaniem za swój innowacyjny design, który pasuje do każdego wnętrza.





S09AT SE3S
S12AT SE3S
S18AT S53S
S24AT S52S

- System oczyszczania powietrza NEO Plasma + Potrójny filtr
- Antykorozyjne złote lamele
- Automatyczne oczyszczanie
- Automatyczna zmiana trybu pracy
- Bezprzewodowy pilot



Inverter Typ ścienny



Typ ścienny

26
27



2,6~3,5kW

5,3kW

7,0kW

Specyfikacje

Model	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		S09AT NE3S S09AT UE3S	S12AT NE3S S12AT UE3S	S18AT N53S S18AT U53S	S24AT N52S S24AT U52S
Wydajność chłodnicza	(Min./śr./max)	W	890 / 2 500 / 3 699	890 / 3 500 / 4 044	900 / 5 280 / 5 800	3 870 / 7 030 / 7 740
		Btu/h	3 070 / 8 530 / 12 620	3 070 / 11 940 / 13 800	3 070 / 18 000 / 19 800	13 200 / 24 000 / 26 400
Wydajność grzewcza	(Min./śr./max)	W	890 / 3 250 / 5 000	890 / 4 200 / 5 486	900 / 5 800 / 6 650	3 605 / 8 080 / 8 880
		Btu/h	3 070 / 11 080 / 17 060	3 070 / 14 330 / 18 720	3 070 / 19 790 / 22 700	12 300 / 27 570 / 30 300
Pobór mocy	Chłodzenie	W	610	1 030	1 610	2 500
	Grzanie	W	760	1 130	1 570	2 880
Prąd pracy	Chłodzenie	A	2,8	4,7	7,2	11,0
	Grzanie	A	3,5	5,1	7,0	13,0
Zasilanie		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
E.E.R	Chłodzenie	W/W	4,1	3,4	3,28	2,81
		Btu/hW	13,98	11,59	11,20	9,60
C.O.P	Grzanie	W/W	4,28	3,72	3,69	2,81
Klasa wydajności energetycznej	Chłodzenie/Grzanie		A/A	A/A	A/A	C/D
Poziom hałas	Jedn. wewn.(Wys./śr./nis./tryb snu)	dB(A)±3	37 / 29 / 25 / 20	38 / 29 / 25 / 20	42 / 39 / 36 / 34	44 / 41 / 37 / 35
(Ciśn. akust.,1m)	Jedn. zewn., Max	dB(A)±3	45	45	52	56
Przepływ powietrza	Jedn. wewn., Max	m³/min	10,5	10,5	16	18
	Jedn. zewn., Max	m³/min	27	27	42	58
Osuszanie		l/h	1,2	1,2	2,1	3,2
Czynnik chłodniczy(R410A; dla L=7,5m)		g	1 000 + 20 g/m	1 000 + 20 g/m	1 350 + 20 g/m	1 800 + 30 g/m
Przyłącza rur	Ciecz	mm(cale)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	9,52(3/8)
	Gaz	mm(cale)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,7(1/2)	15,88(5/8)
Wymiary	Jedn. wewn.	mm	895 x 282 x 188	895 x 282 x 188	1 090 x 300 x 200	1 090 x 300 x 200
(dł./wys./gt.)	Jedn. zewn.	mm	770 x 545 x 245	770 x 545 x 245	870 x 655 x 320	870 x 808 x 320
Waga	Jedn. wewn.	kg	8	8	13	13
	Jedn. zewn.	kg	32	32	51	60
Max długość instalacji / różnica poziomów		m	15 / 7	15 / 7	15 / 7	30 / 15
Zewnętrzna dopuszczalna	Chłodzenie	°C	-5 ~ 43	-5 ~ 43	-5 ~ 43	-5 ~ 43
temperatura pracy	Grzanie	°C	-10 ~ 24	-10 ~ 24	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Przewody zasilania	Do jedn. wewn.	il.xmm²	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Sterowanie i zasilanie	Pomiędzy jednostkami	il.xmm²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,5	4 x 2,5
Zabezpieczenie		A	C-15	C-15	C-15	C-30

Uwaga: Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie.



S30AW SDO S36AW SDO

- System oczyszczania powietrza NEO Plasma + Potrójny filtr
- Antykorozyjne złote lamele
- Automatyczne oczyszczanie
- Automatyczna zmiana trybu pracy
- Bezprzewodowy pilot



Inverter Typ ścienny



Specyfikacje

Model	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		S30AW SDO S30AW SDO	S36AW SDO S36AW SDO
Wydajność chłodnicza	(Min./śr./max)	W	3 600 / 8 000 / 8 800	4 000 / 9 000 / 9 800
		Btu/h	12 283 / 27 296 / 30 206	13 684 / 30 708 / 33 438
Wydajność grzewcza	(Min./śr./max)	W	5 300 / 9 600 / 10 200	5 600 / 10 400 / 11 000
		Btu/h	18 084 / 32 775 / 34 802	19 107 / 35 485 / 37 532
Pobór mocy	Chłodzenie	W	2 650	2 980
	Grzanie	W	3 180	3 450
Prąd pracy	Chłodzenie	A	12	13,6
	Grzanie	A	14,5	16,5
Zasilanie		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
E.E.R	Chłodzenie	W/W	3,02	3,02
		Btu/hW	10,30	10,30
C.O.P	Grzanie	W/W	3,02	3,01
Klasa wydajności energetycznej	Chłodzenie/Grzanie		B/C	B/C
Poziom hałasu	Jedn. wewn. (Wys./śr./nis./tryb snu)	dB(A)±3	46 / 43 / 39	47 / 44 / 41
(Ciśn. akust.,1m)	Jedn. zewn., Max	dB(A)±3	54	58
Przepływ powietrza	Jedn. wewn., Max	m³/min	21	25
	Jedn. zewn., Max	m³/min	58	68
Osuszanie		l/h	3,5	4,2
Czynnik chłodniczy(R410A; dla L=7,5m)		g	1 800 + 30 g/m	2 200 + 35 g/m
Przyłącza rur	Ciecz	mm(cale)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
	Gaz	mm(cale)	15,88(5/8)	15,88(5/8)
Wymiary	Jedn. wewn.	mm	1 209 x 346 x 205	1 209 x 346 x 205
(dł./wys./gł.)	Jedn. zewn.	mm	870 x 800 x 320	870 x 1 060 x 320
Waga	Jedn. wewn.	kg	18	19
	Jedn. zewn.	kg	60	75
Max długość instalacji / różnica poziomów		m		
Zewnętrzna dopuszczalna temperatura pracy	Chłodzenie	°C	-5 ~ 43	-10 ~ 43
	Grzanie	°C	-10 ~ 24	-15 ~ 24
Przewody zasilania	Do jedn. zewn.	il.xmm²	3 x 2,5	3 x 2,5
Sterowanie i zasilanie	Pomiędzy jednostkami	il.xmm²	4 x 0,75	4 x 0,75
Zabezpieczenie		A	C-25	C-30

Uwaga: Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie.

S09AHP S42 S12AHP SE2 S18AHP S52 S24AHP S52

- System oczyszczania powietrza NEO Plasma
- Antykorozyjne złote lamele
- Automatyczne oczyszczanie
- Automatyczna zmiana trybu pracy
- Bezprzewodowy pilot



Typ ścienny

S09AHP / S12AHP



S18AHP / S24AHP



Typ ścienny

28 29



2,6~3,5kW

5,3kW

7,0~8,0kW

Specyfikacje

Model	JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		S09AHP N42 S09AHP U42	S12AHP NE2 S12AHP U42	S18AHP N52 S18AHP U52	S24AHP N52 S24AHP U52
Wydajność chłodnicza	(Min./śr./max)	W	2 785	3 519	5 337	6 392
		Btu/h	9 500	12 000	18 200	21 800
Wydajność grzewcza	(Min./śr./max)	W	2 873	3 753	5 718	6 832
		Btu/h	9 800	12 800	19 500	23 300
Pobór mocy	Chłodzenie	W	866	1 090	1 820	2 390
	Grzanie	W	841	1 100	1 950	2 450
Prąd pracy	Chłodzenie	A	4,0	5,0	8,2	10,5
	Grzanie	A	4,0	5,1	8,9	10,5
Zasilanie		ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
E.E.R	Chłodzenie	W/W	3,21	3,23	2,93	2,67
		Btu/hW	10,96	11,00	10,0	9,12
C.O.P	Grzanie	W/W	3,42	3,41	2,93	2,79
Klasa wydajności energetycznej	Chłodzenie/Grzanie		A/B	A/B	C/D	D/E
Poziom hałasu	Jedn. wewn.(Wys./śr./nis./tryb snu)	dB(A)±3	35 / 33 / 30	41 / 36 / 32	40 / 37 / 33	45 / 40 / 35
(Ciśn. akust.,1m)	Jedn. zewn., Max	dB(A)±3	47	49	54	55
Przepływ powietrza	Jedn. wewn., Max	m³/min	6,8	9	13	16
	Jedn. zewn., Max	m³/min	25	25	42	42
Osuszanie		l/h	1,2	1,5	2,5	2,5
Czynnik chłodniczy(R410A; dla L=5m)		g	930 + 20 g/m	930 + 20 g/m	1 270 + 20 g/m	1 600 + 30 g/m
Przyłącza rur	Ciecz	mm(cale)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	9,52(3/8)
	Gaz	mm(cale)	9,52(3/8)	12,7(1/2)	12,7(1/2)	15,88(5/8)
Wymiary	Jedn. wewn.	mm	840 x 270 x 155	911 x 282 x 172	1 082 x 297 x 195	1 082 x 297 x 195
(dł./wys./gt.)	Jedn. zewn.	mm	770 x 540 x 245	770 x 540 x 245	870 x 655 x 320	870 x 655 x 320
Waga	Jedn. wewn.	kg	7	8	11,6	11,6
	Jedn. zewn.	kg	36	37	59	60
Max długość instalacji / różnica poziomów		m	15 / 7	15 / 7	30 / 15	30 / 15
Zewnętrzna dopuszczalna	Chłodzenie	°C	21 ~ 43	21 ~ 43	21 ~ 43	21 ~ 43
temperatura pracy	Grzanie	°C	1 ~ 24	1 ~ 24	1 ~ 24	1 ~ 24
Przewody zasilania	Do jedn. wewn.	il.xmm²	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5
Sterowanie i zasilanie	Pomiędzy jednostkami	il.xmm²	3 x 1,0 + 2 x 0,75	3 x 1,0 + 2 x 0,75	3 x 1,5 + 2 x 0,75	3 x 2,5 + 2 x 0,75
Zabezpieczenie		A	C-15	C-15	C-20	C-30

Uwaga: Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie.



Podnieś komfort życia
z klimatyzatorami LG

Jakość powietrza



System oczyszczania powietrza NEO Plasma



Potrójny filtr



Automatyczne oczyszczanie



Inteligentne oczyszczanie



Łatwo zdejmowalny filtr antybakteryjny

Przepływ powietrza



Funkcja Jet Cool



Funkcja Auto Swing



3-stronny wypływ powietrza



Rozprowadzanie powietrza góra-dół



4-stronny wypływ powietrza

Komfort



Niski poziom hałasu



Automatyczna zmiana trybu pracy



Zdrowe osuszanie



Funkcja gorącego startu (tylko pompa ciepła)

Niezawodność



Antykorozyjne złote lamele



Automatyczny restart

Sterowanie czasem pracy



Automatyczny tryb snu



24-godzinne programowanie ON/OFF

Wygoda



Bezprzewodowy pilot



Dwustronnie otwierana kratka



Wysuwana obudowa

Funkcje specjalne



Optymalizacja chłodzenia i grzania



Filtr antyalergiczny



Chłodzenie wodą



Szybki i łatwy montaż



Kompatybilny z inwerterowymi systemami Multi



Monitoring i rozwiązywanie problemów przy użyciu smart phone'a