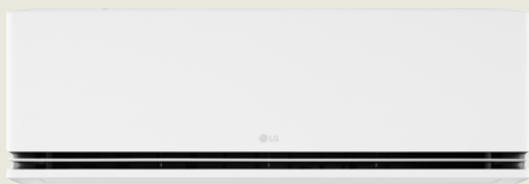




# KLIMATYZATORY POKOJOWE



**Life's Good.**

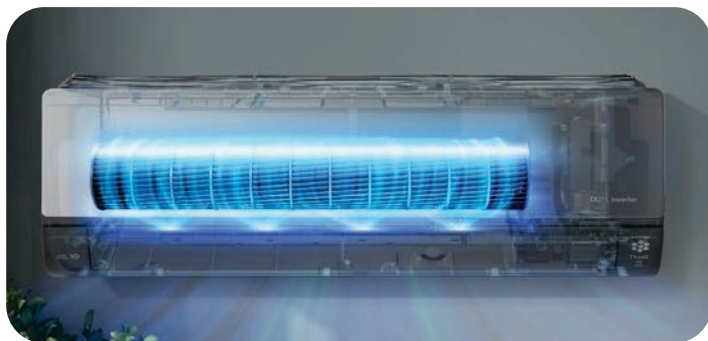
# Allergy Filter

Filtr ma za zadanie zmaksymalizować proces filtracji powietrza w urządzeniach. Pokryty jest powłoką absorbującą szkodliwe substancje, które mogą powodować uczulenia. Klimatyzator silnie pochłania powietrze z pomieszczeń i usuwa znajdujące się w otoczeniu alergeny, takie jak roztocza kurzu domowego, pyłki, grzyby czy pleśnie. Funkcja ta dostępna jest niemal we wszystkich modelach klimatyzatorów typu RAC.



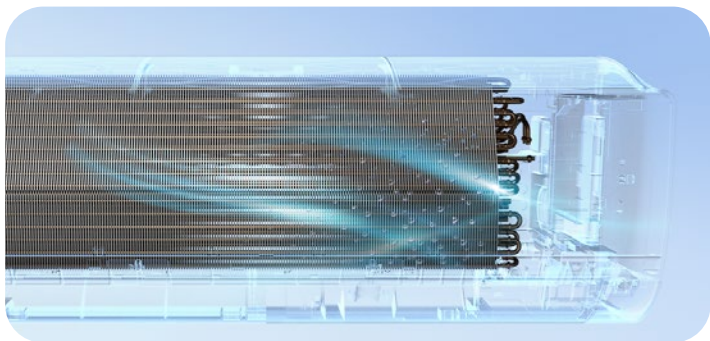
## UVnano™

Modele klimatyzatorów ARTCOOL Mirror, ARTCOOL Beige, Deluxe oraz Dualcool z oczyszczaczem zostały wyposażone w technologię UV LED. Diody LED umieszczone w klimatyzatorze emitują światło ultrafioletowe niszczące 99% drobnoustrojów krążących wewnątrz jednostki, przez co jakość powietrza w pomieszczeniu ulega diametralnej poprawie.



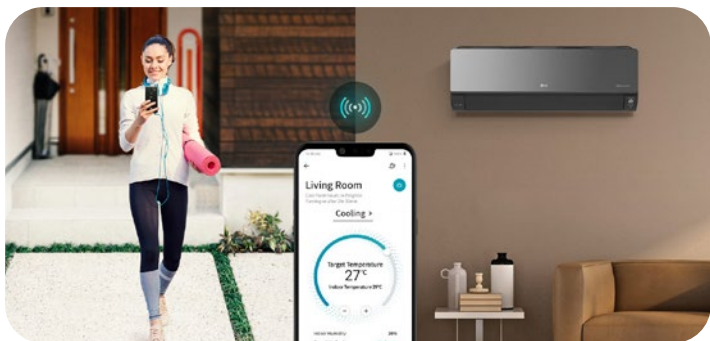
# Auto oczyszczanie

Główną przyczyną powstawania przykrych zapachów wydobywających się z klimatyzatorów jest pleśń, która namnaża się na wilgotnym wymienniku ciepła. Te drobnoustroje mogą rozprzestrzeniać się w powietrzu, gdy wymiennik ciepła został niedostatecznie oczyszczony. Funkcja automatycznego czyszczenia polega na osuszeniu wymiennika ciepła, aby zapobiec rozwojowi bakterii i pleśni wewnątrz urządzenia.



## Wbudowane Wi-Fi & ThinQ™

Wszystkimi klimatyzatorami można sterować z dowolnego miejsca na świecie za pomocą smartfona lub tabletu z systemem Android lub iOS poprzez darmową aplikację LG ThinQ w języku polskim. Oprócz komfortu i wygody sterowania aplikacja zwiększa funkcjonalność klimatyzatora. Została bowiem wyposażona m.in. w programator tygodniowy czy monitoring zużycia energii.



# Plasmaster™ Ionizer<sup>+</sup>

Technologia ta redukuje szkodliwe, mikroskopijne cząsteczki, nasycając ponad 3 milionami jonów powietrze przechodzące przez klimatyzator. Proces ten przebiega następująco:

1. Jony naładowane ujemnie i dodatnio uwalniane są przez urządzenie do powietrza.
2. Następnie jony dążą do połączenia się, tworząc silnie reaktywne rodniki hydroksylowe (grupa OH).
3. Przylegając do powierzchni cząsteczek roztoczy, pleśni, grzybów czy innych drobnoustrojów, „wyciągają” z nich wodór potrzebny do stworzenia cząsteczki wody i rozbijają w ten sposób szkodliwe substancje.



## SOFT AIR

Nowość

Nowa funkcja SOFT AIR to niezwykle delikatny i przyjemny powiew chłodnego powietrza, który nie będzie za zimny. Dodatkowo nawiew można bardzo precyzyjnie spersonalizować według własnych upodobań co do zasięgu, kierunku oraz temperatury nawiewu.



※ Funkcja jest dostępna dla modeli DUALCOOL Premium i Deluxe.

# Niski poziom hałasu

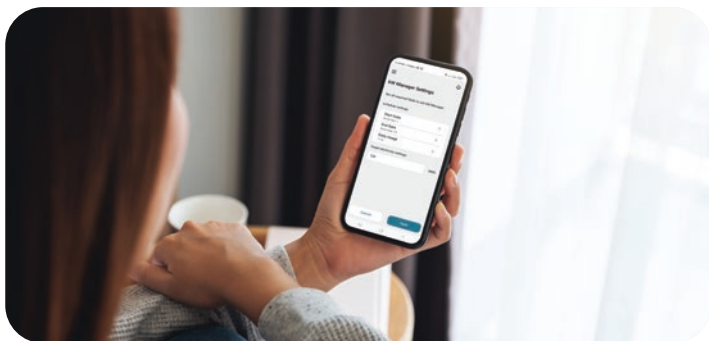
Klimatyzatory LG mają możliwość bardzo cichej pracy w trybie snu. Emitują wtedy hałas na bardzo niskim poziomie 19 dB(A). Dla porównania - szum liści na drzewie to 20 dB(A) a odgłosy w bibliotece notują 40 dB(A). Nadmierny hałas ma niekorzystny wpływ na nasze samopoczucie i zdrowie, powoduje zmęczenie, irytację, problemy z koncentracją i jest źródłem stresu, dlatego szczególnie ważne jest, aby zapewnić sobie komfort akustyczny podczas odpoczynku w domu.



## kW Manager

Nowość

Funkcja kW Manager jest dostępna poprzez aplikację mobilną ThinQ i pozwala na proaktywną kontrolę zużycia energii przez klimatyzator. Dzięki odpowiednim nastawom można w łatwy sposób kontrolować wydatki na elektryczność.

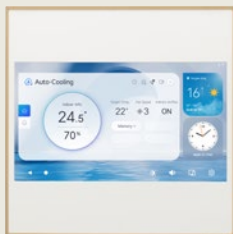


※ Funkcja jest dostępna dla modeli DUALCOOL Premium i Deluxe.

# ARTCOOL™ Gallery LCD

Nowość

cena kompletu już od  
10 800 zł netto



Freeze  
Cleaning

Kompresor  
DUAL Inverter

Plasmaster™  
Ionizer<sup>++</sup>

Automatyczne  
oczyszczanie

Mobilne  
LG MV

Wbudowane  
Wi-Fi

Inteligentna  
diagnostyka

Niski  
poziom  
hałas  
19dB

Komfortowa  
kontrola  
wilgotności

Gold Fin™

Mocne  
chłodzenie

Skuteczne  
ogrzewanie

Kompatybilne  
z Multi

MODEL			9K	12K
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			A09GA2.NSE	A12GA2.NSE
Wydajność	Chłodzenie Nom.	kW	2,50	3,50
	Ogrzewanie Nom.	kW	3,30	4,00
Pobór mocy	Chłodzenie/	W	600 / 808	1 020 / 1 078
	Ogrzewanie			
EER		W/W	4,17	3,43
SEER			7,2	6,9
COP		W/W	4,08	3,71
SCOP			4,3	4,3
Efektywność energetyczna (A+++ do D)	Chłodzenie		A++	A++
	Ogrzewanie		A+	A+
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh	121	177
	Ogrzewanie	kWh	879	879
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie S / N / Ś / W	dB (A)	20 / 28 / 36 / 42	20 / 28 / 36 / 42
	Ogrzewanie N / Ś / W	dB (A)	28 / 36 / 42	28 / 36 / 42
Moc akustyczna	Chłodzenie	dB (A)	60	60
Przepływ powietrza	Chłodzenie N/Ś/W/Maks.	m³/min	3 / 6 / 8 / 10 / 12	3 / 6 / 8 / 10 / 12
	Ogrzewanie N/Ś/W	m³/min	6 / 8 / 10	6 / 8 / 10
Prąd roboczy	Chłodzenie Nom.	A	3,0	4,6
	Ogrzewanie Nom.	A	3,7	4,8
Zasilanie		Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Wymiary		mm	652 x 652 x 158	652 x 652 x 158
Ciężar netto		kg	20	20
Cena jednostki wewnętrznej		zł netto	6 700	7 500
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			A09GA2.U18	A12GA2.U18
Zakres pracy	Chłodzenie Min. / Maks.	°C	-15 / 48	-15 / 48
	Ogrzewanie Min. / Maks.	°C	-15 / 24	-15 / 24
Ciśnienie akustyczne	Ogrzewanie Wysoka	dB(A)	50 / 53	50 / 53
Moc akustyczna	Chłodzenie Wysoka	dB(A)	65	65
Przepływ powietrza	Wysoka	m³/min	35	35
Orurowanie	Długość instalacji	Min. / Maks. m	3 / 20	3 / 20
	Różnica wysokości	Maks. m	10	10
Przyłącza rur	Ciecz	Średnica zewn. mm (cale)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gaz	Średnica zewn. mm (cale)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ciężar netto		kg	33,4	33,4
Wymiary	(S x W x G)	mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Cena jednostki zewnętrznej		zł netto	4 100	5 120

# ARTCOOL™ Gallery Photo

Nowość

cena kompletu już od  
7170 zł netto



Freeze  
Cleaning

Kompresor  
DUAL Inverter

Plasmaster™  
Ionizer<sup>++</sup>

Automatyczne  
oczyszczanie

Mobilne  
LG MV

Wbudowane  
Wi-Fi

Inteligentna  
diagnostyka

Niski poziom  
hałasu  
19dB

Komfortowa  
kontrola  
wilgotności

Gold Fin™

Mocne  
chłodzenie

Skuteczne  
ogrzewanie

Kompatybilne  
z Multi

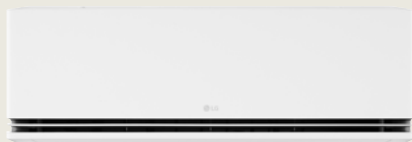
MODEL			9K	12K
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			A09GA1.NSE	A12GA1.NSE
Wydajność	Chłodzenie Nom.	kW	2,50	3,50
	Ogrzewanie Nom.	kW	3,30	4,00
Pobór mocy	Chłodzenie/ Ogrzewanie	Nom. W	600 / 808	1 020 / 1 078
		W/W	4,17	3,43
SEER			7,2	6,9
COP		W/W	4,08	3,71
SCOP			4,3	4,3
Efektywność energetyczna (A+++ do D)	Chłodzenie		A++	A++
	Ogrzewanie		A+	A+
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh	121	177
	Ogrzewanie	kWh	879	879
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie S / N / Ś / W	dB (A)	20 / 28 / 36 / 42	20 / 28 / 36 / 42
	Ogrzewanie N / Ś / W	dB (A)	28 / 36 / 42	28 / 36 / 42
Moc akustyczna	Chłodzenie	dB (A)	60	60
Przepływ powietrza	Chłodzenie N/Ś/W/Maks.	m³/min	3 / 6 / 8 / 10 / 12	3 / 6 / 8 / 10 / 12
	Ogrzewanie N/Ś/W	m³/min	6 / 8 / 10	6 / 8 / 10
Prąd roboczy	Chłodzenie Nom.	A	3,0	4,6
	Ogrzewanie Nom.	A	3,7	4,8
Zasilanie	Ø / V / Hz		1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Wymiary	mm		652 x 652 x 158	652 x 652 x 158
Ciężar netto	kg		20	20
Cena jednostki wewnętrznej	zł netto		3 070	3 360
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			A09GA1.U18	A12GA1.U18
Zakres pracy	Chłodzenie Min. / Maks.	°C	-15 / 48	-15 / 48
	Ogrzewanie Min. / Maks.	°C	-15 / 24	-15 / 24
Ciśnienie akustyczne	Ogrzewanie Wysoka	dB(A)	50 / 53	50 / 53
Moc akustyczna	Chłodzenie Wysoka	dB(A)	65	65
Przepływ powietrza	Wysoka	m³/min	35	35
Orurowanie	Długość instalacji	Min. / Maks. m	3 / 20	3 / 20
	Różnica wysokości	Maks. m	10	10
Przyłącza rur	Ciecz	Średnica zewn. mm (cale)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gaz	Średnica zewn. mm (cale)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ciężar netto	kg		33,4	33,4
Wymiary	(S x W x G) mm		770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Cena jednostki zewnętrznej	zł netto		4 100	5 120

# DUALCOOL™ Premium

## SOFT AIR

Nowość

cena kompletu już od  
5440 zł netto



Freeze  
Cleaning

Kompresor DUAL Inverter	Plasmaster™ Ionizer <sup>++</sup>	Allergy Filter	Automatyczne oczyszczanie	Wykrywanie niskiego poziomu czynnika	Mobilne LG MV	Wbudowane Wi-Fi	Aktywna kontrola zużycia energii	Menedżer KW
Czujnik wykrywania ludzi	Wykrywanie otwartego okna	Komfortowy nawiew	Dual Vane	Niski poziom hałas 19dB	Gold Fin™	Mocne chłodzenie	Skuteczne ogrzewanie	Kompatybilne z Multi

MODEL			9K	12K
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			H09S1P.NS1	H12S1P.NS1
Wydajność	Chłodzenie Nom.	kW	2,50	3,50
	Ogrzewanie Nom.	kW	3,20	4,00
Pobór mocy	Chłodzenie/ Ogrzewanie	Nom. W	510 / 640	815 / 850
		W/W	4,9	4,29
SEER			9,7	9,5
COP		W/W	5,00	4,71
SCOP			5,10	5,10
Efektywność energetyczna (A+++ do D)	Chłodzenie		A+++	A+++
	Ogrzewanie		A+++	A+++
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh	90	129
	Ogrzewanie	kWh	769	769
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie S / N / Ś / W	dB (A)	19 / 27 / 35 / 40	19 / 27 / 35 / 40
	Ogrzewanie N / Ś / W	dB (A)	27 / 35 / 40	27 / 35 / 40
Moc akustyczna	Chłodzenie	dB (A)	60	60
Przepływ powietrza	Chłodzenie N/Ś/W/Maks.	m³/min	2,0 / 5,7 / 8,1 / 10,5 / 13,6	2,0 / 5,7 / 8,1 / 10,5 / 13,6
	Ogrzewanie N/Ś/W	m³/min	5,7 / 8,1 / 10,5	5,7 / 8,1 / 10,5
Prąd roboczy	Chłodzenie Nom.	A	3,10	3,75
	Ogrzewanie Nom.	A	3,20	4,0
Zasilanie	Ø / V / Hz		1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Wymiary	mm		895 x 307 x 235	895 x 307 x 235
Ciężar netto	kg		12,5	12,5
Cena jednostki wewnętrznej	zł netto		2 180	2 300
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			H09S1PU18	H12S1PU18
Zakres pracy	Chłodzenie Min. / Maks.	°C	-15 / 48	-15 / 48
	Ogrzewanie Min. / Maks.	°C	-15 / 24	-15 / 24
Ciśnienie akustyczne	Ogrzewanie Wysoka	dB(A)	49 / 51	49 / 51
Moc akustyczna	Chłodzenie Wysoka	dB(A)	65	65
Przepływ powietrza	Wysoka	m³/min	35	35
Orurowanie	Długość instalacji	Min. / Maks. m	3 / 20	3 / 20
	Różnica wysokości	Maks. m	10	10
Przyłącza rur	Ciecz	Średnica zewn. mm (cale)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gaz	Średnica zewn. mm (cale)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ciężar netto	kg		29,9	29,9
Wymiary	(S x W x G) mm		770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Cena jednostki zewnętrznej	zł netto		3 260	3 360

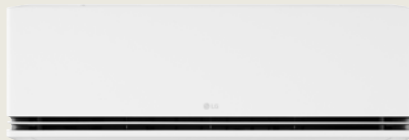


# DUALCOOL™ Deluxe

## SOFT AIR

Nowość

cena kompletu już od  
4 950 zł netto



Freeze  
Cleaning

Kompresor DUAL Inverter	Plasmaster™ Ionizer <sup>++</sup>	Allergy Filter	Automatyczne oczyszczanie	Wykrywanie niskiego poziomu czynnika	Mobile LG MV	Wbudowane Wi-Fi	Aktywna kontrola zużycia energii	Menedżer KW
Wykrywanie otwartego okna	Komfortowy nawiew	Dual Vane	Niski poziom hałasu 19dB	Gold Fin™	Mocne chłodzenie	Skuteczne ogrzewanie	Kompatybilne z Multi	

MODEL			9K	12K	18K	24K	
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			H09S1D.NS1	H12S1D.NS1	H18S1D.NS1	H24S1D.NS1	
Wydajność	Chłodzenie Nom.	kW	2,50	3,50	5,00	6,60	
	Ogrzewanie Nom.	kW	3,20	4,00	5,80	7,50	
Pobór mocy	Chłodzenie/ Ogrzewanie	Nom.	W	555 / 700	890 / 920	1 545 / 1,560	2 164 / 2,238
		W/W		4,50	3,93	3,24	3,05
				8,70	8,50	7,00	6,90
				4,57	4,35	3,72	3,35
				4,60	4,60	4,30	4,30
Efektywność energetyczna (A+++ do D)	Chłodzenie		A+++	A+++	A++	A++	
	Ogrzewanie		A++	A++	A+	A+	
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh	103	144	250	335	
	Ogrzewanie	kWh	852	852	1 270	1 628	
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie	S / N / Ś / W dB (A)	19 / 27 / 35 / 40	19 / 27 / 37 / 40	29 / 34 / 42 / 47	29 / 34 / 42 / 47	
	Ogrzewanie	N / Ś / W dB (A)	27 / 35 / 40	27 / 35 / 40	34 / 42 / 47	34 / 42 / 47	
Moc akustyczna	Chłodzenie	dB (A)	60	60	65	65	
Przepływ powietrza	Chłodzenie	S / N / Ś / W / Maks. m³/min	2,0 / 5,7 / 8,1 / 10,5 / 13,6	2,0 / 5,7 / 8,1 / 10,5 / 13,6	- / 8,1 / 9,9 / 11,7 / 13,6	- / 8,1 / 9,9 / 11,7 / 14,8	
	Ogrzewanie	N / Ś / W m³/min	5,7 / 8,1 / 10,5	5,7 / 8,1 / 10,5	8,1 / 9,9 / 11,7	8,1 / 11,1 / 13,6	
Prąd roboczy	Chłodzenie	Nom.	A	2,6	4,1	6,9	9,8
	Ogrzewanie	Nom.	A	3,2	4,25	7,0	10,0
Zasilanie		Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	
Wymiary		mm	895 X 307 X 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235	
Ciężar netto		kg	11,0	11,0	12,5	12,5	
Cena jednostki wewnętrznej		zł netto	1 980	2 090	2 700	3 450	
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			H09S1D.U12	H12S1D.U12	H18S1D.U18	H24S1D.U24	
Zakres pracy	Chłodzenie	Min. / Maks. °C	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48	
	Ogrzewanie	Min. / Maks. °C	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24	
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie/ Ogrzewanie	Wysoka dB(A)	49 / 51	49 / 51	53 / 55	54 / 57	
Moc akustyczna	Chłodzenie	Wysoka dB(A)	65	65	65	70	
Przepływ powietrza		Wysoka m³/min	27	27	35	49	
Orurowanie	Długość instalacji	Min. / Maks. m	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 20	
	Różnica wysokości	Maks. m	7	7	10	15	
Przyłącza rur	Ciecz	Średnica zewn. mm (cale)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
	Gaz	Średnica zewn. mm (cale)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	
Ciężar netto		kg	25,1	25,1	34,4	46,0	
Wymiary (S x W x G)		mm	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	
Cena jednostki zewnętrznej		zł netto	2 970	3 060	3 990	4 700	

# ARTCOOL™ Mirror



- UVnano™
- Plasmaster™ Ionizer<sup>++</sup>
- Allergy Filter
- Automatyczne oczyszczanie
- Kontrola głosowa
- Wbudowane Wi-Fi
- Inteligentna diagnostyka
- Aktywna kontrola zużycia energii
- Wyświetlacz zużycia energii
- Komfortowy nawiew
- 4-stronny nawiew
- Niski poziom hałasu 19dB (9k, 12k)
- Cicha praca nocna agregatu
- Łatwa i szybka instalacja
- Gold Fin™
- Mocne chłodzenie
- Skuteczne ogrzewanie

MODEL		9K	12K	18K	24K
<b>JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA</b>		<b>AC09BK.NSJ</b>	<b>AC12BK.NSJ</b>	<b>AC18BK.NSK</b>	<b>AC24BK.NSK</b>
Wydajność	Chłodzenie Nom. kW	2,50	3,50	5,00	6,60
	Ogrzewanie Nom. kW	3,30	4,00	5,80	7,50
Pobór mocy	Chłodzenie/ Ogrzewanie Nom. W	656 / 800	1,080 / 1,050	1,562 / 1,611	2,164 / 2,238
	W/W	3,81	3,24	3,20	3,05
SEER		7,00	6,60	7,00	6,90
COP	W/W	4,13	3,81	3,60	3,35
SCOP		4,00	4,00	4,30	4,30
Efektywność energetyczna (A+++ do D)	Chłodzenie	A++	A++	A++	A++
	Ogrzewanie	A+	A+	A+	A+
Roczne zużycie energii	Chłodzenie kWh	125	186	250	335
	Ogrzewanie kWh	875	875	1 270	1 628
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie S / N / Ś / W dB (A)	19 / 27 / 35 / 41	19 / 27 / 35 / 41	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
	Ogrzewanie N / Ś / W dB (A)	27 / 35 / 41	27 / 35 / 41	34 / 39 / 44	34 / 42 / 47
Moc akustyczna	Chłodzenie dB (A)	59	59	60	65
Przepływ powietrza	Chłodzenie S / N / Ś / W / Maks. m <sup>3</sup> /min	3,0 / 4,2 / 7,5 / 10,0 / 12,5	3,0 / 4,2 / 7,5 / 10,0 / 12,5	8,0 / 10,5 / 13,0 / 14,5 / 15,5	8,0 / 10,5 / 13,1 / 16,1 / 18,3
	Ogrzewanie N / Ś / W m <sup>3</sup> /min	5,6 / 7,2 / 10,0	5,6 / 7,2 / 10,0	11,0 / 13,5 / 16,0	11,0 / 14,3 / 17,6
Prąd roboczy	Chłodzenie Nom. A	3,30	4,70	6,90	9,80
	Ogrzewanie Nom. A	4,00	4,70	7,10	10,00
Zasilanie	Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Wymiary	mm	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	998 x 345 x 212	998 x 345 x 212
Ciężar netto	kg	9,9	9,9	12,8	13,5
Cena jednostki wewnętrznej	zł netto	2 290	2 500	3 380	3 970
<b>JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA</b>		<b>AC09BK.UA3</b>	<b>AC12BK.UA3</b>	<b>AC18BK.UL2</b>	<b>AC24BK.U24</b>
Zakres pracy	Chłodzenie Min. / Maks. °C	-10 / 48	-10 / 48	-15 / 48	-15 / 48
	Ogrzewanie Min. / Maks. °C	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie/ Ogrzewanie Wysoka dB(A)	48 / 50	48 / 50	53 / 55	54 / 57
	Moc akustyczna Wysoka dB(A)	65	65	65	70
Przepływ powietrza	Wysoka m <sup>3</sup> /min	27	27	35	49
Orurowanie	Długość instalacji Min. / Maks. m	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 30
	Różnica wysokości Maks. m	7	7	10	15
Przyłącza rur	Ciecz Średnica zewn. mm (cale)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gaz Średnica zewn. mm (cale)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Ciężar netto	kg	26,0	26,0	35,2	46,4
Wymiary (S x W x G)	mm	717 X 495 X 230	717 X 495 X 230	770 X 545 X 288	870 X 650 X 330
Cena jednostki zewnętrznej	zł netto	3 420	3 600	3 900	4 670

# Deluxe



cena kompletu już od  
4 720 zł netto

- UV nano™
- Plasmaster™ Ionizer<sup>++</sup>
- Allergy Filter
- Automatyczne oczyszczanie
- Kontrola głosowa
- Wbudowane Wi-Fi
- Inteligentna diagnostyka
- Aktywna kontrola zużycia energii
- Wyświetlacz zużycia energii
- Komfortowy nawiew
- 4-stronny nawiew
- Niski poziom hałasu 19dB (9k, 12k)
- Cicha praca nocna agregatu
- Łatwa i szybka instalacja
- Gold Fin™
- Mocne chłodzenie
- Skuteczne ogrzewanie

MODEL				9K	12K	18K	24K
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA				DC09RK.NSJ	DC12RK.NSJ	DC18RK.NSK	DC24RK.NSK
Wydajność	Chłodzenie	Nom.	kW	2,50	3,50	5,00	6,60
	Ogrzewanie	Nom.	kW	3,20	4,00	5,80	7,50
Pobór mocy	Chłodzenie/	Nom.	W	572 / 711	933 / 976	1,562 / 1,611	2,164 / 2,238
	Ogrzewanie						
EER			W/W	4,37	3,75	3,20	3,05
SEER				7,90	7,60	7,00	6,90
COP			W/W	4,50	4,10	3,60	3,35
SCOP				4,60	4,60	4,30	4,30
Efektywność energetyczna (A+++ do D)	Chłodzenie			A++	A++	A++	A++
	Ogrzewanie			A++	A++	A+	A+
Roczne zużycie energii	Chłodzenie		kWh	111	161	250	335
	Ogrzewanie		kWh	852	883	1 270	1 628
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie	S / N / Ś / W	dB (A)	19 / 27 / 37 / 42	19 / 27 / 37 / 42	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
	Ogrzewanie	N / Ś / W	dB (A)	27 / 37 / 42	27 / 37 / 42	34 / 39 / 44	34 / 42 / 47
Moc akustyczna	Chłodzenie		dB (A)	60	60	60	65
Przepływ powietrza	Chłodzenie	S / N / Ś / W / Maks.	m <sup>3</sup> /min	3,5 / 5,5 / 9,0 / 11,0 / 13,0	3,5 / 5,5 / 9,0 / 11,0 / 13,0	8,0 / 10,5 / 13,0 / 14,5 / 15,5	8,0 / 10,5 / 13,1 / 16,1 / 18,3
	Ogrzewanie	N / Ś / W	m <sup>3</sup> /min	6,5 / 9,0 / 11,0	6,5 / 9,0 / 11,0	11,0 / 13,5 / 16,0	11,0 / 14,3 / 17,6
Prąd roboczy	Chłodzenie	Nom.	A	2,50	4,00	6,90	9,80
	Ogrzewanie	Nom.	A	3,20	4,30	7,10	10,40
Zasilanie			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Wymiary			mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Ciężar netto			kg	9,1	9,1	11,9	12,7
Cena jednostki wewnętrznej			zł netto	1 890	1 990	2 580	3 280
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA				DC09RK.UL2	DC12RK.UL2	DC18RK.UL2	DC24RK.U24
Zakres pracy	Chłodzenie	Min. / Maks.	°C	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48
	Ogrzewanie	Min. / Maks.	°C	-15 / 24	-15 / 24	-10 / 24	-10 / 24
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie/	Wysoka	dB(A)	49 / 51	49 / 51	53 / 55	54 / 57
	Ogrzewanie						
Moc akustyczna	Chłodzenie	Wysoka	dB(A)	65	65	65	70
Przepływ powietrza		Wysoka	m <sup>3</sup> /min	35	35	35	49
Orurowanie	Długość instalacji	Min. / Maks.	m	3 / 20	3 / 20	3 / 20	3 / 30
	Różnica wysokości	Maks.	m	10	10	10	15
Przyłącza rur	Ciecz	Średnica zewn.	mm (cale)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gaz	Średnica zewn.	mm (cale)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Ciężar netto			kg	34,1	34,1	34,4	46,0
Wymiary (S x W x G)			mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Cena jednostki zewnętrznej			zł netto	2 830	2 920	3 800	4 480

# Standard 2



cena kompletu już od  
**3390 zł netto**

- Automatyczne oczyszczanie
- Kontrola głosowa
- Wbudowane Wi-Fi
- Inteligentna diagnostyka
- Aktywna kontrola zużycia energii
- Wyświetlacz zużycia energii
- Komfortowy nawiew
- 4-stronny nawiew
- Niski poziom hałasu 19dB (9k, 12k)
- Cicha praca nocna agregatu
- Łatwa i szybka instalacja
- Gold Fin™
- Mocne chłodzenie
- Skuteczne ogrzewanie

MODEL			9K	12K	18K	24K
<b>JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA</b>			<b>S09ET.NSJ(S)</b>	<b>S12ET.NSJ(S)</b>	<b>S18ET.NSK(S)</b>	<b>S24ET.NSK(S)</b>
Wydajność	Chłodzenie Nom.	kW	2,50	3,50	5,00	6,60
	Ogrzewanie Nom.	kW	3,30	4,00	5,80	7,50
Pobór mocy	Chłodzenie/ Ogrzewanie	Nom. W	656 / 800	1,080 / 1,050	1,562 / 1,611	2164 / 2238
		W/W	3,81	3,24	3,20	3,05
			7,00	6,60	7,00	6,90
			4,13	3,81	3,60	3,35
			4,00	4,00	4,30	4,30
Efektywność energetyczna (A+++ do D)	Chłodzenie		A++	A++	A++	A++
	Ogrzewanie		A+	A+	A+	A+
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh	125	186	250	335
	Ogrzewanie	kWh	875	875	1 270	1 628
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie	S / N / Ś / W dB (A)	19 / 27 / 35 / 41	19 / 27 / 35 / 41	31 / 34 / 39 / 44	31 / 34 / 42 / 47
	Ogrzewanie	N / Ś / W dB (A)	27 / 35 / 41	27 / 35 / 41	34 / 39 / 44	34 / 42 / 47
Moc akustyczna	Chłodzenie	dB (A)	59	59	60	65
Przepływ powietrza	Chłodzenie	S / N / Ś / W / Maks. m <sup>3</sup> /min	3,0 / 4,2 / 7,5 / 10,0 / 12,5	3,0 / 4,2 / 7,5 / 10,0 / 12,5	8,0 / 10,5 / 13,0 / 14,5 / 15,5	8,0 / 10,5 / 13,1 / 16,1 / 18,3
	Ogrzewanie	N / Ś / W m <sup>3</sup> /min	5,6 / 7,2 / 10,0	5,6 / 7,2 / 10,0	11,0 / 13,5 / 16,0	11,0 / 14,3 / 17,6
Prąd roboczy	Chłodzenie	Nom. A	3,30	4,70	6,90	9,80
	Ogrzewanie	Nom. A	4,00	4,70	7,10	10,00
Zasilanie		Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Wymiary		mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Ciężar netto		kg	8,7	8,7	11,9	12,7
Cena jednostki wewnętrznej		zł netto	1 320	1 420	2 120	2 590
<b>JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA</b>			<b>S09ET.UA3(S)</b>	<b>S12ET.UA3(S)</b>	<b>S18ET.UL2(S)</b>	<b>S24ET.U24(S)</b>
Zakres pracy	Chłodzenie	Min. / Maks. °C	-10 / 48	-10 / 48	-15 / 48	-15 / 48
	Ogrzewanie	Min. / Maks. °C	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie/ Ogrzewanie	Wysoka dB(A)	48 / 50	48 / 50	53 / 55	54 / 57
Moc akustyczna	Chłodzenie	Wysoka dB(A)	65	65	65	70
Przepływ powietrza		Wysoka m <sup>3</sup> /min	27	27	35	49
Orurowanie	Długość instalacji	Min. / Maks. m	3 / 15	3 / 15	3 / 20	3 / 30
	Różnica wysokości	Maks. m	7	7	10	15
Przyłącza rur	Ciecz	Średnica zewn. mm (cale)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Gaz	Średnica zewn. mm (cale)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Ciężar netto		kg	25,1	25,1	34,4	46,0
Wymiary	(S x W x G)	mm	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330
Cena jednostki zewnętrznej		zł netto	2 070	2 160	3 050	3 630