

## Nowoczesne wzornictwo

Nowy klimatyzator przypodłogowo-sufitowy LG wyróżnia się wyglądem w kształcie litery V oraz czarnym nawiewem. Nowoczesny styl z łatwością dopasowuje się do każdej przestrzeni, a jego wyjątkowa estetyka została nagrodzona tytułem iF Design Award.



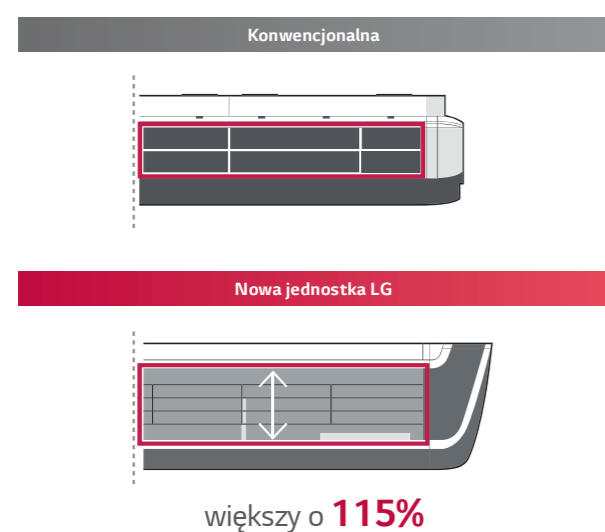
## Wydajne chłodzenie i ogrzewanie

Nowa jednostka przypodłogowo-sufitowa LG jest szczególnie wydajna w dużych pomieszczeniach. Duża objętość przepływu powietrza i specjalnie zaprojektowany nawiew pozwala na osiągnięcie zasięgu strugi powietrza nawiewanego powyżej 15m.

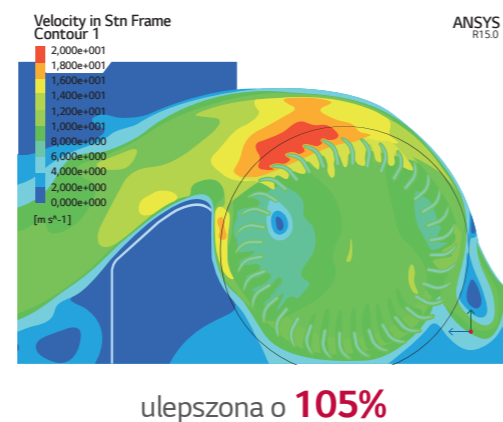


Dzięki powiększeniu obszaru wylotu uzyskano optymalną drogę przepływu powietrza i lepszą wydajność wymiennika ciepła.

### Obszar wylotu powietrza



### Zoptymalizowana droga przepływu powietrza



## Łatwa wymiana filtra

Nowa konstrukcja zapewnia prosty demontaż filtra w celu jego wyczyszczenia



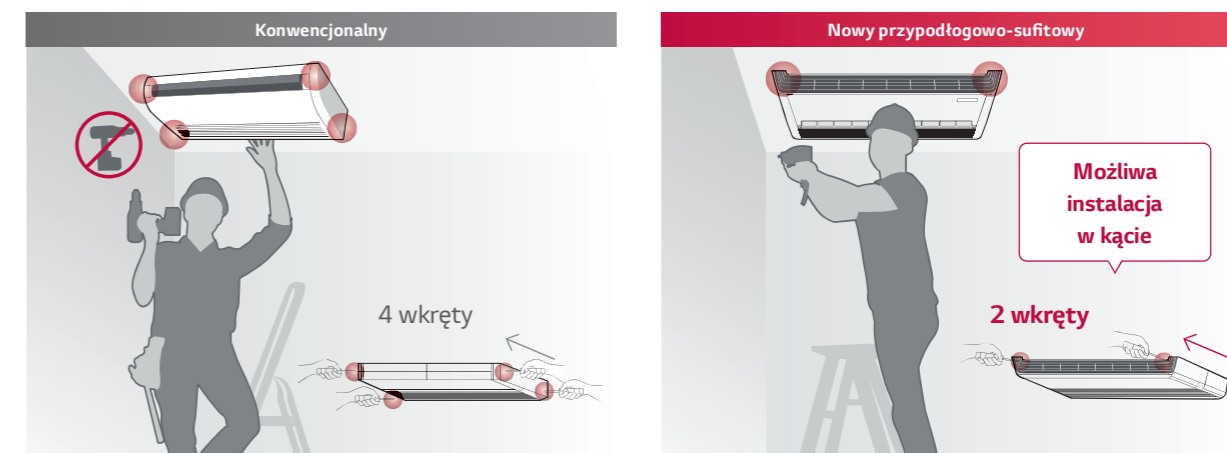
## Kontrola temperatury za pomocą dwóch czujników

Temperatura w pomieszczeniu może być mierzona zarówno za pomocą termistora umieszczonego w zdalnym sterowniku, jak i w jednostce wewnętrznej. Temperatura powietrza pomiędzy sufitem, a podłogą może się znacznie różnić. Zastosowanie dwóch czujników temperatury pozwala zoptymalizować temperaturę w pomieszczeniu zapewniając bardziej komfortowe warunki.



## Łatwa instalacja

Prostotę i szybkość montażu zwiększono poprzez zmniejszenie całkowitej liczby wkrętów i umieszczenie ich na przednim panelu w łatwo dostępnych miejscach.



H-INVERTER (R32)

UV18FH / UV24FH / UV30FH



LG bierze udział w programie certyfikacji urządzeń klimatyzacyjnych Eurovent. Dane dostępne na: www.eurovent-certification.com

UUB1 U20

UUC1 U40



KOMBINACJA				18	24	30
Wydajność	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks. kW		2,0 / 5,0 / 6,0	2,7 / 6,8 / 8,3	3,2 / 8,0 / 9,5
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks. kW		2,3 / 5,8 / 7,0	3,0 / 7,5 / 9,4	3,6 / 8,9 / 10,6
Pobór mocy (Zestaw)	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks. kW		0,30 / 1,28 / 1,73	0,40 / 1,80 / 2,50	0,50 / 2,35 / 3,13
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks. kW		0,30 / 1,58 / 2,13	0,40 / 1,82 / 2,62	0,50 / 2,39 / 3,27
Prąd roboczy	Chłodzenie	Nom. A		7,3	8	10,4
	Ogrzewanie	Nom. A		8	8,1	10,6
EER / COP		kWh/kWh		3,90 / 3,67	3,77 / 4,11	3,41 / 3,72
SEER / SCOP		kWh/kWh		7,6 / 4,4	7,9 / 4,6	7,2 / 4,6
Obciążenie cieplne	Chłodzenie przy 35°C	kW		5	6,8	8
	Ogrzewanie przy -10°C	kW		4,3	5,4	5,4
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie / Ogrzewanie	-		A++ / A+	A++ / A++	A++ / A++
Roczne zużycie energii	Chłodzenie / Ogrzewanie	kWh		230 / 1 368	301 / 1 644	389 / 1 644
Wydajność osuszania		l/h		1,9	2,0	2,8
Poziom ciśnienia akustycznego j. zew.	Chłodzenie / Ogrzewanie	Nom. Nom. dBA		47 / 52	48 / 52	50 / 52
Poziom mocy akustycznej j. zew.	Chłodzenie	Nom. Nom. dBA		63	65	68
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)		Φ 6,35 (1/4)	Φ 9,52 (3/8)	Φ 9,52 (3/8)
	Gaz	mm (cale)		Φ 12,7 (1/2)	Φ 15,88 (5/8)	Φ 15,88 (5/8)
Zakres pracy (temp. zewn.)	Chłodzenie	Min - Maks. °C		-15 - 50	-20 - 50	-20 - 50
	Ogrzewanie	Min - Maks. °C		-20 - 18	-20 - 18	-20 - 18
<b>JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE</b>				<b>UV18FH.N10</b>	<b>UV24FH.N20</b>	<b>UV30FH.N20</b>
Zasilanie		Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Pobór mocy (jedn.wewn.)		W / Ś / N		17 / 15 / 13	35 / 32 / 27	35 / 32 / 27
Przepływ powietrza		W / Ś / N		12,5 / 11 / 10	23 / 21 / 19	23 / 21 / 19
Wymiary	Korpus	S x W x G	mm	1 200 x 235 x 690	1 600 x 235 x 690	1 600 x 235 x 690
Ciężar netto	Korpus		kg	28,7	37,4	37,4
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	W / Ś / N	dB(A)	41 / 39 / 38	43 / 42 / 40	43 / 42 / 40
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Maks.	dB(A)	55	60	60
Przyłącza rur	Skropliny	średn. zew./ średn. wew.	mm	Φ 32,0 / 26,0	Φ 32,0 / 26,0	Φ 32,0 / 26,0
Przewody sterowania		N x mm <sup>2</sup>		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
<b>JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE</b>				<b>UUB1.U20</b>	<b>UUC1.U40</b>	
Zasilanie		Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
Zabezpieczenie	Min	A		20	25	
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>		3 x 4,0	3 x 4,0	
Wymiary		S x W x G	mm	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	
Ciężar netto			kg	44,5	57,7	
Sprężarka	Typ	-		Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	
	Typ	-		R32	R32	
	GWP	-		675	675	
Czynnik chłodniczy	Ilość fabryczna (do długości 7,5m)	kg		1,2	1,9	
	t-CO <sub>2</sub> eq.	-		0,81	1,283	
	Dodatkowa ilość (powyżej 7,5m)	g/m		20	35	
Wentylator	Przepływ powietrza	Nom.	m <sup>3</sup> /min	50 x 1	58 x 1	
Całkowita długość orurowania		Min / Maks.	m	5 / 30	5 / 50	
Różnica wysokości	jedn. wew. - jedn. zew.	Maks.	m	30	30	

Uwaga:

- Ze względu na naszą politykę innowacji niektóre dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- Definicja warunków dla nominalnego poboru mocy - wydajność badana wg PN-EN14511. Wydajności zmierzone w następujących warunkach:
  - Chłodzenie: - Temp. wewn. 27°C termometr suchy (DB) / 19°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 35°C termometr suchy (DB) / 24°C termometr mokry (WB)
  - Ogrzewanie: - Temp. wewn. 20°C termometr suchy (DB) / 15°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 7°C termometr suchy (DB) / 6°C termometr mokry (WB)
  - Standardowa długość rury, różnica wysokości między jednostką zewnętrzną i jednostką wewnętrzną wynosi 0m.
- Wartości poziomów głośności są mierzone w komorze pomiaru hałasu zgodnie ze standardem. Dlatego wartości te zależą od warunków otoczenia i mogą się różnić w rzeczywistości
- Produkt ten zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R32).

H-INVERTER (R32)

UV36FH / UV42FH



LG bierze udział w programie certyfikacji urządzeń klimatyzacyjnych Eurovent. Dane dostępne na: www.eurovent-certification.com

UUD3 U30



KOMBINACJA				36	42
Wydajność	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks. kW		3,8 / 9,5 / 12,8	4,8 / 12,1 / 14,5
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks. kW		4,3 / 10,8 / 13,7	5,4 / 13,5 / 16,2
Pobór mocy (Zestaw)	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks. kW		0,50 / 2,50 / 3,75	0,70 / 3,64 / 4,91
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks. kW		0,50 / 2,54 / 3,56	0,80 / 3,75 / 4,88
Prąd roboczy	Chłodzenie	Nom. A		4,0	5,7
	Ogrzewanie	Nom. A		4,1	5,9
EER / COP		kWh/kWh		3,80 / 4,25	3,32 / 3,60
SEER / SCOP		kWh/kWh		6,7 / 4,3	6,6 / 4,3
Obciążenie cieplne	Chłodzenie przy 35°C	kW		9,5	12,1
	Ogrzewanie przy -10°C	kW		9,5	9,5
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie / Ogrzewanie	-		A++ / A+	- / -
Roczne zużycie energii	Chłodzenie / Ogrzewanie	kWh		496 / 3 093	1 100 / 3 093
Wydajność osuszania		l/h		3,6	5,5
Poziom ciśnienia akustycznego j. zew.	Chłodzenie / Ogrzewanie	Nom. Nom. dBA		50 / 50	51 / 52
Poziom mocy akustycznej j. zew.	Chłodzenie	Nom. Nom. dBA		66	69
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)		Φ 9,52 (3/8)	Φ 9,52 (3/8)
	Gaz	mm (cale)		Φ 15,88 (5/8)	Φ 15,88 (5/8)
Zakres pracy (temp. zewn.)	Chłodzenie	Min - Maks. °C		-20 - 52	-20 - 52
	Ogrzewanie	Min - Maks. °C		-25 - 18	-25 - 18
<b>JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE</b>				<b>UV36FH.N20</b>	<b>UV42FH.N20</b>
Zasilanie		Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Pobór mocy (jedn.wewn.)		W / Ś / N		59 / 40 / 28	59 / 40 / 28
Przepływ powietrza		W / Ś / N		30 / 25 / 20	30 / 25 / 20
Wymiary	Korpus	S x W x G	mm	1 600 x 235 x 690	1 600 x 235 x 690
Ciężar netto	Korpus		kg	37,4	37,4
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	W / Ś / N	dB(A)	48 / 44 / 40	48 / 44 / 40
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Maks.	dB(A)	62	62
Przyłącza rur	Skropliny	średn. zew./ średn. wew.	mm	Φ 32,0 / 26,0	Φ 32,0 / 26,0
Przewody sterowania		N x mm <sup>2</sup>		4 x 1,5	4 x 1,5
<b>JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE</b>				<b>UUD3.U30</b>	
Zasilanie		Ø, V, Hz		3, 380-415, 50	
Zabezpieczenie	Min	A		20	
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>		5 x 4,0	
Wymiary		S x W x G	mm	950 x 1 380 x 330	
Ciężar netto			kg	85	
Sprężarka	Typ	-		R-Scroll	
	Typ	-		R32	
	GWP	-		675	
Czynnik chłodniczy	Ilość fabryczna (do długości 7,5m)	kg		3,0	
	t-CO <sub>2</sub> eq.	-		2,025	
	Dodatkowa ilość (powyżej 7,5m)	g/m		40	
Wentylator	Przepływ powietrza	Nom.	m <sup>3</sup> /min	55 x 2	
Całkowita długość orurowania		Min / Maks.	m	5 / 85	
Różnica wysokości	jedn. wew. - jedn. zew.	Maks.	m	30	

Uwaga:

- Ze względu na naszą politykę innowacji niektóre dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- Definicja warunków dla nominalnego poboru mocy - wydajność badana wg PN-EN14511. Wydajności zmierzone w następujących warunkach:
  - Chłodzenie: - Temp. wewn. 27°C termometr suchy (DB) / 19°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 35°C termometr suchy (DB) / 24°C termometr mokry (WB)
  - Ogrzewanie: - Temp. wewn. 20°C termometr suchy (DB) / 15°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 7°C termometr suchy (DB) / 6°C termometr mokry (WB)
  - Standardowa długość rury, różnica wysokości między jednostką zewnętrzną i jednostką wewnętrzną wynosi 0m.
- Wartości poziomów głośności są mierzone w komorze pomiaru hałasu zgodnie ze standardem. Dlatego wartości te zależą od warunków otoczenia i mogą się różnić w rzeczywistości
- Produkt ten zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R32).

### STANDARD INVERTER (R32)

UV18F / UV24F / UV30F



LG bierze udział w programie certyfikacji urządzeń klimatyzacyjnych Eurovent. Dane dostępne na: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

UUB1 U20 UUC1 U40



### STANDARD INVERTER (R32)

UV36F / UV42F / UV48F / UV60F



LG bierze udział w programie certyfikacji urządzeń klimatyzacyjnych Eurovent. Dane dostępne na: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)



UUD3 U30



KOMBINACJA				18	24	30
Wydajność	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks. kW		2,0 / 5,0 / 5,8	2,7 / 6,7 / 8,0	3,1 / 7,7 / 8,8
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks. kW		2,3 / 5,8 / 6,7	3,0 / 7,5 / 9,0	3,4 / 8,6 / 9,6
Pobór mocy (Zestaw)	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks. kW		0,30 / 1,33 / 1,86	0,40 / 1,99 / 2,69	0,50 / 2,25 / 3,08
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks. kW		0,40 / 1,76 / 2,46	0,40 / 2,2 / 3,08	0,50 / 2,5 / 3,20
Prąd roboczy	Chłodzenie	Nom.	A	7,5	8,8	10,0
	Ogrzewanie	Nom.	A	8,3	9,8	11,1
EER / COP		kWh/kWh		3,75 / 3,29	3,37 / 3,41	3,42 / 3,44
SEER / SCOP		kWh/kWh		6,6 / 4,3	7,2 / 4,2	6,8 / 4,4
Obciążenie cieplne	Chłodzenie przy 35°C	kW		5	6,7	7,7
	Ogrzewanie przy -10°C	kW		4,2	4,9	5,4
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie / Ogrzewanie			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Roczne zużycie energii	Chłodzenie / Ogrzewanie		kWh	265 / 1 368	326 / 1 633	396 / 1 718
Wydajność osuszania			l/h	1,8	2,7	3,0
Poziom ciśnienia akustycznego j. zew.	Chłodzenie / Ogrzewanie	Nom.	Nom. dBA	47 / 52	48 / 52	50 / 52
Poziom mocy akustycznej j. zew.	Chłodzenie	Nom.	Nom. dBA	63	65	68
Przylącza rur	Ciecz	mm (cale)		ø 6,35 (1/4)	ø 9,52 (3/8)	ø 9,52 (3/8)
	Gaz	mm (cale)		ø 12,7 (1/2)	ø 15,88 (5/8)	ø 15,88 (5/8)
Zakres pracy (temp. zewn.)	Chłodzenie	Min - Maks.	°C	-15 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50
	Ogrzewanie	Min - Maks.	°C	-20 ~ 18	-20 ~ 18	-20 ~ 18
<b>JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE</b>				<b>UV18FN10</b>	<b>UV24FN10</b>	<b>UV30FN10</b>
Zasilanie	Ø, V, Hz			1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Pobór mocy (jedn.wewn.)	W / Ś / N		W	17 / 15 / 13	33 / 26 / 19	47 / 40 / 33
Przepływ powietrza	W / Ś / N		m³/min	13 / 12 / 11	16 / 15 / 14	19 / 17,5 / 16
Wymiary	Korpus	S x W x G	mm	1 200 x 235 x 690	1 200 x 235 x 690	1 200 x 235 x 690
Ciężar netto	Korpus		kg	27,3	28	28
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	W / Ś / N	dB(A)	42 / 40 / 39	46 / 45 / 43	46 / 44 / 43
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Maks.	dB(A)	55	61	62
Przylącza rur	Skropliny	średn. zew./ średn. wew.	mm	ø 32,0 / 26,0	ø 32,0 / 26,0	ø 32,0 / 26,0
Przewody sterowania			N x mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
<b>JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE</b>				<b>UUB1.U20</b>	<b>UUC1.U40</b>	
Zasilanie	Ø, V, Hz			1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
Zabezpieczenie	Min		A	20	25	
Przewody zasilające			N x mm²	3 x 4,0	3 x 4,0	
Wymiary	S x W x G		mm	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	
Ciężar netto			kg	44,5	57,7	
Sprężarka	Typ			Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	
	Typ			R32	R32	
	GWP			675	675	
Czynnik chłodniczy	Ilość fabryczna (do długości 7,5m)	kg		1,2	1,9	
	t-CO <sub>2</sub> eq.			0,81	1,283	
	Dodatkowa ilość (powyżej 7,5m)	g/m		20	35	
Wentylator	Przepływ powietrza	Nom.	m³/min	50 x 1	58 x 1	
Całkowita długość orurowania			Min / Maks. m	5 / 30	5 / 50	
Różnica wysokości	jedn. wew. - jedn. zew.	Maks.	m	30	30	

Uwaga:

- Ze względu na naszą politykę innowacji niektóre dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- Definicja warunków dla nominalnego poboru mocy - wydajność badana wg PN-EN14511. Wydajności zmierzone w następujących warunkach:  
- Chłodzenie: - Temp. wewn. 27°C termometr suchy (DB) / 19°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 35°C termometr suchy (DB) / 24°C termometr mokry (WB)  
- Ogrzewanie: - Temp. wewn. 20°C termometr suchy (DB) / 15°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 7°C termometr suchy (DB) / 6°C termometr mokry (WB)  
- Standardowa długość rury, różnica wysokości między jednostką zewnętrzną i jednostką wewnętrzną wynosi 0m.
- Wartości poziomów głośności są mierzone w komorze pomiaru hałasu zgodnie ze standardem. Dlatego wartości te zależą od warunków otoczenia i mogą się różnić w rzeczywistości
- Produkt ten zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R32).

Uwaga:

- Ze względu na naszą politykę innowacji niektóre dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- Definicja warunków dla nominalnego poboru mocy - wydajność badana wg PN-EN14511. Wydajności zmierzone w następujących warunkach:  
- Chłodzenie: - Temp. wewn. 27°C termometr suchy (DB) / 19°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 35°C termometr suchy (DB) / 24°C termometr mokry (WB)  
- Ogrzewanie: - Temp. wewn. 20°C termometr suchy (DB) / 15°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 7°C termometr suchy (DB) / 6°C termometr mokry (WB)  
- Standardowa długość rury, różnica wysokości między jednostką zewnętrzną i jednostką wewnętrzną wynosi 0m.
- Wartości poziomów głośności są mierzone w komorze pomiaru hałasu zgodnie ze standardem. Dlatego wartości te zależą od warunków otoczenia i mogą się różnić w rzeczywistości
- Produkt ten zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R32).

COMPACT INVERTER (R32)

UV18F / UV24F / UV30F / UV36F



UUA1 U10

UUB1 U20

UUC1 U40



LG bierze udział w programie certyfikacji urządzeń klimatyzacyjnych Eurovent. Dane dostępne na: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

KOMBINACJA				18	24	30	36
Wydajność	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks. kW		1,8 / 5,0 / 5,5	2,7 / 6,8 / 7,5	3,0 / 7,5 / 8,3	3,8 / 9,5 / 10,5
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks. kW		2,2 / 5,3 / 5,8	2,9 / 7,3 / 8,4	3,2 / 8,0 / 8,8	4,1 / 10,3 / 11,5
Pobór mocy (Zestaw)	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks. kW		0,32 / 1,62 / 1,93	0,40 / 2,06 / 2,47	0,50 / 2,42 / 2,90	0,70 / 3,28 / 3,87
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks. kW		0,30 / 1,44 / 1,86	0,40 / 2,23 / 2,90	0,50 / 2,48 / 3,22	0,60 / 2,78 / 3,45
Prąd roboczy	Chłodzenie	Nom. A		7,2	9,0	10,6	14,6
	Ogrzewanie	Nom. A		6,4	9,7	10,8	12,3
EER / COP		kWh/kWh		3,10 / 3,70	3,30 / 3,28	3,10 / 3,23	2,90 / 3,70
SEER / SCOP		kWh/kWh		6,6 / 4,6	6,6 / 4,2	6,6 / 4,3	6,1 / 4,2
Obciążenie cieplne	Chłodzenie przy 35°C	kW		5	6,8	7,5	9,5
	Ogrzewanie przy -10°C	kW		2,9	4,3	4,4	5,5
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie / Ogrzewanie	-		A++ / A++	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Roczne zużycie energii	Chłodzenie / Ogrzewanie	kWh		265 / 883	361 / 1 433	398 / 1 433	545 / 1 833
Wydajność osuszania		l/h		1,7	2,4	2,8	3,6
Poziom ciśnienia akustycznego j. zew.	Chłodzenie / Ogrzewanie	Nom. Nom. dBA		49 / 52	48 / 53	50 / 54	54 / 56
Poziom mocy akustycznej j. zew.	Chłodzenie	Nom. Nom. dBA		65	65	67	70
Przyłącza rur	Ciecz	mm (cale)		Φ 6,35 (1/4)	Φ 9,52 (3/8)	Φ 9,52 (3/8)	Φ 9,52 (3/8)
	Gaz	mm (cale)		Φ 12,7 (1/2)	Φ 15,88 (5/8)	Φ 15,88 (5/8)	Φ 15,88 (5/8)
Zakres pracy (temp. zewn.)	Chłodzenie	Min - Maks. °C		-10 - 50	-10 - 48	-10 - 48	-20 - 50
	Ogrzewanie	Min - Maks. °C		-10 - 18	-15 - 18	-15 - 18	-15 - 18
JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE				UV18FN10	UV24FN10	UV30FN10	UV36FN20
Zasilanie		Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Pobór mocy (jedn.wewn.)		W / Ś / N		17 / 15 / 13	33 / 26 / 19	47 / 40 / 33	50 / 35 / 28
Przepływ powietrza		W / Ś / N		13 / 12 / 11	16 / 15 / 14	19 / 17,5 / 16	28 / 24 / 20
Wymiary	Korpus	S x W x G		1 200 x 235 x 690	1 200 x 235 x 690	1 200 x 235 x 690	1 600 x 235 x 690
Ciężar netto	Korpus	kg		27,3	28	28	36,7
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	W / Ś / N		42 / 40 / 39	46 / 45 / 43	46 / 44 / 43	46 / 43 / 40
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Maks. dB(A)		55	61	62	62
Przyłącza rur	Skropliny	Średn. zew./ Średn. wew.		Φ 32,0 / 26,0	Φ 32,0 / 26,0	Φ 32,0 / 26,0	Φ 32,0 / 26,0
Przewody sterowania		N x mm <sup>2</sup>		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE				UUA1.U10	UUB1.U20	UUC1.U40	
Zasilanie		Ø, V, Hz		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
Zabezpieczenie	Min	A		15	20	25	
Przewody zasilające		N x mm <sup>2</sup>		3 x 2,5	3 x 4,0	3 x 4,0	
Wymiary	S x W x G	mm		770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	
Ciężar netto		kg		33,3	44,5	57,7	
Sprężarka	Typ	-		Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	
	Typ	-		R32	R32	R32	
	GWP	-		675	675	675	
Czynnik chłodniczy	Ilość fabryczna (do długości 7,5m)	kg		1,0	1,2	1,9	
	t-CO <sub>2</sub> eq.	-		0,675	0,81	1,283	
	Dodatkowa ilość (powyżej 7,5m)	g/m		20	20	35	
Wentylator	Przepływ powietrza	Nom. m <sup>3</sup> /min		28 x 1	50 x 1	58 x 1	
Całkowita długość orurowania	Min / Maks.	m		5 / 30	5 / 35	5 / 50	
Różnica wysokości	jedn. wew. - jedn. zew.	Maks. m		30	30	30	

Uwaga:

- Ze względu na naszą politykę innowacji niektóre dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- Definicja warunków dla nominalnego poboru mocy - wydajność badana wg PN-EN14511. Wydajności zmierzone w następujących warunkach:
  - Chłodzenie: - Temp. wewn. 27°C termometr suchy (DB) / 19°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 35°C termometr suchy (DB) / 24°C termometr mokry (WB)
  - Ogrzewanie: - Temp. wewn. 20°C termometr suchy (DB) / 15°C termometr mokry (WB) - Temp. zewn. 7°C termometr suchy (DB) / 6°C termometr mokry (WB)
  - Standardowa długość rury, różnica wysokości między jednostką zewnętrzną i jednostką wewnętrzną wynosi 0m.
- Wartości poziomów głośności są mierzone w komorze pomiaru hałasu zgodnie ze standardem. Dlatego wartości te zależą od warunków otoczenia i mogą się różnić w rzeczywistości
- Produkt ten zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R32).

# KONSOLE

