



KLIMATYZACJA

KATALOG PRODUKTÓW

 **IMMERGAS**

60 lat doświadczenia w branży grzewczej

IMMERGAS to włoska firma, która od blisko 60 lat dostarcza ekologiczne i ekonomiczne rozwiązania grzewcze, wpływające na poprawę jakości życia mieszkańców. Od początku istnienia działa zgodnie z ideą zrównoważonego rozwoju, z troską o środowisko oraz z myślą o wysokiej wydajności tworzonych urządzeń.



Fabryka we włoskim Brescello o powierzchni 50 tys. m²



Nowoczesne centrum szkoleniowo-badawcze



15 linii produkcyjnych, produkcja na poziomie 300 tys. urządzeń rocznie



Immergas Polska

KOMFORT

KTÓREGO POTRZEBUJESZ

30

Blisko 30 lat doświadczenia
na polskim rynku

500k

Ponad 500 tysięcy urządzeń
zamontowanych w Polsce

TOP 3

TOP 3 marek producentów kotłów
domowych do 35 kW i kotłów
obiektowych 35 - 900 kW w Polsce*

TOP 25

TOP 25 w rankingu marek pomp ciepła
wskazywanych przez instalatorów w Polsce**

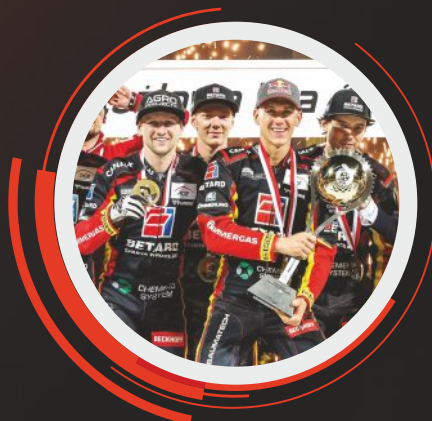
500

Ponad 500 serwisów kotłów gazowych
w całej Polsce

* raport BRG Building Solutions 2024

** Raport z badania instalatorów „Trendy w pompach ciepła do 2025”;
2023; Keralla Research, Instytut Badań i rozwiązań B2B





SPONSORING SPORTOWY

Wspieramy pasję i rozwój

W IMMERGAS wierzymy, że sport to coś więcej niż tylko rywalizacja.

To przestrzeń do dzielenia się pasją, zaangażowaniem i emocjami. Nasze działania sponsoringowe są wyrazem tych wartości, które są nie tylko fundamentem naszego biznesu, ale także odzwierciedleniem naszej misji społecznej.



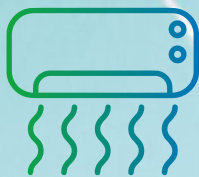
Diamenty Miesięcznika **Forbes**



 **IMMERGAS**

SZEŚCIOKROTNY LAUREAT DIAMENTÓW FORBES





**Który system pasuje
do Twoich potrzeb?**

MONOSPLIT

czy

MULTISPLIT

Systemy klimatyzacyjne MONOSPLIT i MULTISPLIT to sprawdzone i nowoczesne rozwiązania do efektywnego chłodzenia i ogrzewania pomieszczeń. Wariant MONOSPLIT to klasyczne połączenie jednej jednostki wewnętrznej z jedną jednostką zewnętrzną – idealne rozwiązanie do pojedynczych przestrzeni, takich jak salon, sypialnia czy gabinet. W przypadku potrzeby obsługi większej liczby pomieszczeń, technologia MULTISPLIT oferuje możliwość podłączenia nawet do 5 jednostek wewnętrznych do jednej jednostki zewnętrznej. To elastyczne rozwiązanie, które pozwala na niezależne sterowanie temperaturą w wielu wnętrzach przy jednoczesnej oszczędności miejsca i energii.

MONOSPLIT

MODEL
GOTHA



MODEL
THOR



MULTISPLIT

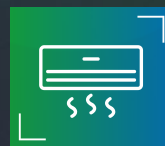


TRYBY PRACY dla twojego komfortu



TRYB
CHŁODZENIA

Funkcja chłodzenia dostępna
w zakresie temperatur
od -15°C do +50°C



FUNKCJA OCHRONY
PRZED ZAMARZANIEM
BUDYNKU

Utrzymanie temperatury powietrza
w pomieszczeniu na poziomie
minimum 8°C



TRYB
GRZANIA

Idealne rozwiązanie do całorocznego
ogrzewania – praca jednostki zewnętrznej
nawet przy temperaturach
od -20°C do +24°C



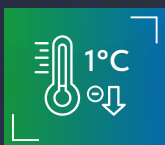
FUNKCJA
AUTODIAGNOSTYKI

W przypadku nieprawidłowości
urządzenie sygnalizuje
komunikat błędu



TRYB
WENTYLACJI

Możliwość regulacji wyłącznie prędkości
wentylatora bez zmiany temperatury
w pomieszczeniu



FUNKCJA
SLEEP

W trybie ogrzewania klimatyzator
obniża temperaturę nastawy o 1°C
co godzinę działania i odwrotnie
w przypadku chłodzenia



TRYB
OSUSZANIA

Redukcja wilgoci
w pomieszczeniu
- lepsza jakość powietrza



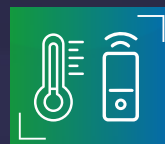
ACTIVE CLEAN

Funkcja ta umożliwia usuwanie kurzu
i tłuszczu z wymiennika jednostki
wewnętrznej



TRYB
ODSZRANIANIA

Gwarancja bezawaryjnej
pracy w niskich
temperaturach



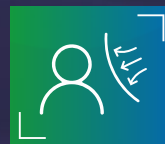
FOLLOW ME

Umożliwia odczyt temperatury
w pomieszczeniu bezpośrednio z pilota



TRYB
AUTOMATYCZNY

W tym trybie klimatyzator, w zależności
od temperatury wewnętrznej, zewnętrznej i zadanej,
wybiera czy ma pracować w trybie ogrzewania,
chłodzenia, osuszania czy wentylacji



BREEZE AWAY

Funkcja zapobiega
bezpośredniemu nadmuchowi
powietrza z klimatyzatora
na użytkownika



TRYB OSZCZĘDZANIA
ENERGII

Redukcja poboru energii
do 50% lub 75%



PROGRAMOWANIE
CZASOWE

Praca według
harmonogramów czasowych

CLIMAsmart

Nowa jakość komfortu - zawsze pod kontrolą

Steruj klimatyzacją, gdziekolwiek jesteś. Nasza nowa gama urządzeń zintegrowana z intuicyjną aplikacją mobilną to połączenie nowoczesności designu, energooszczędności i inteligentnego zarządzania temperaturą w Twoim domu.



regulacja
temperatury



ustawienie idealnej
temperatury na noc
(funkcja sleep)



regulacja
prędkości
wentylatora



współdzielenie kontroli
nad urządzeniem
(system Share Device)



obsługa programu za pomocą
kalendarza tygodniowego

APLIKACJA

CLIMAsmart



Pobierz aplikację
Google Play



Pobierz aplikację
App Store

 **IMMERGAS**

KLIMATYZACJA

SYSTEM MONOSPLIT



MODEL
GOTHA

❄️ A+++

🌊 A++



GOTHA

Seria pomp ciepła powietrze/powietrze GOTHA to idealne rozwiązanie dla osób ceniących wysoki komfort i jakość powietrza.





TRYB
AUTOMATYCZNY



TRYB
CHŁODZENIA



TRYB
OSUSZANIA



TRYB
GRZANIA



TRYB
WENTYLACJI



Wysoka klasa energetyczna

Wysoka klasa A+++ w trybie chłodzenia i A++ w trybie ogrzewania, gwarantuje niskie zużycie energii



Komfort na odległość

Zdalne sterowanie za pomocą aplikacji CLIMAsmart w standardzie



Ekologiczny czynnik chłodniczy

Zapewniający wysoką wydajność przy niskich temperaturach zewnętrznych (R32 o GWP=675, ODP=0)



Cicha praca jednostki wewnętrznej

Nawet 22 dB(A) przy niskiej prędkości wentylatora



Wysoka wydajność

Urządzenie płynnie dopasowuje moc do aktualnych potrzeb budynku



Niezawodność w standardzie

Wysoka jakość zastosowanych rozwiązań technologicznych



Funkcja jonizacji powietrza

Funkcja jonizacji poprawia jakość powietrza neutralizując kurz, pyłki i nieprzyjemne zapachy



Intuicyjna obsługa

Intuicyjny i przyjazny w obsłudze pilot zapewnia pełną kontrolę nad wszystkimi funkcjami urządzenia

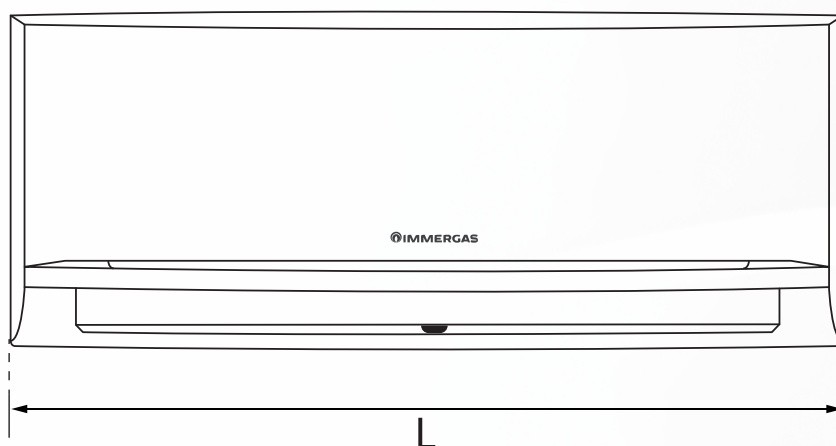
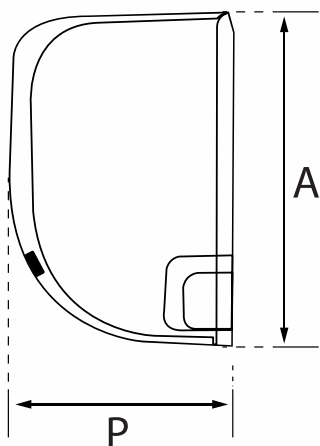
DANE TECHNICZNE

MODEL		GOTHA 9	GOTHA 12
KOD PRODUKTU - jednostka wewnętrzna		3.035039	3.035041
KOD PRODUKTU - jednostka zewnętrzna		3.035040	3.035042
Osiągi przy ogrzewaniu			
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	Btu/h	10.000 (2.800-11.500)	13.000 (3.640-14.950)
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (1,07-4,38)
Znamionowa moc pobierana	W	651	977
COP znamionowy	-	4,5	3,9
Znamionowy pobierany prąd	A	2,83	4,24
Temperatura robocza	°C	-20/24	-20/24
Osiągi przy chłodzeniu			
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	Btu/h	9.000 (3.500-11.000)	12.000 (4.700-14.700)
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	kW	2,64 (1,03-3,22)	3,52 (1,38-4,31)
Znamionowa moc pobierana	W	628	1005
EER znamionowy	-	4,2	3,5
Znamionowy pobierany prąd	A	2,73	4,37
Temperatura robocza	°C	-15/50	-15/50
Jednostka wewnętrzna			
Natężenie przepływu powietrza (maks. - śr. - min.)	m³/h	510-360-300	520-370-310
Ciśnienie akustyczne (maks. - śr. - min.)	dB(A)	37-31-22	39-33-22
Moc akustyczna	dB(A)	54	55
Masa netto/brutto	kg	8,7/11,5	8,7/11,3
Jednostka zewnętrzna			
Typ sprężarki	-	Rotary DC inverter	Rotary DC inverter
Natężenie przepływu powietrza	m³/h	2150	2200
Ciśnienie akustyczne	dB(A)	54	54,5
Moc akustyczna	dB(A)	58	61
Masa netto/brutto	kg	26,4/28,8	26,4/28,7
Dane ogólne			
Zasilanie elektryczne	F/V/Hz	1 F/220 - 240/50	1 F/220 - 240/50
Maksymalna moc pobierana	W	2200	2200
Maksymalny prąd pobierany	A	10,5	10,5
Rodzaj czynnika chłodniczego/GWP	-	R32/675	R32/675
Wstępny wsad czynnika chłodniczego	kg	0,62	0,62
Przyłącza ciekłego/gazowego czynnika chłodniczego	mm(cal)	6,35 (1/4) - 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) - 9,52 (3/8)

PODANE DANE ZNAMIONOWE DOTYCZĄ PONIŻSZYCH WARUNKÓW (zgodnie z EN 14511)

OTOCZENIE	CHŁODZENIE (°C)	OGRZEWANIE (°C)
Temp. powietrze wewnętrzne - powietrze zewnętrzne (db/wb)	27/19 - 35/24	20/15 - 7/6





WYMIARY I POŁĄCZENIA

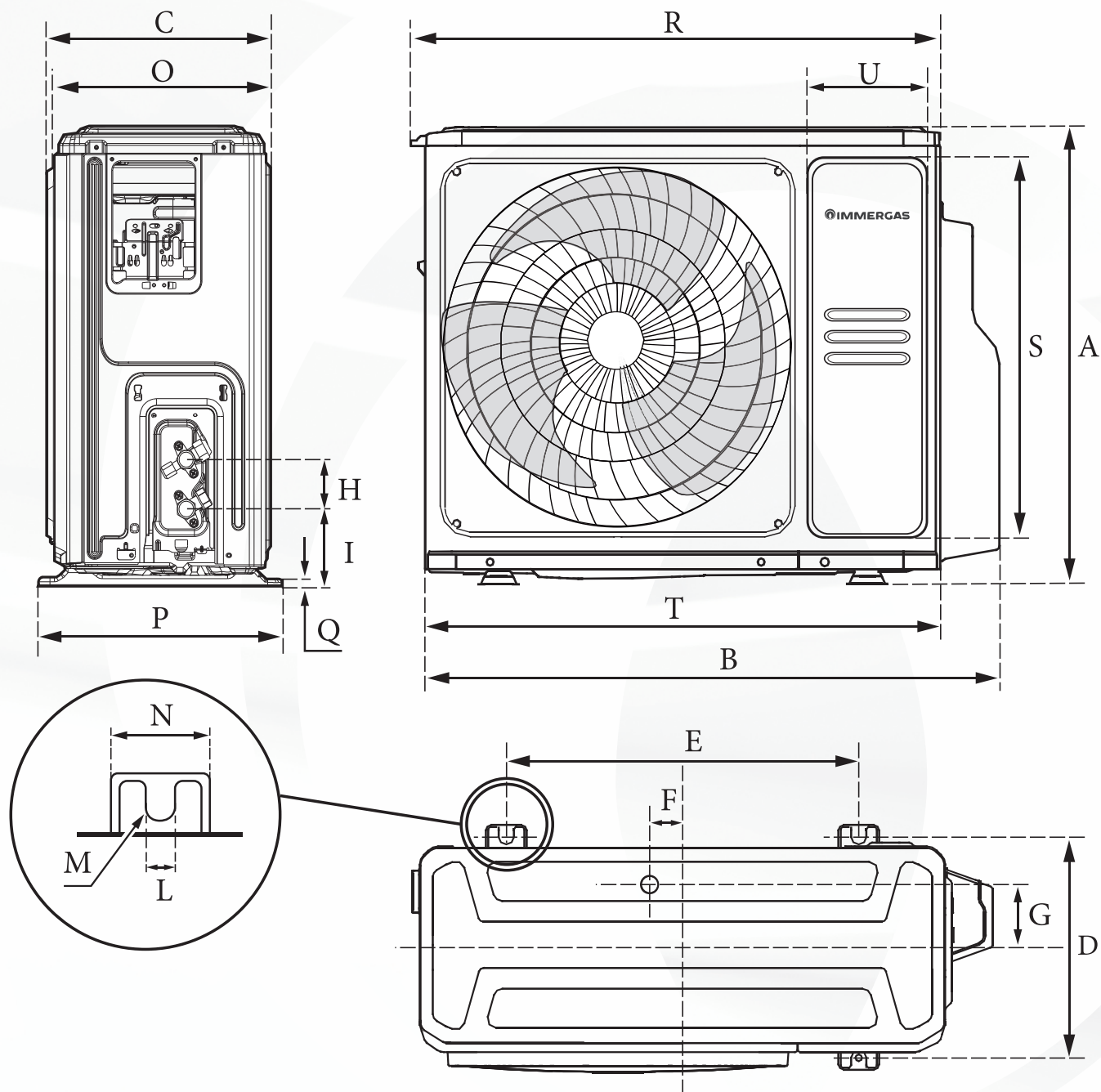
MODEL		UI GOTHA 9	UI GOTHA 12
Wymiary (L)	mm	805	805
Wymiary (P)	mm	205	205
Wymiary (A)	mm	296	296
Masa netto	kg	8,7	8,7
Średnica odprowadzania kondensatu	mm	16	16
Średnica wewnętrzna rury zasilania (ciecz)	mm	1/4" (6,35 mm)	1/4" (6,35 mm)
Średnica wewnętrzna rury powrotu (gaz)	mm	3/8" (9,52 mm)	3/8" (9,52 mm)





UE GOTH A

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



WYMIARY

MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
GOTHA 9	555	835	303	286	452	18	76	60	93	10	R5	62	274	314	-	784	435	765	182
GOTHA 12	555	835	303	286	452	18	76	60	93	10	R5	62	274	314	-	784	435	765	182

KLIMATYZACJA

SYSTEM MONOSPLIT



MODEL
THOR

❄️ A++

🌬️ A+



THOR

Seria pomp ciepła powietrze/powietrze THOR to praktyczne rozwiązanie dla osób szukających niezawodnej klimatyzacji z podstawowymi funkcjami do codziennego użytku.





TRYB
AUTOMATYCZNY



TRYB
CHŁODZENIA



TRYB
OSUSZANIA



TRYB
GRZANIA



TRYB
WENTYLACJI



Wysoka klasa energetyczna

Wysoka klasa A++ w trybie chłodzenia i A+ w trybie ogrzewania, gwarantuje niskie zużycie energii



Komfort na odległość

Zdalne sterowanie za pomocą aplikacji CLIMAsmart jako wyposażenie opcjonalne



Ekologiczny czynnik chłodniczy

Zapewniający wysoką wydajność przy niskich temperaturach zewnętrznych (R32 o GWP=675, ODP=0)



Cicha praca jednostki wewnętrznej

Nawet 22 dB(A) przy niskiej prędkości wentylatora



Wysoka wydajność

Urządzenie płynnie dopasowuje moc do aktualnych potrzeb budynku



Niezawodność w standardzie

Wysoka jakość zastosowanych rozwiązań technologicznych



Intuicyjna obsługa

Intuicyjny i przyjazny w obsłudze pilot zapewnia pełną kontrolę nad wszystkimi funkcjami urządzenia

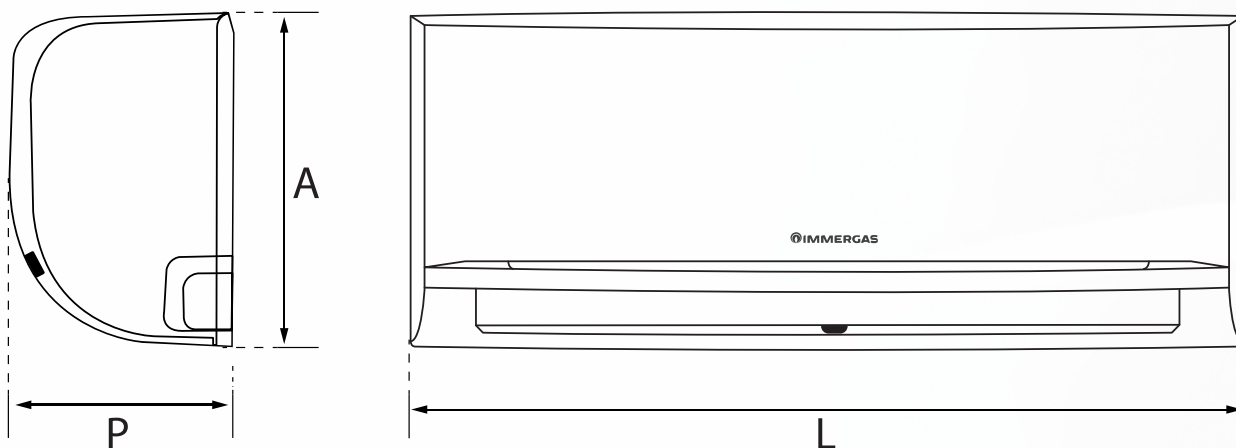
DANE TECHNICZNE

MODEL		THOR 9	THOR 12	THOR 18	THOR 24
KOD PRODUKTU - jednostka wewnętrzna		3.035031	3.035033	3.035035	3.035037
KOD PRODUKTU - jednostka zewnętrzna		3.035032	3.035034	3.035036	3.035038
Osiągi przy ogrzewaniu					
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	Btu/h	10.000 (2.800-11.500)	13.000 (3.650-14.950)	18.400 (10.580-19.960)	25.000 (5.300-28.000)
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (1,07-4,38)	5,39 (3,1-5,85)	7,33 (1,55-8,21)
Znamionowa moc pobierana	W	771	1027	1433	1949
COP znamionowy	-	3,8	3,71	3,76	3,76
Znamionowy pobierany prąd	A	3,35	4,46	6,23	8,47
Temperatura robocza	°C	-20/24	-20/24	-20/24	-20/24
Osiągi przy chłodzeniu					
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	Btu/h	9.000 (3.500-11.000)	12.000 (4.700-14.700)	18.000 (6.600-21.400)	24.000 (7.200-28.000)
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	kW	2,64 (1,03-3,22)	3,52 (1,38-4,31)	5,28 (1,93-6,27)	7,03 (2,11-8,21)
Znamionowa moc pobierana	W	733	1089	1550	2111
EER znamionowy	-	3,6	3,23	3,4	3,33
Znamionowy pobierany prąd	A	3,18	4,73	6,7	9,18
Temperatura robocza	°C	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50
Jednostka wewnętrzna					
Natężenie przepływu powietrza (maks. - śr. - min.)	m³/h	460-330-260	530-400-350	800-600-500	1.090-770-610
Ciśnienie akustyczne (maks. - śr. - min.)	dB(A)	37-32-22	37-32-22	41-37-31	46-37-34,5
Moc akustyczna	dB(A)	54	55	56	62
Masa netto/brutto	kg	8,0/10,5	8,7/11,5	11,2/14,6	13,6/17,3
Jednostka zewnętrzna					
Typ sprężarki	-	Rotary DC inverter	Rotary DC inverter	Rotary DC inverter	Rotary DC inverter
Natężenie przepływu powietrza	m³/h	1850	1850	2100	3500
Ciśnienie akustyczne	dB(A)	55,5	56	57	60
Moc akustyczna	dB(A)	62	62	65	67
Masa netto/brutto	kg	23,5/25,4	23,7/25,5	33,5/36,1	43,9/46,9
Dane ogólne					
Zasilanie elektryczne	F/V/Hz	1 F/220-240/50	1 F/220-240/50	1 F/220-240/50	1 F/220-240/50
Maksymalna moc pobierana	W	2150	2150	2500	3700
Maksymalny prąd pobierany	A	10	10	13	19
Rodzaj czynnika chłodniczego/GWP	-	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Wstępny wsad czynnika chłodniczego	kg	0,60	0,65	1,1	1,45
Przytęcza ciekłego/gazowego czynnika chłodniczego	mm(cal)	6,35 (1/4) - 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) - 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) - 12,7 (1/2)	9,52 (3/8) - 15,9 (5/8)

PODANE DANE ZNAMIONOWE DOTYCZĄ PONIŻSZYCH WARUNKÓW (zgodnie z EN 14511)

OTOCZENIE	CHŁODZENIE (°C)	OGRZEWANIE (°C)
Temp. powietrze wewnętrzne - powietrze zewnętrzne (db/wb)	27/19 - 35/24	20/15 - 7/6





WYMIARY I POŁĄCZENIA

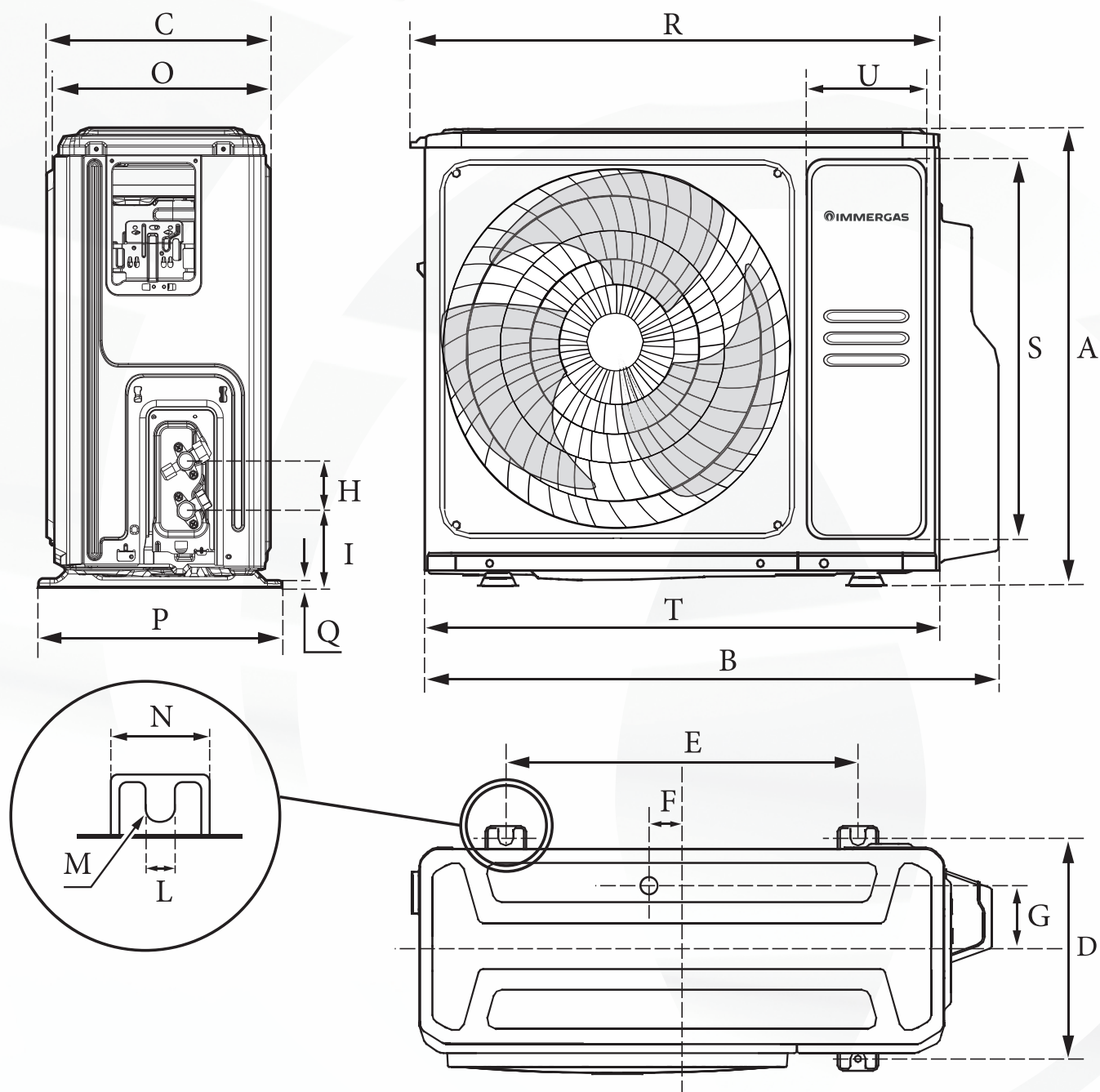
MODEL		UI THOR 9	UI THOR 12	UI THOR 18	UI THOR 24
Wymiary (L)	mm	729	805	971	1082
Wymiary (P)	mm	204	205	230	234
Wymiary (A)	mm	292	296	321	337
Masa netto	kg	8,0	8,7	11,2	13,6
Średnica odprowadzania kondensatu	mm	16	16	16	16
Średnica wewnętrzna rury zasilania (ciecz)	mm	1/4" (6,35 mm)	1/4" (6,35 mm)	1/4" (6,35 mm)	3/8" (9,52 mm)
Średnica wewnętrzna rury powrotu (gaz)	mm	3/8" (9,52 mm)	3/8" (9,52 mm)	1/2" (12,7 mm)	5/8" (15,9 mm)





UE THOR

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

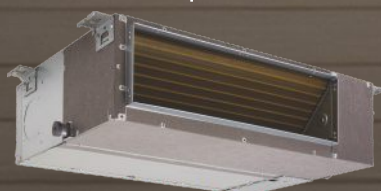


WYMIARY

MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
UE THOR 9	495	790	270	255	452	16,5	76,5	60	87	11	R6	49	245	281	7,6	727	396	720	180,4
UE THOR 12	495	790	270	255	452	16,5	76,5	60	87	11	R6	49	245	281	7,6	727	396	720	180,4
UE THOR 18	554	874	330	317	511	49	105	60	95	10	R6,5	58	307	346	-	815	434,2	805	204,1
UE THOR 24	673	955	342	348	663	61	52	60	108	12	R6	74	325	380	11	895	552	890	193

KLIMATYZACJA

SYSTEM MULTISPLIT



MULTISPLIT

System MULTISPLIT to nowoczesne rozwiązanie, które umożliwia podłączenie kilku jednostek wewnętrznych do jednej jednostki zewnętrznej. To idealna propozycja dla użytkowników, którzy oczekują wysokiej efektywności energetycznej i komfortu.



MULTISPLIT

UI THOR / UI GOTHIA

UI CAS

UI DUCT

UI SP

UI CONS



UE MULTI



TRYB
AUTOMATYCZNY



TRYB
CHŁODZENIA



TRYB
OSUSZANIA



TRYB
GRZANIA



TRYB
WENTYLACJI



Ekologiczny czynnik chłodniczy

Zapewniający wysoką wydajność przy niskich temperaturach zewnętrznych (R32 o GWP=675, ODP=0)



Komfort na odległość

Zdalne sterowanie za pomocą aplikacji CLIMAsmart jako wyposażenie opcjonalne



Wysoka wydajność

Urządzenie płynnie dopasowuje moc do aktualnych potrzeb budynku



Cicha praca jednostki wewnętrznej

Nawet 22 dB(A) przy niskiej prędkości wentylatora



Niezawodność w standardzie

Wysoka jakość zastosowanych rozwiązań technologicznych

UE MULTI

6 różnych mocy jednostek zewnętrznych od 5,57 kW do 12,31 kW
z możliwością połączenia maksymalnie 5 jednostek wewnętrznych

DANE TECHNICZNE

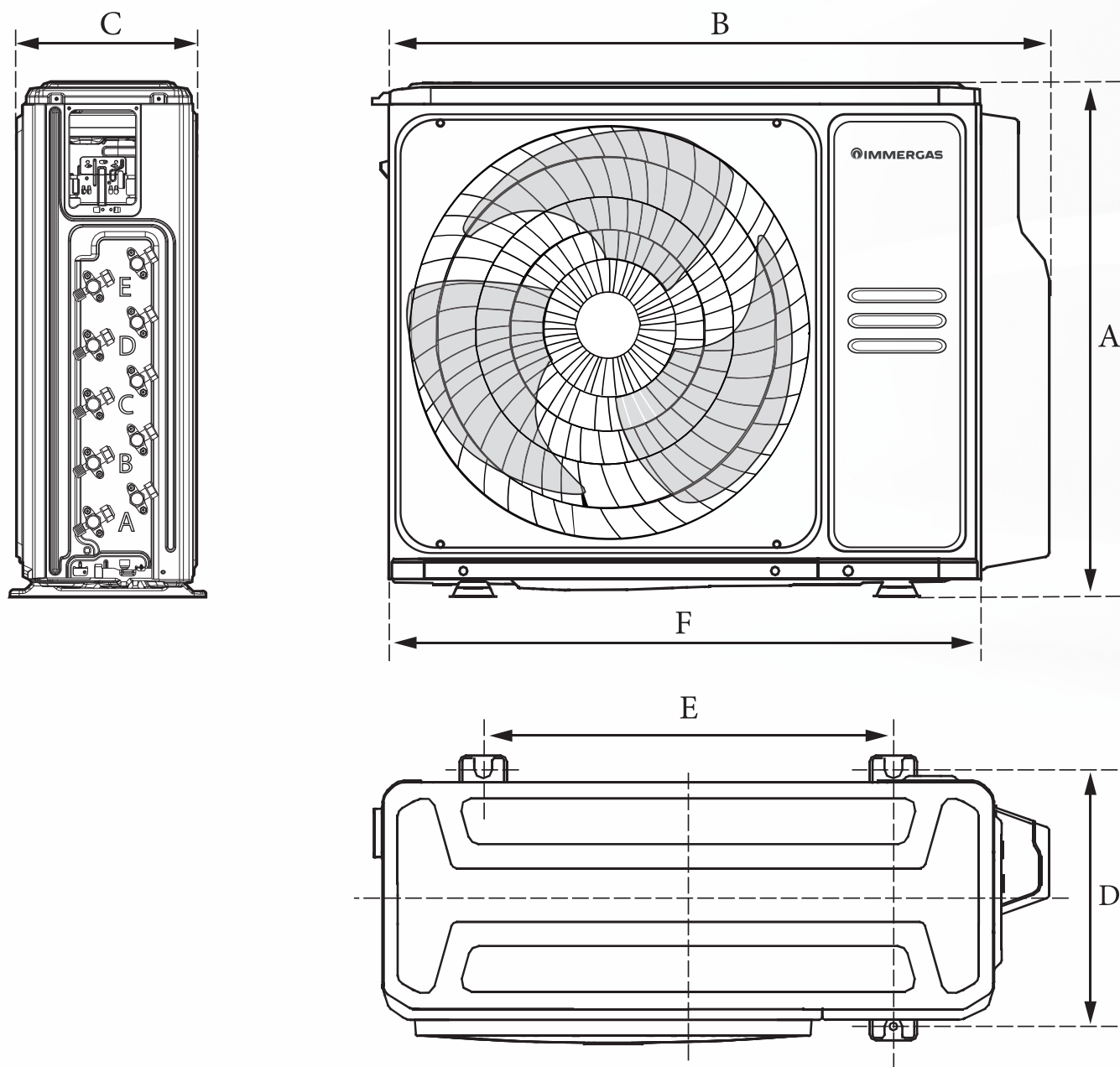
UE MULTI		18 DUAL	21 TRIAL	27 TRIAL	28 QUADRI	36 QUADRI	42 PENTA
KOD PRODUKTU		3.035043	3.035044	3.035045	3.035046	3.035047	3.035048
Osiągi przy ogrzewaniu							
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	BTU/h	19.000 (8.000-19.000)	22.000 (8.000-22.000)	28.000 (8.000-28.000)	30.000 (8.000-30.000)	36.000 (8.000-38.000)	42.000 (8.000-42.000)
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	kW	5,57 (2,35-5,57)	6,45 (2,35-6,45)	8,21 (2,35-8,21)	8,79 (2,35-8,79)	10,55 (2,35-11,14)	12,31 (2,35-12,31)
Znamionowa moc pobierana	W	1500	1738	2210	2369	2845	3300
COP znamionowy	-	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71	3,73
Znamionowy pobierany prąd	A	6,6	7,6	10,1 (2,6-13,5)	10,4 (1,98-14,0)	13,5	15
Temperatura robocza	°C	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24
Osiągi przy chłodzeniu							
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	BTU/h	18.000 (7.000-18.000)	21.000 (7.000-21.000)	27.000 (7.000-27.000)	28.000 (7.000-28.000)	36.000 (7.000-36.000)	42.000 (7.000-42.000)
Znamionowa moc wyjściowa (min. - maks.)	kW	5,28 (2,05-5,28)	6,15 (2,05-6,15)	7,91 (2,05-7,91)	8,21 (2,05-8,21)	10,55 (2,05-10,55)	12,31 (2,05-12,31)
Znamionowa moc pobierana	W	1635	1905	2450	2540	3270	3800
EER znamionowy	-	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,24
Znamionowy pobierany prąd	A	7,1	8,3	11,2	10,9	15	17,3
Temperatura robocza	°C	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50
Jednostka zewnętrzna							
Typ sprężarki	-	Rotary DC inverter	Rotary DC inverter	Rotary DC inverter	Rotary DC inverter	Rotary DC inverter	Rotary DC inverter
Natężenie przepływu powietrza	m³/h	2100	3000	3000	3800	4000	3850
Ciężenie akustyczne	dB(A)	54	55	55	63	62,5	61,5
Moc akustyczna	dB(A)	65	65	68	68	70	70
Masa netto/brutto	kg	35,0/38,0	43,3/47,1	48,0/51,8	62,1/67,7	68,8/75,6	74,1/79,5
Dane ogólne							
Zasilanie elektryczne	F/V/Hz	1 F/220-240/50	1 F/220-240/50	1 F/220-240/50	1 F/220-240/50	1 F/220-240/50	1 F/220-240/50
Maksymalna moc pobierana	W	3050	3910	4100	4150	4600	4700
Maksymalny prąd pobierany	A	13	17	18	19	21,5	22
Rodzaj czynnika chłodniczego/GWP	-	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Wstępny wsad czynnika chłodniczego	kg	1,25	1,5	1,8	2,1	2,1	2,9
Przyłącza ciekłego/gazowego czynnika chłodniczego	mm(cal)	2x6,35(1/4) / 2x9,52(3/8)	3x6,35(1/4) / 3x9,52(3/8)	3x6,35(1/4) / 3x9,52(3/8)	4x6,35(1/4) / 3x9,52(3/8) 1x12,7(1/2)	4x6,35(1/4) / 3x9,52(3/8) 1x12,7(1/2)	5x6,35(1/4) / 4x9,52(3/8) 1x12,7(1/2)
Maksymalna liczba jednostek wewnętrznych, które można połączyć	-	2	3	3	4	4	5

PODANE DANE ZNAMIONOWE DOTYCZĄ PONIŻSZYCH WARUNKÓW (zgodnie z EN 14511)

OTOCZENIE	CHŁODZENIE (°C)	OGRZEWANIE (°C)
Temp. powietrze wewnętrzne - powietrze zewnętrzne (db/wb)	27/19 - 35/24	20/15 - 7/6

UE MULTI

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

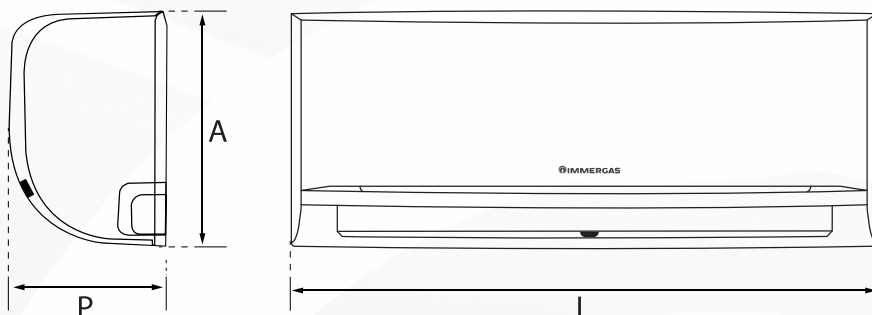


WYMIARY I POŁĄCZENIA

MODEL	A	B	C	D	E	F	Czynnik chłodniczy ciekły R32	Czynnik chłodniczy gazowy R32	Masa netto (kg)	Odprowadzenie kondensatu (mm)
MULTI 18 DUAL	554	870	330	317	511	805	2 x 1/4" (6,35 mm)	2 x 3/8" (9,52 mm)	35	Ø 16
MULTI 21 TRIAL	673	990	342	348	663	890	3 x 1/4" (6,35 mm)	3 x 3/8" (9,52 mm)	43,3	Ø 16
MULTI 27 TRIAL	673	990	342	348	663	890	4 x 1/4" (6,35 mm)	3 x 3/8" (9,52 mm)	48	Ø 16
MULTI 28 QUADRI	810	1034	410	403	673	946		3 x 3/8" (9,52 mm)	62,1	Ø 16
MULTI 36 QUADRI	810	1034	410	403	673	946		1 x 1/2" (12,7 mm)	68,8	Ø 16
MULTI 42 PENTA	810	1034	410	403	673	946	5 x 1/4" (6,35 mm)	4 x 3/8" (9,52 mm) 1 x 1/2" (12,7 mm)	74,1	Ø 16

UI THOR

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA DO MONTAŻU NA ŚCIANIE

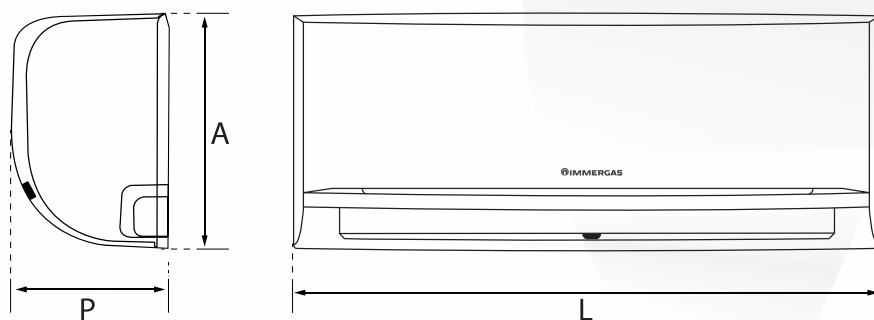


WYMIARY I POŁĄCZENIA

MODEL		UI THOR 9	UI THOR 12	UI THOR 18	UI THOR 24
Wymiary (L)	mm	729	805	971	1082
Wymiary (P)	mm	204	205	230	234
Wymiary (A)	mm	292	296	321	337
Masa netto	kg	8,0	8,7	11,2	13,6
Średnica odprowadzania kondensatu	mm	16	16	16	16
Średnica wewnętrzna rury zasilania (ciecz)	mm	1/4" (6,35 mm)	1/4" (6,35 mm)	1/4" (6,35 mm)	3/8" (9,52 mm)
Średnica wewnętrzna rury powrotu (gaz)	mm	3/8" (9,52 mm)	3/8" (9,52 mm)	1/2" (12,7 mm)	5/8" (15,9 mm)

UI GOTHA

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA DO MONTAŻU NA ŚCIANIE



WYMIARY I POŁĄCZENIA

MODEL		UI GOTHA 9	UI GOTHA 12
Wymiary (L)	mm	805	805
Wymiary (P)	mm	205	205
Wymiary (A)	mm	296	296
Masa netto	kg	8,7	8,7
Średnica odprowadzania kondensatu	mm	16	16
Średnica wewnętrzna rury zasilania (ciecz)	mm	1/4" (6,35 mm)	1/4" (6,35 mm)
Średnica wewnętrzna rury powrotu (gaz)	mm	3/8" (9,52 mm)	3/8" (9,52 mm)

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA KASETONOWA



Pilot na podczerwień
w standardzie



Zintegrowana
pompa odprowadzająca
skropliny w standardzie



Idealna do pomieszczeń
takich jak biura, sklepy
i sale konferencyjne



Rama w obudowie jako
oddzielny zestaw, niezbędna
do instalacji (wymiary
620x620x50 mm)



Izolowana rama
z wentylatorem i czterema
bocznymi otworami
wentylacyjnymi



System dystrybucji
powietrza 360°
z 4 regulowanymi
deflektorami
przepływu powietrza



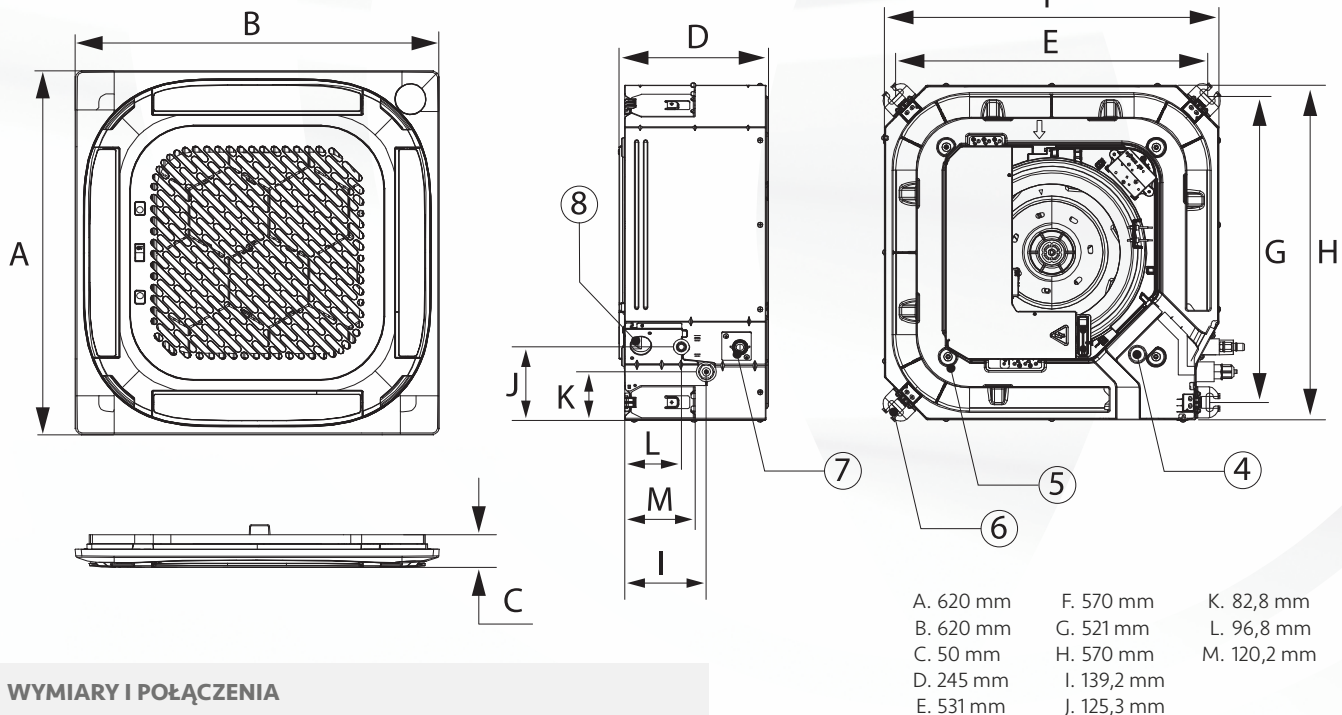
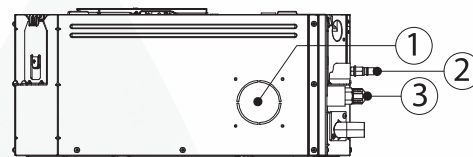
MODEL		UI CAS 9	UI CAS 12	UI CAS 18
KOD PRODUKTU		3.035049	3.035050	3.035051
Osiągi przy ogrzewaniu				
Znamionowa moc wyjściowa	Btu/h (kW)	10.000 (2,93)	13.000 (3,81)	19.000 (5,57)
Znamionowa moc pobierana	W	45	45	45
Znamionowy prąd pobierany	A	0,5	0,5	0,5
Temperatura otoczenia	°C	0-30	0-30	0-30
Osiągi przy chłodzeniu				
Znamionowa moc wyjściowa	Btu/h (kW)	9.000 (2,64)	12.000 (3,52)	18.000 (5,28)
Znamionowa moc pobierana	W	45	45	45
Znamionowy prąd pobierany	A	0,5	0,5	0,5
Temperatura otoczenia	°C	16-32	16-32	16-32
Dane ogólne				
Natężenie przepływu powietrza (maks. - śr. - min.)	m³/h	580-500-300	620-520-300	660-540-300
Ciężnienie akustyczne (maks. - śr. - min.)	dB(A)	39-37-35	41-38-35	43-39,5-35,5
Moc akustyczna	dB(A)	55	58	60
Masa netto/brutto	kg	14,5/16,5	16,1/18,8	16,2/19
Przyłącza ciekłego/gazowego czynnika chłodniczego	mm (cal)	6,35 (1/4) - 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) - 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) - 12,7 (1/2)

PODANE DANE ZNAMIONOWE DOTYCZĄ PONIŻSZYCH WARUNKÓW (zgodnie z EN 14511)

OTOCZENIE	CHŁODZENIE (°C)	OGRZEWANIE (°C)
Temp. powietrze wewnętrzne - powietrze zewnętrzne (db/wb)	27/19 - 35/24	20/15 - 7/6

OPIS

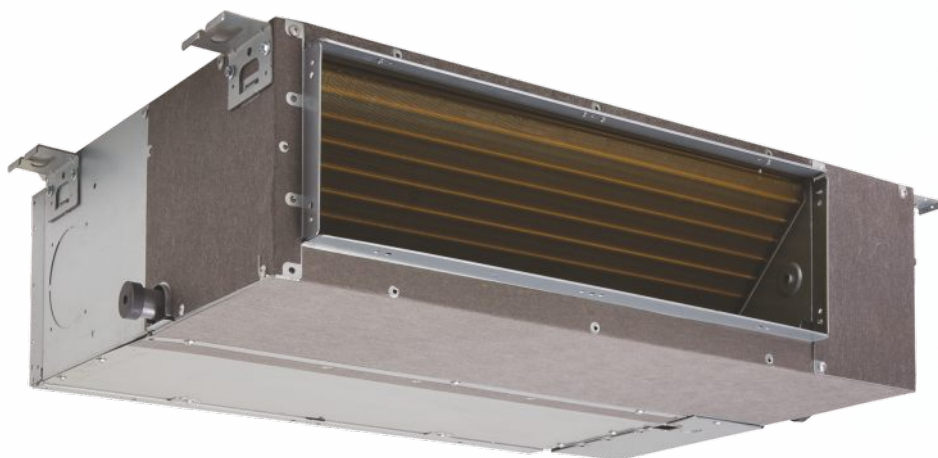
1. Wlot powietrza
2. Połączenie części ciekłej
3. Połączenie gazu
4. Otwór odpływowy
5. Otwory do mocowania panelu
6. Haki montażowe
7. Rura odpływowa
8. Połączenie elektryczne


WYMIARY I POŁĄCZENIA

MODEL	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)	Wysokość (mm)	Średnica wewnętrzna rury zasilającej (ciecz)	Średnica wewnętrzna rury powrotnej (gaz)	Masa netto (kg)	Średnica spustu kondensatu (mm)
UI CAS 9	570	245	570	1/4" (6,35 mm)	3/8" (9,52 mm)	14,5	Ø 25
UI CAS 12	570	245	570			16,1	Ø 25
UI CAS 18	570	245	570			16,2	Ø 25
ZESTAW KASETY RAMOWEJ DO JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ CAS 9-12-18	620	50	620	-	-	2,7	-

UI DUCT

KANAŁOWA JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA



Łatwy w obsłudze,
przewodowy panel
sterowania



Wentylator z ustawieniami
prędkości



Idealny do miejsc takich
jak biura, restauracje,
sklepy, sale konferencyjne
i hotele



Zintegrowana pompa
odprowadzająca
kondensat



Wykonany z izolowanej stali,
aby uniknąć rozpraszania ciepła,
produkcji kondensatu i zapewnić
wysokiej jakości komfort
akustyczny



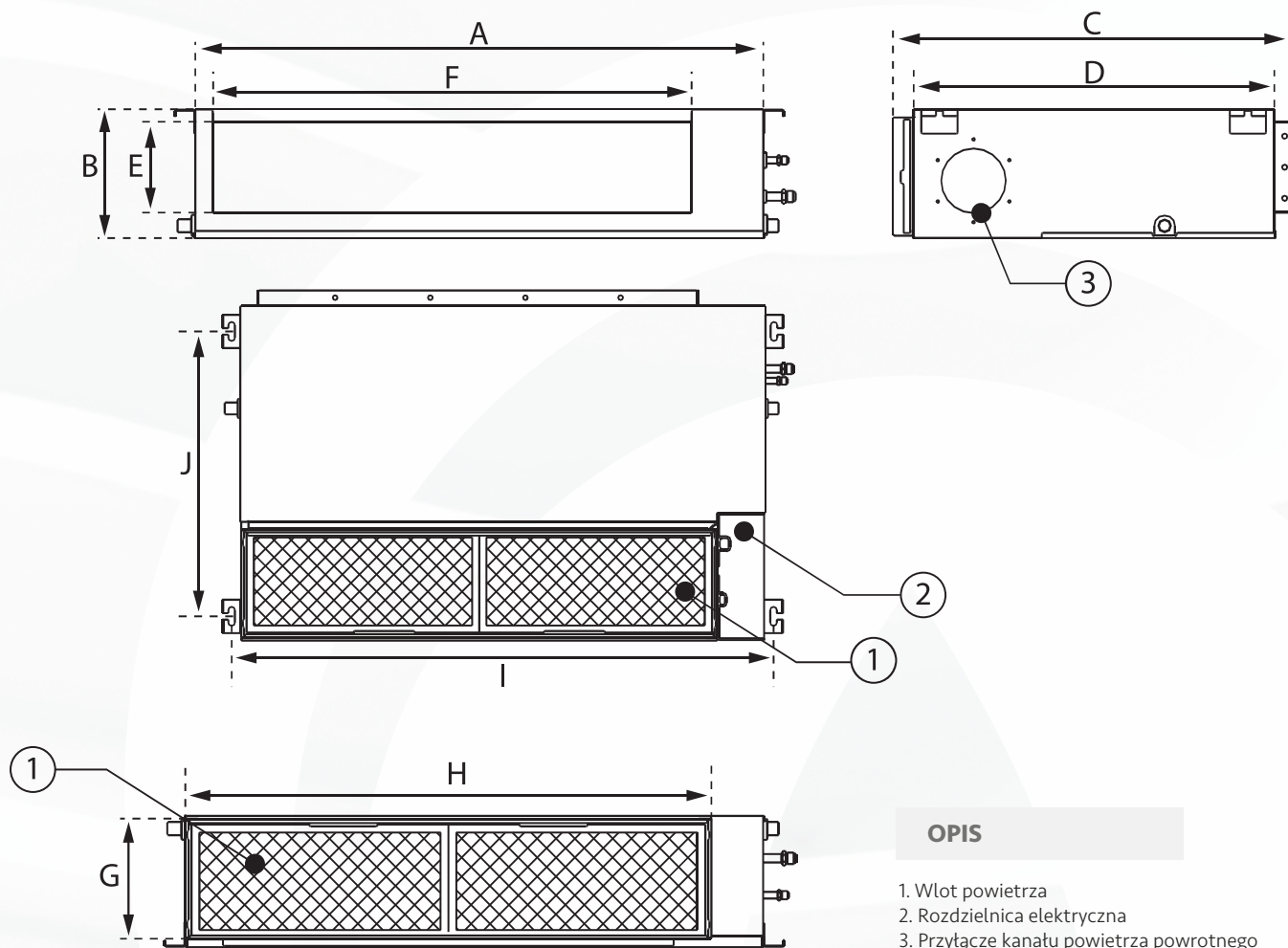
3 moce
wyjściowe

DANE TECHNICZNE

MODEL		UI DUCT 9	UI DUCT 12	UI DUCT 18
KOD PRODUKTU		3.035053	3.035054	3.035055
Osiągi przy ogrzewaniu				
Znamionowa moc wyjściowa	Btu/h (kW)	10.000 (2,93)	13.000 (3,81)	20.000 (6,01)
Znamionowa moc pobierana	W	180	185	200
Znamionowy prąd pobierany	A	1,1	1,1	1,3
Temperatura otoczenia	°C	0-30	0-30	0-30
Osiągi przy chłodzeniu				
Znamionowa moc wyjściowa	Btu/h (kW)	9.000 (2,64)	12.000 (3,52)	18.000 (5,28)
Znamionowa moc pobierana	W	180	185	200
Znamionowy prąd pobierany	A	1,1	1,1	1,3
Temperatura otoczenia	°C	16-32	16-32	16-32
Dane ogólne				
Znamionowa wysokość ciśnienia (min. - maks.)	Pa	25 (0-40)	25 (0-60)	25 (0-100)
Natężenie przepływu powietrza (maks. - śr. - min.)	m³/h	620-540-450	660-570-470	900-780-650
Ciężenie akustyczne (maks. - śr. - min.)	dB(A)	40-34,5-27,5	41-38-34	41-38-34
Moc akustyczna	dB(A)	57	58	60
Masa netto/brutto	kg	16,6/19,8	16,6/19,8	24,4/29
Przyłącza ciekłego/gazowego czynnika chłodniczego	mm (cal)	6,35 (1/4) - 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) - 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) - 12,7 (1/2)

PODANE DANE ZNAMIONOWE DOTYCZĄ PONIŻSZYCH WARUNKÓW (zgodnie z EN 14511)

OTOCZENIE	CHŁODZENIE (°C)	OGRZEWANIE (°C)
Temp. powietrze wewnętrzne - powietrze zewnętrzne (db/wb)	27/19 - 35/24	20/15 - 7/6


WYMIARY

MODEL	Wymiary gabarytowe (mm)				Otwór wylotu powietrza (mm)		Otwór wlotu powietrza (mm)		Odległość pomiędzy hakami mocującymi (mm)	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
UI DUCT 9	700	200	506	450	152	537	186	599	741	360
UI DUCT 12		245	795	750	178	527	212	592	740	640
UI DUCT 18	700	245	795	750	178	527	212	592	740	640

PRZYŁĄCZA

MODEL	Średnica wewnętrzna rury zasilającej (ciecz)	Średnica wewnętrzna rury powrotnej (gaz)	Masa netto (kg)	Średnica spustu kondensatu (mm)
UI DUCT 9	1/4" (6,35 mm)	3/8" (9,52 mm)	16,6	Ø 25
UI DUCT 12		1/2" (12,7 mm)	24,4	
UI DUCT 18		1/2" (12,7 mm)	24,4	

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA DO MONTAŻU SUFITOWEGO LUB PRZYPODŁOGOWEGO



Pilot na podczerwień w standardzie



Konstrukcja o zaokrąglonych liniach umożliwiającą montaż w podłodze lub na suficie



Idealny do średnich i dużych pomieszczeń, mieszkalnych lub komercyjnych



Ukierunkowany przepływ powietrza z deflektorem sterowanym silnikiem

DANE TECHNICZNE

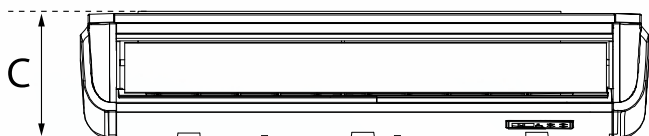
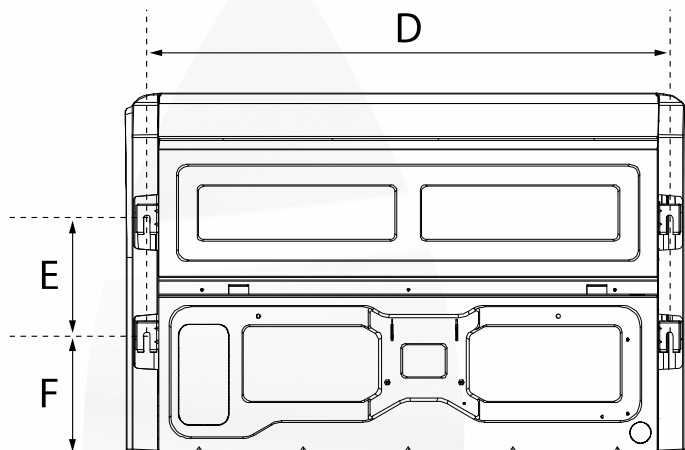
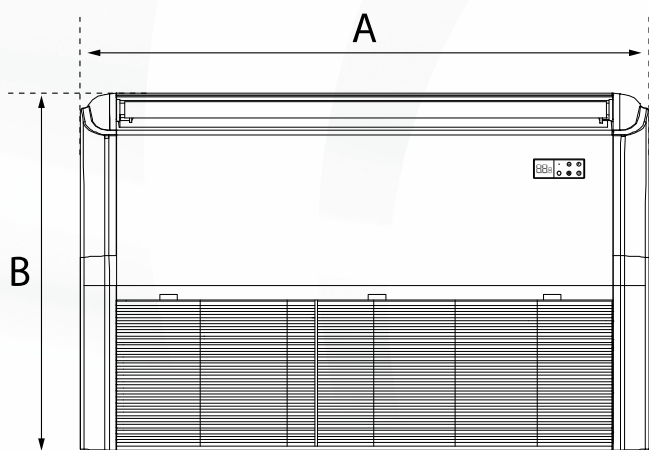
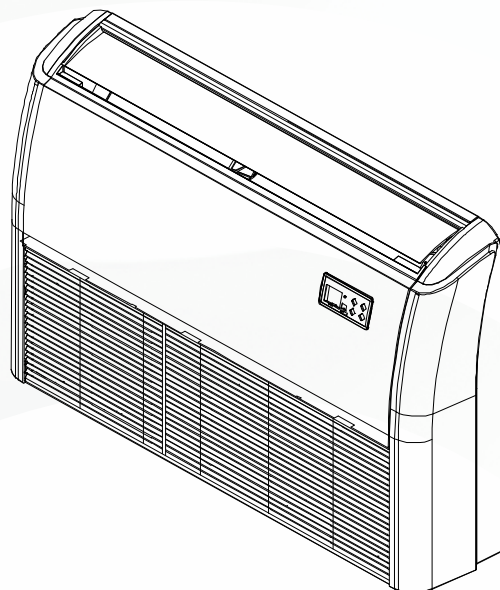
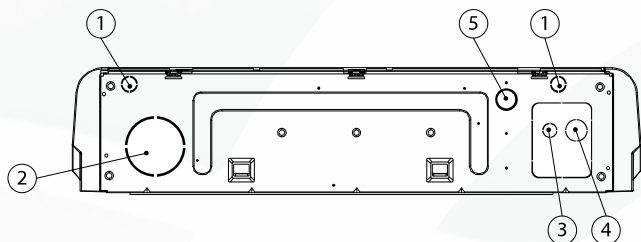
MODEL		UI SP 18
KOD PRODUKTU		3.035059
Osiągi przy ogrzewaniu		
Znamionowa moc wyjściowa	Btu/h (kW)	19.000 (5,57)
Znamionowa moc pobierana	W	96
Znamionowy prąd pobierany	A	0,44
Temperatura otoczenia	°C	0-30
Osiągi przy chłodzeniu		
Znamionowa moc wyjściowa	Btu/h (kW)	18.000 (5,28)
Znamionowa moc pobierana	W	96
Znamionowy prąd pobierany	A	0,44
Temperatura otoczenia	°C	16-32
Dane ogólne		
Natężenie przepływu powietrza (maks. - śr. - min.)	m³/h	958-839-723
Ciśnienie akustyczne (maks. - śr. - min.)	dB(A)	43,5-41-36,5
Moc akustyczna	dB(A)	57
Masa netto/brutto	kg	28/33,3
Przyłącza ciekłego/gazowego czynnika chłodniczego	mm (cal)	6,35 (1/4) - 12,7 (1/2)

PODANE DANE ZNAMIONOWE DOTYCZĄ PONIŻSZYCH WARUNKÓW (zgodnie z EN 14511)

OTOCZENIE	CHŁODZENIE (°C)	OGRZEWANIE (°C)
Temp. powietrze wewnętrzne - powietrze zewnętrzne (db/wb)	27/19 - 35/24	20/15 - 7/6

OPIS

1. Otwór odpływowy
2. Wlot powietrza
3. Połączenie części ciekłej
4. Połączenie gazu
5. Połączenie elektryczne


WYMIARY I POŁĄCZENIA

MODEL	Wymiary gabarytowe (mm)						Masa netto (kg)	Średnica wewnętrzna rury zasilającej (ciecz)	Średnica wewnętrzna rury powrotnej (gaz)	Średnica spustu kondensatu (mm)
	A	B	C	D	E	F				
UI SP 18	1068	675	235	983	220	222	28	1/4" (6,35 mm)	1/2" (12,7 mm)	32

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA TYPU KONSOLA



3 moce
wyjściowe



Optymalne rozwiązanie
do klimatyzacji niskich
pomieszczeń



Bardzo kompaktowa
konstrukcja, do instalacji
w ograniczonej
przestrzeni pionowej
(np. pod oknem)



Pilot
na podczerwień
w standardzie



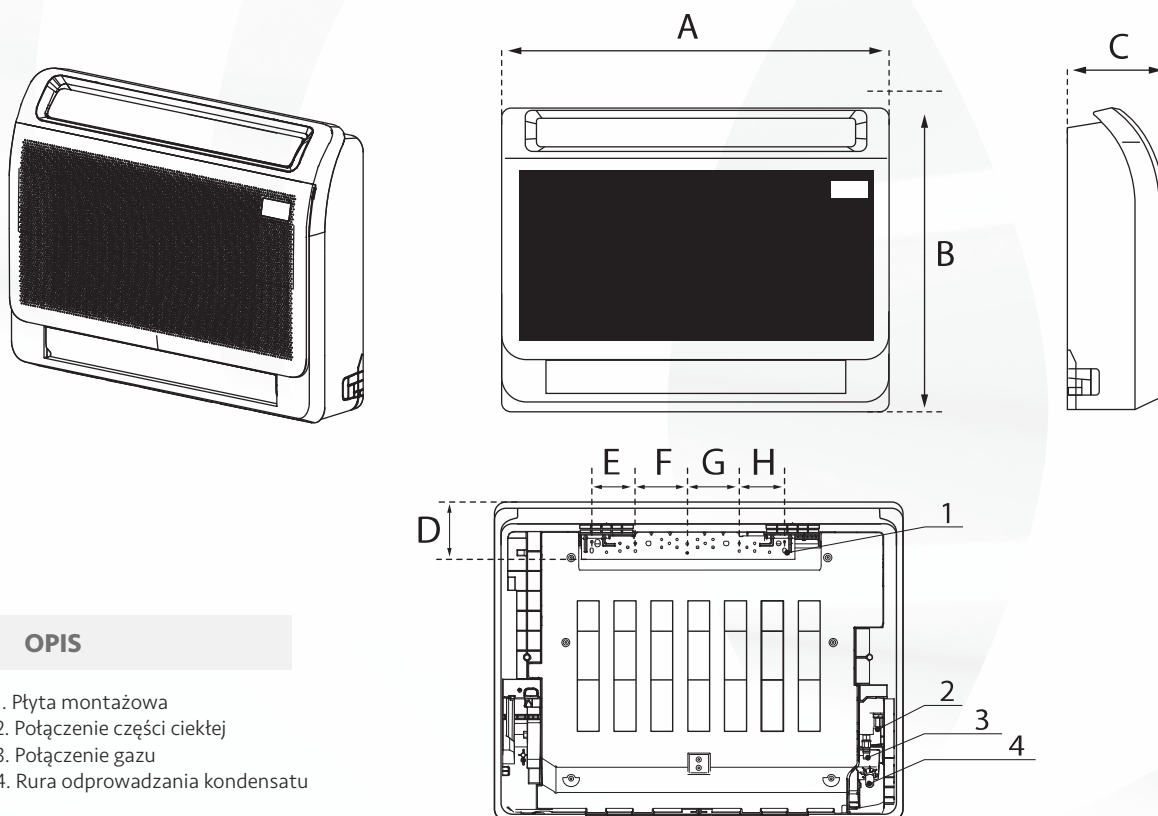
Podwójny nawiew powietrza, który pomaga równomiernie
rozprowadzić ciepło w pomieszczeniu, zapobiega tworzeniu
zimnych stref przy podłodze



MODEL		UI CONS 9	UI CONS 12	UI CONS 18
KOD PRODUKTU		3.035056	3.035057	3.035058
Osiągi przy ogrzewaniu				
Znamionowa moc wyjściowa	Btu/h (kW)	10.000 (2,93)	13.000 (3,81)	18.000 (5,57)
Znamionowa moc pobierana	W	45	45	55
Znamionowy prąd pobierany	A	0,18	0,18	0,22
Temperatura otoczenia	°C	0-30	0-30	0-30
Osiągi przy chłodzeniu				
Znamionowa moc wyjściowa	Btu/h (kW)	9.000 (2,64)	12.000 (3,52)	18.000 (5,28)
Znamionowa moc pobierana	W	45	45	55
Znamionowy prąd pobierany	A	0,18	0,18	0,22
Temperatura otoczenia	°C	16-32	16-32	16-32
Dane ogólne				
Natężenie przepływu powietrza (maks. - śr. - min.)	m³/h	650-580-490	650-580-490	780-690-600
Ciężenie akustyczne (maks. - śr. - min.)	dB(A)	37-34-27	37-34-27	41-38-32
Moc akustyczna	dB(A)	54	54	55
Masa netto/brutto	kg	14,9/18,8	14,9/18,8	14,9/18,8
Przyłącza ciekłego/gazowego czynnika chłodniczego	mm (cal)	6,35 (1/4) - 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) - 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) - 12,7 (1/2)

PODANE DANE ZNAMIONOWE DOTYCZĄ PONIŻSZYCH WARUNKÓW (zgodnie z EN 14511)

OTOCZENIE	CHŁODZENIE (°C)	OGRZEWANIE (°C)
Temp. powietrze wewnętrzne - powietrze zewnętrzne (db/wb)	27/19 - 35/24	20/15 - 7/6


WYMIARY I PRZYŁĄCZA

MODEL	Wymiary gabarytowe (mm)								Masa netto (kg)	Średnica wewnętrzna rury zasilającej (ciecz)	Średnica wewnętrzna rury powrotnej (gaz)	Średnica spustu kondensatu (mm)
	A	B	C	D	E	F	G	H				
UI CONS 9	794	621	200	110	84,7	100,9	100,9	88,2	14,9	1/4" (6,35 mm)	3/8" (9,52 mm)	16
UI CONS 12											1/2" (12,7 mm)	
UI CONS 18											1/2" (12,7 mm)	

ZOSTAŃ CERTYFIKOWANYM INSTALATOREM KLIMATYZACJI IMMERGAS



Program Certyfikacji Immergas powstał, aby zapewnić najwyższy standard montażu i serwisowania naszych systemów klimatyzacyjnych – z korzyścią zarówno dla instalatorów, jak i użytkowników końcowych.

Dla kogo?



Szkolenie skierowane jest do instalatorów, którzy chcą zdobyć autoryzację do montażu i serwisowania klimatyzacji Immergas oraz rozwijać swoje kompetencje w wygodnej, nowoczesnej formule.

Dlaczego warto?

- ✓ Szkolenie odbywa się w wygodnej formule online – możesz realizować je w dowolnym miejscu i czasie, dopasowując do własnego harmonogramu
- ✓ Praktyczna wiedza i realne umiejętności – gotowe do wykorzystania w codziennej pracy
- ✓ Certyfikat potwierdzający kompetencje do montażu i serwisowania klimatyzacji Immergas
- ✓ Profesjonalny wizerunek i zaufanie klientów

Jak dołączyć?

To proste!

Zeskanuj kod QR i wypełnij formularz zgłoszeniowy online.

Po zapoznaniu się z regulaminem i klauzulą informacyjną, przejdziesz do szkolenia w formie online.



Uwaga!

Zgłoszenie wymaga zapoznania się i akceptacji Regulaminu Programu oraz klauzuli informacyjnej dotyczącej przetwarzania danych osobowych.



 **IMMERGAS**

IMMERGAS POLSKA
93-231 Łódź, ul. Dostawcza 3A



tel. 422 124 422
biuro@immergas.pl
www.immergas.pl

