



ARISTON

NIMBUS S NET
POMPA CIEPŁA POWIETRZE-WODA
DO C.O. I C.W.U.



OGRZEWANIE | CIEPŁA WODA | ODNAWIALNE ŹRÓDŁA

NIMBUS S (SPLIT) NET: NAJWYŻSZA EFEKTYWNOŚĆ I TECHNOLOGIA



/ NIMBUS COMPACT S NET

„S”, KTÓRE ROBI RÓŻNICĘ

Nowa linia pomp ciepła NIMBUS, całkowicie Made in Ariston — od projektu po produkcję, oznaczona jest literą „S”, jak SPLIT. Główną nowością techniczną wyróżniającą gamę produktów NIMBUS S, przynoszącą wiele korzyści zarówno użytkownikom, jak i instalatorom, jest to, że wymiana energii między gazem a cieczą zachodzi w jednostce wewnętrznej, dzięki czemu przez przewody łączące ją z jednostką zewnętrzną nie przepływa woda, a tylko gazowy czynnik chłodniczy R-410A.

NIMBUS PLUS S NET umożliwia ogrzewanie i chłodzenie pomieszczeń. Dodatkowo pompy w wersji COMPACT i FLEX mogą być wykorzystywane również do wytwarzania ciepłej wody użytkowej przy użyciu zasobnika o pojemności 180 l z jedną wężownicą.



/ NIMBUS FLEX S NET



/ NIMBUS PLUS S NET

KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ RODEM Z PRZYSZŁOŚCI

Technologia pomp ciepła NIMBUS S wyznacza nowe standardy efektywności energetycznej. Wszystkie modele są bowiem zgodne z klasą A+++ (A+++ ready), najwyższą klasą efektywności energetycznej wymaganą od 2019 roku, dzięki czemu klienci Ariston mogą być pewni, że produkty te są prawdziwie nowoczesne.



Łączność Wi-Fi
w standardzie we
wszystkich modelach



TRZY RÓŻNE MODELE DOPASOWANE DO TWOICH POTRZEB



NIMBUS COMPACT S NET



- / Ogrzewanie, chłodzenie i ciepła woda użytkowa.
- / Stojąca jednostka wewnętrzna zajmująca niewielką powierzchnię z wbudowanym zasobnikiem o pojemności 180 l z jedną węzownicą do wytwarzania ciepłej wody użytkowej.
- / Łączność WIFI w standardzie — pełna kontrola nad instalacją grzewczą, również na odległość.



NIMBUS FLEX S NET

- / Ogrzewanie, chłodzenie i ciepła woda użytkowa.
- / Wisząca jednostka wewnętrzna i zasobnik o pojemności 180 l z jedną węzownicą do wytwarzania ciepłej wody użytkowej.
- / Łączność WIFI w standardzie — pełna kontrola nad instalacją grzewczą, również na odległość.



NIMBUS PLUS S NET



- / Ogrzewanie i chłodzenie.
- / Łączność WIFI w standardzie — pełna kontrola nad instalacją grzewczą, również na odległość.



**/ NAJWYŻSZA WYDAJNOŚĆ, RÓWNIŻ
W ZIMNYM KLIMACIE**

Wysokie wartości COP i mocy również w niskich temperaturach.

**/ DUŻA ILOŚĆ ZAWSZE DOSTĘPNEJ
CIEPŁEJ WODY**

Zasobniki o dużej powierzchni wymiany ciepła.

/ PEŁNA KONTROLA Z DOWOLNEGO MIEJSCA

Aplikacja ARISTON NET i dostępna w standardzie opcja Sensys Net.

/ NIEZWYKLE CICHA PRACA

jeden z najniższych poziomów mocy akustycznej na rynku.

/ PRZYŁĄCZE INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ

Optymalne wykorzystanie energii produkowanej przez instalację fotowoltaiczną.



5,25 COP

JEDNO Z NAJLEPSZYCH COP
NA RYNKU

58 dB(A)

JEDEN Z NAJNIŻSZYCH POZIOMÓW
MOCY AKUSTYCZNEJ NA RYNKU

1h30 min

CZAS NAGRZEWANIA
ZASOBNIKA

GŁÓWNE KOMPONENTY TECHNOLOGII NIMBUS S (SPLIT)

Poniższy schemat jako przykład pokazuje wersję **COMPACT** pompy **Nimbus S NET** (wszystkie komponenty dostarczane w standardzie).

1 / CZUJNIK TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ

Do stałego precyzyjnego pomiaru temperatury zewnętrznej stanowiącej istotny czynnik właściwej termoregulacji.

2 / TECHNOLOGIA INWERTEROWA

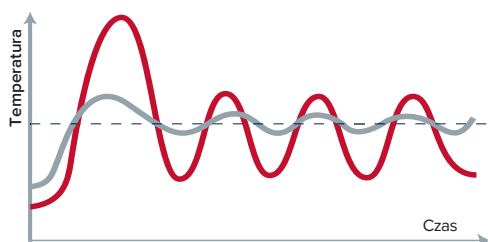
Do optymalnej regulacji częstotliwości i mocy w warunkach częściowego obciążenia w celu ograniczenia do minimum liczby wyłączeń i włączeń kompresora.

3 / WENTYLATOR

Stworzony z myślą o ograniczeniu hałasu i drgań oraz zwiększeniu wydajności i niezawodności.

4 / SPRĘŻARKA TWIN- ROTARY DC INVERTER

Maksymalna wydajność w warunkach częściowego obciążenia i w zimnym klimacie, przy zachowaniu wysokiej mocy.



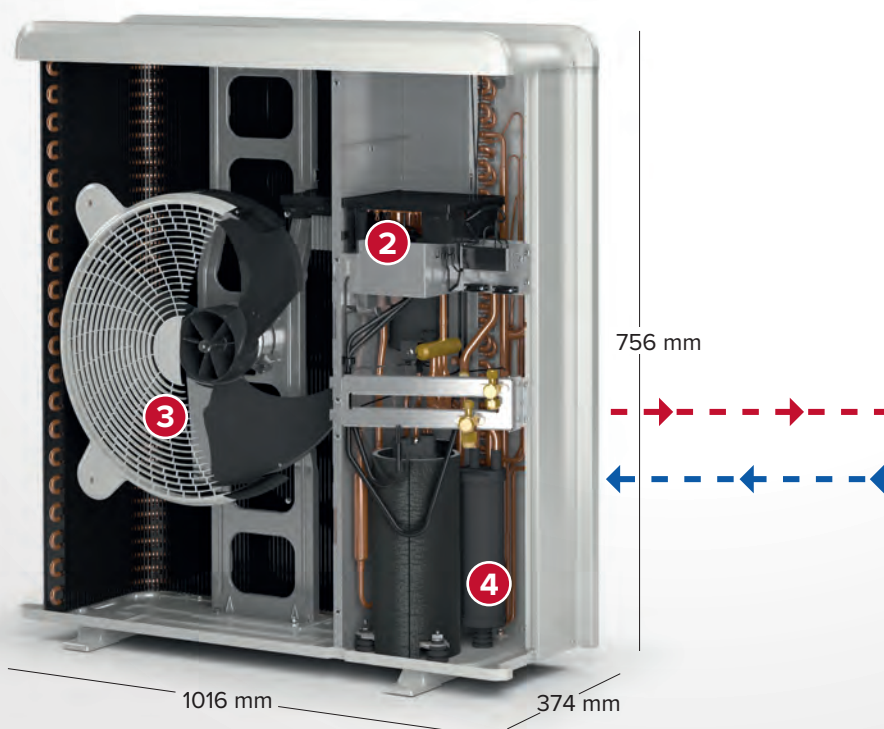
Inverter

Ustawiona
temperatura

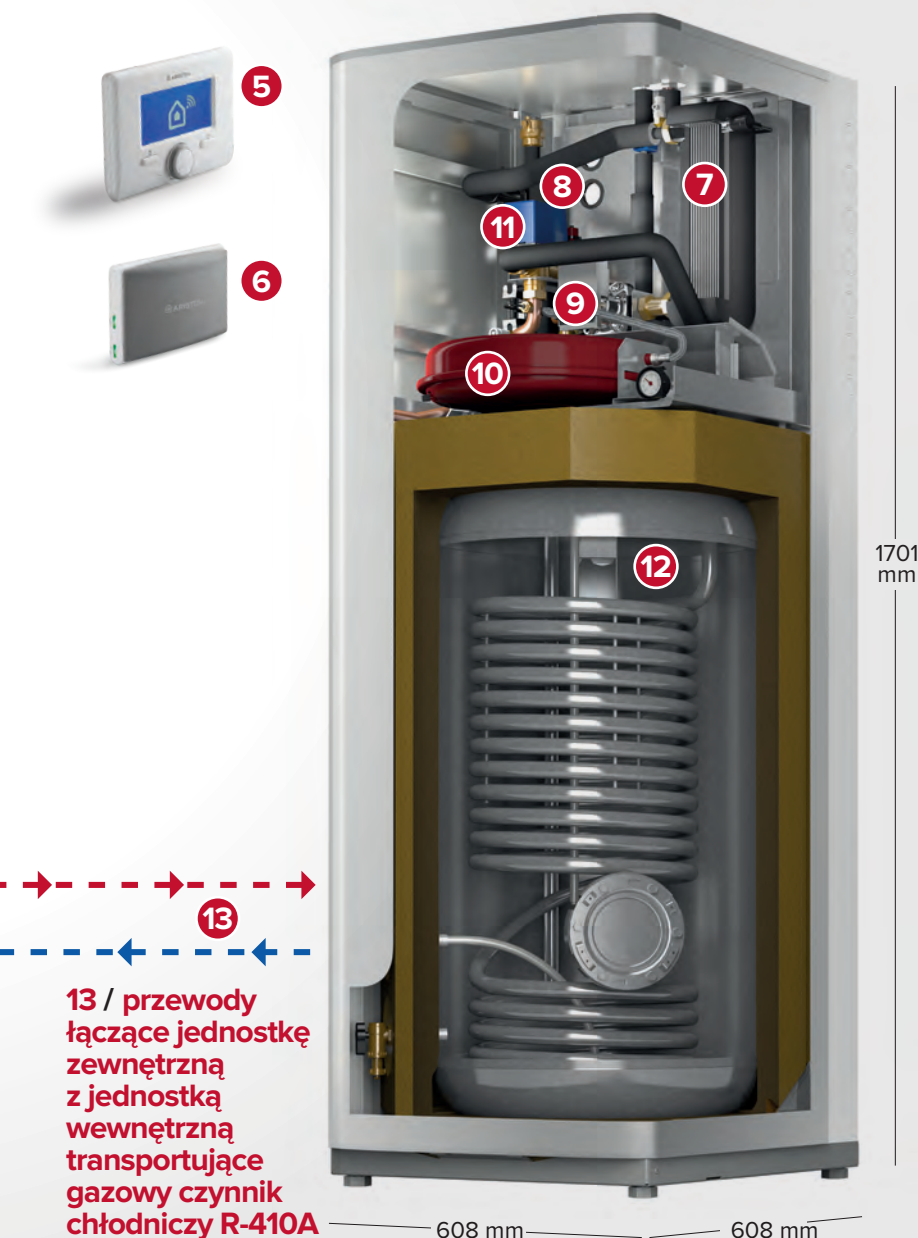
Bez technologii
Inverter

Jednostka zewnętrzna z czujnikiem temperatury

1



Jednostka wewnętrzna, Sensys i Sensys Net



5 / SENSYS

- Pełna kontrola instalacji.
- Modulowany czujnik temperatury pomieszczenia.
- Tworzenie dziennych, tygodniowych i miesięcznych raportów zużycia energii.

6 / SENSYS NET

Umożliwia podłączenie pompy NIMBUS S NET do internetu za pośrednictwem Wi-Fi. Pozwala na korzystanie z innowacyjnej usługi ARISTON NET.

7 / PŁYTOWY WYMIENNIK CIEPŁA GAZ/CIECZ

8 / DODATKOWE GRZĄDKI ELEKTRYCZNE MONTOWANE W STANDARDZIE

2 kW + 2 kW dla wersji COMPACT.

9 / POMPA OBIEGOWA KLASY A O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI Z MODULACJĄ ELEKTRONICZNĄ

Ponad 5 m wysokości podnoszenia w warunkach nominalnych dla wersji Compact

10 / WBUDOWANE NACZYNIĘ PRZEPOWOWE O POJEMNOŚCI 8 L

11 / ZAWÓR 3-DROGOWY

Zamontowany w standardzie, do sterowania wbudowanym zasobnikiem.

12 / WBUDOWANY ZASOBNIK Z JEDNĄ WĘŻOWNICĄ O POJEMNOŚCI 180 L

Duża powierzchnia wymiany ciepła (1,5 m²). Podwójna ochrona przed korozją — anoda magnezowa i anoda aktywna Protech.

CIESZ SIĘ KOMFORTEM PŁYNĄCYM Z PRZYSZŁOŚCI DZIĘKI ARISTON NET...

INSTALACJA
FIZYCZNA
SENSYS NET

POŁĄCZENIE
Z INTERNETEM
PRZEZ APLIKACJĘ
LUB
PRZEGLĄDARKĘ

ZAŁOŻENIE
KONTA
I REJESTRACJA
PRODUKTU



Pobierz darmową
wersję demo



SENSYS NET +
SENSYS



BEZPŁATNA
APLIKACJA
DLA UŻYTKOWNIKÓW



PORTAL
DLA AUTORYZOWANEGO
SERWISU

WYRÓŻNIJ SWOJĄ OFERTĘ

Konsumenci okazują coraz większe zainteresowanie produktami dysponującymi łącznością bezprzewodową, od niedawna dostępnymi również w sektorze urządzeń dla domu.

Ariston oferuje kompletny i różnorodny wachlarz produktów „NET” zapewniających przewagę nad konkurencją.

IDEALNE ROZWIĄZANIE BEZ NIESPODZIANEK

Dzięki Ariston NET, w przypadku zawarcia umowy z klientem, Centrum pomocy technicznej firmy Ariston stale monitoruje urządzenie i zdalnie rozwiązuje wszelkie nieoczekiwane problemy w czasie rzeczywistym.

SZYBKĄ INSTALACJĄ W TRZECH KROKACH

Innowacyjna technologia interfejsu systemu Sensys i narzędzia Sensys Net umożliwia instalację i aktywację Ariston NET w niespełna 20 minut w trzech prostych krokach: instalacja, połączenie i rejestracja.

NIMBUS COMPACT S NET



- / Inwerterowa pompa ciepła typu split powietrze/woda do ogrzewania, chłodzenia i wytwarzania ciepłej wody użytkowej.
- / Wyjątkowo wysoka wydajność również w zimnym klimacie i dodatkowe grzałki 2 kW + 2kW — gwarancja komfortu w każdej sytuacji.
- / Stała łączność dzięki opcji Sensys Net dostarczanej w standardzie, ze zdalnym sterowaniem i monitorowaniem zużycia dla jednej strefy grzewczej.*
- / Sterownik systemowy Sensys i czujnik temperatury zewnętrznej w standardzie.
- / Ultrakompaktowa jednostka wewnętrzna (600 × 600) z wbudowanym zasobnikiem o pojemności 180 l z dużą węzownicą.

KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ

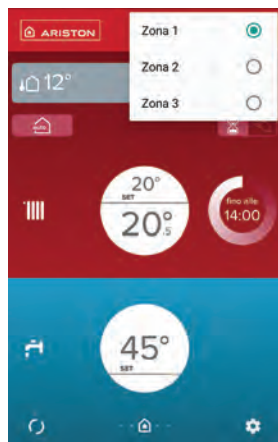


A+++ READY (ErP 2019)

DO 12 KW				
NIMBUS COMPACT	40 S NET	50 S NET	70 S NET	70 S T NET
Klasa energ. ogrzewanie 35/55°C	A++	A++	A++	A++
Klasa energ. dla ciepłej wody	A	A	A	A
Profil poboru	XL	XL	XL	XL
KOD	3300926	3300927	3300928	3300929

BEZPŁATNE PIERWSZE URUCHOMIENIE

ARISTON NET, świat możliwości na wyciągnięcie ręki

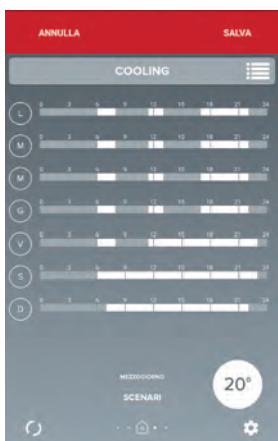
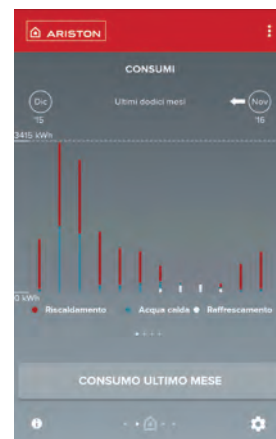


ABSOLUTNA KONTROLA

- / Możliwość zmiany pożądanej temperatury ogrzewania, chłodzenia lub ciepłej wody użytkowej jednym kliknięciem.
- / Możliwość sprawdzania w dowolnym momencie temperatury zewnętrznej, wewnętrznej i zasobnika.

MONITOROWANIE zużycia energii:

- / ilość prądu zużytego do ogrzewania, chłodzenia i wytwarzania ciepłej wody użytkowej w kWh,
- / histogramy i dokładne dane roczne, miesięczne, tygodniowe i dzienne



KOMFORT, kiedykolwiek go potrzebujesz:

- / Możliwość niezwykle łatwego zarządzania dziennym i tygodniowym programem ogrzewania i chłodzenia.
- / Możliwość skorzystania, razie potrzeby, z trybu wakacyjnego.



* W celu obsługi więcej niż jednej strefy za pośrednictwem ARISTON NET, konieczne jest zainstalowanie dodatkowych komponentów

NIMBUS FLEX S NET



NOWOŚĆ

- / Inwerterowa pompa ciepła typu split powietrze/woda do ogrzewania, chłodzenia i wytwarzania ciepłej wody użytkowej.
- / Wyjątkowo wysoka wydajność również w zimnym klimacie i dodatkowe grzałki 2kW + 2kW — gwarancja komfortu w każdej sytuacji.
- / Stała łączność dzięki opcji Sensys Net dostarczanej w standardzie, ze zdalnym sterowaniem i monitorowaniem zużycia dla jednej strefy grzewczej.*
- / Sterownik systemowy Sensys i czujnik temperatury zewnętrznej w standardzie.
- / Zasobnik o pojemności 180 l z dużą wężownicą do wytwarzania ciepłej wody użytkowej

KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ



A+++ READY (ErP 2019)

DO 12 KW				
NIMBUS FLEX	40 S NET	50 S NET	70 S NET	70 S T NET
Klasa energ. ogrzewanie 35/55°C	A++	A++	A++	A++
Klasa energ. dla ciepłej wody	A	A	A	A
Profil poboru	XL	XL	XL	XL
KOD	3300918	3300919	3300920	3300921

BEZPŁATNE PIERWSZE URUCHOMIENIE



NOWOŚĆ

- / Inwerterowa pompa ciepła typu split powietrze/woda do ogrzewania, chłodzenia i wytwarzania ciepłej wody użytkowej.
- / Wyjątkowo wysoka wydajność również w zimnym klimacie i dodatkowe grzałki 2kW + 2kW + 2kW — gwarancja komfortu w każdej sytuacji.
- / Stała łączność dzięki opcji Sensys Net dostarczanej w standardzie, ze zdalnym sterowaniem i monitorowaniem zużycia dla jednej strefy grzewczej.*
- / Sterownik systemowy Sensys i czujnik temperatury zewnętrznej w standardzie.
- / Zasobnik o pojemności 180 l lub 300 l z dużą wężownicą do wytwarzania ciepłej wody użytkowej.

KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ



A+++ READY (ErP 2019)

DO 16,7 KW				
NIMBUS FLEX	90 S T NET-180	110 S T NET-180	90 S T NET-300	110 S T NET-300
Klasa energ. ogrzewanie 35/55°C	A++	A++	A++	A++
Klasa energ. dla ciepłej wody	A	A	A	A
Profil poboru	XL	XL	XXL	XXL
KOD	3300922	3300923	3300924	3300925

BEZPŁATNE PIERWSZE URUCHOMIENIE

* W celu obsługi więcej niż jednej strefy za pośrednictwem ARISTON NET, konieczne jest zainstalowanie dodatkowych komponentów

NIMBUS PLUS S NET



- / Inwerterowa pompa ciepła typu split powietrze/woda do ogrzewania i chłodzenia.
- / Wyjątkowo wysoka wydajność również w zimnym klimacie i dodatkowe grzałki 2 kW + 2kW — gwarancja komfortu w każdej sytuacji.
- / Stała łączność dzięki opcji Sensys Net dostarczanej w standardzie, ze zdalnym sterowaniem i monitorowaniem zużycia dla jednej strefy grzewczej.*
- / Sterownik systemowy Sensys i czujnik temperatury zewnętrznej w standardzie.

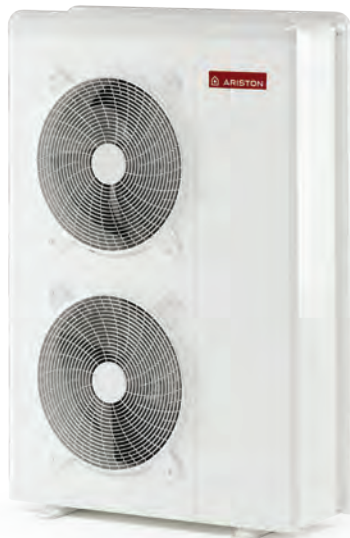
KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ



A+++ READY (ErP 2019)

	DO 12 KW			
NIMBUS PLUS	40 S NET	50 S NET	70 S NET	70 S T NET
Klasa energ. ogrzewanie 35/55°C	A++	A++	A++	A++
KOD	3300930	3300931	3300932	3300933

BEZPŁATNE PIERWSZE URUCHOMIENIE



- / Inwerterowa pompa ciepła typu split powietrze/woda do ogrzewania i chłodzenia.
- / Wyjątkowo wysoka wydajność również w zimnym klimacie i dodatkowe grzałki 2 kW + 2kW + 2kW — gwarancja komfortu w każdej sytuacji.
- / Stała łączność dzięki opcji Sensys Net dostarczanej w standardzie, ze zdalnym sterowaniem i monitorowaniem zużycia dla jednej strefy grzewczej.*
- / Sterownik systemowy Sensys i czujnik temperatury zewnętrznej w standardzie.

KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ



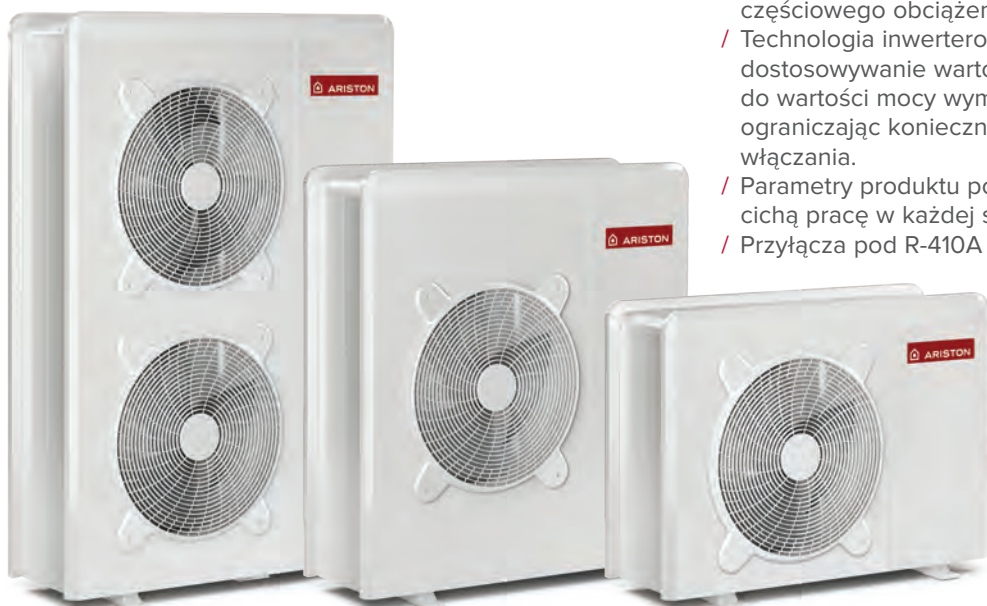
A+++ READY (ErP 2019)

	DO 16,7 KW	
NIMBUS PLUS	90 S T NET	110 S T NET
Klasa energetyczna ogrzewanie 35/55°C	A++	A++
KOD	3300934	3300935

BEZPŁATNE PIERWSZE URUCHOMIENIE

* W celu obsługi więcej niż jednej strefy za pośrednictwem ARISTON NET, konieczne jest zainstalowanie dodatkowych komponentów

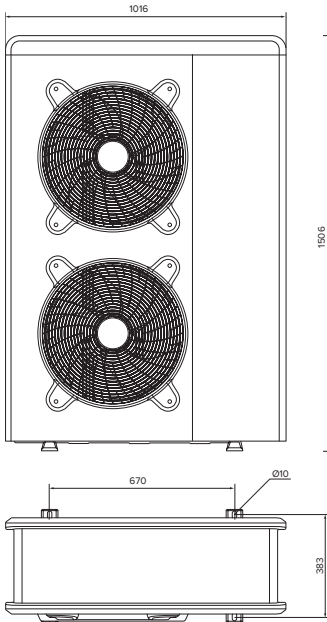
Jednostka zewnętrzna NIMBUS S



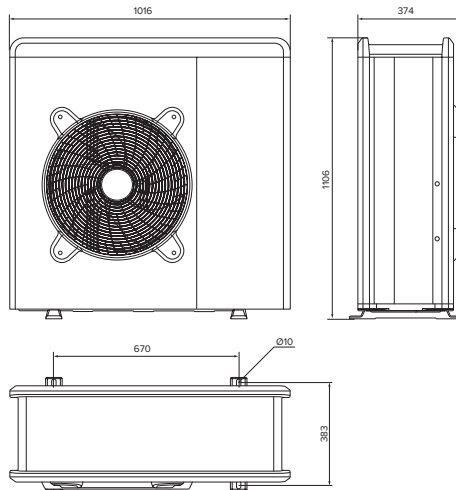
- / Silnik bezszczotkowy gwarantuje maksymalnie cichą pracę.
- / Sprężarka TWIN ROTARY zapewnia cichą i wydajną pracę również w warunkach częściowego obciążenia i w zimnym klimacie.
- / Technologia inwerterowa umożliwia ciągłe dostosowywanie wartości mocy wyjściowej do wartości mocy wymaganej przez instalację, ograniczając konieczność jego wyłączenia i włączania.
- / Parametry produktu pozwalają na maksymalnie cichą pracę w każdej sytuacji.
- / Przyłącza pod R-410A 3/8" (ciecz) i 5/8" (gaz).

Sprzedawany wyłącznie z pakietami NIMBUS S NET

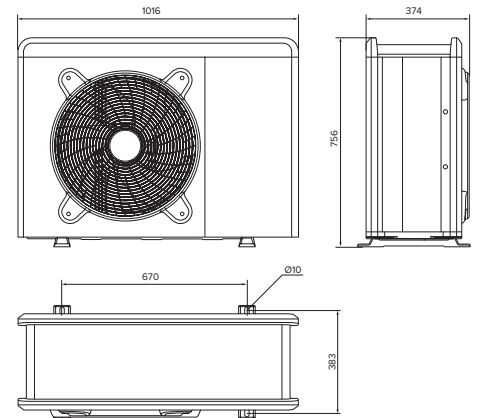
NIMBUS		40 S EXT	50 S EXT	70 S EXT	70 S-T EXT	90 S-T EXT	110 S-T EXT
WYDAJNOŚĆ W TRYBIE POMPY CIEPŁA — OGRZEWANIE							
Moc cieplna ogrzewania min/max (T.powietrza 7°C, T.wody 35/30)	kW	1,5/5,7	1,5/7,1	2,6/11	2,6/11	3,9/14	3,9/16,74
Nominalny COP (T.powietrza 7°C, T.wody 35/30°C) wg EN 14511		5,11	5,02	5	5	5,25	5,15
Nominalny COP (T.powietrza -7°C, T.wody 35/30°C) wg EN 14511		3,27	3,06	3,17	3,17	3,37	3,26
T.zasilania min/max	°C	20/60	20/60	20/60	20/60	20/60	20/60
T.powietrza min/max w trybie pompy ciepła	°C	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35
WYDAJNOŚĆ W TRYBIE POMPY CIEPŁA — CHŁODZENIE							
Moc cieplna chłodzenia min/max (T.powietrza 35°C, T.wody 18/23)	kW	1,6/6,9	1,6/8,5	3,1/12	3,1/12	4,6/13,6	4,6/16,6
Nominalny EER (T.powietrza 35°C, T.wody 18/23 °C) wg EN 14511		5,35	4,89	5	5	4,86	4,56
Nominalny EER (T.powietrza 35°C, T.wody 7/12°C) wg EN 14511		3,42	3,16	3,14	3,14	3,15	2,93
T.zasilania min/max	°C	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22	5/22
T.powietrza max/min w trybie pompy ciepła	°C	43/10	43/10	43/10	43/10	43/10	43/10
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA							
Waga	kg	52	52	82	90	110	110
Rodzaj czynnika chłodniczego		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Ilość czynnika chłodniczego	g	2300	2300	3080	3080	4300	4300
GWP		2088	2088	2088	2088	2088	2088
Ekwiwalenty dwutlenku węgla	t	4,8	4,8	6,4	6,4	8,9	8,9
Maksymalna długość przewodów gazowych	m	30	30	30	30	30	30
Minimalna długość przewodów gazowych	m	5	5	5	5	5	5
Maksymalna długość bez konieczności dodania gazu	m	20	20	20	20	20	20
Dodatkowa ilość gazu (powyżej 20 m)	g/m	40	40	40	40	40	40
Maksymalna różnica poziomu pomiędzy jednostką wewnętrzną i zewnętrzną (dodatnia i ujemna)	m	10	10	10	10	10	10
Połączenie przewodów na wlocie	cale	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Połączenie przewodów na wylocie	cale	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Objętość ESTER OIL VG74	ml	500	500	670	670	1400	1400
Napięcie/fazy/częstotliwość	v/ph/Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50
Maksymalny pobór prądu/faza	A	9	11	16	5,4	8,4	10
Maksymalny pobór mocy	kW	2,03	2,6	3,22	3,7	4,36	5,36
Rodzaj sprężarki		DC TWIN-ROTARY					
Maksymalne ciśnienie robocze	kPa	4200	4200	4200	4200	4200	4200
Zabezpieczenie elektryczne		IP24	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Moc akustyczna	dB(A)	56	58	60	60	62	62
NIMBUS		40 S EXT	50 S EXT	70 S EXT	70 S-T EXT	90 S-T EXT	110 S-T EXT
KOD		3629038	3629042	3629039	3629040	3629041	3629043



NIMBUS S EXT 90T-110T

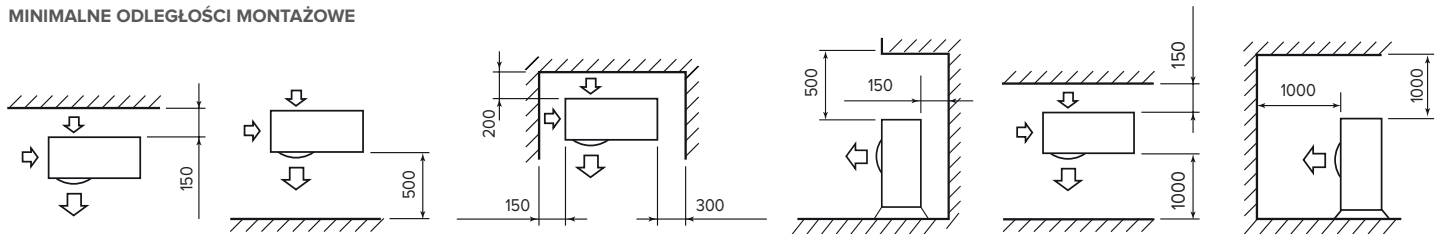


NIMBUS S EXT 70-70T



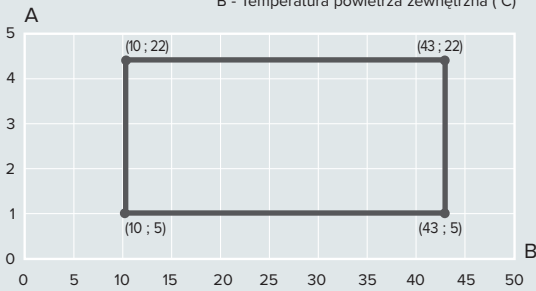
NIMBUS S EXT 40-50

MINIMALNE ODLEGŁOŚCI MONTAŻOWE



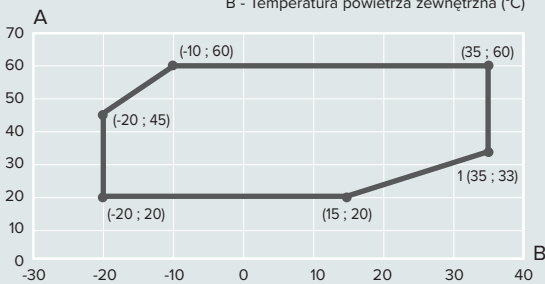
Graniczne wartości robocze dla chłodzenia

A - Temperatura wody na wyjściu (°C)
B - Temperatura powietrza zewnętrzna (°C)



Graniczne wartości robocze dla ogrzewania

A - Temperatura wody na wyjściu (°C)
B - Temperatura powietrza zewnętrzna (°C)



Jednostka wewnętrzna NIMBUS WH S



- / Płytkowy wymiennik ciepła gaz/ciecz ze stali nierdzewnej.
- / Pompa obiegowa o wysokiej wydajności z modulacją elektroniczną.
- / Dodatkowa grzałka elektryczna o mocy modułowej 2+2 kW dla modeli 40-50-70-70T i 2+2+2 kW dla modeli 90T-110T.
- / Przyłącza gazowe i hydrauliczne u dołu.
- / Naczynie przeponowe o pojemności 8 litrów.
- / Możliwość umieszczenia zestawu do ciepłej wody użytkowej wewnątrz modułu (w standardzie dla pakietów FLEX).
- / Sterownik systemowy Sensys i zewnętrzna sonda dostarczane z jednostką wewnętrzną.

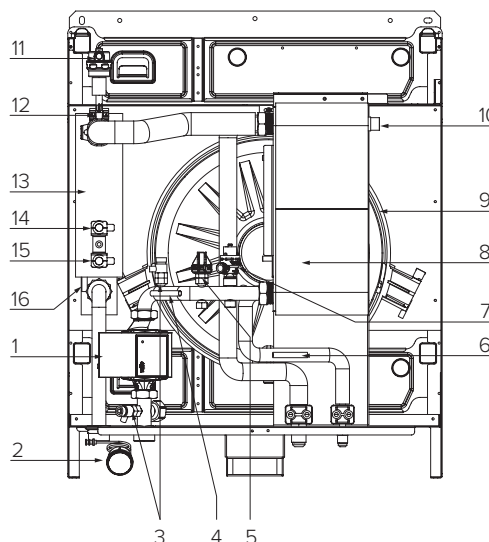
Sprzedawany wyłącznie z pakietami NIMBUS S NET

NIMBUS WH		4050 S	70 S	90110 S
Waga	kg	36	37	40
Napięcie/częstotliwość	v/ph/Hz	230-1-50	230-1-50	400-3-50
Maksymalny pobór prądu	A	18	18	10Axph, 30AxN
Pobór mocy przez grzałki	kW	4	4	6
Moc akustyczna	dB(A)	39	39	48
Ogrzewanie		TAK	TAK	TAK
Chłodzenie		TAK	TAK	TAK
Pojemność zbiornika wyrównawczego	l	8	8	8
Wymiennik ciepła gaz/ciecz		wymiennik płytowy		
Rodzaj pomp obiegowych		klasa A – z regulacją ciągłą		
Liczba wbudowanych stref grzewczych	1	1	1	1
Minimalna ilość wody w głównym obiegu	l	20	35	55
Przepływ nominalny	l/h	640	1120	1755

NIMBUS WH	4050 S	70 S	90110 S
KOD	3300828	3300829	3300830

LEGENDA

1. Pompa obiegowa
2. Manometr
3. Zawór odpływowy
4. Czujnik temperatury powrotu z instalacji ogrzewania/chłodzenia
5. Czujnik ciśnienia
6. Czujnik temperatury w przewodzie czynnika chłodniczego
7. Zawór bezpieczeństwa 3 bary
8. Wymiennik
9. Naczynie przeponowe
10. Czujnik temperatury LWT
11. Odpowietrznik automatyczny
12. Przepływomierz
13. Dodatkowa grzałka elektryczna
14. Termostat przegrzewu z ręcznym resetem
15. Termostat przegrzewu z automatycznym resetem
16. Czujnik temperatury zasilania instalacji ogrzewania/chłodzenia



Jednostka wewnętrzna NIMBUS FS S



- / Płytkowy wymiennik ciepła gaz/ciecz ze stali nierdzewnej.
- / Pompa obiegowa o wysokiej wydajności z modulacją elektroniczną.
- / Dodatkowa elektryczna grzałka o mocy modułowej 2+2 kW.
- / Zbiornik wyrównawczy o pojemności 8 litrów.
- / Sterownik systemowy Sensys i zewnętrzna sonda dostarczane z jednostką wewnętrzną.
- / Wbudowany zasobnik o pojemności 180 l z jedną węzownicą o dużej powierzchni wymiany ciepła.

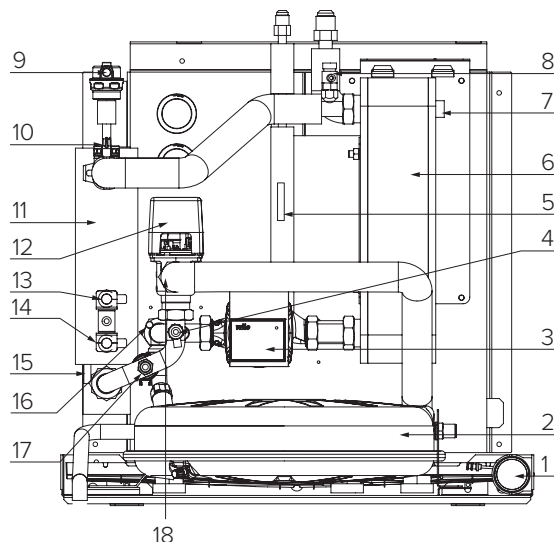
Sprzedawany wyłącznie z pakietami NIMBUS S NET

NIMBUS FS		4050 S	70 S
Waga	kg	130	132
Natężenie/częstotliwość	v/ph/Hz	230-1-50	230-1-50
Maksymalny pobór prądu	A	18	18
Pobór mocy przez grzałki	kW	4	4
Moc akustyczna	dB(A)	39	39
Ogrzewanie		TAK	TAK
Chłodzenie		TAK	TAK
Pojemność zbiornika wyrównawczego	l	8	8
Wymiennik ciepła gaz/ciecz		wymiennik płytowy	
Rodzaj pomp obiegowych		klasa A – z regulacją ciągłą	
Liczba wbudowanych stref grzewczych		1	1
Minimalna ilość wody w głównym obiegu	l	20	35
Przepływ nominalny	l/h	640	1120

NIMBUS FS	4050 S	70 S
KOD	3300831	3300832

LEGENDA

1. Manometr
2. Naczynie przeponowe
3. Pompa obiegowa
4. Zawór odpływowy
5. Czujnik temperatury w przewodzie czynnika chłodniczego
6. Wymiennik
7. Czujnik temperatury LWT
8. Zawór odpływowy
9. Odpowietrznik automatyczny
10. Przepływomierz
11. Dodatkowa grzałka elektryczna
12. Zawór 3 drogowy
13. Termostat przegrzewu z ręcznym resetem
14. Termostat przegrzewu z automatycznym resetem
15. Czujnik temperatury zasilania instalacji ogrzewania/chłodzenia
16. Czujnik temperatury powrotu z instalacji ogrzewania/chłodzenia
17. Czujnik ciśnienia
18. Zawór bezpieczeństwa 3 bar





Wykorzystanie tekstu zdjęcia i / lub rysunku z tej publikacji bez pisemnej zgody stanowi naruszenie prawa autorskiego. Ciągłe ulepszając nasze produkty zastrzegamy sobie prawo do zmian charakterystyk technicznych oraz wizerunku przedstawianych produktów, w każdym momencie i bez uprzedzenia. Niniejsza dokumentacja stanowi jedynie materiał informacyjny. 03/2019

ARISTON THERMO GROUP

Ariston Thermo Polska Sp. z o.o.
31-408 Kraków , ul. Pociuszka 3
Tel. 12 420 22 20, Fax 12 420 52 72

ariston.com