

Link do produktu: <https://klusbud.pl/pompy-ciepla-aquarea-t-cap-generacji-h-jednofazowa-9-kw-r-410-typu-split-z-montazem-podstawowym-p-71.html>



Pompy ciepła Aquarea T-CAP Generacji H jednofazowa 9 KW R 410, typu split z montażem podstawowym

Cena brutto	25 391,63 zł
Cena netto	20 643,60 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Kod producenta	KIT-WXC09H3E5
Moc urządzenia	9 KW

Opis produktu

Pompy ciepła Aquarea T-CAP Generacji H jednofazowa 9 KW R 410



Ekologia
Ekonomia
NIEZAWODNOŚĆ



Symbol jednostki wewnętrznej:**WH-SXC09H3E5**

Symbol jednostki zewnętrznej:**WH-UX09HE5**

Klasa energetyczna::**A++**

Moc urządzenia:**9 KW**

Rodzaj:**Split**

Zasilanie:**1 Faza (230V)**

Czynnik:**R410**

Ogrzewa / chłodzi do::**do 200 m2**

Zalecana do modernizowanych domów:**Tak**

Współczynnik efektywności (COP):(**A +7°C, W 35°C**) - **4,84**

Sterowanie Wi-Fi:**aplikacja**

Rodzaj sprężarki:**inwerterowa**

Nominalna głośność j.zewnętrznej:**51dB**

Gwarancja:**3 lata + 5 lat na sprężarkę**

Wbudowana grzałka:**3kW**

Taca ociekowa z grzałką:**Nie**

INFORMACJA o Panasonic KIT-WC07J3E5-SM AQUAREA HIGH PERFORMANCE GENERACJI J



Pompa ciepła Panasonic KIT-WXC09H3E5 AQUAREA HIGH PERFORMANCE

Pompa ciepła **powietrze - woda, stosowana jest w energooszczędnych domach jednorodzinnych** jak również w modernizowanych domach z dobrym ociepleniem. Często j jak również w małych obiektach użyteczności publicznej.

Pompa ciepła Panasonic **AQUAREA może być używana z ogrzewaniem podłogowym, grzejnikami niskotemperaturowymi i klima konwektorami.**

Posiada sterownik który może być przeniesiony w dowolne miejsce za pomocą przewodu z dwoma żyłami. Pompa Aquarela posiada obsługę modułu Wi-Fi (opcja), dzięki któremu jest możliwe sterowanie pompą ciepła przez aplikację oraz komputer. Moduł wi fi pozwala również zdalnie podglądać ustawienia pompy ciepła oraz w razie potrzeby modyfikować za zgodą użytkownika parametry krzywej grzewczej lub innych ustawień. konserwować przez instalatora.

Pompa Panasonic **posiada** funkcję **grzania** i chłodzenia oraz przygotowania ciepłej wody użytkowej w opcjonalnym zbiorniku CWU.

Pompa ciepła Panasonic posiada w standardzie **zaimplementowany** tryb nocny, który znacznie **ogranicza** hałas **generowany** przez pompę ciepła gdy zajdzie taka potrzeba.

Pompy ciepła Aquarela T-CAP Generacji H jednofazowa, typu split grzewczo-chłodzące SXC **jednofazowa 9 KW R 410**

Symbol jednostki wewnętrznej:**WH-SXC09H3E5**

Symbol jednostki zewnętrznej:**WH-UX09HE5**

Postaw na japońską technologię Pomp Ciepła

Od wielu lat, renomowane japońskie firmy takie jak Panasonic, Mitsubishi, Daikin, Hitachi, Toshiba stoją na czele stawki rynku HVAC. Wszystkie ich produkty są w najwyższej klasie efektywności energetycznej. Oni w pompach ciepła zastosowali ekologiczne czynniki chłodnicze. Pierwsza wysokowydajna pompa ciepła typu powietrze - woda powstawała właśnie tam w latach 70. ubiegłego wieku w fabryce Panasonic. Japońska technologia kluczowego elementu pompy ciepła powietrze - woda, sprężarki, jest udoskonalana i jest wzorem dla innych producentów pomp ciepła. Wpływ na renomę japońskich pomp ciepła ma też bezdyskusyjnie rozwój technologiczny tego kraju jak i precyzja i jakość ich produktów wyróżniająca te pompy na rynku.

Dlaczego warto wybrać Pompę Ciepła Panasonic serii Aquarea?

A promotional banner for Panasonic Aquarea heat pumps. The background is blue with a grid pattern. On the left, the word 'Promocje!' is in large white letters, followed by 'Super oferty!' in a smaller font. Below this, text reads 'Oferujemy szeroki wybór doskonałych urządzeń i akcesoriów ze specjalnymi rabatami'. A red button with white text says 'ZOBACZ SPECJALNE OFERTY'. To the right of the button is a large white percentage sign. Below the button and sign are three black boxes with red text: '-70%', '-40%', and '-25%'. On the right side of the banner is a smiling man in a dark shirt holding a laptop.

Inżynierowie firmy Panasonic tworząc serie Pomp ciepła T-CAP stworzyli idealne urządzenie do pracy w skrajnie niskich temperaturach. Seria T CAP przeznaczona jest głównie do inwestycji modernizowanych, jest idealnym rozwiązaniem do zasilania grzejników wodą grzewczą o temperaturze do 60°C. Pompy tej serii są zdolne do utrzymania mocy pierwotnej (tzw. stała wydajność grzewcza) do temp. zewnętrznej sięgającej - 20° C bez konieczności załączenia grzałki elektrycznej oraz mogą pracować samodzielnie nawet do -28° C na zewnątrz.

Stać wydajność grzewcza to podstawowa różnica pomiędzy standardową pompą ciepła, a pompą ciepła z serii T-CAP. W porównaniu do standardowych pomp ciepła, Aquarea T-CAP została wyposażona w innowacyjne rozwiązanie. wspomniane rozwiązanie bazuje na wprowadzeniu dodatkowego zaworu rozprężnego oraz dochładzacza czynnika chłodniczego. Przy spadającej temperaturze na zewnątrz, pena ilość gazu kierowana jest poprzez by-pass dodatkową drogą do sprężarki. Czynnik chłodniczy 410 w formie dwufazowej ulega odparowaniu (absorbując ciepło) w dochładzaczu i jest kierowany bezpośrednio do sprężarki, jednocześnie czynnik w formie cieczy dodatkowo ulega schłodzeniu. Dzięki takiej technologii produkcji pomp ciepła, zwiększony jest odbiór ciepła i wydajność grzewcza urządzenia znacznie wzrasta.

Pompa Ciepła Panasonic Aquarea to źródło ciepła zapewniające komfortową temperaturę w budynku oraz ciepłą wodę użytkową niezależnie od temperatury powietrza na zewnątrz. Wszystkie elementy pomp ciepła produkowane są przez firmę Panasonic w 294 zakładach produkcji na całym świecie. Seria Aquarea oferuje pełną gamę Powietrznych pomp ciepła o mocy 3kW do 16 kW co pozwala idealnie dobrać moc pompy ciepła do obiektu i obniżyć koszty utrzymania.

Zastosowana technologia pozwala wykorzystywać energię z otoczenia. Dzięki tej technologii pompa Ciepła Panasonic serii Aquarea jest w stanie zaoszczędzić do 80% energii zachowując tę samą wydajność. Oszczędność energii dzięki efektywności pompy ciepła pozwala wygenerować znaczne oszczędności podczas eksploatacji budynku co przekłada się na niższe rachunki ogrzewania pompą ciepła.

Pompa ciepła Panasonic serii Aquarea dzięki swoim rozmiarom i kompaktowej budowie jednostka zewnętrzna idealnie wpasowuje się w otoczenie. Dzięki wysokiej klasy komponentów wentylatory pompy ciepła pracują cicho i wydajnie przez co hałas nie jest uciążliwy w życiu a pompa staje się niezauważalna w codziennym życiu.

Panasonic wzbogacił Pompy ciepła Aquarea o możliwość pełnego sterowania urządzeniem przez aplikację Aquarea Smart Cloud dostępną na wszystkie smartfony. Użytkownicy pomp ciepła za pomocą Smart Cloud mogą monitorować pracę pompy ciepła, ustawiać temperaturę powietrza, wody użytkowej oraz monitorować zużycie energii elektrycznej z dowolnego miejsca na świecie. Aquarea Smart Cloud umożliwia również zdalny dostęp dla serwisanta w celu szybkiej diagnostyki awarii pompy ciepła. Wszystko to pozwala zapomnieć o problemach związanych z ogrzewaniem domu i pozwala cieszyć się komfortem jaki daje pompa Ciepła Panasonic serii Aquarea zamontowana w Twoim budynku. **Pompa ciepła serii Aquarea może pracować niezależnie od pogody w temperaturach zewnętrznych sięgających nawet -23°C.**

Panasonic- światowy lider na rynku pomp ciepła oraz systemów HVAC. Poza własną szeroką ofertą, firma Panasonic dostarcza wiele elementów i technologii dla innych producentów pomp ciepła. Rozbudowane zakłady produkcyjne oraz centra badawcze Panasonic pracują nad nowatorskimi rozwiązaniami, które często zostają globalnymi standardami. Panasonic jest także liderem innowacyjności, co dowodzi ponad 90 000 patentów. Firma utrzymuje pozycję lidera w branży, poprzez wyprodukowanie już ponad 200 000 000 sprężarek. Obecnie produkty Panasonic produkowane są w 294 fabrykach na całym świecie.

Pompa Panasonic to dobry wybór!

Poniżej powody, dla których Aquarea jest najlepszym rozwiązaniem dla Twojego domu lub biura



1. Wyższa wydajność

Sprawność ogrzewania pomieszczeń COP do 5,33.

Klasa A w trybie grzania przy 35°C (skala od A do D).

OP w trybie ciepłej wody: do 3,30 (modele 3 i 5 kW).

2. Większa elastyczność projektowania

Temperatura wody: 60°C.

Proste zmiany długości rur: modele 7/9kW: 50/30m (do 40m bez ograniczenia minimalnej powierzchni podłogi z 5% redukcją mocy) - modele 3/5kW: 25/20m.

Temperatura zewnętrzna do 10°C

3. Nowe funkcje SMART i Wifi

Funkcja SG Ready w trybie ogrzewania, chłodzenia i ciepłej wody.

Zdalne sterowanie biwalentne: poprzez styki bez napięcia*.

Wstrzymanie pracy jednostki zewnętrznej podczas odszraniania za pomocą styku beznapięciowego (w celu zatrzymania wentylatora)*.

4. Wyższy komfort

Popraw swój komfort w bardzo niskich temperaturach: krzywa termiczna z możliwością ustawienia dla -20°C.

2 tryby grzania ciepłej wody; częściowe obciążenie lub pełne obciążenie.

W trybie CWU dla pomp typu AiO można wybrać dwie pozycje czujnika: najwyższą wydajność (najlepsza wartość COP dla CWU) lub większą ilość wody użytkowej.

Inne usprawnienia: cichsza praca urządzeń zewnętrznych / filtr magnetyczny obiegu wody.

5. Innowacyjny i łatwy montaż

Bardzo proste podłączenie pompy ciepła - niemal identyczna jak urządzeń o współczynniku R410A. (Sprawdź, czy manometr i pompa próżniowa mogą być używane z R32) Ten czynnik chłodniczy jest w 100% czysty, więc łatwo go ponownie wykorzystać i poddać recyklingowi.

6. Innowacyjne podejście do problemów środowiskowych

Zero wpływu na warstwę ozonową. 75% mniejszy wpływ na ocieplenie klimatu.

7. Innowacyjne rozwiązania w zakresie zużycia energii

Wyższa efektywność energetyczna czynnika niż przy zastosowaniu gazu R410A.

Zajmujemy się profesjonalnym montażem pomp ciepła Panasonic, Viessmann, Mitsubishi, Hitachi, Toshiba, Haier, Rotenso.

Przedstawione obrazy są poglądowe. Wygląd produktu na zdjęciach może być nieaktualny. Producent może wprowadzić

zmiany w wyglądzie, których nie zaktualizowaliśmy w ofercie.

Opis produktu jest stworzony na bazie informacji udostępnionych przez producenta. Niestety nie zawsze jesteśmy w stanie zmieniać je w czasie rzeczywistym.

W ramach poszukiwania aktualnych zdjęć lub parametrów produktu, prosimy odwiedzić stronę producenta gdzie znajdują się katalog pomp ciepła https://www.aircon.panasonic.eu/PL_pl/

Panasonic
heating & cooling solutions

Panasonic
AQUAREA

