

Link do produktu: <https://www.pp-plumber.com.pl/pompa-ciepla-vaillant-powietrzewoda-arothersm-vwl-755-as-split-unitower-vwl-785-is-regulator-p-407.html>



Pompa ciepła Vaillant powietrze/woda aroTHERM -VWL 75/5 AS Split + uniTOWER VWL 78/5 IS + Regulator pogodowy VRC 720 0010044156

Cena	29 200,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	10044156
Kod producenta	0010044156

Opis produktu

Skład Pakietu

W skład pakietu wchodzi:

- Jednostka zewnętrzna aroTHERM VWL 75/5 AS (0010021633);
- Jednostka wewnętrzna uniTOWER VWL 78/5 IS (0010022091);
- Regulator sensoComfort VRC 720 (0020260916);

Zakup i Wymagania

W przypadku zainteresowania zakupem bardzo prosimy o kontakt na maila info@pp-plumber.com.pl.

Konsument który dokona zakupu produktów Vaillant, musi okazać certyfikat o F-GAZACH. Certyfikat należy wysłać na adres e-mail info@pp-plumber.com.pl w celu dalszej realizacji zamówienia. W przypadku braku wysłania certyfikatu, zamówienie zostanie anulowane.

Charakterystyka Pompy Ciepła aroTHERM Split (jednostka zewnętrzna)

Pompa ciepła typ powietrze/woda **aroTHERM Split VWL 75/5 AS** jest idealnym rozwiązaniem dla nowych domów lub remontowanych, umożliwiając oszczędność do 75% kosztów energii i ograniczenie emisji szkodliwych substancji o 30%.

- Jedno z najcichszych urządzeń na rynku;
- Wysoka efektywność zapewnia niskie koszty eksploatacji;
- Gotowa do współpracy z fotowoltaiką;
- Intuicyjna w obsłudze;
- Szybka i prosta instalacja.

Technologia Split

Technologia Split, opracowana w Niemczech i wyprodukowana w UE, oferuje dużą wydajność w wielu zakresach pracy. Ciche działanie pompy ciepła aroTHERM Split, elastyczna i szybka instalacja oraz oszczędność dzięki wydajnej pracy to tylko niektóre z jej zalet.

Centrala Grzewcza uniTOWER i Regulator sensoCOMFORT (jednostka wewnętrzna)

VWL 78/5 IS 230/400V Centrala grzewcza do aroTHERM Split VWL75 AS zawiera m.in. zasobnik c.w.u. o pojemności 190 litrów oraz grzałkę elektryczną. Systemowy regulator pogodowy **sensoCOMFORT VRC 720** umożliwia łatwą integrację z różnymi systemami Vaillant, oferując kompleksowe i przyszłościowe sterowanie.

Wysoce Wydajne i Ekologiczne Rozwiązanie

aroTHERM Split to prawdziwy gracz zespołowy, doskonale współpracujący z innymi komponentami Vaillant, w tym systemami fotowoltaicznymi i wentylacją z odzyskiem ciepła, co pozwala na uzyskanie jeszcze bardziej efektywnego ogrzewania.

Dane techniczne

Jednostka zewnętrzna	VWL35/5AS	VWL55/5AS	VWL75/5AS	VWL105/5AS	VWL125/5AS
Klasa ErP ogrzewanie 35°C (A+++ do D)	A+++	A+++	A++	A+++	A+++
Klasa ErP c.w.u. (A+ do F)	A	A	A	A	A
Moc grzewcza (A-7W35)* [kW]	3,56	4,88	6,68	10,15	11,8
COP (A-7W35) [kW]	3,11	2,67	2,64	2,78	2,45
Chłodzenie	tak	tak	tak	tak	tak
Wymiary (wys.x sze.x gł.) [mm]	765 x 1100 x 450	765 x 1100 x 450	965 x 1100 x 450	1565 x 1100 x 450	1565 x 1100 x 450
Czynnik chłodniczy	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
Moc akustyczna dla A7/W55 [dB(A)]	53	54	54	60	60
Waga [kg]	92,2	92,2	106,3	181,5	181,5
Min./Mak. długość linii chłodniczej [m]	3-25	3-25	3-25	3-25	3-25
Jednostka wewnętrzna	uniTOWER VWL 58/5 IS	uniTOWER VWL 58/5 IS	uniTOWER VWL 78/5 IS	uniTOWER VWL 128/5 IS	uniTOWER VWL 128/5 IS
Wymiary (wys.x sze.x gł.) [mm]	1880 x 595 x 693	1880 x 595 x 693	1880 x 595 x 693	1880 x 595 x 693	1880 x 595 x 693
Pojemność zasobnika c.w.u. [l]	185	185	185	185	185
Waga [kg]	158	158	159	160	160
Napięcie znamionowe [V/Hz]	230/50	230/50	230/50	400/50	400/50

*A-7W35 oznacza parametry pracy przy temperaturze zewnętrznej -7°C oraz temperatury zasilania 35°C. Dane techniczne dla innych parametrów pracy znajdują się w folderze do pobrania.

Regulator Systemowy sensoCOMFORT VRC 720

Innowacyjny regulator systemowy sensoCOMFORT VRC 720 zapewnia najwyższy poziom zadowolenia użytkowników przy minimalnym nakładzie pracy przy instalacji. To urządzenie spełnia te kryteria, oferując nowoczesne rozwiązania dla systemów grzewczych.

Zastosowanie

Regulator przeznaczony jest do zarządzania jednym obiegiem grzewczym bez potrzeby mieszania i współpracuje z:

- kotłami Vaillant z interfejsem eBUS;
- pompami ciepła flexoTHERM oraz aroTHERM;
- systemami rekuperacji powietrza recoVAIR/4.

Ponadto oferuje możliwość sterowania kaskadowego do 7 urządzeń z wykorzystaniem złącza eBUS.

Integracja z Odnawialnymi Źródłami Energii

Regulator sensoCOMFORT umożliwia łatwą integrację z odnawialnymi źródłami energii, jak fotowoltaika czy energia słoneczna, zapewniając efektywne i ekologiczne rozwiązania systemowe. Umożliwia on również monitorowanie zużycia i produkcji energii, zwiększając wydajność systemu.

Wszechstronne Rozwiązanie dla Złożonych Systemów

Regulator sensoCOMFORT oferuje kompleksowe sterowanie systemem dla do dziewięciu obiegów grzewczych, co jest idealne dla budynków wielorodzinnych. Umożliwia to centralne zarządzanie bez konieczności indywidualnej kontroli każdego mieszkania, redukując koszty i upraszczając instalację oraz obsługę.

Intuicyjna Konfiguracja i Obsługa

Nowy design i interfejs użytkownika regulatora gwarantują łatwość obsługi. Dzięki spójnej koncepcji menu oraz krok po kroku prowadzonemu asystentowi konfiguracji, uruchomienie systemu jest szybkie i proste. Dodatkowo, w razie potrzeby, dostępny jest przycisk pomocy zapewniający wsparcie.

Monitoring i Diagnostyka na Odległość

Za pomocą modułu internetowego sensoNET, regulator sensoCOMFORT umożliwia zdalne monitorowanie i diagnostykę systemów grzewczych. To rozwiązanie pozwala na szybką interwencję i zapewnia zaawansowane usługi dla klientów, minimalizując czas i koszty konserwacji.