





# Modułowa pompa ciepła PCWU 3,0kW



- Do zastosowania z nowym lub istniejącym podgrzewaczem wody użytkowej (od 100 do 500 litrów)
- Niezawodna i trwała sprężarka rotacyjna, elektroniczny zawór rozprężny
- Sterownik G-426 do współpracy z innymi źródłami ciepła, instalacją PV i systemem EKONTROL
- Najwyższa klasa efektywności A+, współczynnik COP = 4,15 (A15/W15-45)
- Minimalna zalecana ekonomicznie temperatura powietrza zewnętrznego: -5°C
- Maksymalna temperatura ciepłej wody użytkowej: 60°C
- Bardzo niski poziom hałasu 45 dB(A) (w źródle)
- Okres gwarancji wydłużony do 3 lat

Symbol urządzenia	Nr kat.	Cena netto	Moc grzewcza*(kW)	Pobór mocy*(kW)	COP*	Klasa efekt.	Wymiary (mm)
PCWU 3,0kW	91.10.14	5 350,00 zł	3,0	0,72	4,17	<b>A+</b>	720×600×490

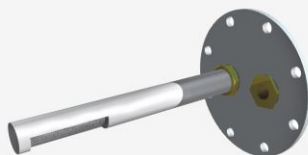
\*Dane wg PN EN 14511 dla pompy ciepła PCWU 3,0kW dla punktu A15/W15-35

## KRÓCIEC ROZPRASZAJĄCY STRUMIEN WODY

Aby uzyskać jeszcze lepszy współczynnik efektywności COP oferta poszerzyła się o specjalnie przygotowany króciec pozwalający zwiększyć COP nawet do 15% w czasie ciągłej pracy urządzenia.

### ZP Właz rewizyjny

przykręcany w miejscu włazu rewizyjnego podgrzewacza wody.



NOWOŚĆ

**+15%**  
COP

**WZÓR**  
**ZASTRZEŻONY**  
w Urzędzie Patentowym

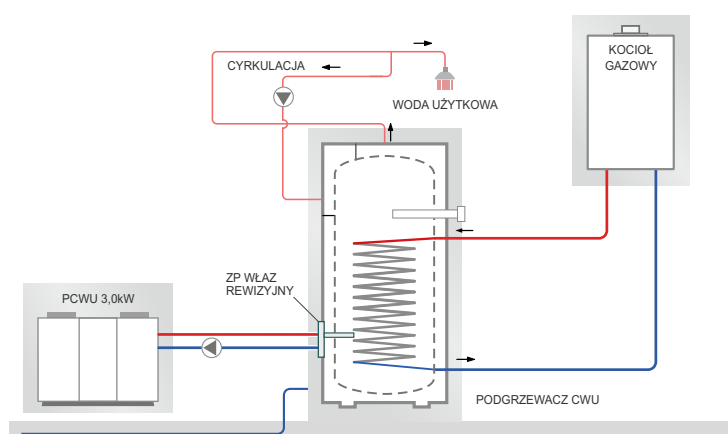
Woda użytkowa przepływając pomiędzy zasobnikiem, a pompą ciepła, miesza się intensywnie zaburzając warstwowy rozkład wody w zasobniku. Jest to niekorzystne ze względu na komfort użytkowania oraz efektywność pracy pompy ciepła. Specjalnie skonstruowany przez firmę Hewalex króciec rozpraszający strumień wody zapewnia utrzymanie stabilnej wysokiej temperatury w górnej części zasobnika i niskiej w jego części dolnej.

Dzięki temu mieszkańcy korzystają z ciepłej wody o wymaganej wysokiej temperaturze, a pompa ciepła pracując z niższą temperaturą wody z dolnej strefy, zwiększa efektywność COP nawet o 15%. Obniża to jednocześnie koszty eksploatacyjne.

## SCHEMAT UKŁADU Z POMPĄ CIEPŁA PCWU 3,0kW

Modułowa pompa ciepła PCWU 3,0kW może być połączona np. z już istniejącym podgrzewaczem wody użytkowej. Zastosowanie ZP Włazu Rewizyjnego pozwala zwiększyć efektywność pracy pompy ciepła.

Pompa ciepła podłączona jest bezpośrednio do wody użytkowej (nie jest konieczna dodatkowa węzownica w zasobniku). Pompa obiegowa WILO ZRS 15/6 dodawana jest w standardzie w cenie urządzenia.



## Asortyment dodatkowy PCWU 3,0kW

Symbol urządzenia	Nr kat.	Cena netto	Króciec
ZP Właz rewizyjny	51.08.01	196,00 zł	2 x 3/4"
Uchwyt ścienny PCWU	90.00.11	189,00 zł	-
Półśrubunek pompy Gw1" - Gz3/4"	40.20.24	31,00 zł	Gw1" - Gz3/4"
Półśrubunek pompy Gw1" - Gz1/2"	40.20.25	26,00 zł	Gw1" - Gz1/2"

### UCHWYT ŚCIENNY PCWU

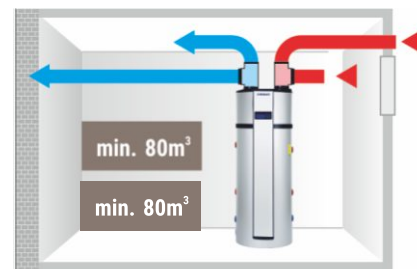
Do szybkiego i bezproblemowego montażu zalecamy uchwyt ścienny PCWU. W standardzie uchwytu ściennego zawarte są również wibroizolatory wygłuszające drgania powstałe w czasie pracy urządzenia.



## Asortyment dodatkowy do powietrznych pomp ciepła PCWU – elementy wentylacyjne

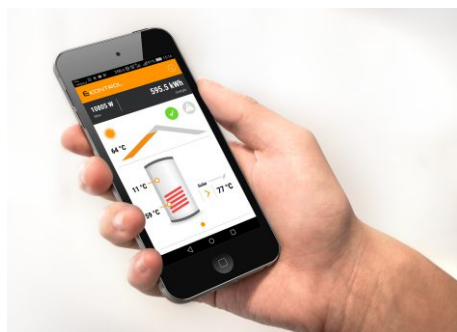
Pompy ciepła są przystosowane do montażu przewodów wentylacyjnych po stronie ssącej i tłocznej

Symbol urządzenia	Nr kat.	Cena netto
Zestaw wentylacyjny standardowy	90.00.06	297,00 zł
Zestaw wentylacyjny rozszerzony	90.00.07	357,00 zł
Przepustnica DN160 z obejściem	90.00.03	86,00 zł
Przewód elastyczny DN160 dł. 5m	90.00.02	150,00 zł
Łącznik przewodu elastycznego DN160	90.00.05	24,00 zł
Dysza DN150 dalekiego zasięgu regulowana	90.00.04	109,00 zł



Przykład zastosowania zestawu wentylacyjnego rozszerzonego →

## Zdalny monitoring EKONTROL – instalacja pod kontrolą



System EKONTROL pozwala zdalnie wprowadzić niemal wszystkie parametry sterownika, poza koniecznymi do nastawy w trakcie uruchomienia instalacji. W formie animowanej prezentowana jest praca systemu i jego charakterystyczne parametry. Dane archiwizowane na serwerze pozwalają oceniać i optymalizować pracę systemu.

### Pompy ciepła z możliwością współpracy z systemem EKONTROL

- PCWU 3,0kW, PCWU 2,5kW
- PCWU 200eK-2,5kW
- PCWU 300eK-2,5kW
- Pompy ciepła ze sterownikiem G-426

Pełna oferta systemu EKONTROL wraz z opcjami specjalnymi → [www.ekontrol.pl](http://www.ekontrol.pl)

## Instaluj urządzenia OZE

z korzyścią dla siebie i środowiska naturalnego



Sprawdź szczegóły w Strefie Instalatora → [hewalex.pl](http://hewalex.pl)

Jedyny na rynku program partnerski dla Instalatora premiujący efekt ekologiczny

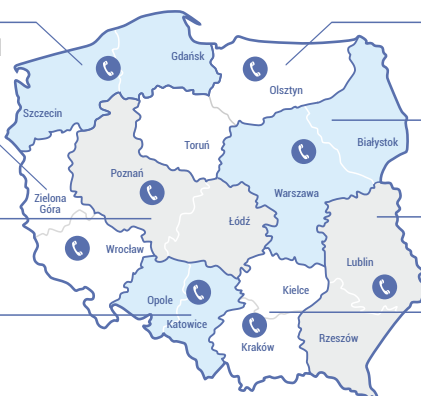
## Regionalni Doradcy Handlowi

**Maciej Bartoszewski**  
maciej.bartoszewski@hewalex.pl  
697 168 755

**Krzysztof Jaźwicki**  
krzysztof.jazwicki@hewalex.pl  
607 674 190

**Marcin Zaborowski**  
marcin.zaborowski@hewalex.pl  
603 641 018

**Monika Koj**  
monika.koj@hewalex.pl  
661 410 036



**Dariusz Klonowski**  
dariusz.klonowski@hewalex.pl  
607 673 413

**Adrian Piotrowski**  
adrian.piotrowski@hewalex.pl  
691 888 118

**Grzegorz Szewczak**  
grzegorz.szewczak@hewalex.pl  
609 067 729

**Krzysztof Stewarski**  
krzysztof.stewarski@hewalex.pl  
669 732 607

## Kontakt

**HEWALEX Sp. z o.o. Sp. K.**  
ul. Słowackiego 33, 43-502  
Czechowice-Dziedzice, Polska  
e-mail: [hewalex@hewalex.pl](mailto:hewalex@hewalex.pl)

FAX - +48 (32) 214 50 04  
INFOLINIA: 801 000 810  
**www.hewalex.pl**

tel. +48 (32) 214 17 10,  
+ 48 723 232 232

Numerы wewnętrzne:  
Dział sprzedaży krajowej - **350**  
Dział sprzedaży zagranicznej - **360**  
Dział doradztwa technicznego

- Technika solarna - **130**
- Pompy ciepła - **180**
- Fotowoltaika - **450**
- Dział serwisu - **340**

Partner

UWAGA: Podane ceny są aktualne na dzień 11.03.2019. Informacje nie stanowią oferty handlowej w rozumieniu art. 66, ust. 1 Kodeksu Cywilnego. Zastrzegamy sobie możliwość zmian technicznych związanych z rozwojem produktów, a także zmian cen.

05/2019