

# HEWALEX – EKONTROL DIAGNOSTYKA

Bezcenna pewność, że wszystko jest w porządku



**OBEJRZYJ** Film o EKONTROL

Pompy ciepła PCCO SPLIT marki HEWALEX do ogrzewania i chłodzenia domu oraz podgrzewania ciepłej wody użytkowej to urządzenia cechujące się wysoką efektywnością energetyczną, niskimi kosztami eksploatacji, maksymalnym poziomem komfortu i bezpieczeństwa użytkownika oraz poszanowaniem środowiska naturalnego. Dzięki innowacyjnej, jedynej tego rodzaju na rynku funkcji EKONTROL Diagnostyka, właściciel takiej pompy ciepła może czuć się jeszcze bardziej komfortowo i bezpiecznie. Wszystko dzięki stałej opiece technicznej producenta i automatycznej diagnostyce pracy urządzenia.

Pompy ciepła to złożone urządzenia elektryczne i ciepłe wyposażone w szereg komponentów po stronie obiegu chłodniczego i grzewczego, dlatego warto być pewnym poprawnej pracy urządzenia.

## Diagnostyka pracy obejmuje:

- 54 dane pomiarowe (temperatury, ciśnienia, przepływy)
- 2400 pomiarów dziennie
- raport z analizą pracy pompy ciepła

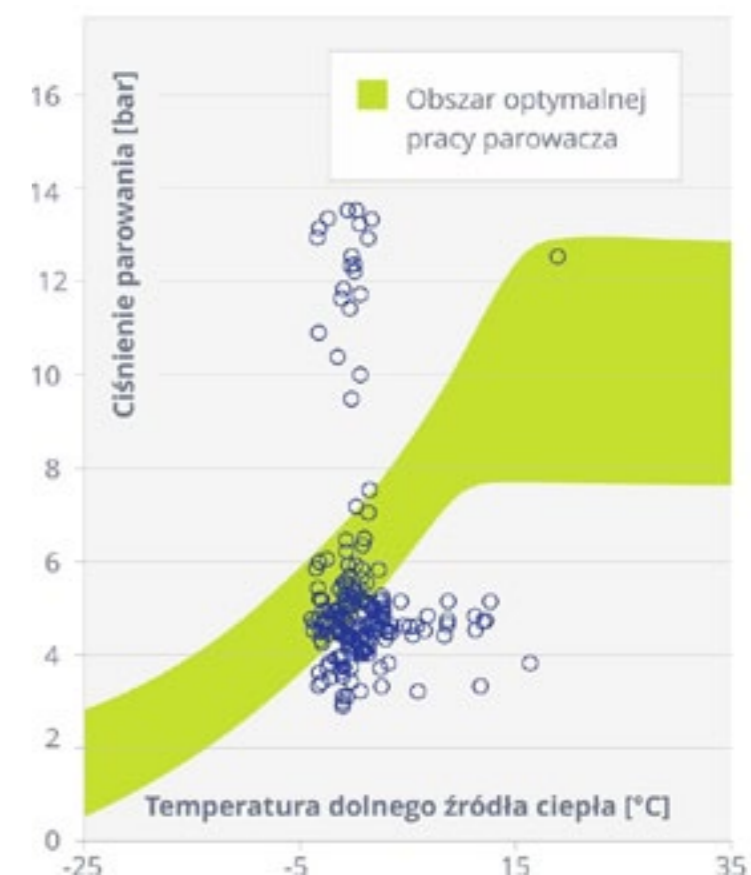
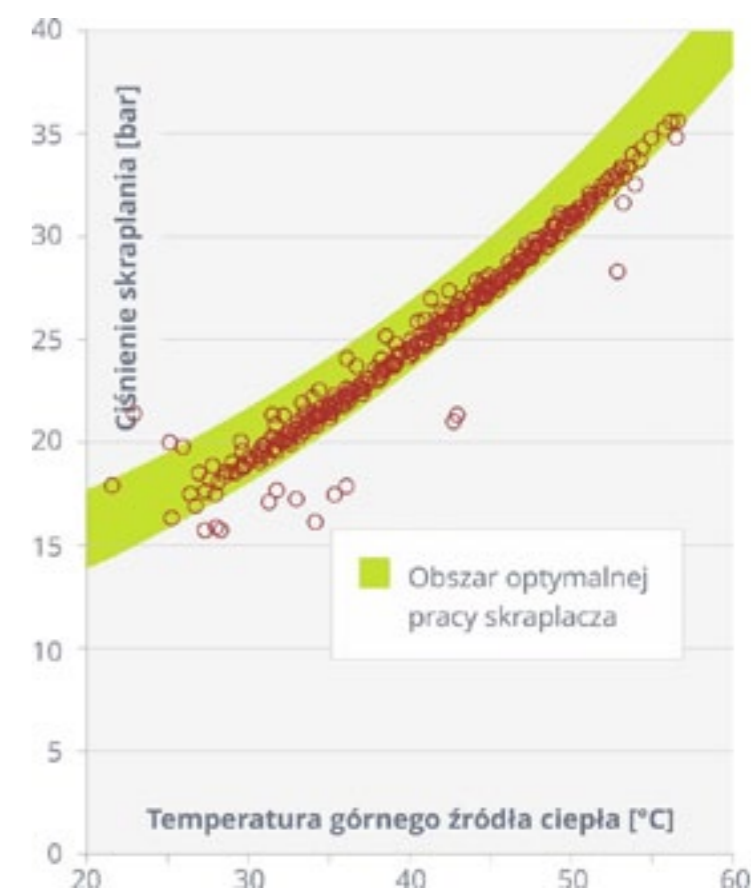
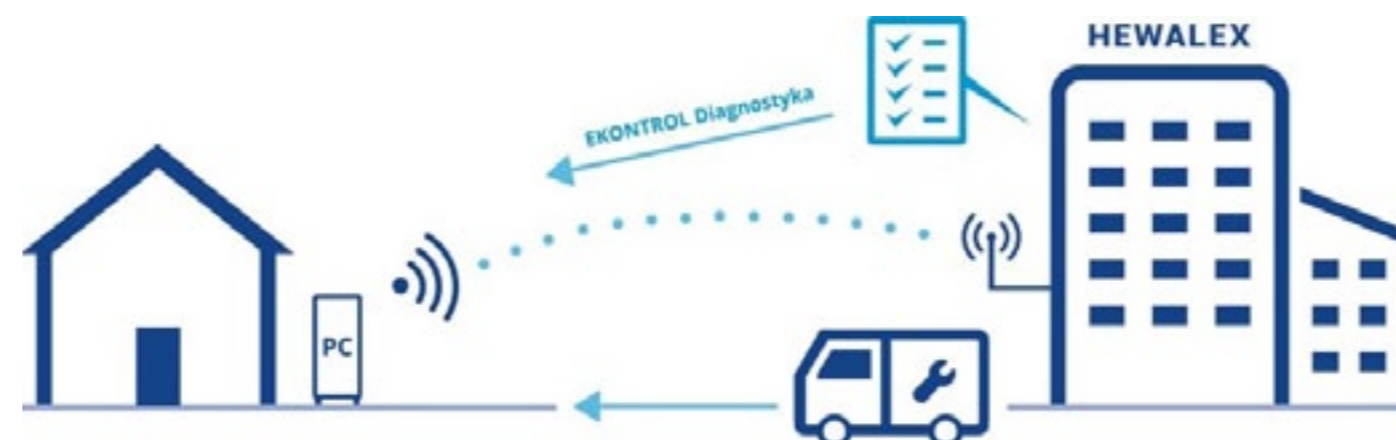
## Co zyskuje się dzięki EKONTROL Diagnostyka?

Analiza parametrów pracy pozwala znacznie wcześniej uzyskać informacje o ewentualnych nieprawidłowościach w pracy pompy ciepła. Automatyczna diagnostyka pozwala wpro-

dzić korekty nastaw sterownika pompy ciepła – samodzielnie lub z pomocą serwisu fabrycznego Hewalex. Automatyczna diagnostyka skraca czas pracy serwisanta obniżając koszty czynności naprawczych i przeglądowych.

## Jak funkcjonuje system automatycznej diagnostyki ze wsparciem serwisu fabrycznego Hewalex?

Dostarczany standardowo wraz z pompą ciepła PCCO modem EKO-LAN umożliwia zdalną obsługę





urządzenia za pomocą systemu EKONTROL Diagnostyka dokonujący automatycznej analizy i oceny parametrów roboczych.

Raporty z pracy pompy ciepła przesyłane są do jej właściciela. Dodatkowo może być udzielane zdalne wsparcie dla zmian nastaw sterownika, a także zorganizowana wizyta serwisowa w celu podjęcia czynności naprawczych.

### Stały monitoring obszarów optymalnej eksploatacji pompy ciepła

Raport z diagnostyką pracy pompy ciepła przedstawia m.in. wykresy ciśnienia i temperatury w obiegu chłodniczym w obrębie skraplacza i parowacza. Większa część chwilowych punktów pracy pompy ciepła musi się znajdować w zalecanym obszarze, aby uznać ją za odpowiednią. Znaczne i częste odstępstwa od obszaru optymalnej pracy zostaną wykazane w raporcie wraz z zaleceniami serwisowymi. Możliwymi niedoma-

ganiami może być np. zbyt mała lub duża ilość czynnika chłodniczego, zanieczyszczenie lub nadmierne obładanie parowacza, czy zanieczyszczenie skraplacza po stronie wody grzewczej.

### EKONTROL i aplikacja mobilna

System EKONTROL jest platformą w której możliwy jest mobilny dostęp do urządzenia zarówno z poziomu przeglądarki, jak i aplikacji na telefon (iOS, Android).

Podstawowe funkcje systemu EKONTROL:

- Podgląd – zdalny stanów pracy oraz temperatur roboczych,
- Nastawa – zdalna parametrów pracy monitorowanej instalacji,
- Alarmy o ewentualnych nieprawidłowościach w pracy urządzenia,
- Statystyki pracy do wglądu jako tabele lub wykresy.

Firma Hewalex zajmuje wiodącą pozycję na rynku polskim w zakresie sprzedaży kolektorów słonecznych, komponentów instalacji solarnych, fotowoltaiki oraz pomp ciepła. Według raportów Instytutu Energetyki Odnawialnej IEO monitorującego polski rynek kolektorów słonecznych i przekazującego dane krajowe dla raportów Europejskiej Federacji Przemysłu Energetyki Słonecznej ESTIF, firma Hewalex zajmuje 1 miejsce sprzedaży kolektorów słonecznych. Produkty firmy Hewalex są znane w większości krajów europejskich zajmując w niektórych znaczący udział rynkowy. Według najnowszego raportu Solrico z maja 2019 r., firma znajduje się w TOP10 światowych największych producentów kolektorów płaskich.

**HEWALEX**   
ENERGIA ZE SŁOŃCA

HEWALEX Sp. z o.o. Sp.K.  
ul. Słowackiego 33,  
43-502 Czechowice-Dziedzice  
tel. (32) 214 17 10, faks (32) 214 50 04  
hewalex@hewalex.pl, www.hewalex.pl

REKLAMA



### JESIENNE PROMOCJE TESTO

Do 31 grudnia 2019 r. kup analizator spalin testo 300LL w jednym z atrakcyjnych zestawów promocyjnych, zarejestruj swój produkt i otrzymaj **profesjonalny wkrętak elektryczny**

### WIHA speedE® Set 1 za jedyne 1 zł netto!

UWAGA: promocja obowiązuje wyłącznie przy zakupie analizatora spalin testo 300LL w jednym z zestawów promocyjnych bezpośrednio w Testo Sp. z o.o.

Więcej

### STOP SMOG DLA PSZCZYNY – KOLEJNE POROZUMIENIE W RAMACH RZĄDOWEGO PROGRAMU STOP SMOG

Wymiana źródeł ogrzewania i ocieplenie 286 domów jednorodzinnych w ramach rządowego Programu Stop Smog to założenia Porozumienia, które 21 października podpisała minister Jadwiga Emilewicz z gminą Pszczyna. Budżet Porozumienia zakłada sumę 15 158 000 zł, z czego 70% to dofinansowanie z budżetu państwa. Porozumienie zostanie zrealizowane w ciągu 3 lat. Jest to kolejne podpisane Porozumienie po gminie Skawina i Sucha Beskidzka.

Wnioskodawcą w Programie jest gmina, która zapewnia 30% wkładu własnego (w przypadku gmin powyżej 100 tys. mieszkańców wkład musi być wyższy). Pozostała część Programu (70%) jest finansowana z budżetu państwa. Możliwy jest również wkład własny mieszkańca, jednak nie może on być wyższy niż 10%. Wkład ten nie pomniejsza udziału finansowego gminy, ale stanowi dodatkowe środki do wykorzystania w termomodernizacji danego budynku.

Źródło: Ministerstwo Przedsiębiorczości i Technologii

Pełna informacja

