

# Wilo-Stratos PICO najbardziej energooszczędna pompa do c.o.



Właściciele domów wiedzą, jak ważne są koszty eksploatacyjne, a dokładnie – energii elektrycznej. W każdym gospodarstwie domowym jest pełno „pożeraczy” energii. Do liderów w tym zakresie zaliczają się przestarzałe pompy instalacji grzewczych.

Według danych niemieckiej fundacji Stiftung Warentest nieregulowana, nieznacznie przewymiarowana (co jest niestety powszechne) pompa obiegowa, która w ciągu roku pracuje ok. 5 000 godzin, jest urządzeniem, które w gospodarstwie domowym zużywa najwięcej energii elektrycznej, więcej niż AGD czy oświetlenie. **Zamontowanie najnowszej generacji pomp obiegowych Wilo-Stratos PICO pozwala zmniejszyć rachunek za energię zużywaną przez pompę nawet 10-krotnie!** A przekładając to na emisję CO<sub>2</sub>, zastosowanie pomp Wilo-Stratos PICO oznacza zmniejszenie tej emisji o 430 kg rocznie przez jedno tylko gospodarstwo domowe.

## Roczne koszty zużycia energii elektrycznej urządzeń w gospodarstwie domowym.

Wilo-Stratos PICO	46,5 kWh	20 zł
Telewizor	190 kWh	81 zł
Pralka	200 kWh	86 zł
Zmywarka	245 kWh	105 zł
Oświetlenie	330 kWh	142 zł
Piec elektryczny	445 kWh	191 zł
Nieregulowana, przewymiarowana pompa w starych instalacjach grzewczych	500-800 kWh	215-344 zł
	kWh/rok	Koszty energii elektrycznej/rok

Podstawa obliczeń cen energii elektrycznej: przyjęto średnią cenę energii elektrycznej wynoszącą 0,43 zł/kWh.

Podstawa obliczeń zużycia energii pompy Wilo-Stratos PICO: zapotrzebowanie energii według certyfikatu TÜV z 06.08.2009r;

certyfikat do wglądu na: [www.wilo.de/rechtliches](http://www.wilo.de/rechtliches).

Podstawa obliczeń zużycia energii urządzeń w gospodarstwie domowym i pompy bez regulacji: roczne zużycie energii wg Stiftung Warentest, wrzesień 2007.

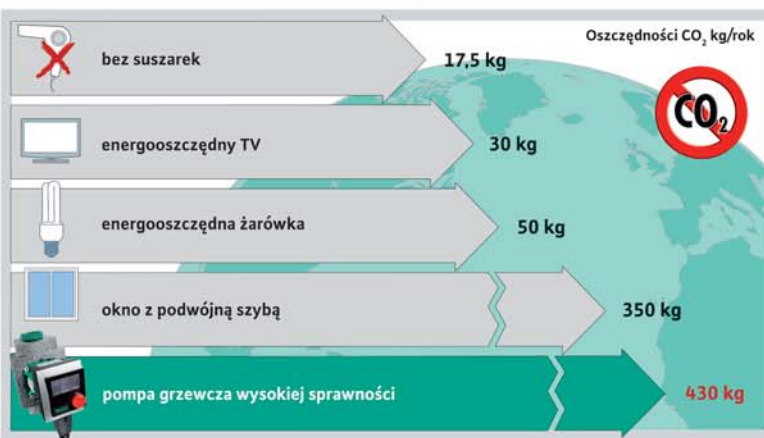
Oprócz znacznego zmniejszenia poboru energii, warto podkreślić, że modele Wilo-Stratos PICO wyposażono w szereg istotnych dla użytkownika funkcjonalności. Pompa ma duży wyświetlacz ze wskazaniem aktualnego poboru mocy (W) i całkowitego zużycia energii elektrycznej (kWh). Umożliwia to odpowiednie ustawienie warunków pracy oraz stałą kontrolę ważnych parametrów. Korzystając z zainstalowanego na pompie licznika energii elektrycznej, łatwo jest ocenić, jak efektywnie pracuje pompa. Konstrukcja Wilo-Stratos PICO jest także przystosowana do szybkiego i łatwego montażu.



## Jak ochronić środowisko?

niższe zużycie energii = niższa emisja CO<sub>2</sub>

WILO



WILO od lat ustanawia standardy w dziedzinie energooszczędności i propaguje stosowanie pomp najnowszej generacji.

**Robiąc krok w przyszłość, wspólnie z Fundacją Nasza Ziemia rozpoczęliśmy akcję PREZENT DLA ZIEMI. Za każdą zakupioną pompę WILO klasy energetycznej A my zasadzimy 1 drzewo.**

Mówimy już zatem nie tylko o zmniejszeniu zużycia energii i redukcji emisji dwutlenku węgla, ale chcemy przyczynić się do przyszłej absorpcji CO<sub>2</sub> przez posadzone dziś drzewa. W tym roku posadziliśmy już 5 000 drzew w Knyszynie w województwie podlaskim i w gminie Buk w województwie wielkopolskim. Każde z posadzonych drzew będzie wytwarzać tlen potrzebny dla 4 dorosłych osób. Będzie – bo to, co dziś zaczynamy robić, robimy z myślą o przyszłości. Prawdziwymi beneficjentami tej akcji będą kiedyś dzisiejsze dzieci.

**Państwa również zachęcamy do kupowania i instalowania energooszczędnych pomp WILO, ponieważ każdy może stać się Ambasadorem tej akcji!**



**WILO**  
Pumpen Intelligenz.