

► Bartosz Tywonek

Pompa uniwersalna, teraz w poszerzonym typoszeregu...

Nowa Wilo-Yonos PICO

idealna do ogrzewania podłogowego



Nową rodzinę pomp Wilo-Yonos PICO wprowadziliśmy na polski rynek w 2012 roku, jako zamiennik wycofywanych pomp stałobrotowych typu Star-RS. To, co różniło te dwie pompy to przede wszystkim wysoka spraw-

Nowe pompy Wilo-Yonos PICO 25/1-8 oraz Wilo-Yonos PICO 30/1-8, wprowadziliśmy specjalnie z myślą o instalacjach ogrzewania podłogowego, które są coraz popularniejszym systemem grzewczym stosowanym w domach jedno- i wielorodzinnych w Polsce. Charakteryzują się one przede wszystkim zwiększonymi oporami na długości przewodu, przy tym samym wymaganym przepływie czynnika grzewczego. Wilo-Yonos PICO jest więc jedyną, dostępną obecnie na rynku, małą pompą bezdławnicową z możliwością podnoszenia słupa wody do 8 m.

ność i zgodność Wilo-Yonos PICO z Dyrektywą Unii Europejskiej ErP 2009/125/WE.

Z dniem 1 stycznia 2013 dyrektywa ta określiła nowe wymagania dla pomp obiegowych o konstrukcji bezdławnicowej, stosowanych w instalacjach grzewczych, klimatyzacyjnych i wentylacyjnych, określając nowy graniczny współczynnik efektywności energetycznej EEI < 0,27.

Dzięki niezawodności i prostocie działania pompy Wilo-Yonos PICO szybko zaskarbiły sobie przychylność Klientów. W tym momen-

cie jest to jedna z najlepiej sprzedających się małych pomp obiegowych w Polsce.

Dostępna do tej pory rodzina pomp Wilo-Yonos PICO w dwóch zakresach wysokości podnoszenia do 4 m oraz do 6 m, rozbudowana została o pompy z możliwością pokonywania 8 m podnoszenia słupa wody.

Jedną z głównych zalet pomp Wilo-Yonos PICO jest ich bardzo szeroki zakres temperatury przetłaczanego medium od -10°C do +95°C, dzięki czemu mają one bardzo uniwersalne zastosowanie, sprawdzając się zarówno w instalacjach grzewczych, chłodniczych, jak również instalacjach glikolowych.

Specjalna konstrukcja pomp Wilo-Yonos PICO pozwala na pracę z roztworami glikolu



o stężeniu 1:1. Nowe pompy Wilo-Yonos PICO mają wszystkie, cenione przez Klientów funkcje charakteryzujące tę rodzinę. Płynna regulacja wydajności realizowana jest za pomocą „czerwonego pokrętła”,

które pozwala na zmianę nastawy trybu pracy pompy:

- stałociśnieniowy (szczególnie polecany do instalacji ogrzewania płaszczyznowego);
- tryb proporcjonalny – zmiennociśnieniowy (szczególnie polecany przy instalacjach grzewczych z zastosowaniem zaworów termostatycznych);
- tryb odpowietrzania instalacji.

Dla ułatwienia nastawy, każda zmiana wysokości podnoszenia przedstawiana jest na diodowym wyświetlaczu z dokładnością do 0,1 m, wyświetlacz pozwala nam również na monitorowanie aktualnego poboru mocy przez pompę w watach. ■

