

# Elektryczne ogrzewacze wody

„ELEKTROMET” należy do czołowych producentów ogrzewaczy wody w Polsce. Swoje produkty sprzedajemy do czołowych hurtowni w kraju oraz eksportujemy do wielu krajów. Nasze produkty mają wszelkie certyfikaty i świadectwa jakości zarówno polskie jak i zagraniczne. Podstawowymi produktami są ogrzewacze wody produkowane w pojemnościach od 5 do 1000 litrów.

W naszej ofercie dostępne są elektryczne ogrzewacze wody, przepływowe ogrzewacze wody, podgrzewacze wody typu WGJ-S stojące, podgrzewacze wody typu WGJ poziome, wymienniki dwupłaszczowe poziome oraz automatyczne kotły c.o. z podajnikiem na ekogroszek.

Wśród szerokiej gamy ogrzewaczy na szczególną uwagę zasługuje rodzina pojemnościowych ogrzewaczy wody – **NORDIC**. Podstawowymi ogrzewaczami są ogrzewacze elektryczne o pojemnościach od 60 do 140 litrów.

Ogrzewacz **NORDIC EL** produkowany jest w wersjach:

- z tzw. suchą grzałką o mocy grzewczej 1,2 kW x 2 umożliwiającą wymianę elementu grzejnego bez spuszczenia wody,
- z grzałką nurkową 2,0 kW,

Ogrzewacz zasilany jest prądem jednofazowym 230 V.

Cechą wyróżniającą ogrzewacz **NORDIC EL** jest możliwość zawieszenia na ścianie w pozycji pionowej lub poziomej.

**NORDIC AQUA** ma wymiennik ciepłej wody w postaci wężownicy spi-



ralnej z wyjściami od dołu – zasilanej z kotła niskotemperaturowego lub innych źródeł ciepła, jak kominek lub instalacja solarna.

**NORDIC COMBI** jest uniwersalnym ogrzewaczem, który ma wężownicę spiralną i grzałki elektryczne w różnych wersjach.

**Nowością** jest podgrzewacz Elektromet – **WGJ-B inox**. W podgrzewaczu tym został odwrócony tradycyjny sposób podgrzewania wody, gdzie woda użytkowa zgromadzona jest w zbiorniku i podgrzewana za pomocą wężownicy przez którą przepływa czynnik grzewczy. W podgrzewaczu **WGJ-B inox** woda użytkowa znajduje się wewnątrz specjalnej wężownicy wykonanej z rury karbowanej ze stali nierdzewnej i ogrzewa się od czynnika grzewczego zgromadzonego w przestrzeni zbiornika

W grzałkach **EJK** izolację elementów grzejnych uzyskano mocując je w obudowie w całości wykonanej z tworzywa sztucznego, łącznie z częścią gwintowaną.

Do częściowego połączenia elementów grzejnych ze zbiornikiem zastosowano rezystor uziemiający o odpowiednio dobranej oporności, który włącza te elementy do katodowej ochrony antykorozyjnej zbiornika. Takie rozwiązanie w sposób optymalny pozwala chronić grzałkę elektryczną w zbiorniku emaliowanym przed przyspieszoną korozją elektrochemiczną, z zachowaniem ochrony katodowej zbiornika i żywotności anody magnezowej.

## KOTŁY „EKO-KWP”

Kotły „EKO-KWP” przeznaczone są do pracy w wodnych instalacjach c.o. systemu otwartego. Paliwem podstawowym jest węgiel kamienny sortymentu groszek energetyczny. Kocioł nie wymaga stałego rozpalania, a paliwo dozowane jest przez automatyczny podajnik ślimakowy. Dzięki skomputeryzowaniu produkcji oraz użyciu robota przy najważniejszym procesie produkcji – spawaniu – kotły **EKO-KWP** charakteryzują się bardzo dużą dokładnością wykonania, pełną powtarzalnością produktu oraz wysoką jakością. Charakterystyczną cechą tych kotłów jest palenisko retortowe, spalające porcję węgla niezbędną do otrzymania żądanej temperatury wody w instalacji centralnego ogrzewania lub w zasobniku c.w.u. Elektroniczny układ sterowania kotła pozwala na programowanie procesu spalania paliwa w zależności od warunków eksploatacyjnych i pogodowych oraz kaloryczności węgla.



**ELEKTROMET®**  
ogrzewacze wody

**ELEKTROMET**

Zakład Urządzeń Grzewczych

Gołuszowice 53, 48-100 Głubczyce

tel. 077 471 08 10, faks 077 485 37 24

www.elektromet.com.pl

e-mail: elektromet@elektromet.com.pl