



JAKOŚĆ BEZ KOMPROMISÓW – NOWOCZESNE SPOSOBY NA CIEPŁĄ WODĘ

PODGRZEWACZE GAZOWE

Pojemnościowe gazowe podgrzewacze wody (tzw. bojler) to urządzenia ciśnieniowe, które w szybki i bezpieczny sposób zaspokoją zapotrzebowanie na ciepłą wodę. Woda jest ogrzewana bezpośrednio przez palnik gazowy. Dzięki utrzymywaniu stałego zapasu podgrzewanej wody możliwy jest pobór wody o stałej temperaturze z wielu punktów czerpalnych. Małe pobory wody odbywają się bez zapalania palnika.

Są proste w obsłudze. Bezpieczną eksploatację zapewnia automatyka sterująco-regulująca z urządzeniem odcinającym dopływ gazu w przypadku zgaśnięcia płomienia na palniku, z czujnikiem zaniku ciągu kominowego, z limitem temperatury wykluczającym zagotowanie wody. Podgrzewacze mają też fabrycznie montowany zawór bezpieczeństwa. W podgrzewaczach TERMICA zbiornik wykonany jest ze stali nierdzewnej, co gwarantuje długoletnią eksploatację. Model PSW to podgrzewacz gazowy z dodatkową wężownicą. Poza sezonem grzewczym woda podgrzewana jest przez palnik gazowy, natomiast w okresie zimowym – przez kocioł CO (np. na paliwo stałe).

ENERGIA Z KOTŁA CO

Łatwym i efektywnym sposobem na podgrzanie wody jest wykorzystanie kotła CO, przy czym rodzaj paliwa nie ma znaczenia. Woda w wymienniku CWU jest w takim przypadku podgrzewana przez wodę kotłową, przepływającą przez wężownicę lub tak zwany płaszcz. W ofercie TERMICA znajdują się urządzenia wykorzystujące te rozwiązania: wymienniki z jedną wężownicą oraz wymienniki dwupłaszczowe. Chcąc podgrzewać wodę poza sezonem grzewczym należy wybrać modele z mufą pozwalającą na montaż grzałki elektrycznej.

KOLEKTORY SŁONECZNE

W ostatnich latach cieszą się dużą popularnością wśród inwestorów. Decydując się na zbiornik współpracujący z nimi, warto wybrać taki, który będzie nam służył przez wiele lat. Taką gwarancję daje zakup wymiennika TERMICA, w którym zarówno zbiornik, jak i wężownice wykonane są ze stali nierdzewnej. Dodatkową korzyścią jest brak konieczności okresowej wymiany anody ochronnej – w zbiornikach ze stali nierdzewnej anody nie są potrzebne.

POMPY CIEPŁA

To kolejny niedrogi w eksploatacji, a przy tym niezależny od warunków pogodowych, sposób na ciepłą wodę. Zbiornik do pomp ciepła musi być jednak dedykowany do tego konkretnego celu – ponieważ czynnik grzewczy ogrzewany przez pompę ciepła osiąga niższą temperaturę niż w przypadku ogrzewania kotłem CO, powierzchnia wężownicy powinna być większa. Jednym ze sposobów na osiągnięcie dużej powierzchni jest zastosowanie konstrukcji „wężownica w wężownicy”.



Jak w innych zasobnikach TERMICA, tak i tu użycie stali nierdzewnej zapewnia długoletnią, bezproblemową eksploatację.

TERMICA – PONAD 30 LAT DOŚWIADCZENIA

TERMICA jest polską spółką rodzinną. W 2017 roku firma obchodzić będzie 32-lecie swojej działalności produkcyjnej. Wytwarzamy zbiorniki o pojemnościach od 80 do 4000 litrów, również według indywidualnych uzgodnień. Stawiając na wysoką jakość specjalizujemy się w stali nierdzewnej, co gwarantuje ochronę przed korozją i zapewnia długoletnią eksploatację. Nasze zbiorniki nie wymagają stosowania anody ochronnej. TERMICA stosuje do produkcji zbiorników różne gatunki stali, zawsze są to stale wysokogatunkowe, tylko od europejskich producentów. W przypadku zbiorników wykonywanych na indywidualne zamówienie stal dobierana jest do potrzeb klienta, np. do wody zdrowej. Wszystkie produkty wykonywane są zgodnie z dyrektywami Unii Europejskiej (urządzenia gazowe posiadają znak CE) i objęte są gwarancją do 8 lat. Wymienniki i zasobniki posiadają atest Państwowego Zakładu Higieny. Wysoką jakość była zawsze jednym z priorytetów firmy, dlatego TERMICA wdrożyła system zarządzania jakością zgodny z normą PN-EN ISO 9001.



podgrzewacze wody  zbiorniki ze stali nierdzewnej

TERMICA

ul. Oleśnicka 32b, 33-200 Dąbrowa Tarnowska
tel. 14 642 28 95, fax 14 644 11 33

www.termica.pl