

## SPOSOBY NA CIEPLĄ WODĘ. PRZEMYŚLANE ROZWIĄZANIA. JAKOŚĆ W CENIE.



Wybierając podgrzewacz wody mamy do wyboru wiele opcji: możliwych źródeł ciepła, technologii, materiałów. Czy ma korzystać z zewnętrznych źródeł ciepła, czy być samodzielnym urządzeniem? Czy może wykorzystać energię słoneczną? Jak wybrać podgrzewacz, który będzie nam służył przez długie lata?

*Decydując się na urządzenie z oferty firmy TERMICA wybieramy wysoką jakość – produkowane w Polsce zbiorniki ze stali nierdzewnej, w energooszczędnej izolacji i estetycznej obudowie.*

### PODGRZEWACZE GAZOWE

W podgrzewaczach tego typu (tzw. bojlerach) woda jest ogrzewana bezpośrednio przez palnik gazowy. Dzięki utrzymywaniu stałego zapasu podgrzanej wody możliwy jest pobór wody o stałej temperaturze z wielu punktów czerpalnych. Małe pobory wody odbywają się bez zapalania palnika. Są proste w obsłudze i bezpieczne w eksploatacji (posiadają znak CE). 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).

### WYMIENNIKI Z WĘŻOWNICAMI, DWUZBIORNIKOWE I PŁASZCZOWE. ENERGIA Z KOTŁA CO

Woda w wymienniku CWU jest podgrzewana przez wodę kotłową, przepływającą przez wężownicę lub tzw. płaszcz. W ofercie TERMICA znajdują się urządzenia wykorzystujące te rozwiązania: wymienniki z jedną wężownicą (również z króćcami w górnej dennicy, do współpracy z kotłami wiszącymi) oraz dwupłaszczowe. Chcąc podgrzewać wodę poza sezonem grzewczym należy wybrać modele z mufą pozwalającą na montaż grzałki elektrycznej. Jeżeli oprócz kotła chcielibyśmy wykorzystać drugie źródło ciepła rozwiązaniem są wymienniki z dwiema wężownicami oraz typu „zbiornik w zbiorniku”.

### WYMIENNIKI DO WSPÓŁPRACY Z KOLEKTORAMI SŁONECZNYMI

Kolektory słoneczne cieszą się w ostatnich latach dużą popularnością wśród inwestorów. Decydując się na zbiornik, 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 2018 roku firma obchodzi 33-lecie swojej działalności produkcyjnej. Wytwarza zbiorniki o pojemnościach od 80 do 4000 litrów.

Stawiając na wysoką jakość specjalizuje się w stali nierdzewnej, co gwarantuje ochronę przed korozją i zapewnia długoletnią eksploatację. Takie zbiorniki nie wymagają stosowania anody ochronnej. TERMICA stosuje do produkcji zbiorników różne gatunki stali, zawsze są to stale wysokogatunkowe, tylko od europejskich producentów. Wszystkie produkty wykonywane są zgodnie z dyrektywami Unii Europejskiej i objęte są gwarancją do 8 lat. Wymienniki i zasobniki posiadają atest Państwowego Zakładu Higieny. Wysoka jakość była zawsze jednym z priorytetów firmy, dlatego TERMICA wdrożyła system zarządzania jakością zgodny z normą PN-EN ISO 9001.



podgrzewacze wody i 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](http://www.termica.pl)