



Klima-Therm Sp z o.o., Generalny Dystrybutor Fujitsu wprowadził na rynek system ogrzewania dedykowany dla budownictwa jednorodzinnego – WATERSTAGE bazujący na pompie ciepła powietrze-woda.

Główne cechy WATERSTAGE to:

- najtańszy sposób pozyskania energii odnawialnej z otaczającego powietrza,
- niskie koszty inwestycyjne – eliminacja kotłowni, dodatkowych systemów wentylacji, komina, instalacji gazowej lub olejowej, gruntowego wymiennika ciepła, studni,
- niskie koszty eksploatacyjne – koszt 1 kWh energii cieplnej tylko 11 gr*,
- zakres mocy grzewczych dostosowany do potrzeb budynków jednorodzinnych nowobudowanych i remontowanych (5-16 kW).
- wszechstronne zastosowanie – obsługa dwóch obiegów grzewczych (np. ogrzewanie podłogowe i konwekcyjne),
- kompleksowość – produkcja wody grzewczej, wody użytkowej, podgrzewanie wody basenowej, chłodzenie,
- komfort – dedykowany intuicyjny panel sterujący, zdalny pilot, cicha praca, estetyczny wygląd,

- wysokie współczynniki energetyczne COP – powyżej 4**,
- szybki i tani montaż,
- współpraca z dodatkowymi źródłami ciepła i dodatkowymi zasobnikami wody użytkowej,
- zastosowanie najnowszych rozwiązań technologicznych – sterowanie inwerterowe, bardzo wydajne wymienniki ciepła, ekologiczne czynniki chłodnicze, materiały najwyższej jakości,
- brak lokalnej emisji zanieczyszczeń (spaliny, CO₂),
- praca w szerokim zakresie temperatur zewnętrznych (-20 do 35 °C).

Te, oraz szereg innych zalet systemu WATERSTAGE potwierdzają silne zaangażowanie Korporacji Fujitsu General w realizację europejskiej i światowej polityki zmniejszenia energochłonności urządzeń, emisji CO₂ i ochrony środowiska.

Produkt dostępny jest w sprzedaży od 01.03.2009 roku.

* Analiza wykonana w oparciu o dane KLIMA-THERM: obliczenia dla modelu B7/W35 w pomieszczeniu o powierzchni 35 m², wysokości 3,5 m, współczynnika przenikania ciepła 0,4 W/m

²K. Praca w sezonie grzewczym przez 227 dni w roku.

Ceny paliw z lipca 2008 roku

** dotyczy modelu B7/W35