



Dimplex

POMPY CIEPŁA

INSTALACJE GRZEWcze / POMPY CIEPŁA

baza.budujemydom.pl

ZASTOSOWANIE

Do zastosowań w nowym budownictwie oraz w modernizacji instalacji grzewczych – ogrzewanie i chłodzenie budynków, przygotowywanie c.w.u., podgrzewanie wody w basenach

ZALETY

- 40-letnie doświadczenie niemieckiej firmy Dimplex w rozwoju, projektowaniu oraz produkcji i sprzedaży pomp ciepła
- najszerszy typoszereg obejmujący urządzenia typu solanka/woda, powietrze/woda oraz woda/woda o mocach od 5 do 130 kW, odpowiednich do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- systemy rewersyjne z opcjami grzania i chłodzenia, oraz przystosowane do ogrzewania i produkcji ciepłej wody użytkowej
- pompy rewersyjne z dodatkowym wymiennikiem ciepła, wykorzystującym ciepło odpadowe z chłodzenia do jednoczesnego ogrzewania c.w.u. lub basenu
- najwyższe w swojej klasie wydajności w zakresie temperatur od -25°C do +35°C dla pomp typu powietrze/woda
- zaawansowane sterowanie umożliwiające optymalną konfigurację całego systemu grzewczego oraz jego prostą obsługę przez użytkownika, pozwalające na lokalne lub zdalne sterowanie a także diagnozę
- możliwość współpracy z istniejącymi oraz dodatkowymi systemami ogrzewania, jak kotły olejowe, gazowe, elektryczne i urządzenia energii odnawialnych np. kolektory słoneczne, wentylacja z odzyskiem ciepła czy piece na biomasę
- w ofercie komplet oprzyrządowania tj. zasobniki buforowe i c.w.u., grupy pompowe, akcesoria dolnego źródła i wiele innych

CHARAKTERYSTYKA

- **Pompy ciepła Dimplex LA 11TAS / LA 16TAS** – typoszereg pomp ciepła powietrze/woda do montażu zewnętrznego, z menedżerem pompy ciepła WPM 2006 plus sterowanym temperaturą zewnętrzną



Zakres mocy cieplnej dla typoszeregu [kW]:

od 11 do 16

COP (A0°C/W35°C): 3,3

Temperatura dolnego źródła [°C]: od -25 do +35

Temperatura zasilania [°C]: do 58

● **Pompy ciepła Dimplex HPK 7/9/11 TEW** – typoszereg kompaktowych pomp ciepła solanka/woda do zabudowy wewnętrznej ze zbiornikiem c.w.u. zabudowanym pod pompą

Pojemność zasobnika c.w.u. [l]: 200

Zakres mocy cieplnej dla typoszeregu [kW]: od 7 do 11

COP (B0°C/W35°C): 4,4

Temperatura dolnego źródła [°C]: od -5 do +25

Temperatura zasilania [°C]: do 58

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Niemcy

Gwarancja: 2 lata, wymagane uruchomienie przez autoryzowaną firmę serwisową Dimplex

Aprobata i certyfikaty: znak CE



■ **Glen Dimplex Polska Sp. z o.o.**

ul. Strzeszyńska 33, 60-479 Poznań

tel. 61 842 58 05, faks 61 842 58 06, www.dimplex.pl