



## POMPY CIEPŁA DIMPLEX



LA 9-185-TU/S-TUR

Rozwiązania zastosowane w **powietrznych pompach ciepła LA 9-185-TU** zorientowane są na **efektywną pracę**. Należą do nich np. **elektroniczny zawór rozprężny** czy **COP-Booster**. W efekcie wydajność tych urządzeń **przewyższa** parametrami nawet niektóre gruntowe pompy ciepła! Wszystko to możliwe jest przy zachowaniu **bardzo cichej pracy**. LA 9-185-TU emitują mniej więcej tyle dźwięku, co delikatny wiatr. Ich możliwości sprawiają, że są to urządzenia **niezwykle uniwersalne**. Znajdują więc zastosowanie, zarówno w nowoczesnym budownictwie, jak i obiektach remontowanych. Pomimo różnorodności zastosowań, pompy ciepła **nie różnią się od siebie wymiarami** – po prostu jeden rozmiar do wielu zastosowań. Również stylistyka całego typoszeregu została ujednolicona – poszczególne urządzenia posiadają **jednakową obudowę**, którą na życzenie można zamówić w dowolnym kolorze z palety RAL (1625 kolorów). Pompy ciepła dostępne są również w wersji **do grzania i aktywnego chłodzenia: LA 9-185-TUR**.

W nowoczesnych, dobrze izolowanych obiektach, obok efektywnej instalacji ogrzewania z pompami ciepła warto pomyśleć o chłodzeniu pomieszczeń.

**Rewersyjna gruntowa pompa SI 130TUR+** to doskonale rozwiązanie pozwalające, aby instalacja grzewcza mogła być **wykorzystana także do chłodzenia** większych obiektów. Zasada działania takiego systemu jest stosunkowo prosta – w porze zimowej pompa ciepła pracuje jako **efektywne urządzenie grzewcze** pobierające energię z dolnego źródła ciepła. W cieplejsze dni, dzięki odwróceniu procesu urządzenie staje się **agregatem chłodniczym**. Rewersyjna pompa ciepła SI 130TUR+ zapewnia niezawodne i łatwe do regulacji chłodzenie przy **minimalnych kosztach inwestycyjnych**. W obiegu chłodniczym pompy ciepła, można uzyskać temperaturę zasilania wody lodowej 7–20°C przy temperaturze zewnętrznej ponad 15°C. SI 130TUR+ wyposażona jest w dodatkowy wymiennik ciepła i powstałe w trybie chłodzenia **ciepło odpadowe** może być wykorzystane np. do przygotowania ciepłej wody, czy ogrzewania wody w basenie. Urządzenie daje również możliwość **chłodzenia pasywnego** przy wykorzystaniu instalacji grzewczej.

**DESIGN PLUS** to pakiety z **kompaktowymi pompami ciepła SIK 6-14TES**. W ich skład oprócz pomp ciepła wchodzi zbiornik buforowy PSP 100E

oraz zasobnik c.w.u. WWSP 442E – oba komponenty dopasowane wizualnie i gabarytami do pomp ciepła. SIK 6-14TES to kompaktowe, bogato wyposażone urządzenia **niewymagające dużej przestrzeni**. Posiadają **wbudowane komponenty** dolnego/górnego źródła ciepła. Do wyposażenia standardowego należą m.in.: 2 elektroniczne pompy obiegowe i 2 naczynia wzbiorcze instalacji dolnego/górnego źródła ciepła (8/24 l), niezbędne zabezpieczenia, a także **zaawansowana automatyka WPM Econ5S** z możliwością obsługi za pomocą tabletu/smartfonu. Nowoczesna konstrukcja pomp ciepła SIK 6-14 TES zapewnia wysoką temperaturę zasilania i wydajność, która przekłada się na **niskie koszty eksploatacji**. Osiągane wartości współczynników COP klasyfikują SIK 6-14TES w czołówce kompaktowych pomp ciepła. Skład pakietów DESIGN PLUS został zoptymalizowany do zastosowania w **nowoczesnym budownictwie jednorodzinnym**, gdzie oprócz wydajności i oszczędności miejsca ważna jest cicha praca i doskonały wygląd zestawu. Pakiety DESIGN PLUS oprócz **doskonale współpracujących komponentów**, również świetnie się prezentują.



LA 9-185-TU/S-TUR



SI 130TUR+



DESIGN PLUS SIK 6-14TES

# Dimplex

Po prostu  
wyższa  
wydajność

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