Dimplex®

Experience Better Living



LA 9S-TUR

Powietrzna pompa ciepła monoblock do ogrzewania i chłodzenia



dimplex.pl

LA 9S-TUR
Wydajne ogrzewanie i chłodzenie

Ogrzewanie i chłodzenie nowych oraz modernizowanych obiektów

LA 9S-TUR to powietrzna pompa ciepła monoblock do montażu zewnętrznego przeznaczona do ogrzewania oraz chłodzenia małych i średnich obiektów. Urządzenie wyposażone są w jedną sprężarkę i wyróżnia się innowacyjnymi rozwiązaniami technicznymi przekładającymi się na doskonałe parametry pracy. Wysoka wydajność i temperatura zasilania umożliwia zastosowanie w nowych oraz modernizowanych budynkach. LA 9S-TUR wyposażona jest w automatykę WPM Touch z dotykowym panelem obsługowym Touch Display, która daje możliwość indywidualnej konfiguracji w różnych wariantach układów hydraulicznych, a także możliwość zdalnego dostępu poprzez sieć Ethernet i urządzenia mobilne*. Automatyka przystosowana jest również do współpracy z instalacją fotowoltaiczną oraz wykorzystania taryf o zmiennym obciążeniu: Smart Grid (SG Ready). LA 9S-TUR wyróżnia się cichą pracą, jest to możliwe dzięki zastosowaniu wolnoobrotowych wentylatorów oraz szczelnie zamkniętej komorze sprężarki ze swobodnie pływającą płytą podstawy sprężarki. Zapewnia możliwość rozbudowy w celu uzyskania: biwalentnego lub biwalentnego odnawialnego trybu pracy, systemów grzewczych z niemieszaczowymi i mieszaczowymi obiegami grzewczymi. LA 9S-TUR jest jednym z najbardziej wydajnych urządzeń w swojej klasie, z jej udziałem instalacja może być wykorzystana, nie tylko do ogrzewania, ale również do wydajnego chłodzenia obiektów małej i średniej wielkości.

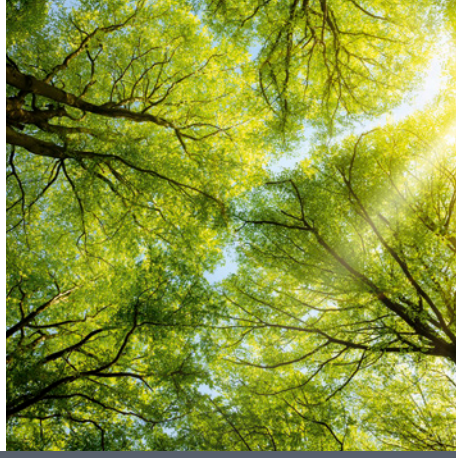
Zalety

+	Powietrzna pompa ciepła typu monoblock do montażu zewnętrznego wyróżniająca się doskonałymi parametrami pracy, wysoką temperaturą zasilania i wydajnością potwierdzoną klasą efektywności energetycznej A^{++} (35°C) oraz A^{++} (55°C).
+	Doskonały wybór do nowych i modernizowanych obiektów małej i średniej wielkości.
+	Elektroniczny zawór rozprężny zapewniający wysokie współczynniki efektywności COP.
+	Cicha praca dzięki wolnoobrotowym wentylatorom oraz swobodnie pływającej podstawie sprężarek.
+	Nowoczesna automatyka z dotykowym panelem obsługowym Touch Display umożliwiająca zdalny dostęp poprzez standardowe protokoły komunikacyjne oraz urządzenia mobilne*.
+	Dimplex Home App: intuicyjna aplikacja do zdalnej kontroli systemu z pompą ciepła Dimplex.
+	SG Ready – współpraca z instalacją fotowoltaiczną oraz inteligentnymi sieciami energetycznymi (Smart Grid).
+	Proste połączenie elektryczne ze sterownikiem za pomocą 2-żyłowego przewodu ekranowanego.
+	Wygodna instalacja dzięki niewielkiej minimalnej odległości urządzenia od budynku (0,5 m).

Dimplex®

* Przy użyciu opcjonalnych modułów komunikacyjnych

Ogrzewanie i chłodzenie **w wielkim stylu!**



Automatyka z Touch Display: prosta i intuicyjna

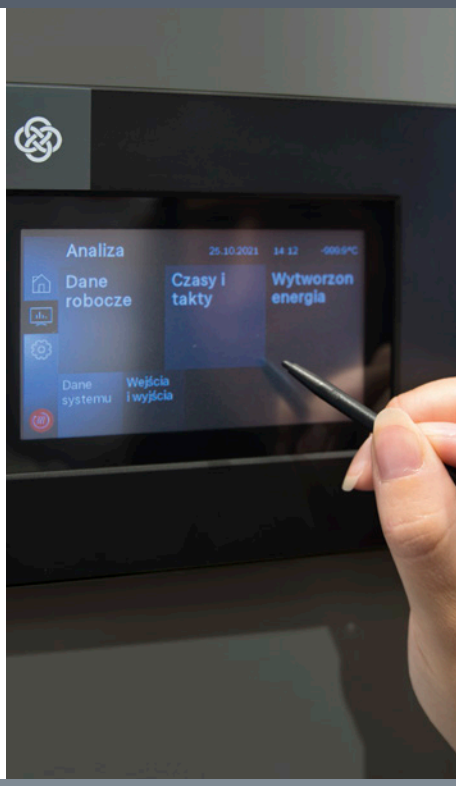
LA 9S-TUR wyposażona jest w automatykę WPM Touch, która zapewnia wydajną i oszczędną pracy całej instalacji wykorzystującej pompę ciepła. Posiada ona nowoczesny dotykowy panel obsługowy Touch Display, którego obsługa jest niezwykle prosta i sprowadza się do wprowadzenia podstawowych parametrów. Automatyka umożliwia również zdalną obsługę za pomocą urządzeń mobilnych i aplikacji **Dimplex Home App** – wszystko czego potrzeba, to moduł NWPM Touch. Istnieje także możliwość komunikacji pompy ciepła z BMS przy użyciu standardowych protokołów*.



Pobierz z App Store

POBIERZ W Google Play

* Niezbędne opcjonalne moduły



Dane techniczne

Model	LA 9S-TUR
Efektywność / klasa efektywności energetycznej (temp. zasilania 35°C | 55°C)	176% / A⁺⁺ | 127% / A⁺⁺
Temperatura zasilania: maks. (ogrzewanie) / min. (chłodzenie)	60 / 7 °C
Dolna / górna granica zastosowania źródła ciepła (ogrzewanie | chłodzenie)	-22 / +35 °C | +15 / +40 °C
SCOP – klimat umiarkowany, temperatura zasilania c.o. 35/55°C	4,48 / 3,25
SCOP – klimat chłodny, temperatura zasilania c.o. 35/55°C	3,88 / 2,98
Moc grzewcza / COP przy A-7/W35 [1)]	5,5 kW / 3,2
Moc grzewcza / COP przy A2/W35 [1)]	7,2 kW / 4,2
Moc grzewcza / COP przy A7/W35 [1)]	8,4 kW / 4,8
Moc chłodzenia / EER przy A27/W18 [1)]	7,9 kW/ 4,4
Poziom mocy akustycznej urządzenia wg EN 12102	53 dB (A)
Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 10 m	25 dB (A)
Oznaczenie / masa czynnika chłodniczego	R410A / 3,9 kg
Napięcie zasilania	3/N/PE ~400 V, 50 Hz
Model wieży hydraulicznej	–
Wymiary pompy ciepła (szer. x wys. x gł.)	910 × 1650 × 750 mm
Wymiary wieży hydraulicznej (szer. x wys. x gł.)	–
Masa pompy ciepła	225 kg
Masa wieży hydraulicznej	–

[1)] EN 14511

Pompy ciepła Dimplex
Ogrzewanie i chłodzenie przyszłości

Systemy Dimplex to wspaniały sposób na wykorzystanie technologii przyszłości w dziedzinie ogrzewania i chłodzenia z udziałem pomp ciepła. Tworzymy je już 50 lat wykorzystując unikalne rozwiązania techniczne oraz specjalistyczną wiedzę inżynieryjną z zachowaniem wysokiej jakości „Made in Germany". Zaufaj pionierowi we wdrażaniu innowacyjnych systemów, których podstawą są pompy ciepła. Odkryj swój własny system Dimplex!

Odwiedź nas:
dimplex.pl
dimplex24.pl
bok.dimplex24.pl

@glendimplexpolska
@DimplexPL

Glen Dimplex Polska Sp. z o.o.

ul. Serdeczna 8 budynek E3
62-081 Wysogotowo
T + 48 61 842 58 05
office@dimplex.pl

dimplex.pl
dimplex24.pl
bok.dimplex24.pl

Obsługa zamówień i logistyka

Magdalena Tomkowiak
magdalena.tomkowiak@dimplex.pl
T + 48 61 842 58 05

Zapytania ofertowe
sprzedaz@dimplex.pl

Wsparcie Inwestycji i Projektów Pompy ciepła

Robert Małaczek
T +48 600 937 700
robert.malaczek@dimplex.pl

Dariusz Kowal
T +48 600 937 200
dariusz.kowal@dimplex.pl

Paula Widziak
T +48 735 026 732
paula.widziak@dimplex.pl

Serwis fabryczny

Pompy ciepła
Infolinia Dimplex
+48 61 635 05 63
serwis@dimplex.pl

Urządzenia elektryczne
Infolinia Dimplex
+48 61 635 05 63
serwis@gdhv.pl

Zastrzegamy sobie prawo do zmian i odstępstw w kolorach. Informacje zawarte w ulotce nie stanowią oferty w rozumieniu art. 66 § 1 Kodeksu Cywilnego oraz innych przepisów prawa i mają charakter wyłącznie informacyjny. Glen Dimplex Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowy montaż i eksploatację urządzeń. Montaż powinien być zawsze przeprowadzony przez profesjonalistów z odpowiednimi kwalifikacjami, potwierdzonymi stosownymi uprawnieniami i/lub certyfikatami. Eksploatacja możliwa jest tylko i wyłącznie przy zachowaniu zasad bezpieczeństwa zawartych w instrukcji obsługi urządzenia, a także przestrzeganiu obowiązujących przepisów.