



Glen Dimplex Polska Sp. z o.o.
ul. Strzeszyńska 33, 60-479 Poznań
tel. 61 842 58 05, faks 61 842 58 06
office@glendimplex.pl
www.dimplex.pl



bezpośrednie ustawienie w rogu bez kanałów powietrznych lub ustawienie przy ścianie z kanałami powietrznymi na stronie wydmuchu.

Pompy ciepła powietrze/woda LI 9-12TU

Wysoko wydajne i uniwersalne pompy ciepła powietrze/woda LI TU (9-12 kW) do instalacji wewnętrznej charakteryzują się efektywną pracą nawet w niskiej temperaturze zewnętrznej.

Pompy LI TU mają niewielkie wymiary, dla dodatkowej oszczędności miejsca instalacji pompy ciepła istnieje możliwość bezpośredniego montażu pod urządzeniem zbiornika buforowego PSP 120E o pojemności 120 l. Urządzenia pracują wydajnie, a za sprawą cichobieżnego, wolnoobrotowego wentylatora promieniowego EC 3D również niezwykle cicho. Integrowane prowadzenia powietrza ze zmianą kierunku przepływu o 90° umożliwia

Pompy ciepła powietrze/woda LA 6-60TU

Pompy ciepła powietrze/woda Dimplex serii LA TU cechuje wyjątkowa wydajność oraz wszechstronność zastosowań i niewielki nakład montażowy. Szeroka oferta produktowa serii LA TU obejmuje urządzenia w zakresie mocy od 6 do 60 kW.

Bionicznie uformowane łopatki wentylatora wzorowane na kształcie sówich skrzydeł, zapewniają niemal bezgłośną pracę. Dodatkowo zmniejszenie prędkości powietrza uzyskano dzięki zastosowaniu parownika o wysokiej wydajności. Specjalna konstrukcja obudowy umożliwia montaż blisko ścian, co pozwala na oszczędność miejsca w ogrodzie, a zintegrowane odsprężenie dźwięków materiałowych

POMPY CIEPŁA POWIETRZE/WODA	LA 12TU	LI 12TU	LA 35TUR+
Moc grzewcza ¹	9,4 kW	9,4 kW	13,6 kW
Moc grzewcza ²	11,6 kW	11,5 kW	17,3 kW
Pobór mocy elektrycznej, ogrzewanie ²	2,63 kW	2,4 kW	6,3 kW
COP ¹	3,7	4	4
COP ²	4,3	4,8	4,8
Moc chłodzenia ³	-	-	28 kW (A27/W9)
Moc chłodzenia ⁴	-	-	32 kW (A27/W9)
EER ³	-	-	4,2
EER ⁴	-	-	4,9
Poziom hałasu jedn. zew.	32 dB(A)	44 dB(A)	43 dB(A)
Rodzaj sprężarki	Copeland		
Inwerter	nie		
Temperatura czynnika grzewczego (min./maks.)	18/58°C	18/60°C	18/60°C
Temperatura powietrza (min./maks.)	-25/35°C	-20/35°C	-25/40°C
Natężenie przepływu powietrza (min./maks.)	4100 m ³ /h	4100 m ³ /h	5000 m ³ /h
Czynnik chłodniczy, ilość	R404A, 4,2 kg	R410A, 4,6 kg	R417A, 22 kg
Podgrzewanie c.w.u.	tak, w osobnym zbiorniku		
Waga (jed. wewn.)	-	270 kg	-
Waga (jed. zewn.)	280 kg	-	595 kg
Wymiary (jed. wewn.)	-	960/1560/780 mm	-
Wymiary (jed. zewn.)	1250/810/750 mm	-	1735/2100/980 mm
Gwarancja	5 lat		
Cena producenta	49 100 zł netto	51 187,5 zł netto	105 300 zł netto

¹wg EN 14511 dla A2/W35°C, ²wg EN 14511 dla A7/W35°C, ³wg EN 14511 dla A27/W7°C, ⁴wg EN 14511 dla A27/W18°C



LA 12TU

LI 12TU

LA 35TUR+

zapobiega przenoszeniu drgań na budynek.

Rwersyjne pompy ciepła powietrze/woda LA 35-60TUR+

Pompy LA 35-60TUR+ (35-60 kW) to wydajne i energooszczędne urządzenia grzewcze, które oprócz ogrzewania umożliwia również komfortowe chłodzenie. Obie funkcje możliwe są dzięki innowacyjnemu wykorzystaniu powietrza atmosferycznego, które dostar-

cza większość energii do pracy. Dodatkowo, LA TUR+ wyposażone są w zintegrowane odsprężenie dźwięków materiałowych zapobiegające przenoszeniu drgań na budynek, które umożliwia montaż blisko ściany. Urządzenia wyposażone są również w dodatkowy wymiennik ciepła, umożliwiającą wykorzystanie ciepła odpadowego w trybie chłodzenia do komfortowego podgrzewu ciepłej wody użytkowej, a także wody w basenie.