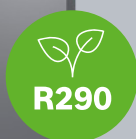




Experience Better Living



od 49 dB(A)



18-60 kW



Propanowe, powietrzne
pompy ciepła nowej generacji
do ogrzewania i chłodzenia

LA 118CP
LA 1525CP
LA 2030CP
LA 4060CP



dimplex.pl

LA 1118CP

Propanowa pompa ciepła



Obiekty
o zapotrzebowaniu
na ciepło
do 18 kW



R290

W skrócie

- + Powietrzna pompa ciepła monoblock do ogrzewania/chłodzenia nowych i modernizowanych obiektów.
- + Klasa efektywności energetycznej **A+++**/A+++ dla temperatur zasilania: 35°C/55°C.
- + Temperatura zasilania do **65°C** przy temperaturze zewnętrznej do **-10°C** umożliwiającą całoroczną eksploatację z temperaturą zasilania powyżej **60°C** przy wyłączonej grzałce elektrycznej.
- + Technologia **inwerterowa**: elastyczne dostosowanie mocy do zapotrzebowania obiektu.
- + Ekologiczny czynnik chłodniczy **R290** (propan) o świetnych właściwościach termodynamicznych oraz bardzo niskim współczynniku **GWP = 3** (niemal zerowe oddziaływanie na środowisko).
- + Cichy wentylator z silnikiem EC z niską emisją dźwięku na poziomie **49 dB (A)**.
- + Automatyka z dotykowym panelem **Touch Display**, obsługą kaskad do **14 urządzeń** i zdalnym dostępem poprzez standardowe protokoły komunikacyjne i urządzenia mobilne* (Dimplex Home App).
- + **SG Ready**: współpraca z fotowoltaiką i inteligentnymi sieciami energetycznymi (Smart Grid).

*Przy użyciu opcjonalnych modułów komunikacyjnych.

W pakiecie taniej!

Pakiety: MONO 18P / MONO 18P FLEX

- LA 1118CP – powietrzna, propanowa pompa ciepła
PSW 200* – zbiornik buforowy (poj. 200 l)
WWSP 335* – zasobnik c.w.u. (poj. 300 l)
PWS 332** – zbiornik kombinowany c.o./c.w.u.
FLHU 70 – grzałka do zasobnika c.w.u. (4 kW)
DDV 25 – podwójny rozdzielacz bezciśnieniowy
UP 75-25PK – 2 pompy obiegowe (c.o./ c.w.u.)

Pakiet MONO 18P COMFORT

- LA 1118CP – powietrzna, propanowa pompa ciepła
HWK 332HC – wieża hydrauliczna (ogrzewanie/chłodzenie)



MONO 18P COMFORT

*PSW 200 + WWSP 335: MONO 18P
** PWS 332: MONO 18P FLEX

Wydajność w odniesieniu do mocy budynku

Tabela zawiera dane dla przykładowego zapotrzebowania na moc budynku. W celu przeprowadzenia szczegółowego doboru pompy ciepła prosimy o kontakt z Key Account Managerem lub Managerem Wsparcia Inwestycji i Projektów.

Moc budynku [Tzew. -20°C]	Punkt biwalencyjny* / moc w punkcie biwalencyjnym / wymagana moc 2-go źródła [Tz = 35°C] [Tz = 45°C] [Tz = 55°C]		
20 kW	-5,3°C / 11 kW / 11,7 kW	-4,8°C / 10,4 kW / 11,8 kW	-3,9°C / 9,9 kW / 13,5 kW
18 kW	-8°C / 11,2 kW / 9,7 kW	-7,5°C / 10,9 kW / 9,8 kW	-6°C / 10,1 kW / 11,5 kW
16 kW	-9,5°C / 10,8 kW / 7,7 kW	-9°C / 10,6 kW / 7,8 kW	-8°C / 10,1 kW / 9,5 kW
14 kW	-11,5°C / 10,2 kW / 5,7 kW	-11°C / 10,1 kW / 5,8 kW	-10°C / 9,6 kW / 7,5 kW
12 kW	-14°C / 9,6 kW / 3,7 kW	-13,7°C / 9,6 kW / 3,8 kW	-12°C / 9 kW / 5,5 kW
10 kW	-17°C / 9 kW / 1,7 kW	-16,8°C / 9 kW / 1,8 kW	-14,4°C / 8,3 kW / 3,5 kW

*Punkt biwalencyjny – wartość temp. zewn. powyżej której pompa ciepła pracuje samodzielnie, poniżej tej temperatury okresowo może włączyć się grzałka wspomagająca system grzewczy

LA 1525CP

Propanowa pompa ciepła



Obiekty
o zapotrzebowaniu
na ciepło
do 25 kW



W skrócie

- + Powietrzna pompa ciepła monoblock do ogrzewania/chłodzenia nowych i modernizowanych obiektów.
- + Klasa efektywności energetycznej **A+++/A++** dla temperatur zasilania: 35°C/55°C.
- + Temperatura zasilania do **70°C** przy temperaturze zewnętrznej do **-10°C** umożliwiającą całoroczną eksploatację z temperaturą zasilania powyżej **60°C** przy wyłączonej grzałce elektrycznej.
- + Technologia **inwerterowa**: elastyczne dostosowanie mocy do zapotrzebowania obiektu.
- + Ekologiczny czynnik chłodniczy **R290** (propan) o świetnych właściwościach termodynamicznych oraz bardzo niskim współczynniku **GWP = 3** (niemal zerowe oddziaływanie na środowisko).
- + Cichy wentylator z silnikiem EC z niską emisją dźwięku na poziomie **54 dB (A)**.
- + Automatyka z dotykowym panelem **Touch Display**, obsługą kaskad do **14 urządzeń** i zdalnym dostępem poprzez standardowe protokoły komunikacyjne i urządzenia mobilne* (Dimplex Home App).
- + **SG Ready**: współpraca z fotowoltaiką i inteligentnymi sieciami energetycznymi (Smart Grid).

*Przy użyciu opcjonalnych modułów komunikacyjnych.

W pakiecie taniej!

Pakiet MONO 25P

- LA 1525CP – powietrzna, propanowa pompa ciepła
PSW 200 – zbiornik buforowy (poj. 200 l)
WWSP 335 – zasobnik c.w.u. (poj. 300 l)
FLH 60 – grzałka do zasobnika c.w.u. (6 kW)
DDV 32 – podwójny rozdzielacz bezciśnieniowy
UP 120-32PK – 2 pompy obiegowe (c.o./ c.w.u.)



Wydajność w odniesieniu do mocy budynku

Tabela zawiera dane dla przykładowego zapotrzebowania na moc budynku. W celu przeprowadzenia szczegółowego doboru pompy ciepła prosimy o kontakt z Key Account Managerem lub Managerem Wsparcia Inwestycji i Projektów.

Moc budynku [Tzew. -20°C]	Punkt biwalencyjny* / moc w punkcie biwalencyjnym / wymagana moc 2-go źródła [Tz = 35°C]	[Tz = 45°C]	[Tz = 55°C]
27 kW	-4,5°C / 13,9 kW / 15,4 kW	-4,4°C / 13,9 kW / 15,1 kW	-4,4°C / 13,8 kW / 15,3 kW
25 kW	-6,4°C / 14,4 kW / 13,4 kW	-6,2°C / 14,3 kW / 13,1 kW	-6,1°C / 14,1 kW / 13,3 kW
23 kW	-8,5°C / 14,9 kW / 11,4 kW	-8,3°C / 14,6 kW / 11,1 kW	-8,2°C / 14,5 kW / 11,3 kW
21 kW	-10,5°C / 14,8 kW / 9,4 kW	-10,2°C / 14,6 kW / 9,1 kW	-10,4°C / 14,7 kW / 9,3 kW
19 kW	-12,0°C / 14,3 kW / 7,4 kW	-12,1°C / 14,3 kW / 7,1 kW	-12,2°C / 14,4 kW / 7,3 kW
17 kW	-13,7°C / 13,7 kW / 5,4 kW	-14,0°C / 13,8 kW / 5,1 kW	-14,2°C / 13,9 kW / 5,3 kW

*Punkt biwalencyjny – wartość temp. zewn. powyżej której pompa ciepła pracuje samodzielnie, poniżej tej temperatury okresowo może włączyć się grzałka wspomagająca system grzewczy

LA 2030CP

Propanowa pompa ciepła



Obiekty
o zapotrzebowaniu
na ciepło
do 30 kW



W skrócie

- + Powietrzna pompa ciepła monoblock do ogrzewania/chłodzenia nowych i modernizowanych obiektów.
- + Klasa efektywności energetycznej **A+++ / A+++** dla temperatur zasilania: 35°C/55°C.
- + Temperatura zasilania do **70°C** przy temperaturze zewnętrznej do **-10°C** umożliwiającą całoroczną eksploatację z temperaturą zasilania powyżej **60°C** przy wyłączonej grzałce elektrycznej.
- + Technologia **inwerterowa**: elastyczne dostosowanie mocy do zapotrzebowania obiektu.
- + Ekologiczny czynnik chłodniczy **R290** (propan) o świetnych właściwościach termodynamicznych oraz bardzo niskim współczynniku **GWP = 3** (niemal zerowe oddziaływanie na środowisko).
- + Cichy wentylator z silnikiem EC z niską emisją dźwięku na poziomie **51 dB (A)**.
- + Automatyka z dotykowym panelem **Touch Display**, obsługą kaskad do **14 urządzeń** i zdalnym dostępem poprzez standardowe protokoły komunikacyjne i urządzenia mobilne* (Dimplex Home App).
- + **SG Ready**: współpraca z fotowoltaiką i inteligentnymi sieciami energetycznymi (Smart Grid).

*Przy użyciu opcjonalnych modułów komunikacyjnych.

W pakiecie taniej!

Pakiet MONO 30P

- LA 2030CP – powietrzna, propanowa pompa ciepła
PSW 200 – zbiornik buforowy (poj. 200 l)
WWSP 442 – zasobnik c.w.u. (poj. 400 l)
FLH 60 – grzałka do zasobnika c.w.u. (6 kW)
DDV 32 – podwójny rozdzielacz bezciśnieniowy
UP 120-32PK – 2 pompy obiegowe (c.o./ c.w.u.)
HWS 2040 – uchwyty montażowe
BKS 2030 – konsola montażowa



Wydajność w odniesieniu do mocy budynku

Tabela zawiera dane dla przykładowego zapotrzebowania na moc budynku. W celu przeprowadzenia szczegółowego doboru pompy ciepła prosimy o kontakt z Key Account Managerem lub Managerem Wsparcia Inwestycji i Projektów.

Moc budynku [Tzew. -20°C]	Punkt biwalencyjny* / moc w punkcie biwalencyjnym / wymagana moc 2-go źródła [Tz = 35°C]	[Tz = 45°C]	[Tz = 55°C]
32 kW	-7,8°C / 19,8 kW / 16,7 kW	-7,5°C / 19,5 kW / 16,6 kW	-9°C / 21 kW / 16,4 kW
30 kW	-9,9°C / 21 kW / 14,7 kW	-9,6°C / 20,3 kW / 14,6 kW	-9,4°C / 20,1 kW / 14,4 kW
28 kW	-11°C / 20,2 kW / 12,7 kW	-11°C / 20,1 kW / 12,6 kW	-10,2°C / 19,6 kW / 12,4 kW
26 kW	-12,2°C / 19,7 kW / 10,7 kW	-12,1°C / 19,6 kW / 10,6 kW	-10,8°C / 19,2 kW / 10,4 kW
23 kW	-14°C / 18,7 kW / 7,7 kW	-14,9°C / 18,6 kW / 7,6 kW	-14°C / 18,6 kW / 7,4 kW
20 kW	-16°C / 17,6 kW / 4,7 kW	-15,1°C / 17,6 kW / 4,6 kW	-16,3°C / 17,6 kW / 4,4 kW

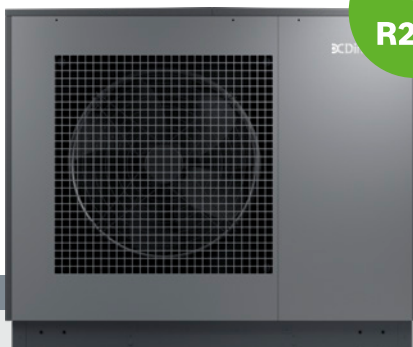
*Punkt biwalencyjny – wartość temp. zewn. powyżej której pompa ciepła pracuje samodzielnie, poniżej tej temperatury okresowo może włączyć się grzałka wspomagająca system grzewczy

LA 4060CP

Propanowa pompa ciepła



Obiekty
o zapotrzebowaniu
na ciepło
do 60 kW



W skrócie

- + Powietrzna pompa ciepła monoblock do ogrzewania/chłodzenia nowych i modernizowanych obiektów.
- + Klasa efektywności energetycznej **A+++ / A++** dla temperatur zasilania: 35°C/55°C.
- + Temperatura zasilania do **70°C** przy temperaturze zewnętrznej do **-10°C** umożliwiającą całoroczną eksploatację z temperaturą zasilania powyżej **60°C** przy wyłączonej grzałce elektrycznej.
- + Technologia **inwerterowa**: elastyczne dostosowanie mocy do zapotrzebowania obiektu.
- + Ekologiczny czynnik chłodniczy **R290** (propan) o świetnych właściwościach termodynamicznych oraz bardzo niskim współczynniku **GWP = 3** (niemal zerowe oddziaływanie na środowisko).
- + Cichy wentylator z silnikiem EC z niską emisją dźwięku na poziomie **54 dB (A)**.
- + Automatyka z dotykowym panelem **Touch Display**, obsługą kaskad do **14 urządzeń** i zdalnym dostępem poprzez standardowe protokoły komunikacyjne i urządzenia mobilne* (Dimplex Home App).
- + **SG Ready**: współpraca z fotowoltaiką i inteligentnymi sieciami energetycznymi (Smart Grid).

*Przy użyciu opcjonalnych modułów komunikacyjnych.

W pakiecie taniej!

Pakiet MONO 60P

- LA 4060CP – powietrzna, propanowa pompa ciepła
- PSW 500 – zbiornik buforowy (poj. 500 l)
- WWSP 770 – zasobnik c.w.u. (poj. 700 l)
- FLH 60 – grzałka do zasobnika c.w.u. (6 kW)
- DDV 50 – podwójny rozdzielacz bezciśnieniowy
- UPH 120-40F – 2 pompy obiegowe (c.o./ c.w.u.)
- HWS 2040 – uchwyty montażowe
- BKS 4060 – konsola montażowa



Wydajność w odniesieniu do mocy budynku

Tabela zawiera dane dla przykładowego zapotrzebowania na moc budynku. W celu przeprowadzenia szczegółowego doboru pompy ciepła prosimy o kontakt z Key Account Managerem lub Managerem Wsparcia Inwestycji i Projektów.

Moc budynku [Tzew. -20°C]	Punkt biwalencyjny* / moc w punkcie biwalencyjnym / wymagana moc 2-go źródła [Tz = 35°C]	[Tz = 45°C]	[Tz = 55°C]
65 kW	-8,5 °C / 41,7 kW / 33,6 kW	-6,5 °C / 37,5 kW / 33,4 kW	-8,3 °C / 41,2 kW / 32,5 kW
60 kW	-9,2 °C / 39,6 kW / 28,6 kW	-8,4 °C / 38 kW / 28,4 kW	-9,2 °C / 40 kW / 27,5 kW
55 kW	-10,2 °C / 38,2 kW / 23,6 kW	-10,2 °C / 38 kW / 23,4 kW	-10,6 °C / 38,7 kW / 22,5 kW
50 kW	-11,8 °C / 37 kW / 18,6 kW	-11,8 °C / 37,4 kW / 18,4 kW	-12 °C / 37,2 kW / 17,5 kW
45 kW	-13,5 °C / 35,8 kW / 13,6 kW	-13,4 °C / 35,7 kW / 13,4 kW	-14 °C / 36,5 kW / 12,5 kW
40 kW	-15,6 °C / 34,5 kW / 8,6 kW	-15,4 °C / 34 kW / 8,4 kW	-16,2 °C / 35,1 kW / 7,5 kW

*Punkt biwalencyjny – wartość temp. zewn. powyżej której pompa ciepła pracuje samodzielnie, poniżej tej temperatury okresowo może włączyć się grzałka wspomagająca system grzewczy



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 inżynierską 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
+48 61 842 58 05
office@dimplex.pl

dimplex.pl
dimplex24.pl

Obsługa zamówień i logistyka

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

Zapytania ofertowe
sprzedaz@dimplex.pl

Serwis fabryczny Pompy ciepła

Biuro Obsługi Klienta
bok.dimplex24.pl

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

Wsparcie Inwestycji i Projektów Pompy ciepła

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

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

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

Key Account Managerowie

Region 1

woj. kujawsko-pomorskie, lubuskie, pomorskie,
wielkopolskie, zachodniopomorskie

Marcin Stankowiak
+48 602 238 200
marcin.stankowiak@dimplex.pl

Region 2

woj. mazowieckie, podlaskie,
warmińsko-mazurskie

Jakub Szkatulnik
+48 519 644 394
jakub.szkatulnik@dimplex.pl

Region 3

woj. lubelskie, małopolskie,
podkarpackie, świętokrzyskie

Karol Stachyra
+48 606 694 508
karol.stachyra@dimplex.pl

Region 4

woj. dolnośląskie, łódzkie, opolskie, śląskie

Michał Hrybacz
+48 600 937 300
michal.hrybacz@dimplex.pl