



Nazwa

Gruntowa pompa ciepła
Oilon CUBE EasyAce

Gruntowa pompa ciepła
Oilon CUBE Inverter+

Gruntowa pompa ciepła
Oilon ECO Inverter

Producent

Gazuno

Gazuno

Gazuno

Rodzaj pompy :

gruntowa

gruntowa

gruntowa

Funkcje urządzenia :

ogrzewanie, ciepła woda
użytkowa

ogrzewanie, ciepła woda
użytkowa

ogrzewanie, ciepła woda
użytkowa

Klasa efektywności energetycznej (dla
temp. 55°C) :

A++ do A+++

A+++

A+++

Klasa efektywności energetycznej (dla
temp. 35°C) :

Sezonowa efektywność energetyczna
ogrzewania pomieszczeń η_S (dla temp.
35°C) [%] :

Poziom mocy akustycznej LWA wewnątrz
budynku [dB] :

Poziom mocy akustycznej LWA na
zewnątrz budynku [dB] :

Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)] :

43-48; 47-52

Moc grzewcza [kW] :

5,6-12,7

2-9; 3-12

27,4-94,5

Współczynnik COP :

Współczynnik SCOP :

5,1-5,6

5,4

5,3-5,7

Współczynnik efektywności GUE :

Moc chłodnicza [kW] :

Współczynnik EER :

Współczynnik efektywności GUE :

Moc uzyskana z odnawialnego źródła [kW]

:

Moc grzewcza palnika [kW] :

Dopuszczalny rodzaj gazu :

Zużycie gazu [kg/h] :

Zużycie gazu [m³/h] :

Maks. temperatura wody na wyjściu z

urządzenia [°C] :

68

Maks. temperatura wody lodowej na
wejściu do urządzenia [°C] :

Min. temperatura wody lodowej na wyjściu
z urządzenia [°C] :

Temperatura wody na skraplaczu [°C] :

68

65-67

Maks. temperatura wody na wyjściu z
odnawialnego źródła [°C] :

Min. temperatura wody na powrocie do
odnawialnego źródła [°C] :

Temperatura powietrza zewnętrznego [°C]
:

Przepływ wody [dm³/h] :

Napięcie zasilania [V] :

3/N/PE 400 V (50 Hz)

3/N/PE 400 V (50 Hz)

3x400

Pobór mocy elektrycznej [kW] :

Stopień ochrony IP :

Rodzaj i ilość sprężarek :

Czynnik chłodniczy :

R-410A

R-410A

R-410A

Ilość czynnika chłodniczego [kg] :

Wymiary pompy ciepła (szer./głęb./wys.)
[mm] :

1,910x600x630

1,90x599x626

930x970x750;
1830x970x750 (głębokość -
łącznie z przyłączami

wymiennika)

Masa [kg] :

243/431; 244/432; 245/433;
255/443 (pusty/napełniony
wodą)

256/456 (pusty/napełniony
wodą)

303; 572

Króćce przyłączeniowe :

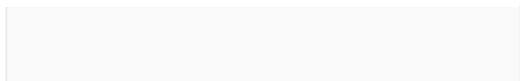
Gwarancja :

5 lat

5 lat

5 lat

Normy, atesty, certyfikaty :





Nazwa

Gruntowa pompa ciepła
Oilon ECO EasyAce

Gruntowa pompa ciepła
Oilon RE

Wysokotemperaturowa
pompa ciepła typu
woda/woda ChillHeat, seria S
2000, Oilon

Producent

Gazuno

Gazuno

Gazuno

Rodzaj pompy :

gruntowa

gruntowa

woda/woda

Funkcje urządzenia :

ogrzewanie, ciepła woda
użytkowa

ogrzewanie, ciepła woda
użytkowa

grzanie, chłodzenie

Klasa efektywności energetycznej (dla
temp. 55°C) :

A+++

A+++

Klasa efektywności energetycznej (dla
temp. 35°C) :

Sezonowa efektywność energetyczna
ogrzewania pomieszczeń η_s (dla temp.
35°C) [%] :

Poziom mocy akustycznej LWA wewnątrz
budynku [dB] :

Poziom mocy akustycznej LWA na
zewnątrz budynku [dB] :

Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)] :

43-48; 47-52

94,5 (w odległości 1 m)

Moc grzewcza [kW] :

5,6-21,1

27,4-94,5

2167 (w punkcie pracy
B0W35, zależna od
konfiguracji i parametrów
pracy)

Współczynnik COP :

4,7 (w punkcie pracy
B0W35, zależna od
konfiguracji i parametrów
pracy)

Współczynnik SCOP :

5,1-5,6

5,3-5,7

Współczynnik efektywności GUE :

Moc chłodnicza [kW] :

1700 (w punkcie pracy
B0W35, zależna od
konfiguracji i parametrów
pracy)

Współczynnik EER :

Współczynnik efektywności GUE :

Moc uzyskana z odnawialnego źródła [kW]
:

Moc grzewcza palnika [kW] :

Dopuszczalny rodzaj gazu :

Zużycie gazu [kg/h] :

Zużycie gazu [m³/h] :

Maks. temperatura wody na wyjściu z urządzenia [°C] :

68

+90

Maks. temperatura wody lodowej na wejściu do urządzenia [°C] :

Min. temperatura wody lodowej na wyjściu z urządzenia [°C] :

Temperatura wody na skraplaczu [°C] :

68

Maks. temperatura wody na wyjściu z odnawialnego źródła [°C] :

Min. temperatura wody na powrocie do
odnawialnego źródła [°C] :

Temperatura powietrza zewnętrznego [°C]
:

-15

Przepływ wody [dm³/h] :

Napięcie zasilania [V] :

3/N/PE 400 V (50 Hz)

3x400

Pobór mocy elektrycznej [kW] :

Stopień ochrony IP :

Rodzaj i ilość sprężarek :

śrubowa, 2 szt.

Czynnik chłodniczy :

R-410A

R-410A

R410A, R134a, R450A,
R1234ze

Ilość czynnika chłodniczego [kg] :

Wymiary pompy ciepła (szer./głęb./wys.)
[mm] :

638x525x562

930x970x750;
1830x970x750 (głębokość -
łącznie z przyłączami
wymiennika)

1600/5500/2091

Masa [kg] :

126-150

303; 572

7500

Króćce przyłączeniowe :

Gwarancja :

5 lat

5 lat

15 miesięcy

Normy, atesty, certyfikaty :



© 2014



Nazwa

Wysokotemperaturowa
pompa ciepła typu
woda/woda Oilon, seria P
100, Oilon

Sprężarkowa pompa ciepła
typu powietrze/woda
Palladium 170.4, Enerblue

Sprężarkowa pompa ciepła
typu powietrze/woda OHTM
50, Enerblue

Producent

Gazuno

Gazuno

Gazuno

Rodzaj pompy :

woda/woda

powietrze/woda

powietrze/woda

Funkcje urządzenia :

grzanie, chłodzenie

ogrzewanie, chłodzenie

grzanie, chłodzenie

Klasa efektywności energetycznej (dla temp. 55°C) :

Klasa efektywności energetycznej (dla temp. 35°C) :

A+

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń η_S (dla temp. 35°C) [%] :

Poziom mocy akustycznej LWA wewnątrz

budynku [dB] :

Poziom mocy akustycznej LWA na
zewnątrz budynku [dB] :

Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)] :

71 (w odległości 1 m)

56

51 (wersja standardowa)

Moc grzewcza [kW] :

100 kW (w punkcie pracy
B0W35, zależna od
konfiguracji i parametrów
pracy)

164 (A7W35)

40,40 (A7W35; wg EN
14511)

Współczynnik COP :

3,49 (w punkcie pracy
B0W35, zależna od
konfiguracji i parametrów
pracy)

4,1

4,07 (grzanie, A7W35; wg
EN 14511)

Współczynnik SCOP :

3,39

3,0

Współczynnik efektywności GUE :

Moc chłodnicza [kW] :

135 (A35W7)

38,07

Współczynnik EER :

2,69

2,97

Współczynnik efektywności GUE :

Moc uzyskana z odnawialnego źródła [kW]
:

Moc grzewcza palnika [kW] :

Dopuszczalny rodzaj gazu :

Zużycie gazu [kg/h] :

Zużycie gazu [m³/h] :

Maks. temperatura wody na wyjściu z urządzenia [°C] :

+120

+70

+65

Maks. temperatura wody lodowej na wejściu do urządzenia [°C] :

Min. temperatura wody lodowej na wyjściu z urządzenia [°C] :

Temperatura wody na skraplaczu [°C] :

Maks. temperatura wody na wyjściu z odnawialnego źródła [°C] :

Min. temperatura wody na powrocie do
odnawialnego źródła [°C] :

Temperatura powietrza zewnętrznego [°C]
:

-20

-20

-20

Przepływ wody [dm³/h] :

7018

Napięcie zasilania [V] :

3 L / PE / 400 V AC (50 Hz)

400

Pobór mocy elektrycznej [kW] :

Stopień ochrony IP :

Rodzaj i ilość sprężarek :

tłokowa, 2 szt.

Czynnik chłodniczy :

R410A, R134a, R450A,
R1234ze, R1233zd

R290 (propan)

R410A

Ilość czynnika chłodniczego [kg] :

Wymiary pompy ciepła (szer./głęb./wys.)
[mm] :

911/1571/2091

4920/1505/2360

1403/1203/2390

Masa [kg] :

1200

575

Króćce przyłączeniowe :

w zależności od konfiguracji

2"1/2

G 1" 1/2

Gwarancja :

15 miesięcy

standardowo 18 miesięcy z
możliwością rozszerzenia do
60 miesięcy

standardowo 18 miesięcy z
możliwością rozszerzenia do
60 miesięcy

Normy, atesty, certyfikaty :



Nazwa

Pompa ciepła STØNE, model
7

Rwersyjna gazowa
absorpcyjna pompa ciepła
GAHP-AR

Gazowa absorpcyjna pompa
ciepła gruntowa GAHP-GS

Producent

Gazuno

Gazuno

Gazuno

Rodzaj pompy :

powietrze/woda

powietrze/woda, rewersyjna

glikol/woda

Funkcje urządzenia :

ogrzewanie, chłodzenie,
ciepła woda użytkowa

ogrzewanie, chłodzenie

ogrzewanie, ciepła woda
użytkowa

Klasa efektywności energetycznej (dla
temp. 55°C) :

A+

A++

Klasa efektywności energetycznej (dla
temp. 35°C) :

A

A+

Sezonowa efektywność energetyczna
ogrzewania pomieszczeń η_s (dla temp.
35°C) [%] :

111% (warunki
umiarkowane); 105%
(warunku chłodniejsze);

120% (warunki cieplejsze)

125% (warunki umiarkowane); 124% (warunku chłodniejsze); 124% (warunki cieplejsze)

Poziom mocy akustycznej LWA wewnątrz budynku [dB] :

66,1

Poziom mocy akustycznej LWA na zewnątrz budynku [dB] :

75

66,1

Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)] :

50 (tryb grzania); 45 (tryb chłodzenia); w odległości 1 m

Moc grzewcza [kW] :

11,78 (A7/W35), maks. 7,7 (A7/W35); maks. 7,24 (A-7/W35)

37,8 (A7/W35); 35,3 (A7/W50); 33,0 (A7/W60); 28,4 (A-7/W50); 39,5

(A25/W30)

41,6 (B0/W35); 37,6
(B0/W50); 31,4 (B0/W65)

Współczynnik COP :

4,55 (A7/W35); 3,25
(A-7/W35);

Współczynnik SCOP :

Współczynnik efektywności GUE :

150% (A7/W35); 140%
(A7/W50); 131% (A7/W60);
113% (A-7/W50);
157%(A25/W30)

165% (B0/W35); 149%
(B0/W50); 125% (B0/W65)

Moc chłodnicza [kW] :

5,3 (A35/W7); maks.7,6
(A35/W7); 7,4 (A35/W18)

16,9 (A35/W7)

Współczynnik EER :

3,03 (A35/W7); 4,02
(A35/W18)

Współczynnik efektywności GUE :

67% (A35/W7, tryb
chłodzenia)

Moc uzyskana z odnawialnego źródła [kW]
:

16,4 (B0/W35); 12,1
(B0/W50); 7,0 (B0/W65)

Moc grzewcza palnika [kW] :

25,2

25,2

Dopuszczalny rodzaj gazu :

G20, G25, G30, G31, G27,
G2,350

G20, G25, G30, G31, G25.1,
G25.3, G27, G2,350

Zużycie gazu [kg/h] :

2,03 (G30), 2,00 (G31)

2,03 (G30), 2,00 (G31)

Zużycie gazu [m³/h] :

2,72 (G20), 3,16 (G25), 3,32
(G27)

2,72 (G20), 3,16 (G25), 3,32
(G27)

Maks. temperatura wody na wyjściu z
urządzenia [°C] :

+60

+65

Maks. temperatura wody lodowej na
wejściu do urządzenia [°C] :

Min. temperatura wody lodowej na wyjściu
z urządzenia [°C] :

+3

Temperatura wody na skraplaczu [°C] :

Maks. temperatura wody na wyjściu z
odnawialnego źródła [°C] :

+45

Min. temperatura wody na powrocie do
odnawialnego źródła [°C] :

-5

Temperatura powietrza zewnętrznego [°C]
:

min. -20 (tryb grzania); od 0
do +45 (tryb chłodzenia)

min. 0°C (model
wewnętrzny); min. -30°C

(model zewnętrzny)

Przepływ wody [dm³/h] :

Napięcie zasilania [V] :

230 (1 N, 50 Hz)

230 (1 N, 50 Hz)

Pobór mocy elektrycznej [kW] :

0,87

0,41

Stopień ochrony IP :

X5D

X5D

Rodzaj i ilość sprężarek :

Czynnik chłodniczy :

R23 (wersja monoblok);
R410a (wersja split)

R717; GWP (Global Warming
Potential) = 0; ODP (Ozone
Depletion Potential) = 0

R717; GWP (Global Warming
Potential) = 0; ODP (Ozone
Depletion Potential) = 0

Ilość czynnika chłodniczego [kg] :

7,1

7

Wymiary pompy ciepła (szer./głęb./wys.)
[mm] :

1312/353/1067

850/1230/1540

848/690/1278

Masa [kg] :

52

390

300

Króćce przyłączeniowe :

hydrauliczne: 1" G; czynnika
chłodniczego: 5/8" SAE
(strona gazowa), 3/8" SAE
(strona ciekła)

1 1/4" F (woda), 3/4" F (gaz)

1 1/4" F (woda), 3/4" F (gaz)

Gwarancja :

2 lata (standardowa), 5 lat
(rozszerzona)

2 lata (standardowa), 5 lat
(rozszerzona)

Normy, atesty, certyfikaty :

Certyfikaty: CE, PED, SVGW-
SSIGE, ISO 9001; Dyrektywy:
2006/42/WE, 2014/30/UE,
2014/35/UE, 2009/142/WE,
2014/68/UE, 811/2013/UE,
813/2013/UE

Certyfikaty: CE, PED, DVGW,
SVGW-SSIGE, ISO 9001;
Dyrektywy: 2006/42/WE,
2014/30/UE, 2014/35/UE,
2009/142/WE, 2014/68/UE,
811/2013/UE, 813/2013/UE





Nazwa

[Gazowa absorpcyjna pompa ciepła GAHP-WS](#)

[Gazowa absorpcyjna pompa ciepła K18](#)

[Gazowa, absorpcyjna pompa ciepła GAHP-A](#)

Producent

[Gazuno](#)

[Gazuno](#)

[Gazuno](#)

Rodzaj pompy :

woda/woda

powietrze/woda

powietrze/woda

Funkcje urządzenia :

ogrzewanie, chłodzenie,

ciepła woda użytkowa

ogrzewanie, ciepła woda
użytkowa

ogrzewanie, ciepła woda
użytkowa

Klasa efektywności energetycznej (dla
temp. 55°C) :

A++

A++

A+

Klasa efektywności energetycznej (dla
temp. 35°C) :

A+

A+

A+

Sezonowa efektywność energetyczna
ogrzewania pomieszczeń η_s (dla temp.
35°C) [%] :

127% (warunki
umiarkowane); 125%
(warunku chłodniejsze);
126% (warunki cieplejsze)

126% (warunki
umiarkowane); 119%
(warunku chłodniejsze);
131% (warunki cieplejsze)

113% (warunki
umiarkowane); 109%
(warunku chłodniejsze);
117% (warunki cieplejsze)

Poziom mocy akustycznej LWA wewnątrz budynku [dB] :

66,1

Poziom mocy akustycznej LWA na zewnątrz budynku [dB] :

66,1

61,96-64,96

71-74

Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)] :

Moc grzewcza [kW] :

43,9 (W10/W35); 41,6
(W10/W50); 35,8 (W10/W65)

18,9 (A7/W35); 17,6
(A7/W50); 15,1 (A7/W65);
14,9 (A7/W50); 19,2
(A15/W35)

41,3 (A7/W35); 38,3
(A7/W50); 31,1 (A7/W65);
32,0 (A-7/W50); 41,6
(A15/W35)

Współczynnik COP :

Współczynnik SCOP :

Współczynnik efektywności GUE :

174% (W10/W35); 165%
(W10/W50); 142%
(W10/W65)

169% (A7/W35); 157%
(A7/W50); 135% (A7/W65);
133% (A7/W50);
171%(A15/W35)

164% (A7/W35); 152%
(A7/W50); 124% (A7/W65);
127% (A-7/W50);
165%(A15/W35)

Moc chłodnicza [kW] :

Współczynnik EER :

Współczynnik efektywności GUE :

Moc uzyskana z odnawialnego źródła [kW]
:

18,7 (W10/W35); 16,6
(W10/W50); 10,6 (W10/W65)

Moc grzewcza palnika [kW] :

25,2

11,2

25,2

Dopuszczalny rodzaj gazu :

G20, G25, G30, G31, G25.1,
G25.3, G27, G2,350

G20, G25, G30, G31

G20, G25, G30, G31, G25.1,
G27, G2,350, G25.3

Zużycie gazu [kg/h] :

2,03 (G30), 2,00 (G31)

0,87 (G30, G31)

2,03 (G30), 2,00 (G31)

Zużycie gazu [m³/h] :

2,72 (G20), 3,16 (G25), 3,32
(G27)

1,20 (G20)

2,72 (G20), 3,16 (G25), 3,32
(G27)

Maks. temperatura wody na wyjściu z
urządzenia [°C] :

+65

+65

+65

Maks. temperatura wody lodowej na
wejściu do urządzenia [°C] :

+45

Min. temperatura wody lodowej na wyjściu
z urządzenia [°C] :

+3

Temperatura wody na skraplaczu [°C] :

Maks. temperatura wody na wyjściu z
odnawialnego źródła [°C] :

Min. temperatura wody na powrocie do
odnawialnego źródła [°C] :

Temperatura powietrza zewnętrznego [°C]
:

min. 0°C (model
wewnętrzny); min. -30°C
(model zewnętrzny)

od -25

min. -30

Przepływ wody [dm³/h] :

Napięcie zasilania [V] :

230 (1 N, 50 Hz)

230 (1 N, 50 Hz)

230 (1 N, 50 Hz)

Pobór mocy elektrycznej [kW] :

0,41

0,28

0,77

Stopień ochrony IP :

X5D

25

X5D

Rodzaj i ilość sprężarek :

Czynnik chłodniczy :

R717; GWP (Global Warming Potential) = 0; ODP (Ozone Depletion Potential) = 0

R717; GWP (Global Warming Potential) = 0; ODP (Ozone

Depletion Potential) = 0

R717;
GWP (Global Warming
Potential) = 0;
ODP (Ozone Depletion
Potential) = 0

Ilość czynnika chłodniczego [kg] :

7,2

4,3

7

Wymiary pompy ciepła (szer./głęb./wys.)
[mm] :

848/690/1278

1145/721/1333

854/1260/1540

Masa [kg] :

300

215

400

Króćce przyłączeniowe :

1 1/4" F (woda), 3/4" F (gaz)

3/4" M (woda); 1/2" M (gaz)

1 1/4" F (woda), 3/4" F (gaz)

Gwarancja :

2 lata (standardowa), 5 lat
(rozszerzona)

2 lata

2 lata (standardowa), 5 lat
(rozszerzona)

Normy, atesty, certyfikaty :

Certyfikaty: CE, PED, DVGW,
SVGW-SSIGE, ISO 9001;
Dyrektywy: 2006/42/WE,
2014/30/UE, 2014/35/UE,
2009/142/WE, 2014/68/UE,
811/2013/UE, 813/2013/UE

Certyfikaty: CE, SVGW-
SSIGE, ISO 9001. Dyrektywy:
2006/42/WE, 2014/30/UE,
2014/35/UE, 2009/142/WE,
2014/68/UE, 811/2013/UE,
813/2013/UE

Certyfikaty: CE, PED, DVGW,
VDE, Eurovent, SVGW-
SSIGE, ISO 9001; Dyrektywy:
2006/42/WE, 2014/30/UE,
2014/35/UE, 2009/142/WE,
2014/68/UE, 811/2013/UE,
813/2013/UE