

# Gazowa, absorpcyjna pompa ciepła GAHP-A



**GAZUNO**  
czysta energia

Gazuno  
[www.gazuno.pl](http://www.gazuno.pl)  
[info@gazuno.pl](mailto:info@gazuno.pl)

## Dane techniczne:

<b>Rodzaj pompy :</b>	powietrze/woda
<b>Funkcje urządzenia :</b>	ogrzewanie, ciepła woda użytkowa
<b>Klasa efektywności energetycznej (dla temp. 55°C) :</b>	A+
<b>Klasa efektywności energetycznej (dla temp. 35°C) :</b>	A+
<b>Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń <math>\eta_s</math> (dla temp. 35°C) [%] :</b>	113% (warunki umiarkowane); 109% (warunku chłodniejsze); 117% (warunki cieplejsze)
<b>Poziom mocy akustycznej LWA na zewnątrz budynku [dB] :</b>	71-74
<b>Moc grzewcza [kW] :</b>	41,3 (A7/W35); 38,3 (A7/W50); 31,1 (A7/W65); 32,0 (A-7/W50); 41,6 (A15/W35)
<b>Współczynnik efektywności GUE :</b>	164% (A7/W35); 152% (A7/W50); 124% (A7/W65); 127% (A-7/W50); 165%(A15/W35)
<b>Moc grzewcza palnika [kW] :</b>	25,2
<b>Dopuszczalny rodzaj gazu :</b>	G20, G25, G30, G31, G25.1, G27, G2,350, G25.3
<b>Zużycie gazu [kg/h] :</b>	2,03 (G30), 2,00 (G31)
<b>Zużycie gazu [m<sup>3</sup>/h] :</b>	2,72 (G20), 3,16 (G25), 3,32 (G27)
<b>Maks. temperatura wody na wyjściu z urządzenia [°C] :</b>	+65
<b>Temperatura powietrza zewnętrznego [°C] :</b>	min. -30
<b>Napięcie zasilania [V] :</b>	230 (1 N, 50 Hz)
<b>Pobór mocy elektrycznej [kW] :</b>	0,77

<b>Stopień ochrony IP :</b>	X5D
<b>Czynnik chłodniczy :</b>	R717; GWP (Global Warming Potential) = 0; ODP (Ozone Depletion Potential) = 0
<b>Ilość czynnika chłodniczego [kg] :</b>	7
<b>Wymiary pompy ciepła (szer./głęb./wys.) [mm] :</b>	854/1260/1540
<b>Masa [kg] :</b>	400
<b>Króćce przyłączeniowe :</b>	1 1/4" F (woda), 3/4" F (gaz)
<b>Gwarancja :</b>	2 lata (standardowa), 5 lat (rozszerzona)
<b>Normy, atesty, certyfikaty :</b>	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
<b>Opis:</b>	Gazowa absorpcyjna pompa ciepła powietrze-woda zasilana gazem ziemnym lub LPG przeznaczona do instalacji na zewnątrz budynku. Zapewnia produkcję wody grzewczej o temperaturze maksymalnej 65°C. Efektywność do 165% dzięki wykorzystaniu energii odnawialnej. Urządzenie charakteryzuje się niskimi kosztami obsługi i łatwą konserwacją zbliżoną do konserwacji kotła kondensacyjnego. Istnieje możliwość łączenia urządzeń w zestawy, dzięki czemu można otrzymać instalacje grzewczą, chłodniczą lub grzewczo-chłodniczą o dowolnie dużej mocy.