

Gazowa absorpcyjna pompa ciepła K18



Gazuno - Gazowe Pompy Ciepła

info@gazuno.pl
www.gazuno.pl

Dane techniczne

Rodzaj pompy :
powietrze/woda

Funkcje urządzenia :
ogrzewanie, ciepła woda użytkowa

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

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

Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń η_s (dla temp. 35°C) [%] :
126% (warunki umiarkowane); 119% (warunku chłodniejsze); 131%
(warunki cieplejsze)

Poziom mocy akustycznej LWA na zewnątrz budynku [dB] :
61,96-64,96

Moc grzewcza [kW] :
18,9 (A7/W35); 17,6 (A7/W50); 15,1 (A7/W65); 14,9 (A7/W50); 19,2
(A15/W35)

Współczynnik efektywności GUE :
169% (A7/W35); 157% (A7/W50); 135% (A7/W65); 133% (A7/W50);
171%(A15/W35)

Moc grzewcza palnika [kW] :
11,2

Dopuszczalny rodzaj gazu :
G20, G25, G30, G31

Zużycie gazu [kg/h] :
0,87 (G30, G31)

Zużycie gazu [m³/h] :

1,20 (G20)

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

+65

Temperatura powietrza zewnętrznego [°C] :

od -25

Napięcie zasilania [V] :

230 (1 N, 50 Hz)

Pobór mocy elektrycznej [kW] :

0,28

Stopień ochrony IP :

25

Czynnik chłodniczy :

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

Ilość czynnika chłodniczego [kg] :

4,3

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

1145/721/1333

Masa [kg] :

215

Króćce przyłączeniowe :

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

Gwarancja :

2 lata

Normy, atesty, certyfikaty :

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

Opis :

Gazowa absorpcyjna pompa ciepła typu powietrze-woda do montażu zewnętrznego dedykowana do budownictwa jednorodzinne. Może być zasilana gazem ziemnym lub LPG. Zapewnia produkcję medium grzewczego do temperatury 65 °C. Efektywność do 171% dzięki wykorzystaniu energii odnawialnej. Gazowa absorpcyjna pompa ciepła powietrze woda charakteryzuje się niskimi kosztami obsługi i łatwą konserwacją zbliżoną do konserwacji kotła kondensacyjnego.