

Specyfikacja techniczna

pompy gruntowej dla domu o powierzchni ok. 301 m² - 460 m²

Linia pomp ciepła	Bluevolution Altherma 3 GEO 10
Rodzaj jednostki	jednostka wewnętrzna
Model jednostki	EGSAH(X)10D9W
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	1891 mm x 597 mm x 666 mm
Waga	222 kg
Minimalna wydajność grzewcza	0,85 kW
Maksymalna wydajność grzewcza	9,55 kW
Poziom ciśnienia akustycznego dla grzania i chłodzenia z 3 metrów	32 dBA
Poziom mocy akustycznej dla grzania i chłodzenia	41 dBA
Liczba faz (sprężarka/grzałka)	1N / 1 N lub 3 N
Częstotliwość	50 Hz
Napięcie (sprężarka/grzałka)	230 V / 230 V lub 400 V
Bezpiecznik (sprężarka/grzałka)	1P B16A / 1P C32A lub 3P C16A
Przekrój głównego przewodu zasilającego	6 mm ²
Rodzaj czynnika chłodniczego	R32
GWP	675
Ilość czynnika chłodniczego	1,7 kg
Zakres pracy w grzaniu i chłodzeniu dla dolnego źródła	-10 °C – 30 °C
Ilość wbudowanych obiegów grzewczych	1
Rodzaj i pojemność zbiornika c.w.u.	Wbudowany zbiornik 180 litrów
Regulacja mocy	Tak. Pompa ciepła posiada wbudowany inwerter, który może regulować mocą pompy ciepła, w tym: prędkością wiatraka, wydajnością sprężarki czy prędkością pompy obiegowej dla układu centralnego ogrzewania.
Wi-Fi	Tak
Funkcja chłodzenia	Tak (opcjonalnie)
Możliwość sterowania głosowego	Tak