

Dane techniczne

Dane ErP	Symbol	Jed- nostka	GC9000iW-20E(B)	GC9000iW-30E(B)	GC9000iW-40	GC9000iW-50
Kocioł kondensacyjny	-	-	TAK	TAK	TAK	TAK
Ogrzewacz wielofunkcyjny	-	-	NIE	NIE	NIE	NIE
Znamionowa moc cieplna	Prated	kW	19	30	40	48
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	%	94	94	94	94
Klasa efektywności energetycznej	-	-	A	A	A	A
Zakres klas efektywności energetycznej dostępnych na etykiecie	-	-	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	L_{WA}	dB	42	50	51	55

Dodatkowe informacje dotyczące ogrzewaczy wielofunkcyjnych

Deklarowany profil obciążeń	-	-	-	-	-	-
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	%	-	-	-	-
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody	-	-	-	-	-	-
Zakres klas efektywności energetycznej dostępnych na etykiecie	-	-	-	-	-	-

Typ kotła	Jed- nostka	GC9000iW-20E(B)	GC9000iW-30E(B)	GC9000iW-40	GC9000iW-50
Kolor obudowy (szklanego frontu)		biały lub czarny	biały lub czarny	biały	biały
Maksymalna znamionowa moc cieplna (50/30°C)	kW	20	31	41	49,9
Minimalne obciążenie cieplne dla gazu ziemnego	kW	2,7	3,0	5,1	6,3
Maksymalna sprawność	%	do 110	do 110	do 110	do 110
Maksymalna moc cieplna dla c.w.u. dla gazu ziemnego	kW	19,3	30,2	40,8	48,9
Pobór mocy elektrycznej	W	56	124	78	156
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	W	< 2	< 2	< 2	< 2
Napięcie elektryczne AC	V	230	230	230	230
Częstotliwość	Hz	50	50	50	50
Stopień ochrony elektrycznej		IPX4D (X0D; B23; B33)	IPX4D (X0D; B23; B33)	IPX4D (X0D; B23; B33)	IPX4D (X0D; B23; B33)

Wyposażenie

Naczynie wzbiorcze	l	15	15	-	-
Pompa o wysokiej sprawności $EEL \leq 0,23$		+	+	+	+
Zawór przełączający		+	+	-	-

Wymiary i masy

Wysokość	mm	735	735	735	735
Szerokość	mm	520	520	520	520
Głębokość	mm	425	425	425	425
Masa (bez opakowania)	kg	48	48	42	47