



Dane techniczne

Pompa ciepła	Smart Standard						
Typ urządzenia	G5	G7	G8	G10	G12	G14	
Moc grzewcza (BOW35)*	kW	5,3	7,5	9,5	10,7	13,2	15,8
Wydajność chłodnicza (BOW35)*	kW	4,2	5,9	7,4	8,4	10,3	12,4
Pobór mocy elektrycznej (BOW35)*	kW	1,2	1,7	2,2	2,5	3,0	3,6
Stopień efektywności COP (BOW35)*		4,4	4,4	4,3	4,3	4,4	4,4
Stopień ochrony IP		22					
Czynnik roboczy		R407C					
Typ sprężarki		Copeland Scroll - hermetyczna					
Typ wymienników		SWEP - wymienniki płytowe					
Napięcie nominalne	V	380-480V/3~/50Hz					
Ilość sprężarek		1					
Wymagany przepływ medium - źródło dolne (BOW35)	m ³ /h	1,3	1,8	2,3	2,6	3,2	3,8
Wymagany przepływ medium - źródło górne (BOW35)	m ³ /h	0,9	1,3	1,6	1,9	2,3	2,7
Spadek ciśnienia na pompie ciepła po stronie źródła dolnego	kPa	14,8	13,8	19,9	25,0	21,7	20,4
Spadek ciśnienia na pompie ciepła po stronie źródła górnego	kPa	10,3	13,1	14,4	12,2	10,8	15,3
Zakres temperatur źródła dolnego	°C	-5/20					
Zakres temperatur źródła górnego	°C	25/55					
Wbudowany panel sterujący		3,5"					
Króćce źródła dolnego - gwint zewnętrzny		1 1/4"					
Króćce źródła górnego - gwint zewnętrzny		1"					
Wymiary urządzenia							
Szerokość	mm	650					
Wysokość	mm	1930					
Głębokość	mm	700					

* BOW35 - temperatura glikolu na wlocie do pompy ciepła 0°C, temperatura wody grzewczej na wylocie 35°C

Pobór mocy i COP określone wg normy EN 14511



SUPER
OSZCZĘDNE



FUNKCJA ANTY-
LEGIONELLA



REGULACJA
TEMPERATURY



FUNKCJA
OGRZEWANIA



FUNKCJA
CHŁODZENIA



FUNKCJA
BASEN



FUNKCJA
SOLAR