

Мікрофіша

Функція						
Охолодження	Так					
Обігрів (холодний сезон)	Так					
Обігрів (тепліший сезон)	х					
		Бренд:		BERGEN		
Внутрішній блок		LBDE4-24IM3	LBDE4-36IM3	LBDE4-48IM3	LBDE4-60IM3	
Зовнішній блок		LBUE4-24OM3	LBUE4-36OM3	LBUE4-48OM3	LBUE4-60OM3	
Розрахункова потужність:						
Охолодження Pdesign(c)	кВт	7,10	10,50	14,00	15,30	
Обігрів Pdesign(h)	кВт	5,60	8,20	11,00	11,90	
*Pdh~Pdesign(h) розрахункове навантаження під час обігріву, кВт; *Pdb~Pdesign(c) розрахункове навантаження під час охолодження, кВт;						
Сезонна Ефективність:						
Охолодження	СКЕЕ	6,60	6,40	6,30	6,30	
		A++	A++	A++	A++	
Обігрів	СККД	4,20	4,10	4,10	4,10	
		A+	A+	A+	A+	
Річний обсяг енергоспоживання для потреб:						
"Обсяг енергоспоживання", який базується на основі стандартних даних випробувань. Фактичний обсяг енергоспоживання залежить від того, як використовується прилад та де він розташований."						
Охолодження QCE	кВт*г/рік	377	574	778	850	
Обігрів/Холодний сезон QHE/A	кВт*г/рік	2800	4200	5634	6095	
Обігрів/Тепліший сезон QHE/B	кВт*г/рік	x	x	x	x	
Рівень звукової потужності - дБ						
Внутрішній блок	дБ	56	58	59	62	
Зовнішній блок	дБ	65	65	66	68	
Обігрів (Холодний сезон)						
Потужність						
Залежна потужність обігріву для внутрішньої температури 20 °C та зовнішньої температури Tj						
Tj=-7°C	Pdh*	кВт	4,78	7,52	9,91	11,1
Tj=2°C	Pdh*	кВт	2,97	4,59	6,44	6,94
Tj=12°C	Pdh*	кВт	2,29	3,48	2,38	3,36
Бівалентна температура	Pdh*	С°	-7	-7	-7	-7
Температура ліміту роботи	С°	-20	-20	-20	-20	-20
Резервна теплова потужність	кВт	7,10	10,50	14,00	15,30	
*Pdh~Pdesign(heating) розрахункове навантаження під час обігріву, кВт;						
Холодоагент						
Тип	R32					
Вага	кг	1,40	2,05	2,50	2,60	
CO2 eq.	t	0,95	1,38	1,69	1,76	
Потенціал глобального потепління ПГП (GWP)		675 кг CO2 еквівалент				
"Витікання охолоджуючої речовини впливає на зміну клімату. У випадку потрапляння в атмосферу охолоджуючої речовини з низьким потенціалом глобального потепління (GWP) їх вплив на глобальне потепління менший, ніж охолоджуючої речовини з вищим GWP. Цей прилад містить рідку охолоджуючу речовину з GWP, що дорівнює -					675	
Це означає, що якщо 1 кілограм даної рідкої охолоджуючої речовини потрапить в атмосферу, вплив на глобальне потепління протягом 100 років буде в разів вищий, ніж від 1 кілограма CO2. Забороняється самостійно втручатися в схему циркуляції охолоджуючої речовини або ж розбирати продукт, завжди запрошуйте для цього спеціаліста."					675	