

## Мікрофіша

### Функція

Охолодження	Так
Обігрів (холодніший сезон)	Так
Обігрів (тепліший сезон)	х

Бренд: **Bergen**

Серія: **Fjord**

<b>Внутрішній блок</b>	BEI07FRD	BEI09FRD	BEI12FRD	BEI18FRD	BEI24FRD
<b>Зовнішній блок</b>	BEO07FRD	BEO09FRD	BEO12FRD	BEO18FRD	BEO24FRD

### Розрахункова потужність:

Охолодження Pdesign(c)	кВт	2,10	3,20	3,40	5,20	6,90
Обігрів Pdesign(h)	кВт	2,00	2,30	2,20	4,10	4,80

\*Pdh=Pdesign(h) розрахункове навантаження під час обігріву, кВт; \*Pdh=Pdesign(c) розрахункове навантаження під час охолодження, кВт;

### Сезонна Ефективність:

Охолодження	СКЕЕ	5,20	5,20	5,20	5,70	5,70
		A	A	A	A+	A+
Обігрів	СККД	3,50	3,50	3,50	4,00	4,00
		A	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	141	215	229	319	424
Обігрів/Холодніший сезон QHE/A	кВт*г/рік	1200	1380	1320	2153	2520
Обігрів/Тепліший сезон QHE/B	кВт*г/рік	х	х	х	х	х

### Рівень звукової потужності - дБ

Внутрішній блок	дБ	52	52	56	56	60
Зовнішній блок	дБ	62	62	62	63	65

### Обігрів (Холодніший сезон)

#### Потужність

Заявлена потужність обігріву для внутрішньої температури 20 °C та зовнішньої температури Tj

Tj=-7°C	Pdh*	кВт	1,77	2,20	2,2	3,72	4,34
Tj=2°C	Pdh*	кВт	1,10	1,27	1,27	2,28	2,73
Tj=12°C	Pdh*	кВт	0,67	0,99	0,99	1,53	2,18
Бівалентна температура	Pdh*	С°	-7	-7	-7	-7	-7
Температура ліміту роботи		С°	-15	-15	-15	-15	-15
Резервна теплова потужність		кВт	2,10	3,20	3,40	5,20	6,90

\*Pdh=Pdesign(heating) розрахункове навантаження під час обігріву, кВт;

### Холодоагент

Тип	<b>R32</b>					
Вага	кг	0,42	0,42	0,58	1,08	1,42
CO <sub>2</sub> eq.	t	0,28	0,28	0,39	0,73	0,96

Потенціал глобального потепління ПГП (GWP) **675** кг CO<sub>2</sub> 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 CO <sub>2</sub> . Забороняється самостійно втручатися в схему циркуляції охолоджуючої речовини або ж розбирати продукт, завжди запрошуйте для цього спеціаліста.”	675