

Heat

GUARD

ПЕРЕВАГИ ТЕПЛООВОГО НАСОСУ HEATGUARD

1. Компактний розмір внутрішнього блоку
2. Монтаж в системі «каскад»
3. Висока енергоефективність
4. Одночасне підключення до 3-ьох джерел тепlopостачання (газовий котел, електрокотел та сонячні радіатори)
5. Автоматичне керування 3-ма насосними групами (головна, «тепла підлога», басейн)
6. Гнучке налаштування системи під параметри користувача
7. Дистанційне управління та оновлення програмного забезпечення
8. Легка інтеграція в систему «розумний дім»
9. Швидка економічна окупність
10. Оперативна технічна підтримка
11. 3 річна гарантія



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Наименование модели теплового насоса HeatGuard						
	80H1	110H1	110H3	140H1	140H3	160H1	160H3
Наружный блок	FDC71VNX	FDC100VNX	FDC100VSX	FDC125VNX	FDC125VSX	FDC140VNX	FDC140VSX
Теплопроизводительность, кВт	(3,6 – 9,0)	(4,0 – 12,5)	(4,0 – 12,5)	(4,0 – 17,0)	(4,0 – 17,0)	(4,0 – 18,0)	(4,0 – 20,0)
Холодопроизводительность, кВт	(3,2 – 8,1)	(4,0 – 11,2)	(4,0 – 11,2)	(5,0 – 14,0)	(5,0 – 14,0)	(5,0 – 16,0)	(5,0 – 16,0)
Потребляемая мощность (холод/тепло), кВт	1ф	2,15/2,15	2,78/2,90	3,44/3,67		3,88/4,42	
	3ф			2,50/2,58	3,06/3,22		3,88/4,42
COP (холод/тепло), кВт	1ф	3,3/3,72	3,60/3,86	3,63/3,81		3,61/4,26	
	3ф			4,0/4,34	4,08/4,35		3,61/4,26
Уровень звукового давления наружного блока (холод/тепло), дБ(A)	52/48	48/50			49/52		
Габариты наружного блока (ВхШхГ), мм	750x800x340		1300x970x370				
Вес наружного блока, кг	60		105				
Диапазон температур, °C	-25 +30						
Габариты внутреннего блока (ВхШхГ), мм	630x460x145		1130x440x260				



Циркуляційний насос Grundfos, Данія



Модернізована плата керування з вбудованим Ethernet та підтримкою протоколу Modbus IP



Теплообмінник SWEP, Швеція

