



## Допълнение към инструкции за монтаж

EKHBRD011ACV1  
EKHBRD014ACV1  
EKHBRD016ACV1

EKHBRD011ACY1  
EKHBRD014ACY1  
EKHBRD016ACY1

## Съдържание

	Страница
Обща информация .....	1
Комбинация .....	1
Свързване към захранване по изгодна тарифа за kWh .....	1
Свързване към външно тяло EMRQ .....	1
Настройки на място .....	1
Свързващ тръбопровод .....	1
Индекс на мощността, който трябва да бъде разпределен на модул EKHBRD*AC .....	1
Таблица на настройките на място .....	2

Оригиналните инструкции са написани на английски език. Всички други езици са преводи на оригиналните инструкции.

## Обща информация

Благодарим Ви за покупката на този модул.

Това вътрешно тяло е специален модул от серията EKBRD: EKHBRD\*AC. Този модул може също така да се свърже към външно тяло EMRQ. За обща информация относно монтажа и експлоатацията трябва да се използват доставените инструкции за монтаж и ръководство за експлоатация.

В настоящото допълнение са обяснени някои точки, на които е нужно да се обърне специално внимание. Те са специфични за серията EKHBRD\*AC в комбинация с външно тяло EMRQ. Моля, прочетете внимателно настоящата информация. Тя отменя стандартната информация, предвидена в инструкциите за монтаж и ръководството за експлоатация.

## Комбинация

Този модул е вътрешната част на термопомпа въздух-вода. Модулът може да се комбинира само с външно тяло ERSQ, ERRQ или EMRQ.

## Свързване към захранване по изгодна тарифа за kWh

Вътрешното тяло EKHBRD\*AC и външно тяло ERSQ и ERRQ могат да се свържат към захранване по изгодна тарифа за kWh.

По причини, свързани с надеждността на работата на компресора, външното тяло EMRQ **не може** да бъде свързано към захранване по изгодна тарифа за kWh.

## Свързване към външно тяло EMRQ

За свързване и монтаж на EKHBRD\*AC към външно тяло EMRQ следвайте инструкциите, както са описани в инструкциите за монтаж на външното тяло EMRQ. Точките, на които е нужно да се обърне специално внимание, са дадени по-долу.

### Настройки на място

Настройка на място [7-01] нагревателят на долния панел не може да се използва.

### Свързващ тръбопровод

*Тръбопровод между комплекта за разклоняване на тръбопровода за хладилния агент и вътрешното тяло*

Размерът на тръбата за директно свързване към вътрешното тяло трябва да бъде същият като този на размера на съединението на вътрешното тяло.

EKHBRD*AC	
Нагнетателна тръба за газообразен хладилен агент	Тръба за течен хладилен агент
Ø15,9 mm	Ø9,5 mm

### Индекс на мощността, който трябва да бъде разпределен на модул EKHBRD\*AC

Този индекс, както е описан в таблицата по-долу, може да се използва за проверка на отношенията на свързаната мощност и за избор на комплектите за разклоняване на тръбопровода за хладилния агент.

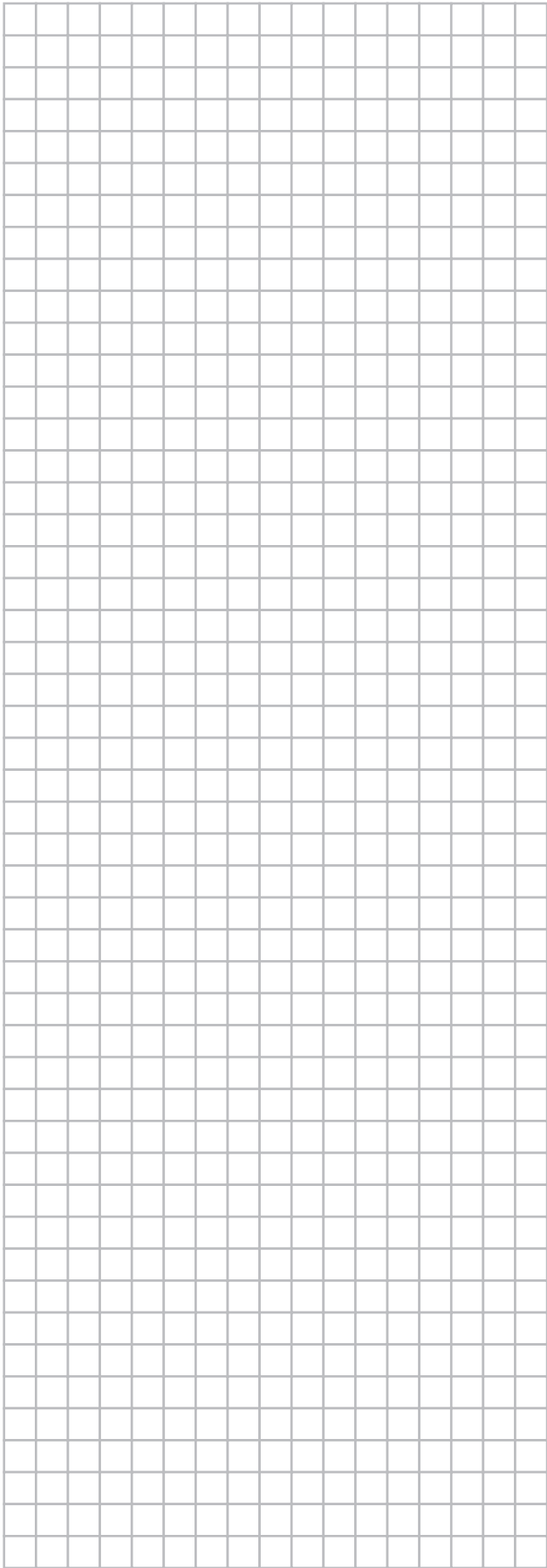
Вътрешно тяло	Индекс на мощността
EKHBRD011*AC	100
EKHBRD014*AC	125
EKHBRD016*AC	140

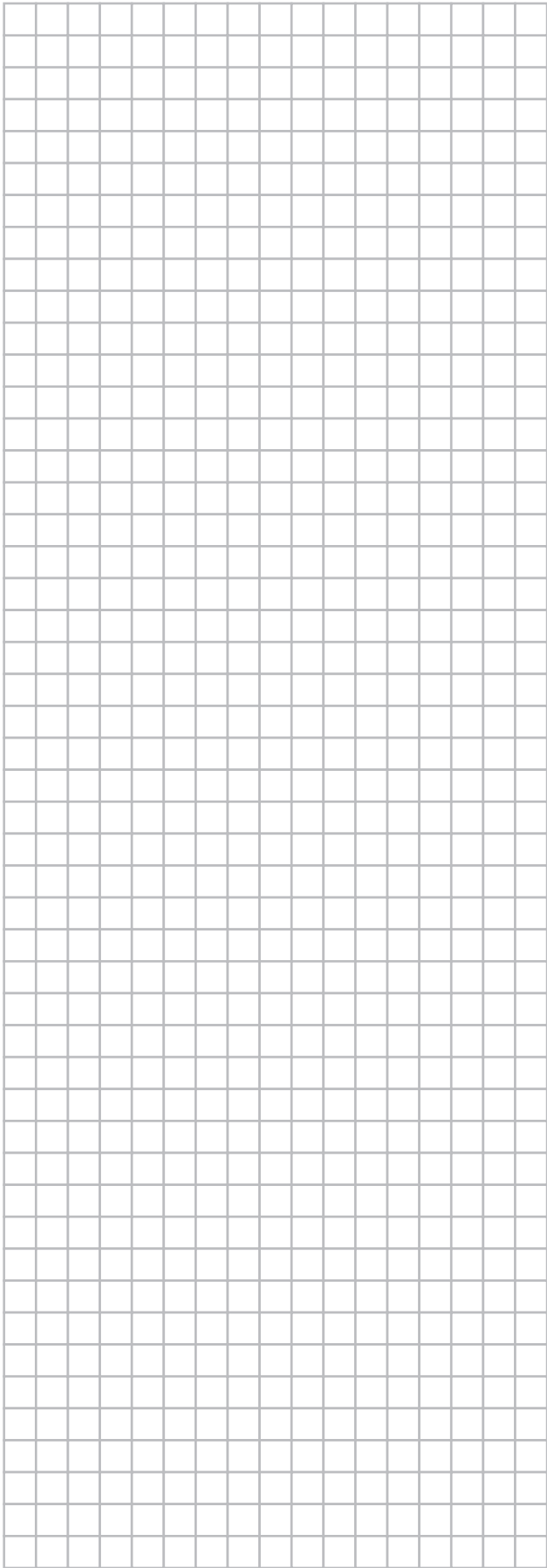
Таблица на настройките на място

Първи код	Втори код	Наименование на настройката	Настройка от монтажника, различна от стойността по подразбиране				Стойност по подразбиране	Обхват	Стъпка	Единица
			Дата	Стойност	Дата	Стойност				
0	<b>Настройка на дистанционното управление</b>									
	00	Ниво на разрешение за достъп на потребителя					2	2~3	1	—
	01	Стойност на компенсация на стайната температура					0	-5~5	0,5	ыС
	02	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					1	—	—	—
	03	Статус: режим на таймера за програмиране на отопление на помещенията Метод 1=1 / Метод 2=0					1 (ВКЛ.)	0/1	—	—
	04	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					1	—	—	—
1	<b>Време за изпълнение на автоматичното съхраняване за загряването на вода за битови нужди</b>									
	00	Статус: съхраняване през нощта					1 (ВКЛ.)	0/1	—	—
	01	Начален час на съхраняване през нощта					1:00	0:00~23:00	1:00	час
	02	Статус: съхраняване през деня					0 (ИЗКЛ.)	0/1	—	—
	03	Начален час на съхраняване през деня					15:00	0:00~23:00	1:00	час
2	<b>Функция на автоматично понижаване</b>									
	00	Статус: функция на понижаване					1 (ВКЛ.)	0/1	—	—
	01	Начален час на функцията на понижаване					23:00	0:00~23:00	1:00	час
	02	Краен час на функцията на понижаване					5:00	0:00~23:00	1:00	час
3	<b>Зависеща от атмосферните условия зададена точка</b>									
	00	Ниска окръжаваща температура (Lo_A)					-10	-20~5	1	ыС
	01	Висока окръжаваща температура (Hi_A)					15	10~20	1	ыС
	02	Зададена точка при ниска окръжаваща температура (Lo_Ti)					70	25~80	1	ыС
	03	Зададена точка при висока окръжаваща температура (Hi_Ti)					45	25~80	1	ыС
4	<b>Функция дезинфекция</b>									
	00	Статус: работа в режим дезинфекция					1 (ВКЛ.)	0/1	—	—
	01	Избор на ден за работа в режим дезинфекция					Fri	Mon~Sun	—	—
	02	Начален час на работата в режим дезинфекция					23:00	0:00~23:00	1:00	час
5	<b>Зададена точка за автоматично понижаване и дезинфекция</b>									
	00	Зададена точка: температура при работа в режим дезинфекция					70	60~75	5	ыС
	01	Времетраене на работата в режим дезинфекция					10	5~60	5	мин
	02	Температура на понижаване на изходящата вода					5	0~10	1	ыС
	03	Стайна температура на понижаване					18	17~23	1	ыС
	04	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					0	—	—	—
6	<b>Настройка опции</b>									
	00	Монтиран бойлер за битова гореща вода					0 (ИЗКЛ.)	0/1	—	—
	01	Монтиран допълнителен стаен термостат					0 (ИЗКЛ.)	0/1	—	—
	02	Монтиран допълнителен резервен нагревател					0 (ИЗКЛ.)	0/1	—	—
	03	Монтиран допълнителен соларен комплект					0 (ИЗКЛ.)	0/1	—	—
	04	Режим на захранване по изгодна тарифа за kWh					0	0/2	1	—

Първи код	Втори код	Наименование на настройката	Настройка от монтажника, различна от стойността по подразбиране				Стойност по подразбиране			
			Дата	Стойност	Дата	Стойност	Обхват	Стъпка	Единица	
7	<b>Настройка опции</b>									
00		Монтиран допълнителен нагревател на долния панел					1 (ВКЛ.)	0/1	—	—
01		Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					0	—	—	—
02		Схема на множество зададени точки					0 (А)	0/1	—	—
03		Множествена зададена точка 1					0 (ИЗКЛ.)	0/1	—	—
04		Множествена зададена точка 2					0 (ИЗКЛ.)	0/1	—	—
8	<b>Настройка опции</b>									
00		Контрол на температурата на дистанционното управление					1 (ВКЛ.)	0/1	—	—
01		Допълнителна настройка на комплект резервен нагревател					1 (ВКЛ.)	0/1	—	—
02		Аварийен режим					0 (ИЗКЛ.)	0/1	—	—
03		Статус: ниско ниво на шум					1	1~3	1	—
04		Статус: предпазване от замръзване					0	0~2	1	—
9	<b>Автоматична компенсация на температурата</b>									
00		Стойност на компенсация на температурата на изходящата вода (отопление)					0	-2~2	0,2	ыС
01		Стойност на компенсация на бойлера за битова гореща вода					0	-5~5	0,5	ыС
02		Допускане на термо ВКЛ./ИЗКЛ.					0	-5~5	0,5	ыС
03		Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					0	—	—	—
04		Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					0	—	—	—
A	<b>Настройка опции</b>									
00		Ограничение на тока.					0	0~2	1	—
01		Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					0	—	—	—
02		Зададена точка: необходима температурна разлика за изходяща и обратна вода за отопление					10	3~15	1	ыС
03		Зададена точка: необходима стойност на температурата за множествена зададена точка 1					35	25~80	1	ыС
04		Зададена точка: необходима стойност на температурата за множествена зададена точка 2					65	25~80	1	ыС
b	<b>Зададени точки за битова гореща вода</b>									
00		Зададена точка: минимална температура на повторно подгриване					35	35~65	1	ыС
01		Зададена точка: максимална температура на повторно подгриване					45	35~75	1	ыС
02		Статус: зависимо от атмосферните условия загриване на вода за битови нужди					1 (ВКЛ.)	0/1	—	—
03		Зададена точка: температура на съхраняване					70	45~75	1	ыС
04		Автоматична максимална температура на съхраняване на битова гореща вода					70	55~75	1	ыС

Първи код	Втори код	Наименование на настройката	Настройка от монтажника, различна от стойността по подразбиране				Стойност по подразбиране	Обхват	Стъпка	Единица
			Дата	Стойност	Дата	Стойност				
C	<b>Граници на температурата на изходящата вода</b>									
	00	Зададена точка: максимална температура на изходящата вода за отопление					80	37~80	1	°C
	01	Зададена точка: минимална температура на изходящата вода за отопление					25	25~37	1	°C
	02	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					20	—	—	—
	03	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					5	—	—	—
	04	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					0	—	—	—
d	<b>Времена на забавяне на загряването на вода за битови нужди</b>									
	00	Зададена точка: минимално време за загряване на вода за битови нужди					10	5~20	1	—
	01	Зададена точка: максимално време за загряване на вода за битови нужди					30	10~60	5	—
	02	Зададена точка: интервал минимално време на спиране на загряването на вода за битови нужди					15	5~30	5	—
	03	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					15	—	—	—
	04	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					40	—	—	—
E	<b>Режим на сервизно обслужване</b>									
	00	Режим на вакуумиране на R134a					0	0/1	—	—
	01	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					0	—	—	—
	02	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					0	—	—	—
	03	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					1	—	—	—
	04	Работа само на помпата					0	0~25	1	—
F	<b>Продължение на настройка опции</b>									
	00	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					5	—	—	—
	01	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					0	—	—	—
	02	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					1	—	—	—
	03	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					10	—	—	—
	04	Не е приложимо. Не променяйте стойността по подразбиране.					50	—	—	—







\*4PW70056-1 00000005\*

Copyright 2011 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW70056-1 05.2011