



Doplnok k návodu na inštaláciu

EKHBRD011ACV1
EKHBRD014ACV1
EKHBRD016ACV1

EKHBRD011ACY1
EKHBRD014ACY1
EKHBRD016ACY1

Obsah

	Strana
Všeobecné informácie.....	1
Kombinácia	1
Pripojenie k elektrickému napájaniu s výhodnou sadzbou za kWh... 1	1
Pripojenie k vonkajšej jednotke EMRQ	1
Nastavenia na mieste inštalácie.....	1
Potrubie na mieste inštalácie	1
Index kapacity, ktorý je potrebný priradiť jednotke EKHBRD*AC	1
Tabuľka nastavení na mieste inštalácie	2

Pôvodný návod je v anglickom jazyku. Všetky ostatné jazyky sú prekladmi originálneho návodu.

Všeobecné informácie

Ďakujeme vám za nákup tejto jednotky.

Táto jednotka je špeciálna jednotka série EKBRD: EKHBRD*AC. Túto jednotku možno pripojiť k vonkajšej jednotke EMRQ. Pri všeobecnej inštalácii a prevádzke musia byť dodržiavané dodané návody na inštaláciu a obsluhu.

V tomto doplnku je uvedených niekoľko dodatočných bodov, ktoré si vyžadujú pozornosť. Týkajú sa jednotiek série EKHBRD*AC v kombinácii s vonkajšou jednotkou EMRQ. Pozorne si prečítajte tieto informácie. Tieto informácie nahrádzajú informácie uvedené v návode na inštaláciu a obsluhu.

Kombinácia

Jednotka je vnútornou časťou systému tepelného čerpadla vzduch do vody. Jednotku možno kombinovať len s vonkajšou jednotkou ERSQ, ERRQ alebo EMRQ.

Pripojenie k elektrickému napájaniu s výhodnou sadzbou za kWh

Vnútornú jednotku EKHBRD*AC a vonkajšiu jednotku ERSQ a ERRQ možno pripojiť k elektrickému napájaniu s výhodnou sadzbou za kWh.

Z dôvodu spoľahlivosti kompresoru **nie je** povolené pripájať k takémuto elektrickému napájaniu vonkajšiu jednotku EMRQ.

Pripojenie k vonkajšej jednotke EMRQ

Pri pripájaní a inštalácii jednotky EKHBRD*AC k vonkajšej jednotke EMRQ postupujte podľa pokynov uvedených v návode na inštaláciu vonkajšej jednotky EMRQ. Body vyžadujúce špeciálnu pozornosť sú uvedené nižšie.

Nastavenia na mieste inštalácie

Nastavenie ohrievača spodnej dosky na mieste [7-01] nie je možné použiť.

Potrubie na mieste inštalácie

Potrubie medzi vetviacou súpravou pre chladiacu zmes a vnútornou jednotkou

Veľkosť trubice pre priame pripojenie k vnútornej jednotke musí byť rovnaká ako veľkosť pripojenia vnútornej jednotky.

EKHBRD*AC	
Vypúšťacia plynová trubica	Kvapalinové potrubie
Ø15,9 mm	Ø9,5 mm

Index kapacity, ktorý je potrebný priradiť jednotke EKHBRD*AC

Na kontrolu pomerov pripojenia a na výber vetviacej súpravy pre chladiacu zmes je možné použiť index uvedený v nasledujúcej tabuľke.

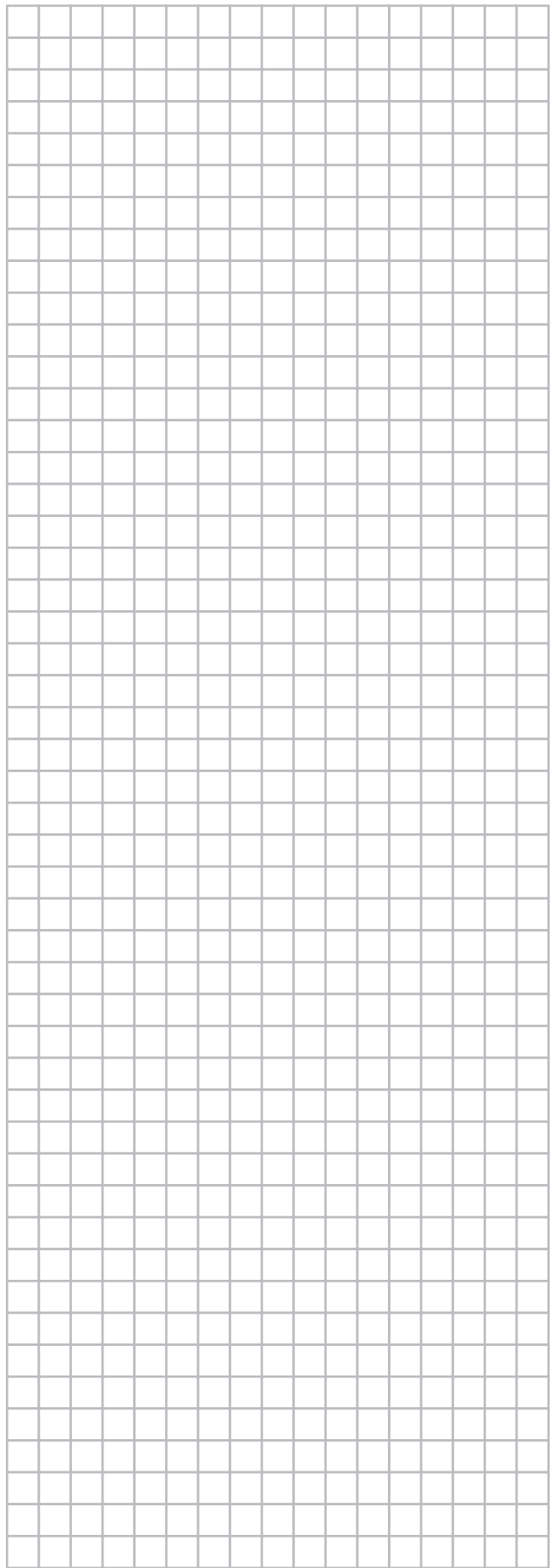
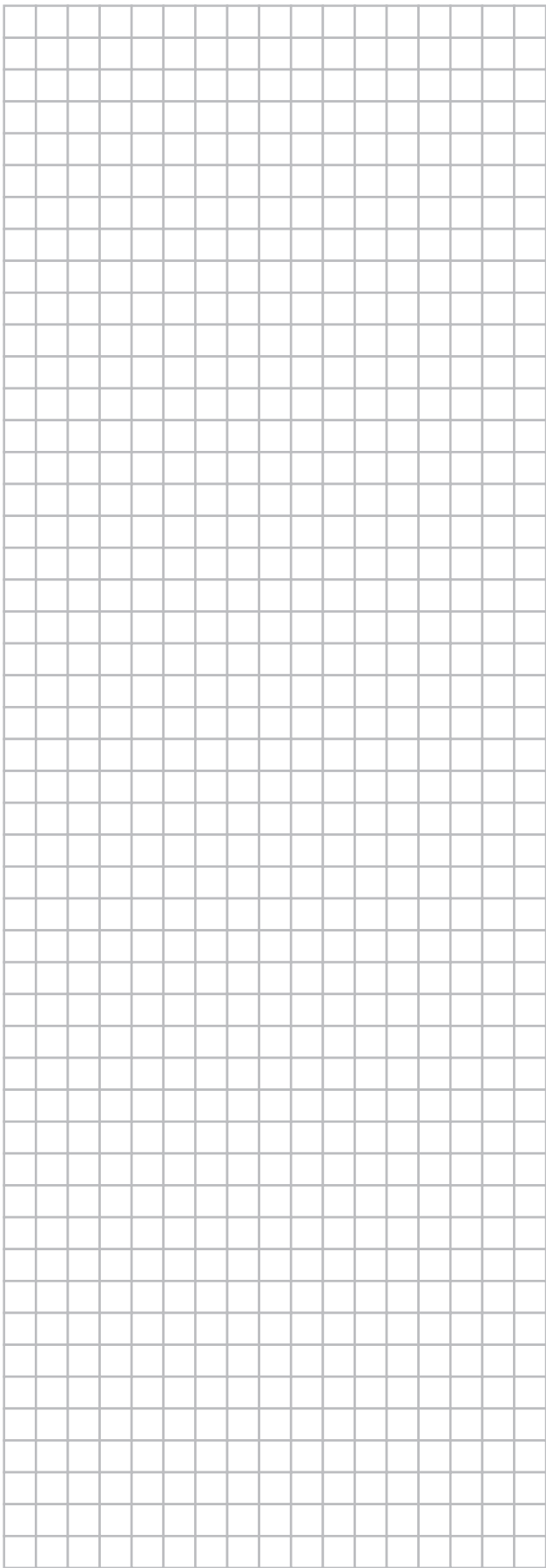
Vnútorná jednotka	Index kapacity
EKHBRD011*AC	100
EKHBRD014*AC	125
EKHBRD016*AC	140

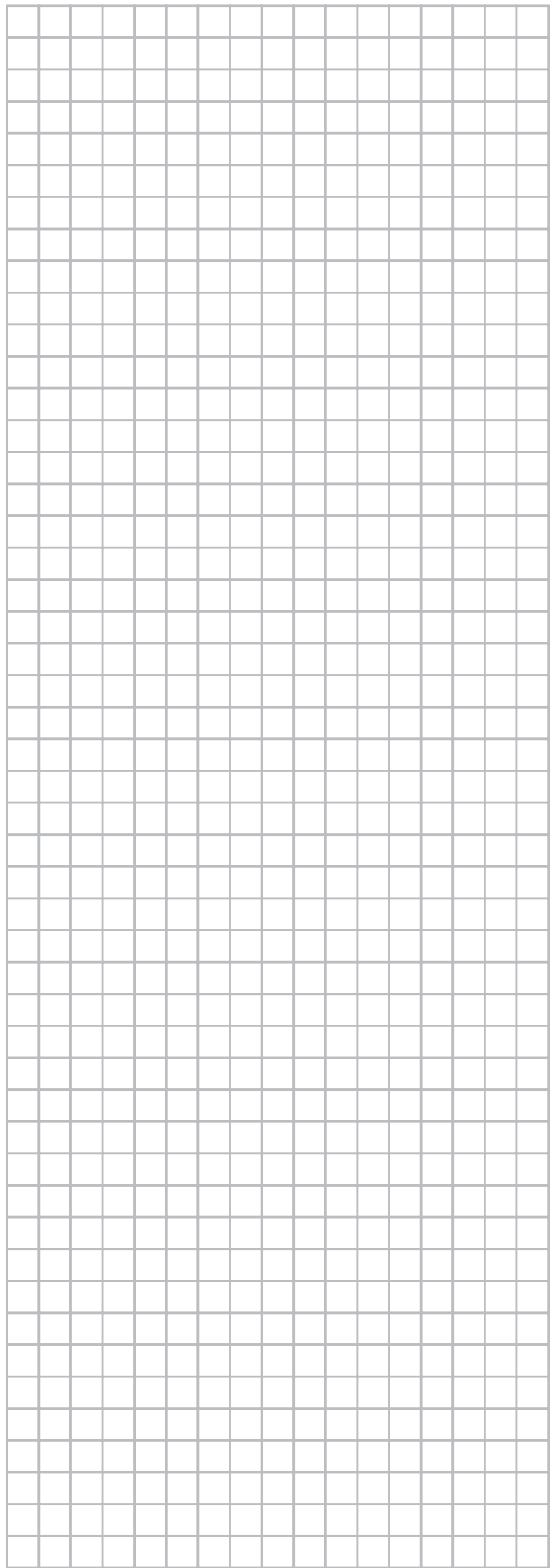
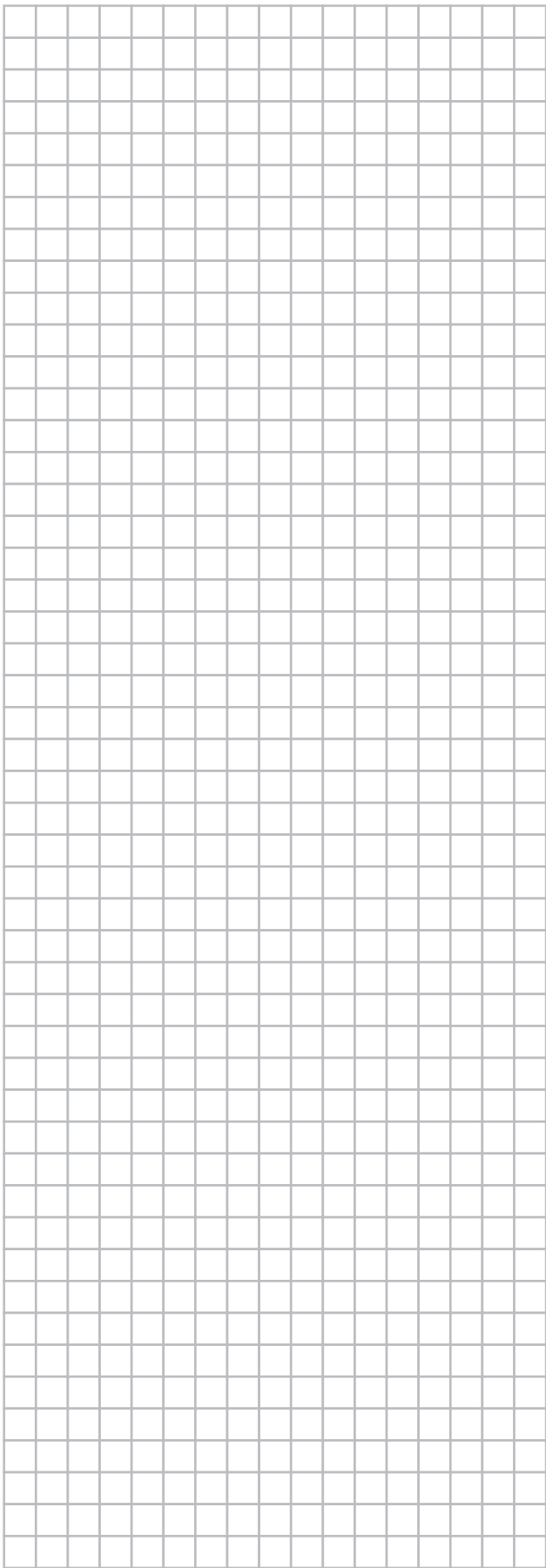
Tabuľka nastavení na mieste inštalácie

Prvý kód	Druhý kód	Názov nastavenia	Nastavenie inštalatéra pri rozdielne oproti hodnote nastavenej z výroby				Hodnota nastaven z výroby	Rozsah	Krok	Jednotka
			Dátum	Hodnota	Dátum	Hodnota				
0	Nastavenie diaľkového ovládania									
00	00	Úroveň prístupu užívateľa					2	2~3	1	—
01	01	Hodnota kompenzácie izbovej teploty					0	-5~5	0,5	°C
02	02	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					1	—	—	—
03	03	Stav: režim Časový spínač plánovania ohrevu miestnosti Metóda 1=1 / Metóda 2=0					1 (ZAP)	0/1	—	—
04	04	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					1	—	—	—
1	Automatické načasovanie akumulácie pre ohrev vody pre domácnosť									
00	00	Stav: nočná doba akumulácie					1 (ZAP)	0/1	—	—
01	01	Čas spustenia akumulácie v noci					1:00	0:00~23:00	1:00	hodina
02	02	Stav: denná doba akumulácie					0 (VYP)	0/1	—	—
03	03	Čas spustenia akumulácie cez deň					15:00	0:00~23:00	1:00	hodina
2	Funkcia automatického spätného nastavenia									
00	00	Stav: režim prevádzky Spätné nastavenie					1 (ZAP)	0/1	—	—
01	01	Čas spustenia režimu prevádzky Spätné nastavenie					23:00	0:00~23:00	1:00	hodina
02	02	Čas zastavenia režimu prevádzky Spätné nastavenie					5:00	0:00~23:00	1:00	hodina
3	Menovitá hodnota závislá od počasia									
00	00	Nízka okolitá teplota (Lo_A)					-10	-20~5	1	°C
01	01	Vysoká okolitá teplota (Hi_A)					15	10~20	1	°C
02	02	Menovitá hodnota pri nízkej okolitej teplote (Lo_Ti)					70	25~80	1	°C
03	03	Menovitá hodnota pri vysokej okolitej teplote (Hi_Ti)					45	25~80	1	°C
4	Funkcia dezinfekcie									
00	00	Stav: režim prevádzky Dezinfekcia					1 (ZAP)	0/1	—	—
01	01	Výber dňa vykonania režimu prevádzky Dezinfekcia					Fri	Mon~Sun	—	—
02	02	Čas spustenia režimu prevádzky Dezinfekcia					23:00	0:00~23:00	1:00	hodina
5	Automatické spätné nastavenie a menovitá hodnota dezinfekcie									
00	00	Menovitá hodnota: teplota režimu prevádzky Dezinfekcia					70	60~75	5	°C
01	01	Trvanie režimu prevádzky Dezinfekcia					10	5~60	5	min
02	02	Teplota vody na výstupe pri spätnom nastavení					5	0~10	1	°C
03	03	Teplota miestnosti pri spätnom nastavení					18	17~23	1	°C
04	04	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					0	—	—	—
6	Nastavenie možnosti									
00	00	Nainštalovaná nádrž na teplú vodu pre domácnosť					0 (VYP)	0/1	—	—
01	01	Nainštalovaný voliteľný izbový termostat					0 (VYP)	0/1	—	—
02	02	Nainštalovaný voliteľný záložný ohrievač					0 (VYP)	0/1	—	—
03	03	Nainštalovaná voliteľná solárna súprava					0 (VYP)	0/1	—	—
04	04	Režim elektrického napájania s výhodnou sadzbou za kWh					0	0/2	1	—

Prvý kód	Druhý kód	Názov nastavenia	Nastavenie inštalatéra pri rozdiel oproti hodnote nastavenej z výroby				Hodnota nastaven z výroby	Rozsah	Krok	Jednotka
			Dátum	Hodnota	Dátum	Hodnota				
7	Nastavenie možností									
00		Nainštalovaná nadštandardná výbava Ohrievač spodnej dosky					1 (ZAP)	0/1	—	—
01		Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					0	—	—	—
02		Modely regulácie s viacerými menovitými hodnotami					0 (A)	0/1	—	—
03		Regulácia pomocou viacerých menovitých hodnôt 1					0 (VYP)	0/1	—	—
04		Regulácia pomocou viacerých menovitých hodnôt 2					0 (VYP)	0/1	—	—
8	Nastavenie možností									
00		Regulácia teploty pomocou diaľkového ovládača					1 (ZAP)	0/1	—	—
01		Nastavenie záložnej voliteľnej súpravy ohrievača					1 (ZAP)	0/1	—	—
02		Núdzový režim					0 (VYP)	0/1	—	—
03		Stav: nízka úroveň hluku					1	1~3	1	—
04		Stav: ochrana proti zamrznutiu					0	0~2	1	—
9	Automatická kompenzácia teploty									
00		Hodnota kompenzácie teploty na výstupe vody (vykurovanie)					0	-2~2	0,2	°C
01		Hodnota kompenzácie nádrže na teplú vodu pre domácnosť					0	-5~5	0,5	°C
02		Povolenie thermo ZAP./VYP.					0	-5~5	0,5	°C
03		Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					0	—	—	—
04		Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					0	—	—	—
A	Nastavenie možností									
00		Obmedzenie prúdu.					0	0~2	1	—
01		Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					0	—	—	—
02		Menovitá hodnota: požadovaný rozdiel teploty na výstupe a spätnom prívode vody - vykurovanie					10	3~15	1	°C
03		Menovitá hodnota: hodnota teploty pre viacnásobnú menovitou hodnotu 1					35	25~80	1	°C
04		Menovitá hodnota: hodnota teploty pre viacnásobnú menovitou hodnotu 2					65	25~80	1	°C
b	Menovité hodnoty teplej vody pre domácnosť									
00		Menovitá hodnota: minimálna teplota opätovného ohrevu					35	35~65	1	°C
01		Menovitá hodnota: maximálna teplota opätovného ohrevu					45	35~75	1	°C
02		Stav: ohrev vody pre domácnosť v závislosti od počasia					1 (ZAP)	0/1	—	—
03		Menovitá hodnota: teplota akumulácie					70	45~75	1	°C
04		Automatická maximálna teplota akumulácie teplej vody pre domácnosť					70	55~75	1	°C
C	Hranice teploty na výstupe vody									
00		Menovitá hodnota: maximálna teplota na výstupe vody - vykurovanie					80	37~80	1	°C
01		Menovitá hodnota: minimálna teplota na výstupe vody - vykurovanie					25	25~37	1	°C
02		Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					20	—	—	—
03		Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					5	—	—	—
04		Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					0	—	—	—

Prvý kód	Druhý kód	Názov nastavenia	Nastavenie inštalátora pri rozdielne oproti hodnote nastavenej z výroby				Hodnota nastaven z výroby	Rozsah	Krok	Jednotka
			Dátum	Hodnota	Dátum	Hodnota				
d		Časy zablokovania ohrevu vody pre domácnosť								
	00	Menovitá hodnota: minimálna doba ohrevu vody pre domácnosť					10	5~20	1	—
	01	Menovitá hodnota: maximálna doba pre ohrev vody pre domácnosť					30	10~60	5	—
	02	Menovitá hodnota: interval minimálna doba zastavenia ohrevu vody v domácnosti					15	5~30	5	—
	03	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					15	—	—	—
	04	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					40	—	—	—
E		Servisný režim								
	00	Vákuový režim R134a					0	0/1	—	—
	01	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					0	—	—	—
	02	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					0	—	—	—
	03	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					1	—	—	—
	04	Režim prevádzky Len čerpadlo					0	0~25	1	—
F		Ďalšie nastavenie možnosti								
	00	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					5	—	—	—
	01	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					0	—	—	—
	02	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					1	—	—	—
	03	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					10	—	—	—
	04	Nepoužiteľné. Nemeňte pôvodnú hodnotu.					50	—	—	—







4PW70056-1 00000005

Copyright 2011 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW70056-1 05.2011