



Tillägg till installationshandboken

**EKHBRD011ACV1
EKHBRD014ACV1
EKHBRD016ACV1**

**EKHBRD011ACY1
EKHBRD014ACY1
EKHBRD016ACY1**

INNEHÅLL

Sida

Allmän information	1
Kombination	1
Anslutning till strömförsörjning med differentierad eltariff	1
Anslutning till en EMRQ-utomhusenhet	1
Inställningar	1
Externt rör	1
Kapacitetsindex att fördela till EKHBRD*AC-enheten	1
Inställningar, tabell	2

Originalinstruktionerna är skrivna på engelska. Alla övriga språk är översättningar av originalinstruktionerna.

Allmän information

Tack för att du har köpt den här enheten.

Denna enhet är en specialenhet för EKBRD-serien: EKHBRD*AC. Enheten kan också anslutas till en EMRQ-utomhusenhet. Medföljande installationshandbok och bruksanvisning måste användas vid allmän installation och användning.

Några ytterligare punkter som bör uppmärksammas förklaras i denna bilaga. De är specifika för EKHBRD*AC-serien i kombination med en EMRQ-utomhusenhet. Läs noggrant igenom denna information. Den har prioritet över annan information som finns i installations- och bruksanvisningen.

Kombination

Enheten utgör inomhusdelen av luft-till-vattenvärmepumpen. Enheten kan endast kombineras med en ERSQ-, ERRQ- eller EMRQ-utomhusenhet.

Anslutning till strömförsörjning med differentierad eltariff

EKHBRD*AC-inomhusenheten och ERSQ- och ERRQ-utomhusenheten kan anslutas till strömförsörjning med differentierad eltariff.

Av skäl som kompressorns pålitlighet kan EMRQ-utomhusenheten **inte** anslutas till strömförsörjning med differentierad eltariff.

Anslutning till en EMRQ-utomhusenhet

Följ instruktionerna som beskrivs i EMRQ-utomhusenhetens installationshandbok för att ansluta och installera en EKHBRD*AC till en EMRQ-utomhusenhet. Speciella punkter att uppmärksamma nämns nedan.

Inställningar

Inställning [7-01] bottenplåtsvärmare kan inte användas.

Externt rör

Rörledning mellan kylmedelsförgreningssats och inomhusenhet

Rörstorlek för direktanslutning till inomhusenhet ska vara samma som anslutningsstorlek för inomhusenhet.

EKHBRD*AC	
Utloppsgasrör	Vätskerör
Ø15,9 mm	Ø9,5 mm

Kapacitetsindex att fördela till EKHBRD*AC-enheten

Index som det beskrivs i tabellen nedan, kan användas för att kontrollera anslutningsförhållanden och för att välja kylmedelsförgreningssatser.

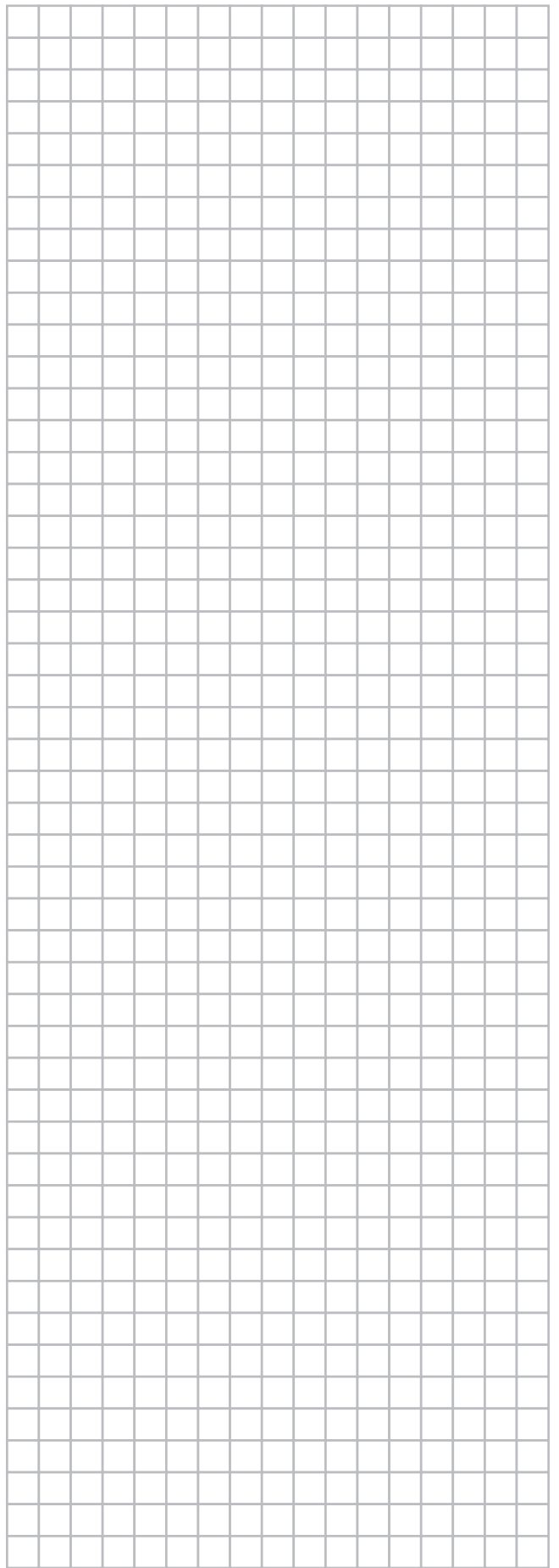
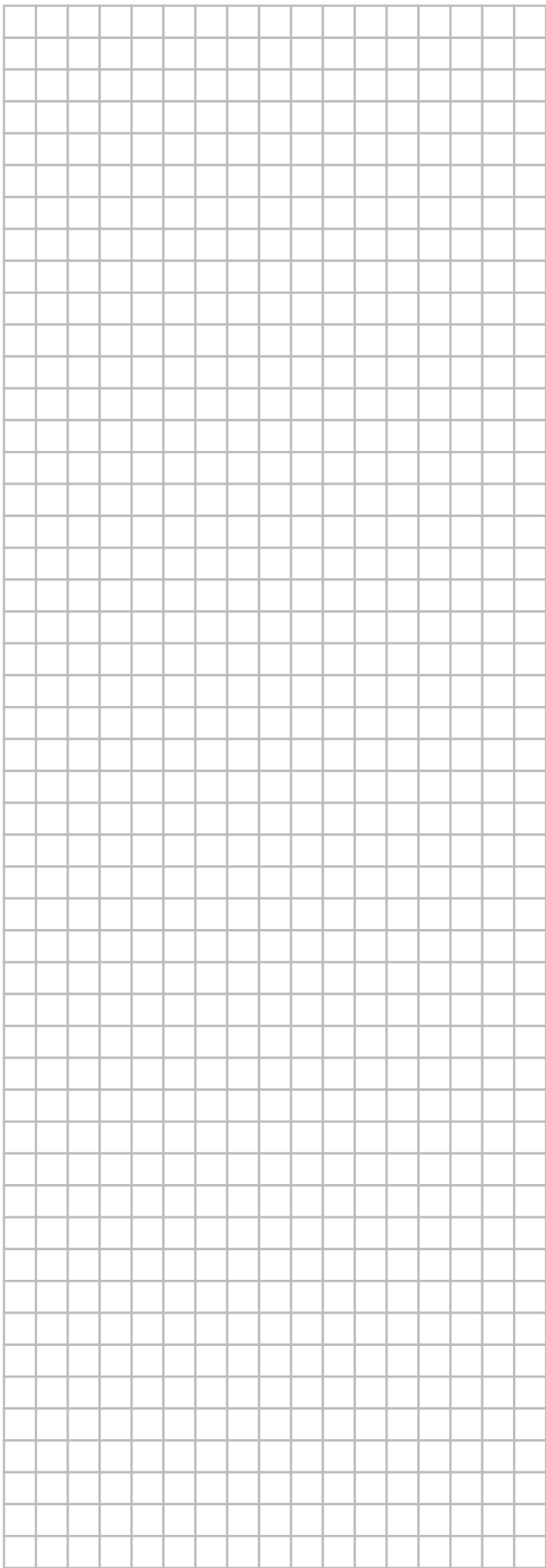
Inomhusenhet	Kapacitetsindex
EKHBRD011*AC	100
EKHBRD014*AC	125
EKHBRD016*AC	140

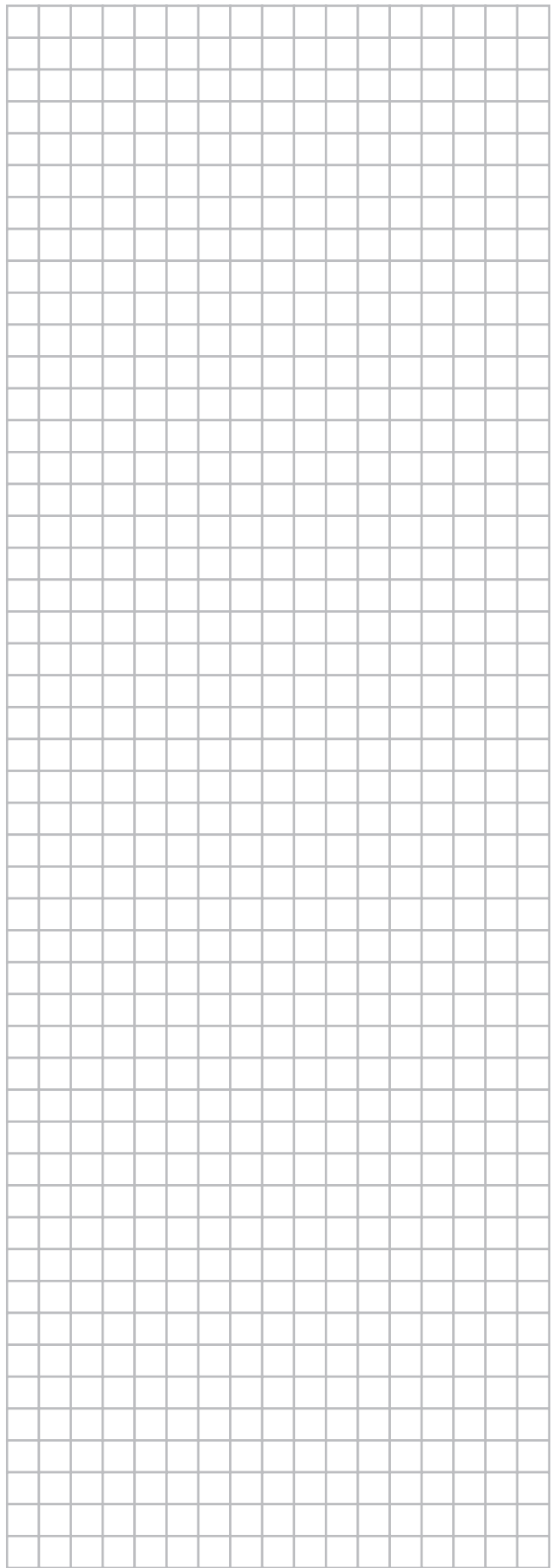
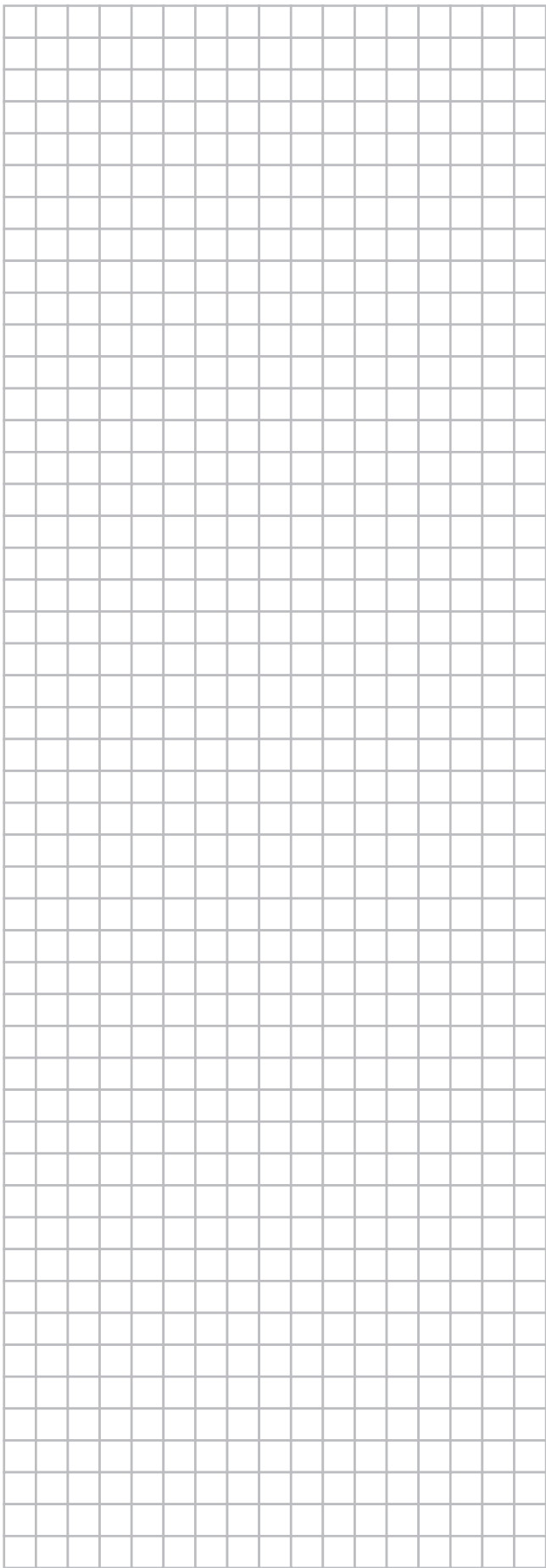
Inställningar, tabell

Första kod	Andra kod	Inställningsnamn	Annan installationsinställning än standardvärdet				Normalvärde	Intervall	Steg	Enhet
			Datum	Värde	Datum	Värde				
0		Fjärrkontrollinställning								
	00	Användarbehörighetsnivå				2	2~3	1	—	
	01	Kompensationsvärde för rumstemperatur				0	-5~5	0,5	°C	
	02	Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				1	—	—	—	
	03	Status: programtimerläge för uppvärmning Metod 1=1 / Metod 2=0				1 (PÅ)	0/1	—	—	
	04	Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				1	—	—	—	
1		Automatisk lagringstimer för hushållsvarmvattenberedning								
	00	Status: nattlagring				1 (PÅ)	0/1	—	—	
	01	Starttid för nattlagring				1:00	0:00~23:00	1:00	timme	
	02	Status: daglagring				0 (AV)	0/1	—	—	
	03	Starttid för daglagring				15:00	0:00~23:00	1:00	timme	
2		Automatisk nedväxlingsfunktion								
	00	Status: nedväxlingsdrift				1 (PÅ)	0/1	—	—	
	01	Starttid för nedväxlingsdrift				23:00	0:00~23:00	1:00	timme	
	02	Stopptid för nedväxlingsdrift				5:00	0:00~23:00	1:00	timme	
3		Väderberoende temperaturinställning								
	00	Låg omgivningstemperatur (Lo_A)				-10	-20~5	1	°C	
	01	Hög omgivningstemperatur (Hi_A)				15	10~20	1	°C	
	02	Inställningstemperatur för låg omgivningstemperatur (Lo_Ti)				70	25~80	1	°C	
	03	Inställningstemperatur för hög omgivningstemperatur (Hi_Ti)				45	25~80	1	°C	
4		Desinfektionsfunktion								
	00	Status: desinfektionsdrift				1 (PÅ)	0/1	—	—	
	01	Val av dag för desinfektionsdrift				Fri	Mon~Sun	—	—	
	02	Starttid för desinfektionsdrift				23:00	0:00~23:00	1:00	timme	
5		Automatisk inställningspunkt för nedväxling och desinfektion								
	00	Inställningspunkt: desinfektionsdrifttemperatur				70	60~75	5	°C	
	01	Desinfektionsdriftens varaktighet				10	5~60	5	min	
	02	Utvattnets nedväxlingstemperatur				5	0~10	1	°C	
	03	Rummets nedväxlingstemperatur				18	17~23	1	°C	
	04	Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				0	—	—	—	
6		Alternativinställning								
	00	Installation av hushållsvarmvattentank				0 (AV)	0/1	—	—	
	01	Extra rumstermostat installerad				0 (AV)	0/1	—	—	
	02	Installerad reservvärmare (tillval)				0 (AV)	0/1	—	—	
	03	Installerat solvärmepaketet (tillval)				0 (AV)	0/1	—	—	
	04	Strömförsörjning med differentierad eltariff				0	0/2	1	—	
7		Alternativinställning								
	00	Extra värmare för bottenplåt installerad				1 (PÅ)	0/1	—	—	
	01	Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				0	—	—	—	
	02	Börvärdesstyrningsmönster				0 (A)	0/1	—	—	
	03	Börvärdesstyrning 1				0 (AV)	0/1	—	—	
	04	Börvärdesstyrning 2				0 (AV)	0/1	—	—	

Första kod	Andra kod	Inställningsnamn	Annan installationsinställning än standardvärdet				Normalvärde	Intervall	Steg	Enhet
			Datum	Värde	Datum	Värde				
8	Alternativinställning									
00		Fjärrkontrolltemperaturstyrning				1 (PÅ)	0/1	—	—	
01		Alternativ inställning för reservvärmepaket				1 (PÅ)	0/1	—	—	
02		Nöddrift				0 (AV)	0/1	—	—	
03		Status: låg ljudnivå				1	1-3	1	—	
04		Status: frysskydd				0	0-2	1	—	
9	Automatisk temperaturkompensation									
00		Kompensationsvärde för utvattentemperatur (värme)				0	-2~2	0,2	°C	
01		Kompensationsvärde för varmvattenberedare				0	-5~5	0,5	°C	
02		Termo PÅ/AV				0	-5~5	0,5	°C	
03		Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				0	—	—	—	
04		Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				0	—	—	—	
A	Alternativinställning									
00		Strömbegränsning				0	0-2	1	—	
01		Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				0	—	—	—	
02		Inställningspunkt: begärd temperaturskillnad för ut- och returvatten				10	3~15	1	°C	
03		Inställningspunkt: börvärde 1 begärt temperaturvärde				35	25-80	1	°C	
04		Inställningspunkt: börvärde 2 begärt temperaturvärde				65	25-80	1	°C	
b	Inställningspunkt för hushållsvarmvatten									
00		Inställningspunkt: minimitemperatur för återvärmning				35	35-65	1	°C	
01		Inställningspunkt: max återvärmningstemperatur				45	35-75	1	°C	
02		Status: väderberoende hushållsvarmvattenberedning				1 (PÅ)	0/1	—	—	
03		Inställningspunkt: lagringstemperatur				70	45-75	1	°C	
04		Automatisk maximal temperatur i varmvattenberedaren				70	55-75	1	°C	
C	Utvattentemperaturbegränsningar									
00		Inställningspunkt: uppvärmning utvattnets maxtemperatur				80	37-80	1	°C	
01		Inställningspunkt: uppvärmning utvattnets lägsta temperatur				25	25-37	1	°C	
02		Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				20	—	—	—	
03		Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				5	—	—	—	
04		Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				0	—	—	—	
d	Hushållsvarmvattenberedningens varaktighet									
00		Inställningspunkt: minsta tid för hushållsvarmvattenberedning				10	5-20	1	—	
01		Inställningspunkt: maxtid för hushållsvarmvattenberedning				30	10-60	5	—	
02		Inställningspunkt: intervall för minsta stopptid för hushållsvarmvattenberedning				15	5-30	5	—	
03		Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				15	—	—	—	
04		Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				40	—	—	—	
E	Serviceläge									
00		Vakuumläge R134a				0	0/1	—	—	
01		Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				0	—	—	—	
02		Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				0	—	—	—	
03		Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.				1	—	—	—	
04		Endast pumpdrift				0	0-25	1	—	

Första kod	Andra kod	Inställningsnamn	Annan installationsinställning än standardvärdet				Normalvärde	Intervall	Steg	Enhet
			Datum	Värde	Datum	Värde				
F	Tillvalsinställning fortsätter									
	00	Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.					5	—	—	—
	01	Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.					0	—	—	—
	02	Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.					1	—	—	—
	03	Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.					10	—	—	—
	04	Ej tillämpligt. Ändra inte standardvärdet.					50	—	—	—







4PW70056-1 00000005

Copyright 2011 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW70056-1 05.2011