



## Tillæg til installationsvejledning

EKHBRD011ABV1X  
EKHBRD014ABV1X  
EKHBRD016ABV1X

EKHBRD011ABY1X  
EKHBRD014ABY1X  
EKHBRD016ABY1X

## INDHOLD

	Side
Generel information.....	1
Kombination .....	1
Forbindelse til en strømforsyning med reduceret pris pr. kWh .....	1
Forbindelse til en EMRQ udendørsenhed .....	1
Brugsstedsindstillinger .....	1
Rør på opstillingssted .....	1
Kapacitetsindeks, der skal tildeles EKHBRD*X enhed.....	1
Tabel over brugsstedsindstillinger .....	2

Den oprindelige vejledning er skrevet på engelsk. Alle andre sprog er oversættelser af den originale vejledning.

## Generel information

Vi takker for, at du har valgt at købe denne enhed.

Denne enhed er en specialenhed i EKBRD serien: EKHBRD\*X. Denne enhed kan også forbindes med en EMRQ udendørsenhed. De medfølgende installations- og betjeningsvejledninger skal benyttes i forbindelse med generel installation og drift.

Nogle ekstra punkter, der kræver opmærksomhed, er forklaret i dette tillæg. De gælder specifikt for EKHBRD\*X serien i kombination med en EMRQ udendørsenhed. Læs venligst disse oplysninger grundigt igennem. Disse oplysninger træder i stedet for standardoplysningerne i installations- og betjeningsvejledningen.

## Kombination

Enheden er den indendørs del af luft-til-vand varmepumpesystemet. Enheden kan kun kombineres med en ERSQ, ERRQ eller EMRQ udendørsenhed.

## Forbindelse til en strømforsyning med reduceret pris pr. kWh

EKHBRD\*X indendørsenheden og ERSQ og ERRQ udendørsenheden kan sluttes til en strømforsyning med reduceret pris pr. kWh.

Af hensyn til kompressorens pålidelighed kan EMRQ udendørsenheden **ikke** sluttes til en strømforsyning med reduceret pris pr. kWh.

## Forbindelse til en EMRQ udendørsenhed

Ved tilslutning og installation af en EKHBRD\*X til en EMRQ udendørsenhed skal instruktionerne i installationsvejledningen til EMRQ udendørsenheden følges. Man skal være særligt opmærksom på nedenstående punkter.

### Brugsstedsindstillinger

Brugsstedsindstillingen [7-01] bundpladevarmer kan ikke anvendes.

### Rør på opstillingssted

#### Rørføring mellem forgreningssæt til køling og indendørsenhed

Rørstørrelsen for direkte forbindelse til indendørsenhed skal være den samme som tilslutningsstørrelsen for indendørsenheden.

EKHBRD*X	
Afstrømningsgasrør	Væskerør
Ø15,9 mm	Ø9,5 mm

### Kapacitetsindeks, der skal tildeles EKHBRD\*X enhed

Indekset kan, som beskrevet i tabellen nedenfor, bruges til at kontrollere forbindelsesforholdene og vælge forgreningssæt til kølerør.

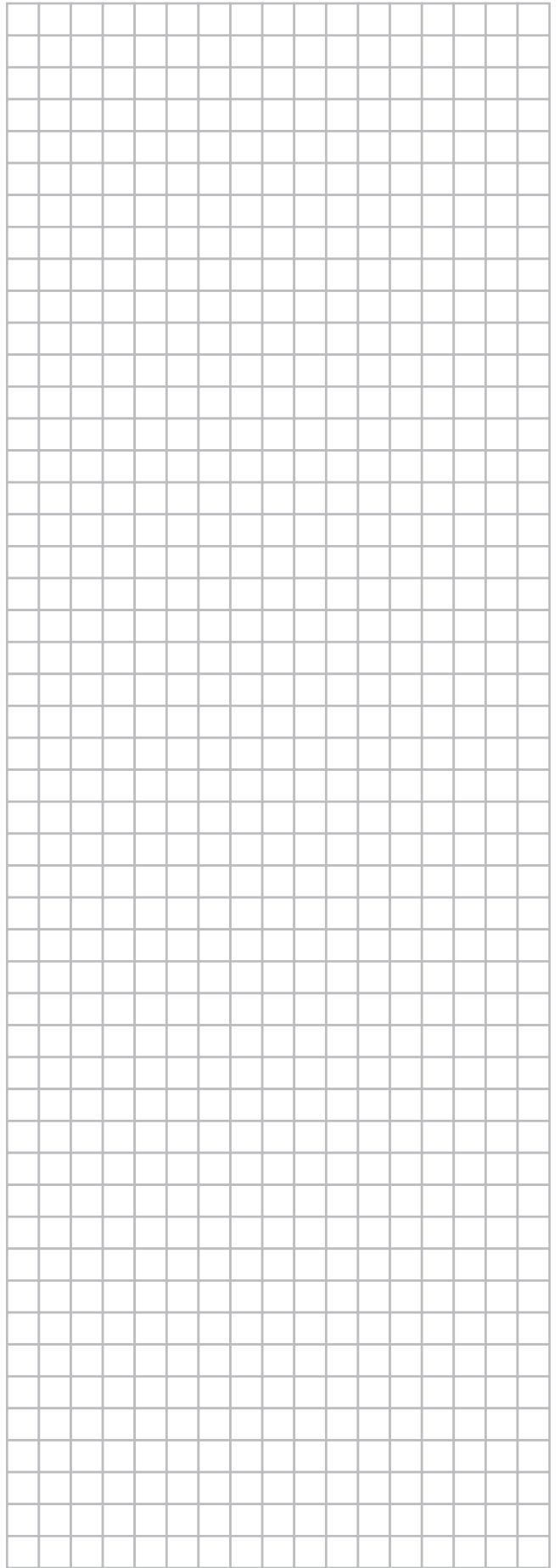
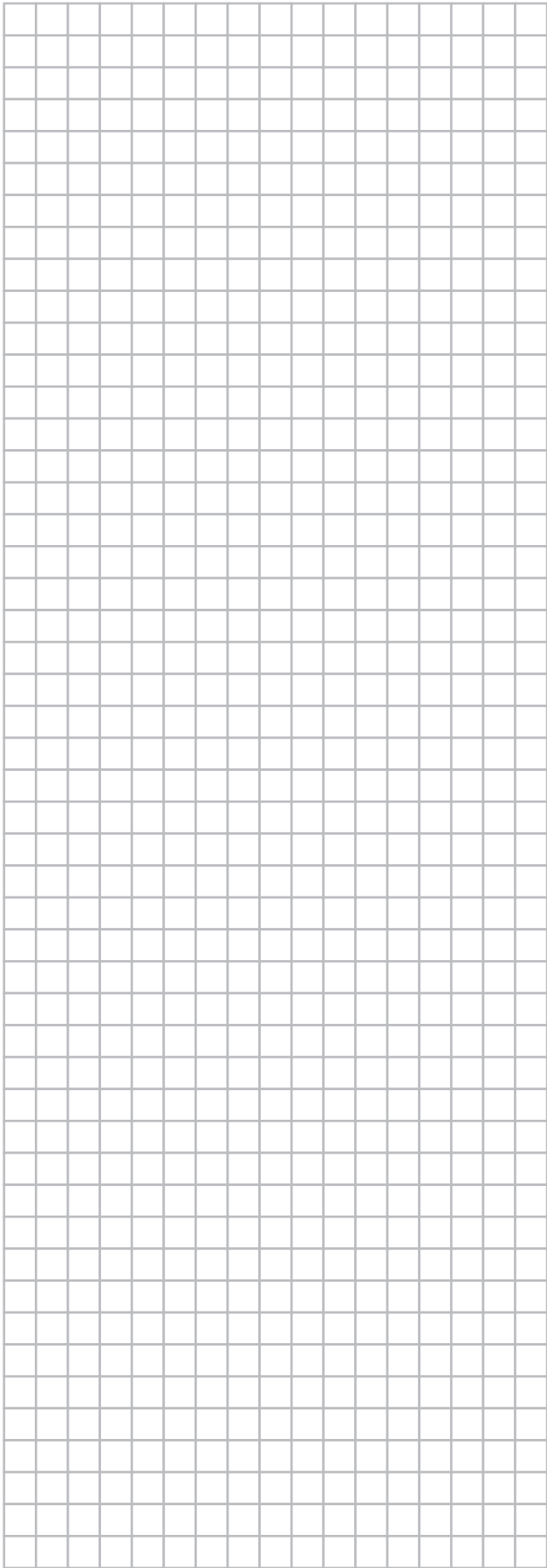
Indendørsenhed	Kapacitetsindeks
EKHBRD011*X	100
EKHBRD014*X	125
EKHBRD016*X	140

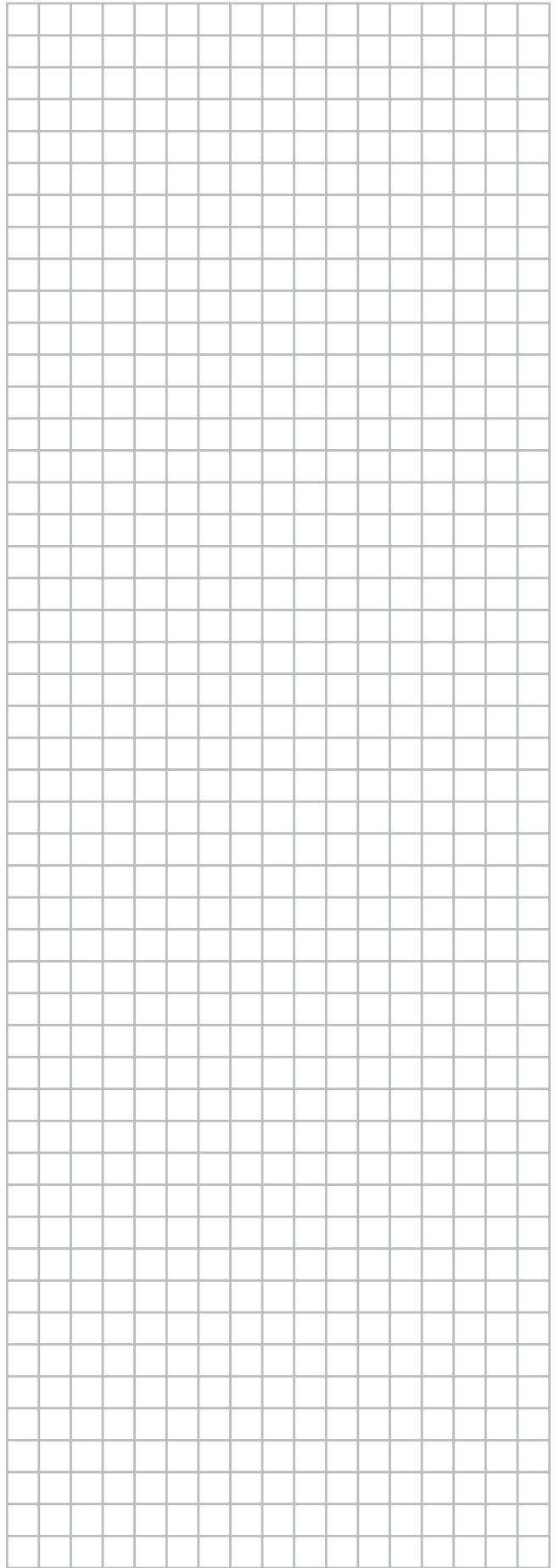
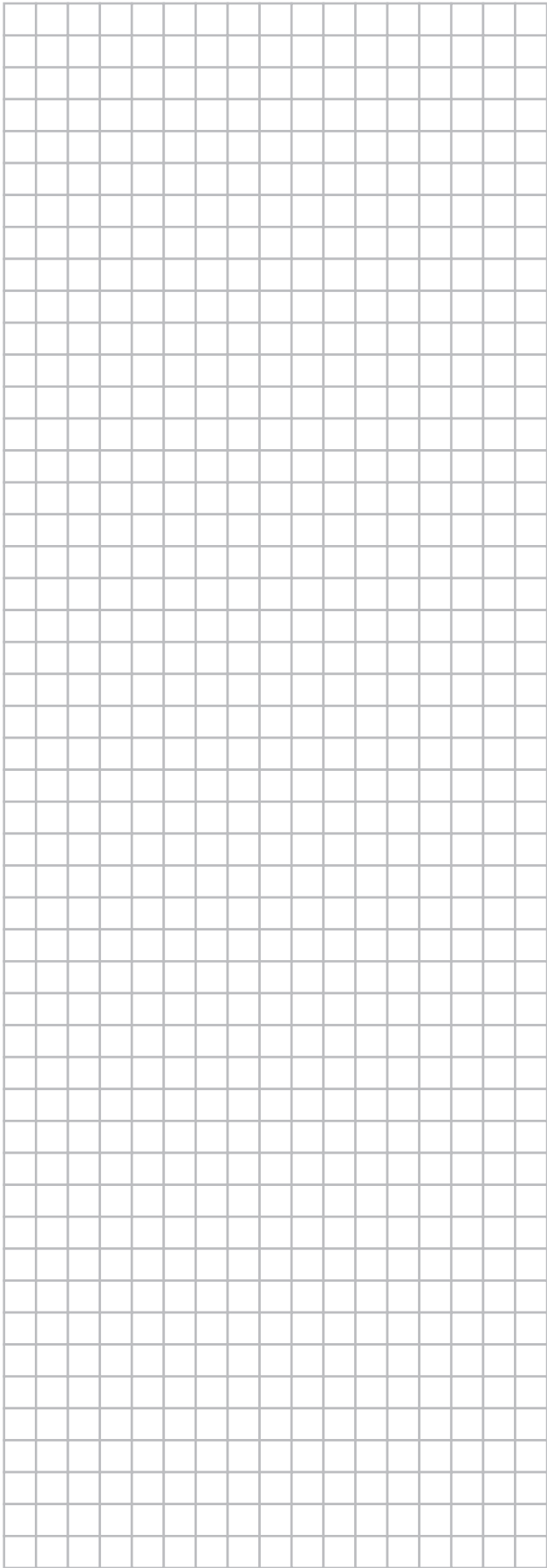
Tablet over brugsstedsindstillinger

Første kode	Anden kode	Indstillingsnavn	Montør-indstilling afvigende fra standardværdi				Standardværdi	Interval	Trin	Enhed
			Dato	Værdi	Dato	Værdi				
0	<b>Indstilling af fjernbetjening</b>									
	00	Niveau for brugeradgang					2	2~3	1	—
	01	Rumtemperatur, kompensationsværdi					0	-5~5	0,5	°C
	02	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					1	—	—	—
	03	Status: Rumopvarmning, timer-indstilling Metode 1=1 / Metode 2=0					1 (TIL)	0/1	—	—
	04	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					1	—	—	—
1	<b>Automatisk tidsindstilling for lagring i forbindelse med opvarmning af vand til boligen</b>									
	00	Status: Lagring om natten					1 (TIL)	0/1	—	—
	01	Lagring om natten, starttidspunkt					1:00	0:00~23:00	1:00	time
	02	Status: Lagring om dagen					0 (FRA)	0/1	—	—
	03	Lagring om dagen, starttidspunkt					15:00	0:00~23:00	1:00	time
2	<b>Automatisk setback-funktion</b>									
	00	Status: setback-drift					1 (TIL)	0/1	—	—
	01	Setback-drift, starttidspunkt					23:00	0:00~23:00	1:00	time
	02	Setback-drift, stoptidspunkt					5:00	0:00~23:00	1:00	time
3	<b>Vejrafhængigt kontrolpunkt</b>									
	00	Lav omgivende temperatur (Lo_A)					-10	-20~5	1	°C
	01	Høj omgivende temperatur (Hi_A)					15	10~20	1	°C
	02	Kontrolpunkt ved lav omgivende temperatur (Lo_Ti)					70	25~80	1	°C
	03	Kontrolpunkt ved høj omgivende temperatur (Hi_Ti)					45	25~80	1	°C
4	<b>Desinfektion</b>									
	00	Status: desinfektion					1 (TIL)	0/1	—	—
	01	Desinfektion, valg af dag					Fri	Mon~Sun	—	—
	02	Desinfektion, starttid					23:00	0:00~23:00	1:00	time
5	<b>Kontrolpunkt for automatisk setback og desinfektion</b>									
	00	Kontrolpunkt: desinfektion, driftstemperatur					70	60~75	5	°C
	01	Desinfektion, varighed					10	5~60	5	min
	02	Setback-temperatur for afgangsvand					5	0~10	1	°C
	03	Setback-temperatur for rum					18	17~23	1	°C
	04	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					0	—	—	—
6	<b>Mulige indstillinger</b>									
	00	Varmtvandstank til boligtekniske installationer installeret					0 (FRA)	0/1	—	—
	01	Ekstra rumtermostat installeret					0 (FRA)	0/1	—	—
	02	Ekstra-varmer (ekstraudstyr) installeret					0 (FRA)	0/1	—	—
	03	Solcelle (ekstraudstyr) installeret					0 (FRA)	0/1	—	—
	04	Strømforsyning med reduceret pris pr. kWh					0	0/2	1	—
7	<b>Mulige indstillinger</b>									
	00	Ekstra bundpladevarmer installeret					1 (TIL)	0/1	—	—
	01	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					0	—	—	—
	02	Multi-kontrolpunkts-mønster					0 (A)	0/1	—	—
	03	Multi-kontrolpunkt 1					0 (FRA)	0/1	—	—
	04	Multi-kontrolpunkt 2					0 (FRA)	0/1	—	—

Første kode	Anden kode	Indstillingsnavn	Montør-indstilling afvigende fra standardværdi				Standardværdi	Interval	Trin	Enhed
			Dato	Værdi	Dato	Værdi				
8	<b>Mulige indstillinger</b>									
00		Temperaturstyring med fjernbetjening					1 (TIL)	0/1	—	—
01		Valgfri indstilling for ekstra-varmer					1 (TIL)	0/1	—	—
02		Nøddrift					0 (FRA)	0/1	—	—
03		Status: støjsvag drift					1	1~3	1	—
04		Status: Frostbeskyttelse					0	0~2	1	—
9	<b>Automatisk temperaturkompensation</b>									
00		Kompensationsværdi for temperatur på afgangsvand (opvarmning)					0	-2~2	0,2	°C
01		Kompensationsværdi for varmtvandstank til boligtekniske installationer					0	-5~5	0,5	°C
02		Termo TIL/FRA tilførsel					0	-5~5	0,5	°C
03		Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					0	—	—	—
04		Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					0	—	—	—
A	<b>Mulige indstillinger</b>									
00		Strømbegrænsning.					0	0~2	1	—
01		Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					0	—	—	—
02		Kontrolpunkt: krævet temperaturforskel mellem afgangsvand og returvand, opvarmning					10	3~15	1	°C
03		Kontrolpunkt: multi-kontrolpunkt 1 påkrævet temperaturværdi					35	25~80	1	°C
04		Kontrolpunkt: multi-kontrolpunkt 2 påkrævet temperaturværdi					65	25~80	1	°C
b	<b>Kontrolpunkter for varmt vand til boligen</b>									
00		Kontrolpunkt: genopvarmning, min. temperatur					35	35~65	1	°C
01		Kontrolpunkt: genopvarmning, maks. temperatur					45	35~75	1	°C
02		Status: vejrafhængig opvarmning af vand til boligen					1 (TIL)	0/1	—	—
03		Kontrolpunkt: lagringstemperatur					70	45~75	1	°C
04		Automatisk maksimum for temperatur på lagret varmt vand til boligen					70	55~75	1	°C
C	<b>Grænser for temperatur afgangsvand</b>									
00		Kontrolpunkt: maks. temperatur afgangsvand, opvarmning					80	37~80	1	°C
01		Kontrolpunkt: min. temperatur afgangsvand, opvarmning					25	25~37	1	°C
02		Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					20	—	—	—
03		Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					5	—	—	—
04		Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					0	—	—	—
d	<b>Bibeholdelsestid opvarmning af vand til boligen</b>									
00		Kontrolpunkt: min. tid for opvarmning af vand til boligen					10	5~20	1	—
01		Kontrolpunkt: maks. tid for opvarmning af vand til boligen					30	10~60	5	—
02		Kontrolpunkt: interval, min. standsetid ved opvarmning af vand til boligen					15	5~30	5	—
03		Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					15	—	—	—
04		Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					40	—	—	—

Første kode	Anden kode	Indstillingsnavn	Montør-indstilling afvigende fra standardværdi				Standardværdi	Interval	Trin	Enhed
			Dato	Værdi	Dato	Værdi				
E	<b>Servicetilstand</b>									
	00	Udluftning R134a					0	0/1	—	—
	01	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					0	—	—	—
	02	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					0	—	—	—
	03	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					1	—	—	—
04	Kun pumpedrift					0	0~25	1	—	
F	<b>Mulige indstillinger, fortsat</b>									
	00	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					5	—	—	—
	01	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					0	—	—	—
	02	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					1	—	—	—
	03	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					10	—	—	—
04	Finder ikke anvendelse. Undlad at ændre standard-værdien.					50	—	—	—	







\*4PW62640-1 00000005\*

Copyright 2011 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW62640-1 03.2011