

# Klimalux

Norgesvej 19 • 5700 Svendborg • Tlf 63 22 33 33 • Fax 63 22 33 34



Vand/vand

## CIAT ANLÆG - AUREA 2

- Lavt lydniveau
- Flot design
- Let installation
- Minimal fyldning
- Auto genstart efter spændingsudfald

### Vand/vand vandkøler og jordvarmepumper

Ydelse køl: 6,9 kW til 27,6 kW  
Ydelse varme: 9,4 kW til 36,3 kW

Kompakt anlæg med indbygget pumper og ekspansionsbeholdere  
Kabinet af UV bestandigt plast  
Den hurtige løsning til et lille ventilationsanlæg eller boligopvarmning

### Tilbehørsprogram:

Buffer tank 80 l eller 150 l  
Varmtvandsbeholder 300 l  
Hjælpevarmelegeme, to trin 6 kW og 9 kW  
Vandfiltre  
Fleksible forbindelser



Kommer som Duralis  
Efterår 2007

## Varmepumper til jordvarme

CIAT Code nr.	Model	Kapacitet kW	Energifaktor EER / COP	Forsyning Volt	Effektoptag kW	Lydniveau dB(A)	Størrelse B · H · D mm	Vægt kg	Rør	Fyldning kg
		<i>Køl / varme</i>		<i>Køl / varme</i>						<i>R410A</i>
7146908	30 H	6,9 / 9,4	3,2 / 4,7	230 V+N+J	2,1 / 2,0	34	650 · 1230 · 695	135	1"	0,74
7146909	40 H	9,2 / 12,1	3,5 / 5,0	230 V+N+J	2,6 / 2,4	34	650 · 1230 · 695	139	1"	0,88
7146911	50 HT	12,7 / 16,0	3,97 / 5,2	3x400V+N+J	3,2 / 3,1	36	650 · 1230 · 695	154	1¼"	1,48
7146912	65 HT	15,5 / 19,8	3,97 / 5,3	3x400V+N+J	3,9 / 3,7	39	650 · 1230 · 695	164	1¼"	1,55
7146913	80 HT	18,4 / 24,5	3,8 / 5,3	3x400V+N+J	4,8 / 4,6	39	650 · 1230 · 695	168	1¼"	1,85
7146914	100B HT	23,2 / 31,0	4,0 / 5,6	3x400V+N+J	5,8 / 5,5	41	650 · 1230 · 695	190	1½"	2,95
7146915	120B HT	27,6 / 36,3	4,0 / 5,4	3x400V+N+J	6,9 / 6,6	44	650 · 1230 · 695	195	1½"	2,95

## CIAT ANLÆG - DYNACIAT

- Lavt lydniveau
- Flot design
- Let installation
- Minimal fyldning
- Hjørneplacering mulig
- Vibrationsdæmpet
- Inkl. hovedafbryder

### DynaCiat vand/vand vandkølere og varmepumper R410A, max. 10 kg fyldning

#### 1 Kølekreds:

Ydelse køl: 34,7 kW til 91,3 kW

Ydelse varme: 39,9 kW til 105,3 kW

#### 2 Kølekredse:

Ydelse køl: 160 kW til 182 kW

#### Standard udstyr:

- Rustfri pladevarmeveksler
- Scroll kompressor(er)
- Self-adapting electronic control (intelligent styring)
- MODBUSS og JBUSS kommunikations protokol til CTS-anlæg
- Hovedafbryder
- Flowkontrol på koldt vandsside

#### Tilbehørsprogram:

- Fortrådet fjernbetjening
- Udvidelseskort med potentiale frie kontakter til overførsel af signaler
- Soft start kit
- Fasekontrol relæ
- Fleksible vandforbindelser
- Samt mange flere muligheder



## Vandkølede / Vandkølere DynaCiat LG & LGP

CIAT Code nr.	Model	Kapacitet kW	Energifaktor EER / COP	Forsyning Volt	Effektøptag kW	Lyd dB(A)	Størrelse B · H · D	Rør Tommer	Fyldning kg R410A
<i>Køl / varme</i>					<i>Køl</i>				
<b>1 Kredse Under 10 kg Fyldning 410A</b>									
	120V	34,7	4,62 / 4,29	3x400V+N+J	7,5	35	798 · 1201 · 883	1¼"	3,9
	150V	45,6	4,75 / 4,42	3x400V+N+J	9,6	39	798 · 1201 · 883	1¼"	4,0
	200V	61,5	4,73 / 4,29	3x400V+N+J	13,0	38	1492 · 1201 · 883	1½"	6,5
	240V	69,0	4,53 / 4,22	3x400V+N+J	15,2	38	1492 · 1201 · 883	1½"	7,8
	300V	91,3	4,75 / 4,40	3x400V+N+J	19,2	42	1492 · 1201 · 883	2"	9,7
<b>2 Kredse Under 10 kg Fyldning pr. kredse 410 A</b>									
7046515	540V	159,6 / ----	4,63 / 4,32	3x400V+N+J		43	2380 · 1201 · 883	DN80 PN16	7,7 / 9,7
7046516	600V	182,4 / ----	4,75 / 4,25	3x400V+N+J		45	2380 · 1201 · 883	DN80 PN16	9,7 / 9,7

## Vandkølede / Vandkølere / Varmepumper DynaCiat ILG

CIAT Code nr.	Model	Kapacitet kW	Energifaktor EER / COP	Forsyning Volt	Effektøptag kW	Lyd dB(A)	Størrelse B · H · D	Rør Tommer	Fyldning kg R410A
<i>Køl / varme</i>					<i>Køl / varme</i>				
<b>1 Kredse Under 10 kg Fyldning 410A</b>									
7135865	120V	34,7 / 39,9	4,62 / 4,29	3x400V+N+J	8,0 / 7,3	35	798 · 1201 · 883	1¼"	3,9
7135866	150V	45,6 / 52,7	4,75 / 4,42	3x400V+N+J	10,2 / 9,5	39	798 · 1201 · 883	1¼"	4,0
7135867	200V	61,5 / 70,4	4,73 / 4,29	3x400V+N+J	13,9 / 12,8	38	1492 · 1201 · 883	1½"	6,5
7135872	240V	69,0 / 79,4	4,53 / 4,22	3x400V+N+J	15,8 / 14,7	38	1492 · 1201 · 883	1½"	7,8
7135876	300V	91,3 / 105,3	4,75 / 4,40	3x400V+N+J	20,2 / 18,8	42	1492 · 1201 · 883	2"	9,7