

## Sphera EVO 2.0



### DIPOMKOPPLARE

För teknikern

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1	INNEDEL 3-FAS.....	3
2	UTEDEL 1-FAS.....	4
3	UTEDEL 3-FAS.....	5



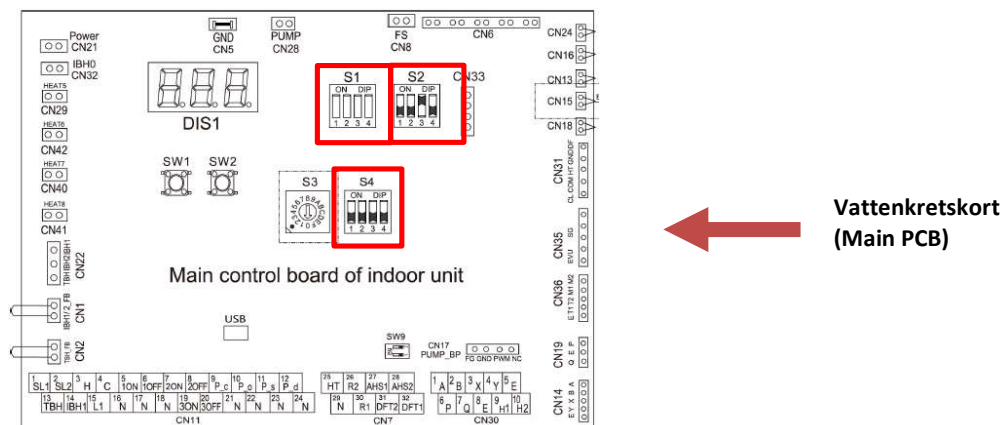
## 1 INNEDEL 3-FAS

**IBH** = Intern backupvärme (installerad från fabrik) styrs av KM3 i inndelen.

**TBH** = Backupvärme för varmvattenberedare (ingår i Clivet VVB), styrs av KM1 i inndelen.

**AHS** = Extern värmekälla (kan inte hanteras om IBH är konfigurerat).

Nedan visar fabriksinställning beroende på version på inndelen TC A, TC B, BC A, BC B.



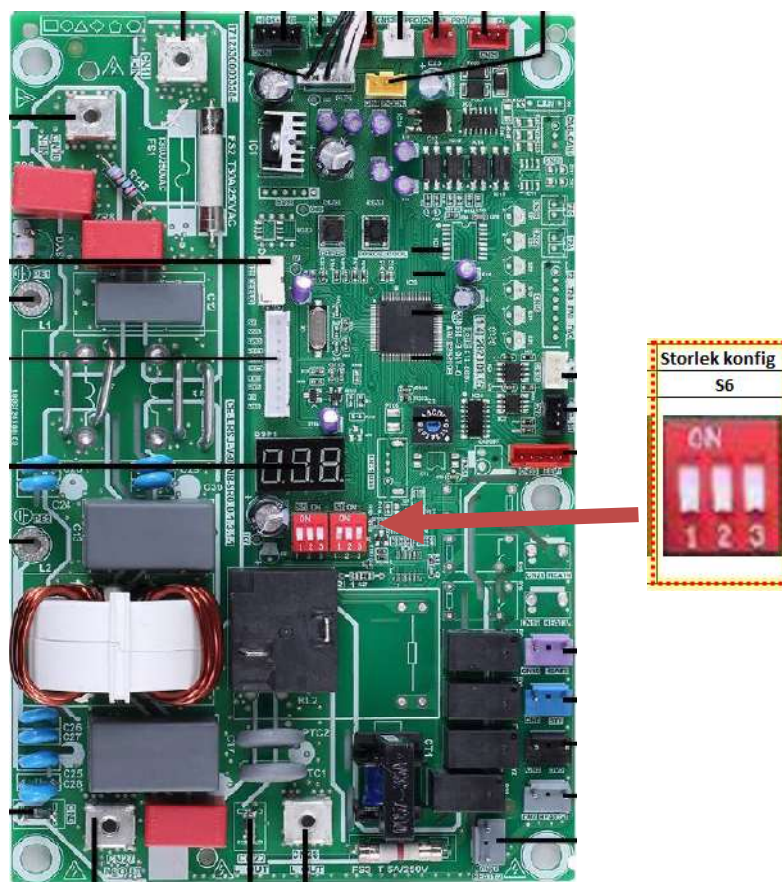
S1		ON = 1	OFF = 0
Omkopplare	Fabriksinställning	Beskrivning	
Nr 1	0	0/0 = IBH Installerad (Fabrik) 0/1 = Reserverad	
Nr 2	0	1/1 = Reserverad	
Nr 3	1	0/0 = Utan IBH och AHS 0/1 = AHS för värmedrift	
Nr 4	0	1/0 = IBH för värmedrift (Fabrik) 1/1 = AHS för värmedrift och VV	

S2		ON = 1	OFF = 0
Omkopplare	Fabriksinställning	Beskrivning	
Nr 1	0	0 = Motion 1min PUMP_O efter 24h (Fabrik) 1 = Ingen motion PUMP_O	
Nr 2	0	0 = TBH aktiverad (Fabrik) 1 = TBH inte aktiverad	
Nr 3	0 (om TC A, BC A) 1 (om TC B, BC B)	0/0 = Variabel pump hastighet 7,5m (Fabrik) 0/1 = Konstant (Reserverad)	
Nr 4	0	1/0 = Variabel pump hastighet 10m (Fabrik) 1/1 = Variabel pump hastighet 9m (Reserverad)	

S4		ON = 1	OFF = 0
Omkopplare	Fabriksinställning	Beskrivning	
Nr 1	0	0 = Reserverad (Fabrik)	
Nr 2	0	0 = IBH används inte för varmvatten (Fabrik) 1 = IBH används för varmvatten	
Nr 3	0	0/0 = Reserverad (Fabrik)	
Nr 4	0		

## 2 UTEDEL 1-FAS

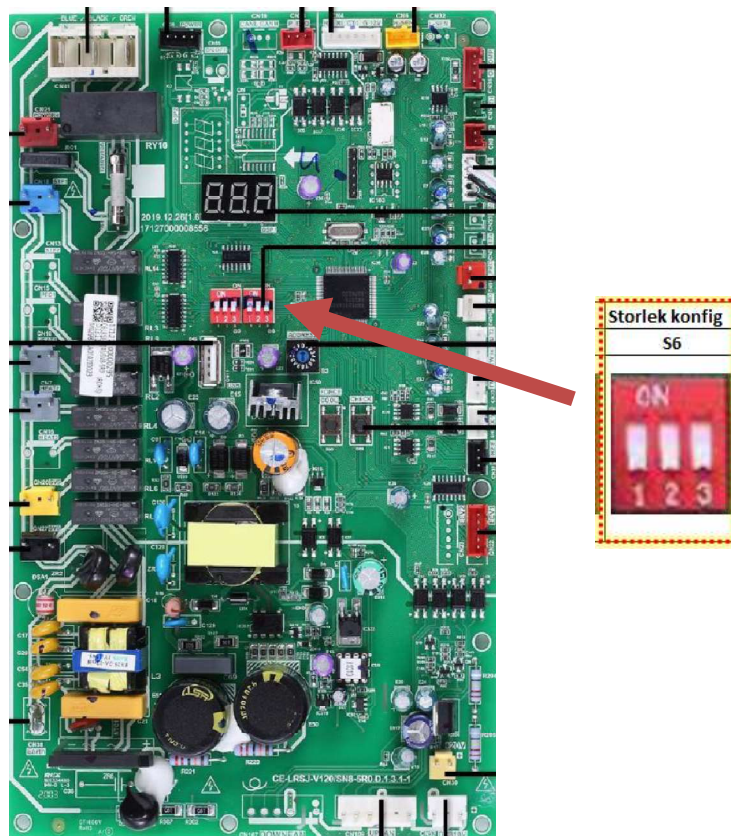
Vid utbyte av huvudkort på utedel skall dipomkopplare **S6** ställas enligt modell på utedel, se nedan:



S6	ON = 1	OFF = 0
Omkopplare	Fabriksinställning	Beskrivning
Nr 1 / Nr 2 / Nr 3	<b>0 / 0 / 0</b>	0 / 0 / 0 = MiSAN 2.1 1 / 0 / 0 = MiSAN 3.1 0 / 1 / 0 = MiSAN 4.1 1 / 1 / 0 = MiSAN 5.1

### 3 UTEDEL 3-FAS

Vid utbyte av huvudkort på utedel skall dipomkopplare **S6** ställas enligt modell på utedel, se nedan:



S6	ON = 1      OFF = 0	
Omkopplare	Fabriksinställning	Beskrivning
Nr 1 / Nr 2 / Nr 3	<b>0 / 0 / 0</b>	0 / 0 / 0 = MiSAN 6.1 1 / 0 / 0 = MiSAN 7.1 0 / 1 / 0 = MiSAN 8.1



Klima-Therm AB  
Ögärdesvägen 17  
433 30 Partille

Tel: 031-33 665 30

[www.klima-therm.com](http://www.klima-therm.com)

[office.se@klima-therm.com](mailto:office.se@klima-therm.com)

