

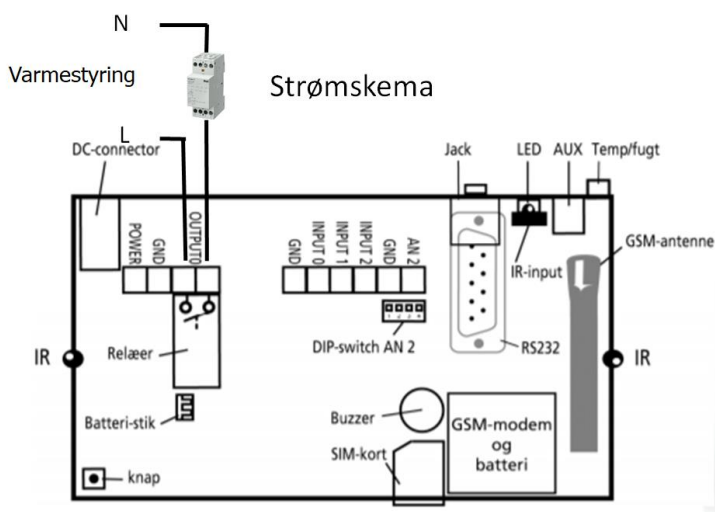
# Vejledning

## Styring af varme i kirker

### Styring af varme i kirker

Denne konfiguration giver følgende muligheder:

- Starte varmen tidsforskudt dagen forinden
- Aktivering med sms, tonekald og app. på smartphone
- Automatisk start med ugekalender
- Alarm ved strømsvigt
- Temperaturalarm



### **Installation:**

Kontaktor til varmestyring forbindes til udgangsrelæet.

### **Opsætning:**

Registrer dig som bruger på [www.setup.masterview.dk](http://www.setup.masterview.dk) og log ind med dit selvvalgte brugernavn. Opret 'Ny enhed' og vælg hvilke opsætninger der bedst passer brugeren.

Opret først følgende generelle start- og stopfunktioner (makroer).

START: Tænder for varmen ved at slutte udgang 0 (nul)

STOP: Slukker for varmen ved at bryde udgang 0 (nul) og sletter kalenderen (P#)

Makroer	
Makronavn	Kommandoer
0	START S0
1	STOP B0;P#

#### 1. Starte varmen tidsforskudt dagen forinden

Eksempel: Kirken skal være varm kl. 10:00. Det tager 6 timer og varmen skal være tændt i yderligere een time og slukke kl. 11:00.

Indkod en hjælpefunktion på digital indgang 2 i zone 7, der:

- Tænder for varmen kl. 04:00
- Slukker for varmen kl. 11:00

Digitale indgange		
	Tekst når indgang brydes	Zone
0	<input type="text"/>	<input type="text"/>
1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2	<input type="text" value=" &lt;TS D 0400 &lt;START&gt;;TS D 1100 &lt;STOP&gt;&gt;"/>	<input type="text" value="7"/>




Opret en makro der aktiverer hjælpefunktionen på digital indgang 2 (MA D2):

Makroer		
	Makronavn	Kommandoer
0	<input type="text" value="START"/>	<input type="text" value="S0"/>
1	<input type="text" value="STOP"/>	<input type="text" value="B0;P#"/>
2	<input type="text" value="VARM KL10"/>	<input type="text" value="MA D2"/>

## 2. Kalenderstyring

Varmen kan også styres alene med kalenderen i MasterView. Vælges denne funktion er det vigtigt at '**P#**' fjernes i makroen STOP.

Eksempel: Tænd for varmen i kirken hver søndag kl. 04:00 og sluk kl. 11:00.










Kalender		
Dag	Tidspunkt	Kommandoer
 Søndag	<input type="text" value="04:00"/>	<input type="text" value="START"/>
 Søndag	<input type="text" value="11:00"/>	<input type="text" value="STOP"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Afslut med 'Opdater kalender'

	<input type="text"/>	--:--	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="text"/>	--:--	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

Opdater kalender

Der kan også vælges absolutte datoer i kalenderen.

Kalender			
Dag	Tidspunkt	Kommandoer	
	<input type="text" value="031219"/>	<input type="text" value="07:00"/>	<input type="text" value="START"/>
	<input type="text" value="031219"/>	<input type="text" value="10:00"/>	<input type="text" value="STOP"/>
			
			
			
			
			
			
			

« december 2019 »

	ma	ti	on	to	fr	lø	sø
48	25	26	27	28	29	30	1
49	2	3	4	5	6	7	8
50	9	10	11	12	13	14	15
51	16	17	18	19	20	21	22
52	23	24	25	26	27	28	29
1	30	31	1	2	3	4	5

### 3. Alarmnumre

Modtagere af alarm lægges i zone 0 så alarm undgås ved aktivering af indgang 2:

Modtager									
Telefonnummer	SMS	Tale	DTMF	Email	E-mail	Godkend Sialp	Zone		
1	<input type="text" value="12345678"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="E-mail"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text" value="0"/>

#### 4. Temperaturalarm

Indkod en alarmtemperatur fx 3 gr.C.

Analoge indgange												
Type	Skala min	Lav tekst	Zone Punkt 1		Mellem tekst	Zone Punkt 2		Høj tekst	Zone	Skala max	S/F i %	Filter
1	Profort PTC											
2												
3	Profort Temp.	risiko for frost	0	3	normal temperatur	0	100					
0	Profort Fugt											

#### 5. Betjening

App:

Installer Proforts app (med det blå tårn) og log ind med enhedens tlf.nr. og kode: 1234. Makroerne ligger som knapper på app'en.

SMS:

Send sms med teksten 'START' og 'STOP' i teksten.

Opkald:

Ring til enheden og tast '0' for START og '1' for STOP.