

# Tekniske installationer i Marienlystvangen

I denne lille folder har vi samlet  
vejledninger til de tekniske  
installationer

## Indhold

Elmåler	3
Teknikrum	4
Eltavle og vandvarmer	5
Solceller	6
Vejledning til inverteren (solceller)	7
Vejledning Evishine	8 - 17
Kontakt	18





## NRGI elmåler

Her kan du aflæse dit elforbrug.

Elmåleren sidder i en boks ved siden af døren til skuret.

For at se måleren, skal du løfte op i den øverste del af lågen.

Måleren bliver fjernaflæst af NRGi Energi.

## Visning:

Måleren skifter automatisk imellem 3 informationer.

- kWh
- kW
- Salg

## kWh:

Tælleren viser det samlede energiforbrug leveret fra elnettet  
(Den el som du har købt)

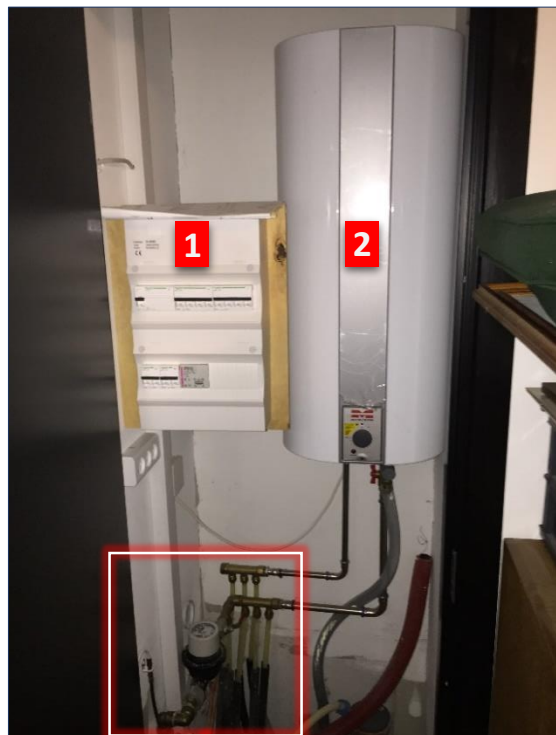
## kW:

Tælleren viser dit aktuelle forbrug  
(hvis solcelleanlæg producerer mere end du forbruger vil måleren vise 0)

## Salg:

Tælleren viser den samlede energimængde leveret til elnettet  
(dvs. solcelleanlæggets produktion minus husstandens forbrug)

## Eltavle samt vand og varme installationer



### 1: Eltavle.

Se side 5

### 2: Vandvarmer.

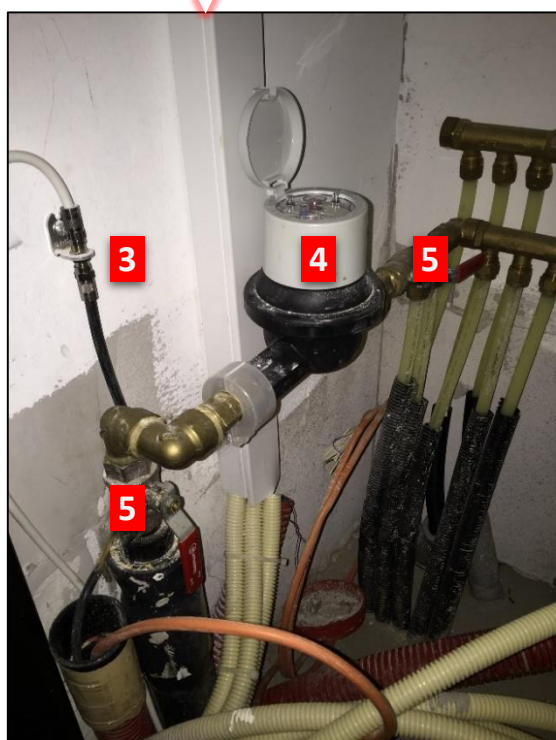
Se side 5

### 3: Fibernettet.

Tv og Internet.

### 4: Vandur.

Her kan du aflæse dit vandforbrug.



### 5: Stophane

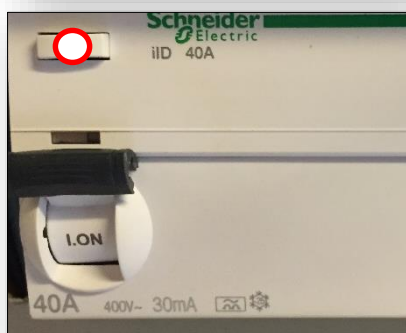
Her kan du Lukke for vandet.





## El-tavle

Her sidder sikringerne til alle elinstallationer i boligen. Tavlen er placeret i teknikskabet, ved siden af vandvarmeren. Hvis strømmen går, vil en af afbryderne stå nedad.



## 6: Hfi relæ

Hfi relæet er hovedafbryder for strømmen til din bolig.

○ Testknap til hfi relæet.



## 7: Gruppe afbryder

Der sidder en afbryder for hver gruppe der er i din bolig (køkken/bad og værelse).



## Vandvarmer

Vandvarmeren laver varmt vand til køkkenet og badeværelset. Hvis du ønsker varmere vand, skal du blot dreje på skiven i bunden.

Drej kun en lille smule på skiven, og vent derefter et par timer, før du tester om vandet har fået den rette temperatur.





## Solceller.

Solceller er placeret på taget, for optimal produktion.



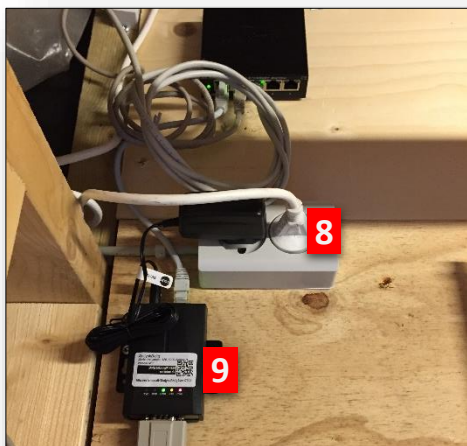
## Inverter.

Inverteren er solcellens styring. Den er placeret i skuret. Se vejledning på side 7



## Relæ til solcellerne

Relæet sidder i skuret ved siden af inverteren. Hvis inverteren ikke virker, så kan det være relæet der er slået fra.



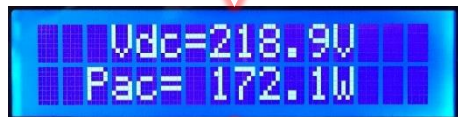
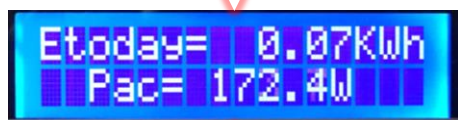
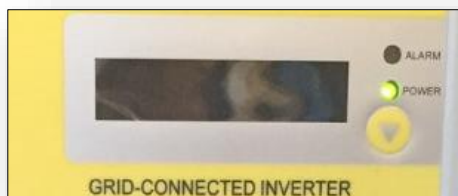
## 8: Installationer til solcellerne

Der må ikke fjernes stik fra kontakterne.

## 9: Evishine boks

Denne boks overvåger anlægget, så vi her fra kontoret kan holde øje med om solcellerne virker. I kan også selv holde øje med anlægget via smartphone eller Pc. Vejledning findes på side 8

## VEJLEDNING TIL INVERTER (SOLCELLER)



Inverteren er udstyret med en enkelt knappe på fronten, som bruges til at navigere rundt i menuen. 1 tryk tænder inverteren og 1 tryk mere springer man til næste menupunkt

### **Etoday:**

hvad solcellerne har produceret i dag.

### **Ettotal:**

Total produktion i hele perioden, hvor inverteren har været opsat.

### **Vac:**

Det er spændingen som leveres til nettet. Tallet skal ligge på 230 +/- 5%

### **Vdc:**

Den aktuelle strøm i anlægget på jævnstrømssiden

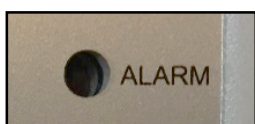
### **Iac:**

Den aktuelle strøm til nettet målt i Ampere.

### **Fgrid:**

Den aktuelle frekvens som inverteren afleverer strøm til nettet. Den skal ligge på 50 Hz.

De sidste menupunkter er indstillinger, samt modelnummer. Du må ikke begynde at ændre på indstillingerne i menuerne.



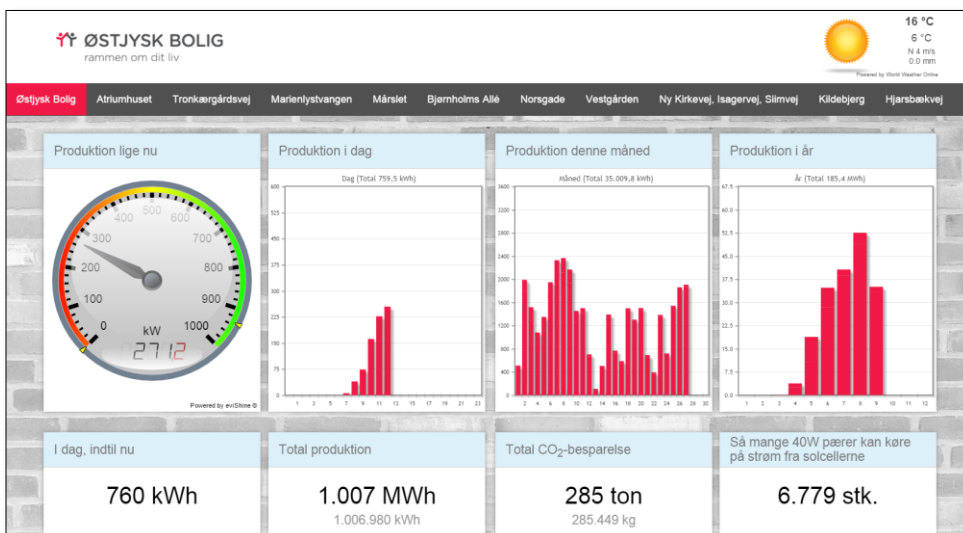
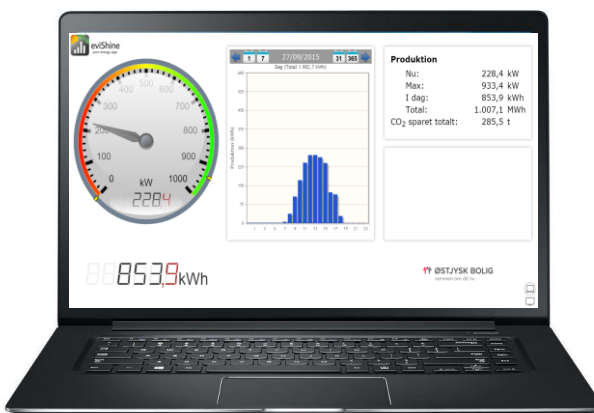
### **Alarm:**

Hvis der er lys i alarm, kontakt varmemesteren.

# ØSTJYSK BOLIG

rammen om dit liv

## Brugermanual Evishine





Vi har nu etableret Evishine i din bolig. Det betyder, at du nu kan holde øje med, hvor meget dine solceller producerer og om de fungerer efter hensigten.

Denne brugermanual viser dig, hvordan du får Evishine på din mobil, tablet eller PC.

Mange hilsner



# Indhold (Evishine)

	Side
<b>Smartphone/tablet-opsætning (AppStore eller Google Play)</b>	<b>11</b>
Trin 1 – De første skridt	11
Trin 2 – Favoritside	11
Manuel søgning	
Trin 1 – Find selskab	11
Trin 2 – Valg af afdeling/bolig	12
Trin 3 – Valgte favoritter	12
Søgning via QR-kode	
Trin 1 – Scan QR-koden	13
Trin 2 – Valgte favoritter	13
<b>Gennemgang af fanerne</b>	<b>14</b>
Data	14
Stat	14
Lige nu	14
<b>Brug af PC</b>	<b>15</b>
Trin 1 - Find Evishine-siden	15
Trin 2 & 3 - Find afdeling/bolig	15
Gennemgang af skærmen	16
<b>Fejlmelding af solceller</b>	<b>17</b>
<b>Kontakt</b>	<b>18</b>

## SMARTPHONE/TABLET-OPSÆTNING

Der er to måder at finde dit anlæg/bolig på.

Det gøres enten ved **manuel indtastning** eller ved brug af **QR-scanning**.

**Trin 1** og **2** udføres på samme måde, uanset hvilken måde du vælger at søge på.

### Trin 1 – De første skridt

Som det første, skal du hente Evishines App i AppStore eller på Google Play



### Trin 2 – Favoritside

Åben Evishine på din mobil/tablet

- 1) Tryk på ikonet



- 2) Dernæst på



## MANUEL INDTASTNING:

### Trin 1 – Find selskab

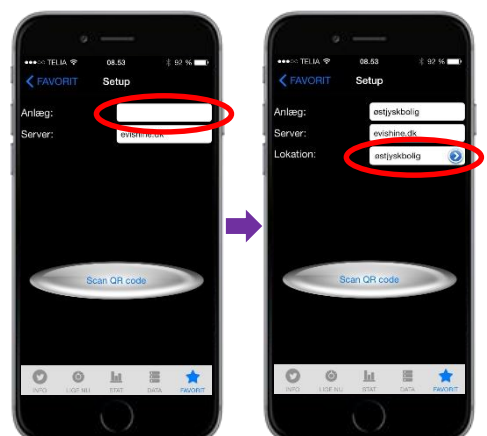
1. Skriv **østjyskbolig** i feltet (**Anlæg**) og tryk herefter på ok eller enter.

Herefter kommer feltet (**Lokation**) frem.

2. Tryk på  ved lokation



Gå herefter til

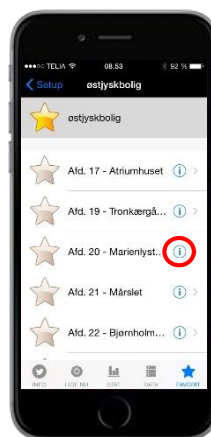
**Trin 2: Valg af afdeling/bolig**



## Trin 2 – Valg af afdeling/bolig

Nu kan du vælge den afdeling, du gerne vil se.

- 1) Du finder din bolig ved at trykke på  ud for din afdeling.
- 2) Foretag dit valg ved at trykke på  ved din afdeling og herefter vælge dit husnummer.

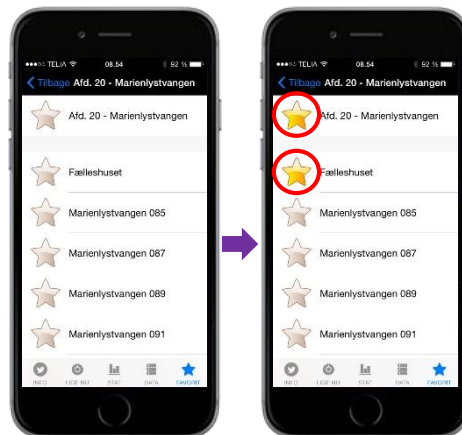


Du kan tilføje lige så mange afdelinger og husnumre, som du har lyst til.

Vælger du afdelingsnavnet

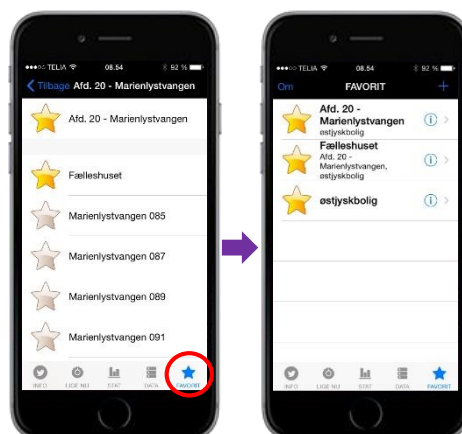
**afd. 20 – Marienlystvangen** kan du se den samlede produktion i hele afdelingen.

Vælges lokationen **Østjyskbolig**, kan du se den samlede produktion i hele boligselskabet.



## Trin 3 – Valgte favoritter

Når du har valgt de afdelinger som du ønsker at se produktionen på, trykker du blot på **Favorit** i bunden af displayet. Herefter du kan se listen over de valgte afdelinger og boliger.

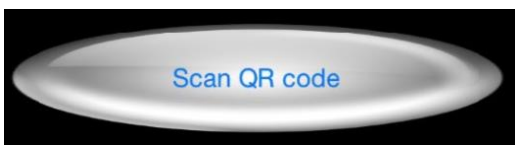


## QR-SCANNING:

### Trin 1 – Scan QR-kode

Inden søgning med QR-kode skal du fuldføre **Trin 1 og 2 på side 3**.

Herefter skal du blot trykke på

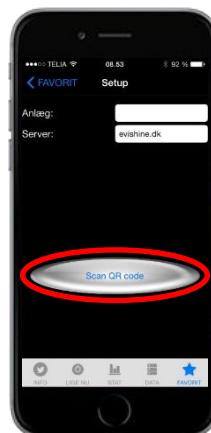


Når du finder QR-koden på skærmen, registrerer Evishine automatisk koden.

Du finder QR-koden på dit anlæg på Evishine-boksen eller på din inverter. Hvis du ønsker at se andre anlæg end dit eget, skal du gøre det manuelt ved at følge vejledningen på **side 3 og 4**

#### NOTE:

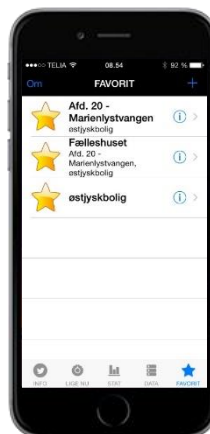
Det er vigtigt, at du giver app'en lov til at bruge kameraet.



### Trin 2 – Valgte favoritter

Når scanneren har fanget QR-koden, ligger den valgte afdeling i **favorit**.

Du kan gentage denne proces med så mange afdelinger og boliger, som du har lyst til.





## GENNEMGANG AF FANERNE:

### Data:

I fanen Data er der mulighed for at få et samlet overblik over dine solceller. Det er også her, man kan se, om solcellerne fungerer, som de skal.

**Note:** Inden I melder en fejl ind til os, så læs først siden med eventuelle grunde til fejlmelding (side 9).



### Stat:

I fanen Stat er der mulighed for at gå dybere ned i produktionen af strøm. Her kan du vælge dag/uge/måned/år. På den måde kan du se, hvilken dag dine solceller har ydet det maksimale.

**Note:** Der kan forekomme dage uden data. Det kan f.eks. være pga. manglende netadgang.



### Lige nu:

I fanen Lige nu er der mulighed for at se, hvor meget solcellerne producerer lige nu.



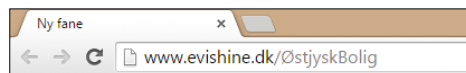
# BRUG AF PC:

## Trin 1: Find Evishine-siden

Ønsker du at benytte pc'en til at se produktionen fra dine solceller, skal du blot taste:

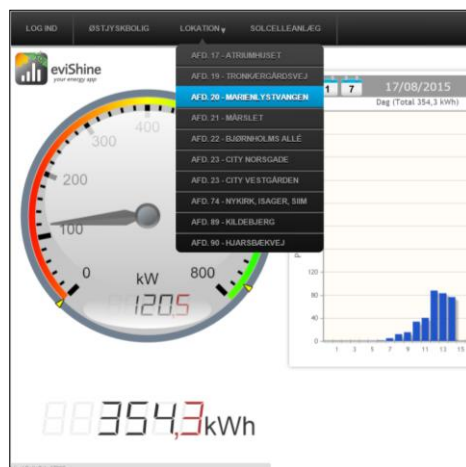
<http://www.evishine.dk/ØstjyskBolig>

Du er nu på Østjysk Boligs hovedside. Her kan du se den totale produktion for hele boligselskabet.



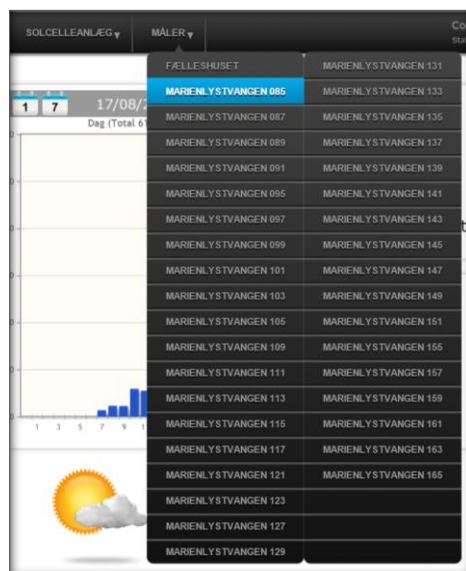
## Trin 2: Find til afdeling

For at finde din afdeling, skal du trykke på **Lokation** i menuen og derefter vælge din afdeling.



## Trin 3: Find din bolig.

For at finde din bolig, skal du trykke på **Måler** i menuen og derefter vælge din bolig.



# Gennemgang af skærmen

## Aktuel produktion

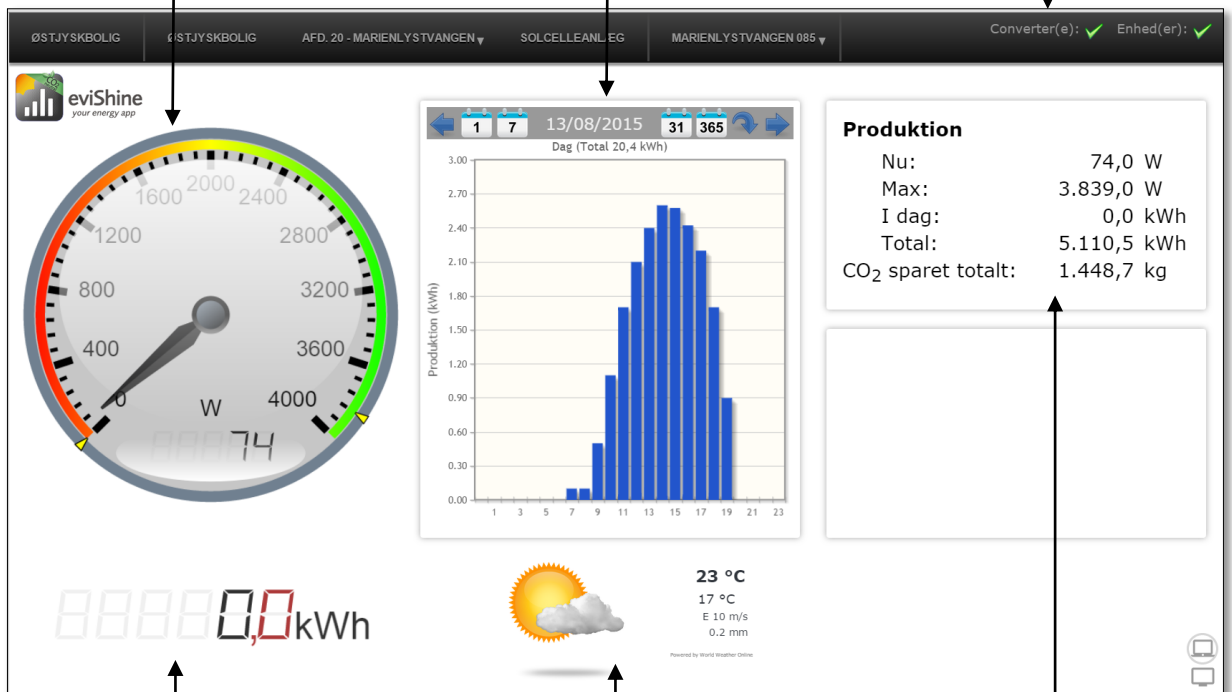
Hvad solcellerne producerer lige nu.

## Timeproduktion

Hvad solcellerne har produceret time for time. Det er også muligt at vælge uge, måned og år.

## Inverter/converter

Her kan man se, om solcellerne fungerer. Husk at læse side **10 – Fejlmelding**, inden I kontakter os.



## Dagsproduktion

Hvad solcellerne har produceret i dag indtil nu.

## Vejret

Her kan I se vejrudsigten for jeres område.

## Total produktion

Dette er solcellernes totale produktion og CO<sub>2</sub>-besparelse

## FEJLMELDING AF SOLCELLER

Oplever du, at dit anlæg melder fejl eller ikke producerer noget, så tjek lige listen herunder, før du kontakter os.

### Evishine viser, at solcellerne ikke fungerer

Der kan være flere grunde til, at Evishine melder fejl.

- Hvis der ikke er sol på himlen, slukker inverteren for at spare på strømmen. Dette registrerer Evishine som en fejl, da den ikke får kontakt til inverteren.

**Note:** I vinterhalvåret kan den godt stå slukket i flere dage

- Det samme sker, hvis der ligger sne på solcellerne.
- Hvis netværket ikke fungerer, kan Evishine ikke sende data til os og vil derfor også melde fejl.

Converter(e):  Enhed(er): 

### Hvad sker der, når Evishine melder fejl?

Hvis der er fejl på anlægget, bliver der sendt en mail med en fejlrapport kl. 12 til den tekniske afdeling og til varmemesteren. På den måde sikrer vi os, at der altid er én, der gør noget ved fejlen.

Her kan vi se, om det er en fejl på inverteren eller der er fejl på netværket.



evShine		Driftsrapport		ERROR
OstlyskBolig		Leverandør		
Søren Frichs Vej 25 8000 Aarhus C		Ostlysk Boligadministration Søren Frichs Vej 25 8000 Aarhus C		
OK	Ald. 17 - Atriumhuset	.....	2	
OK	Ald. 19 - Tronkergårdsvej	.....	5	
OK	Ald. 20 - Marienlystvangen	.....	7	
OK	Ald. 21 - Mårslet	.....	13	
OK	Ald. 22 - Bjernholms Allé	.....	18	
OK	Ald. 23 - City Norsgade	.....	19	
ERROR	Ald. 23 - City Vestgården	.....	21	
OK	Ald. 74 - NyKirK, Isager, Slim	.....	22	
OK	Ald. 89 - Kildebjerg	.....	23	
ERROR	Ald. 90 - Hjørnbækvej	.....	30	

### Installationen hos jer

Det er meget vigtigt, at I ikke rører ved den installation, som vores elektriker har lavet. Det vi sige, at der ikke må slukkes på kontakten eller fjernes nogle stik. Hvis I er nødt til at fjerne noget, ser vi gerne, at I kontakter os først.

# Kontakt

For yderligere oplysninger og information er du altid velkommen til at kontakte vores Driftscenter.

Driftscenteret kan træffes på tlf.: [87 44 75 93](tel:87447593) dagligt mellem kl. 07.15-09.00  
Du kan også sende en mail på [driftscenteret@vm-ojba.dk](mailto:driftscenteret@vm-ojba.dk).

Du kan også kontakte vores administration:

Østjysk Bolig Aarhus // Søren Frichs Vej 25 // 8000 Aarhus C  
Tlf. [86 15 66 88](tel:86156688) // [info@ojba.dk](mailto:info@ojba.dk) // [www.ojba.dk](http://www.ojba.dk)

## Personlig henvendelse

Mandag	10.00 – 12.00
Tirsdag	10.00 – 12.00 + 13.00 – 14.30
Onsdag	10.00 – 12.00 + 13.00 – 14.30
Torsdag	10.00 – 12.00 + 13.00 – 17.00
Fredag	10.00 – 11.30

## Telefonisk henvendelse

Mandag	9.30 – 12.00 + 13.00 – 14.30
Tirsdag	9.30 – 12.00 + 13.00 – 14.30
Onsdag	9.30 – 12.00 + 13.00 – 14.30
Torsdag	9.30 – 12.00 + 13.00 – 17.00
Fredag	9.30 – 11.30

**Vagttelefonen** anvendes kun, hvis du har brug for akut hjælp **uden** for kontorets normale åbningstid og **kun** hvis reparationen ikke kan udsættes til næste arbejdsdag. **Kontakt vores kontorer, hvis det er i åbningstiden.**

**Vagttelefon: [87 44 75 95](tel:87447595)**





**ØSTJYSK BOLIG**

rammen om dit liv