



CTC VARMEPUMPER MED DANFOSS ECL

Intelligent integration løfter varmepumpeeffekten



AGENDA

Dagens program

1. GASTECH-ENERGI

2. VARMEPUMPERNE

3. DANFOSS ECL

4. CASE



VORES HISTORIE



1992

Gastech-Energi A/S bliver en selvstændig virksomhed



1990'erne

Den første grønne omstilling går i gang, hvor tusindvis af oliefyr bliver udskiftet med de mere klimavenlige gasfyr.



2006

Vi sælger vores første varmepumpe. En ny og vigtig tid går i gang - for os og for klimaet.



2015

Vi bliver en del af det italienske selskab Ariston Group og får adgang til en enorm produktportefølje.

1988

Vi er en del af BP Danmark under navnet BP Gastech

1994

Salget af kondenserende gasfyr træder for alvor i kraft



2000'erne

Vi konsoliderer vores markedsposition som varmeserviceleverandør.

2008

Vores nybyggede kontorer i Brøndby ser dagens lys



2020'erne

Vi har mere end nogensinde fokus på en grøn ind- og omstilling.



VI ER

123

SERVICETEKNIKERE

UD AF GODT

200

MEDARBEJDERE I ALT

VI BOR I

8240

RISSKOV –
HOVEDKONTOR & LAGER

&

VI SERVICERER NÆSTEN

100.000

BOLIG- OG INDUSTRIKUNDER

2605

BRØNDBY –
KONTOR & LAGER



[VARMEPUMPERNE

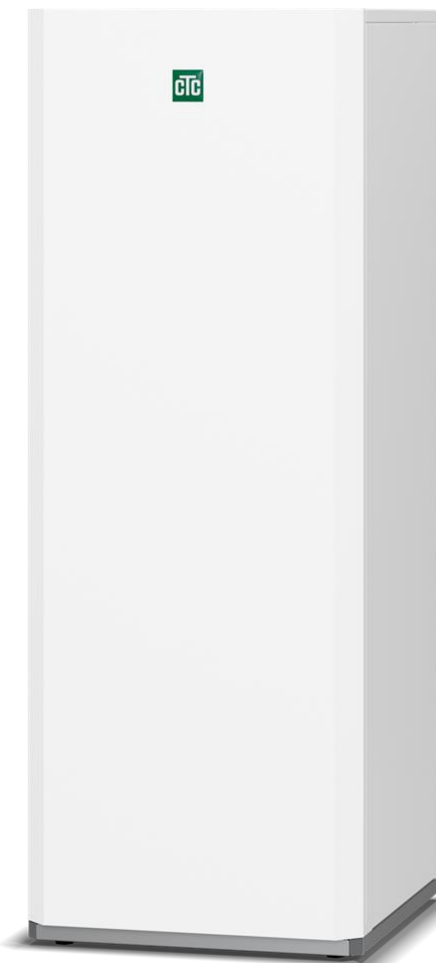
PRODUKTER | CTC

Luft til vand- og jordvarmepumper

- Serviceaftale "Total Tryghed" i op til 15 år
- Bygget af de bedste komponenter
- Ekstrem lang levetid
- Minimalt energiforbrug
- Høj ydeevne og bedste energiklasse
- Ekstremt lavt lydniveau
- Minimalistisk og stilfuldt design
- EcoAir fås i tre størrelser: 8, 12 & 20 kW
- EcoPart kan kaskadekobles op til 600 kW



EcoAir 700 M



EcoPart 7060



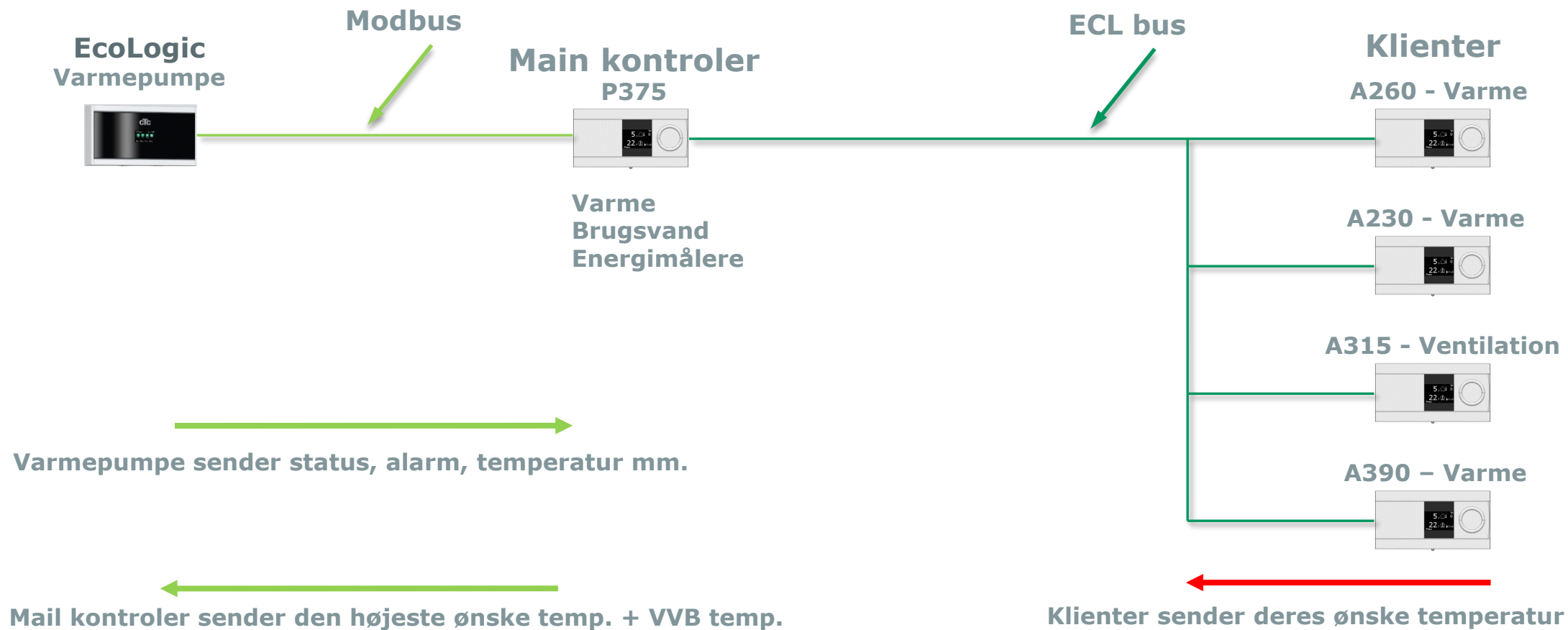
[DANFOSS ECL

ECL Applikationsnøgle P375

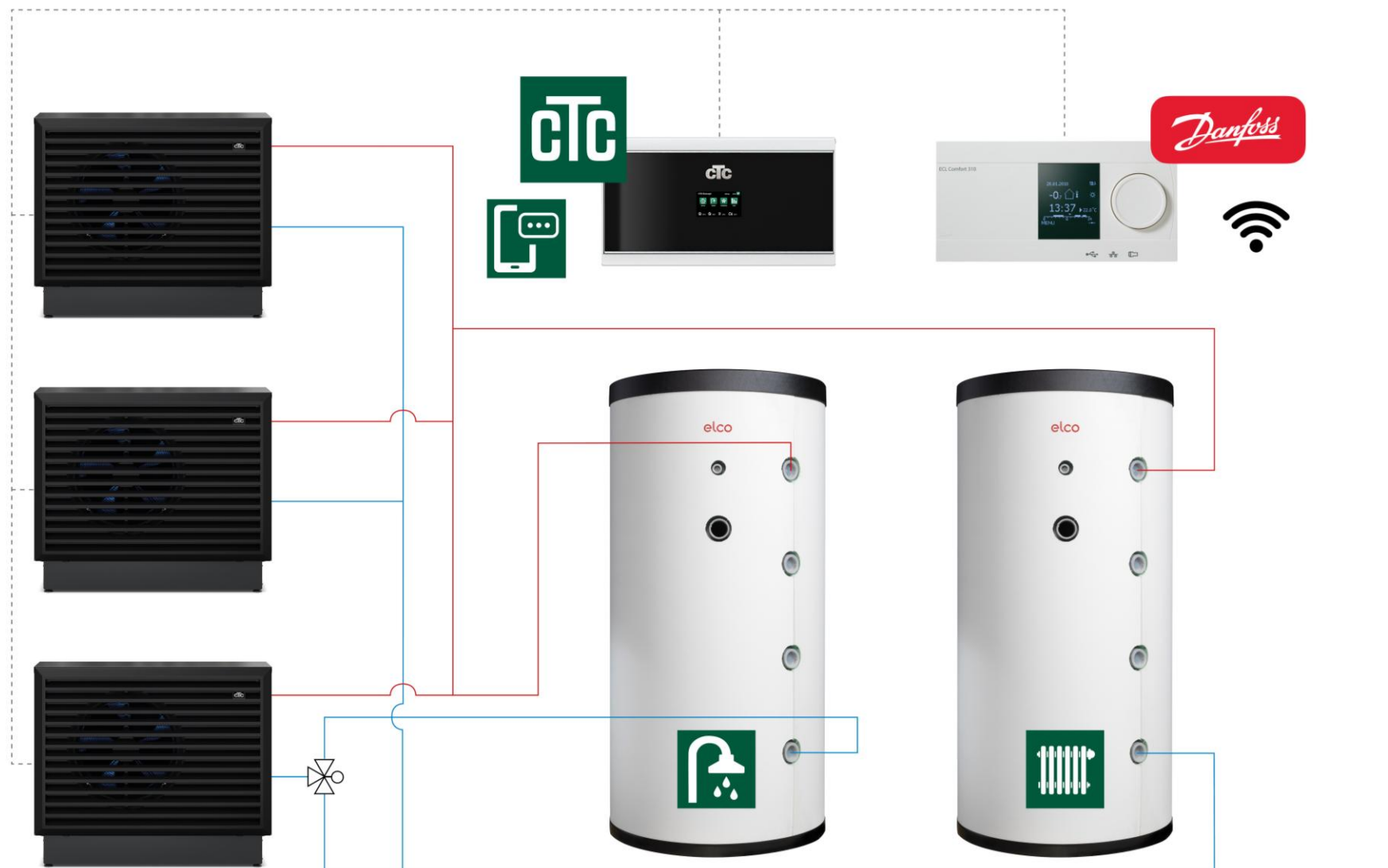
Varmepumpeløsning



Danfoss ECL – udbredelse i bygninger



EKSEMPEL PÅ OPBYGNING



VARMECENTRAL 2



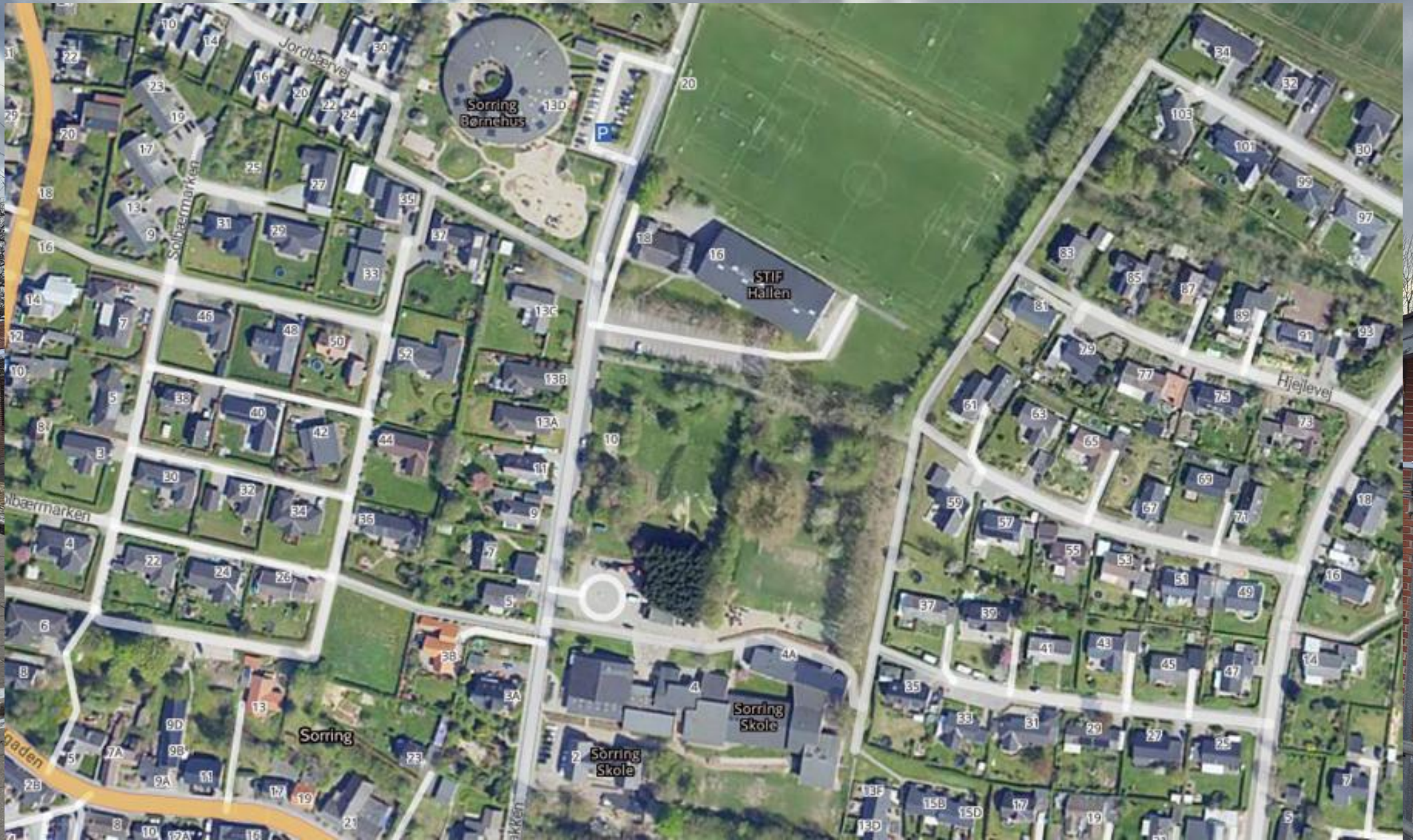
VARMECENTRAL 3

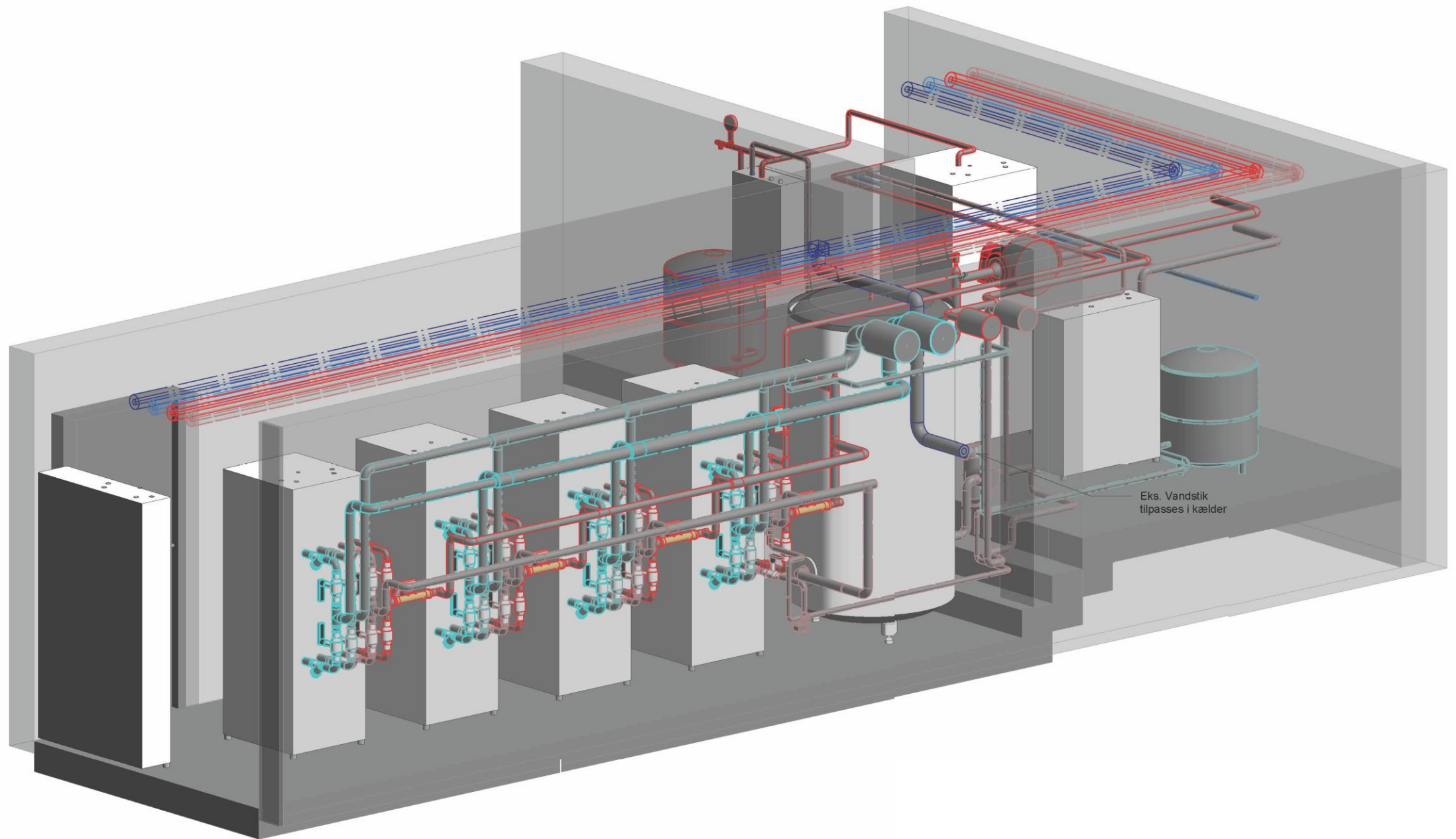


VARMECENTRAL 4



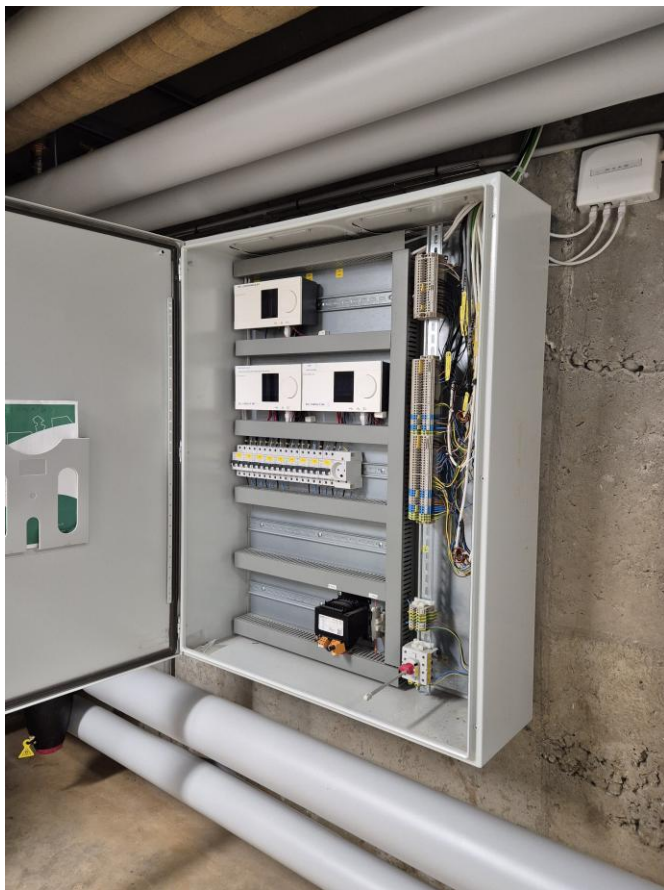
[CASE - SORRING SKOLE





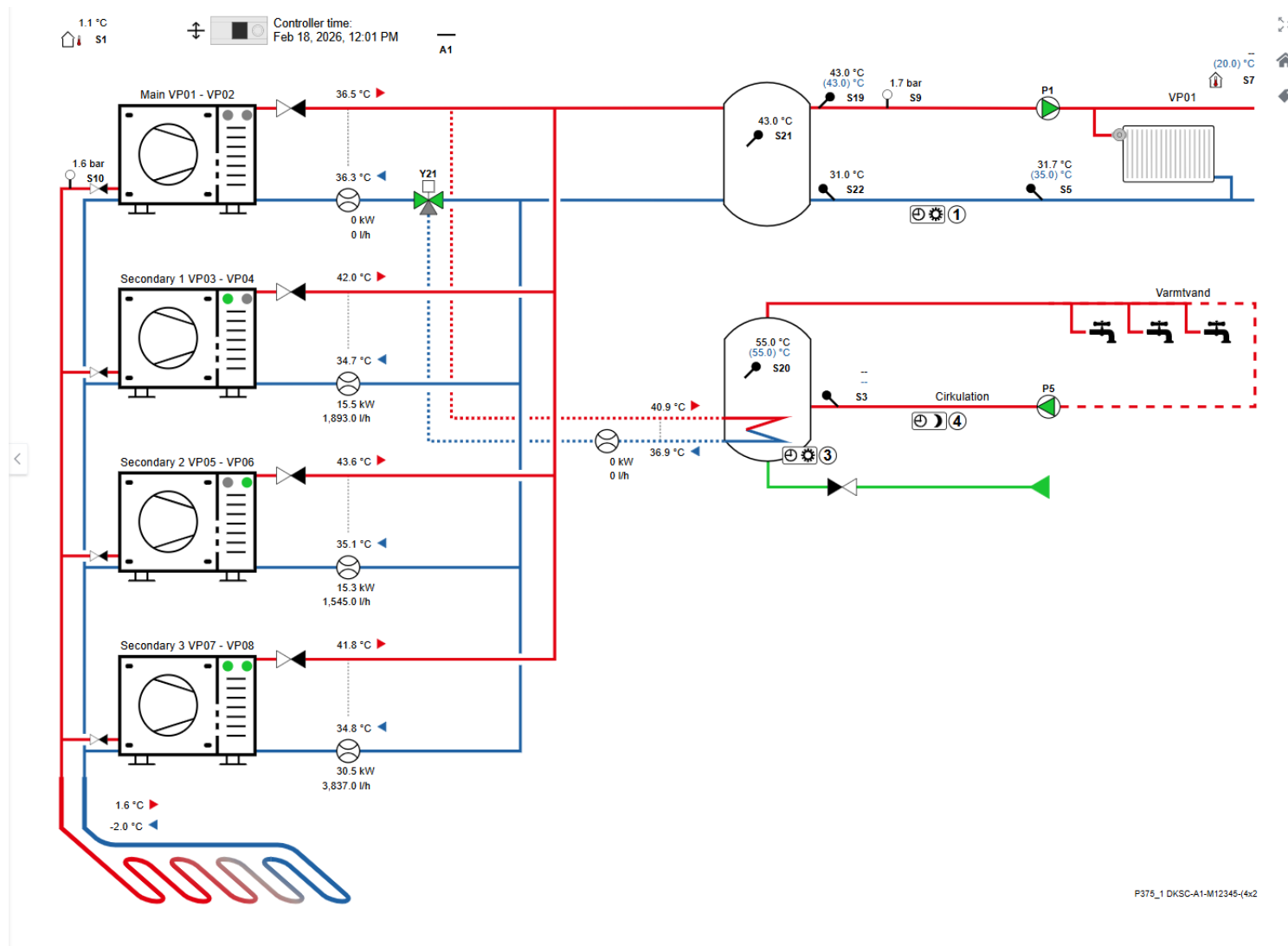
INSTALLATIONSRUMMET

I virkeligheden



SORRING SKOLE

Anlægsprincip



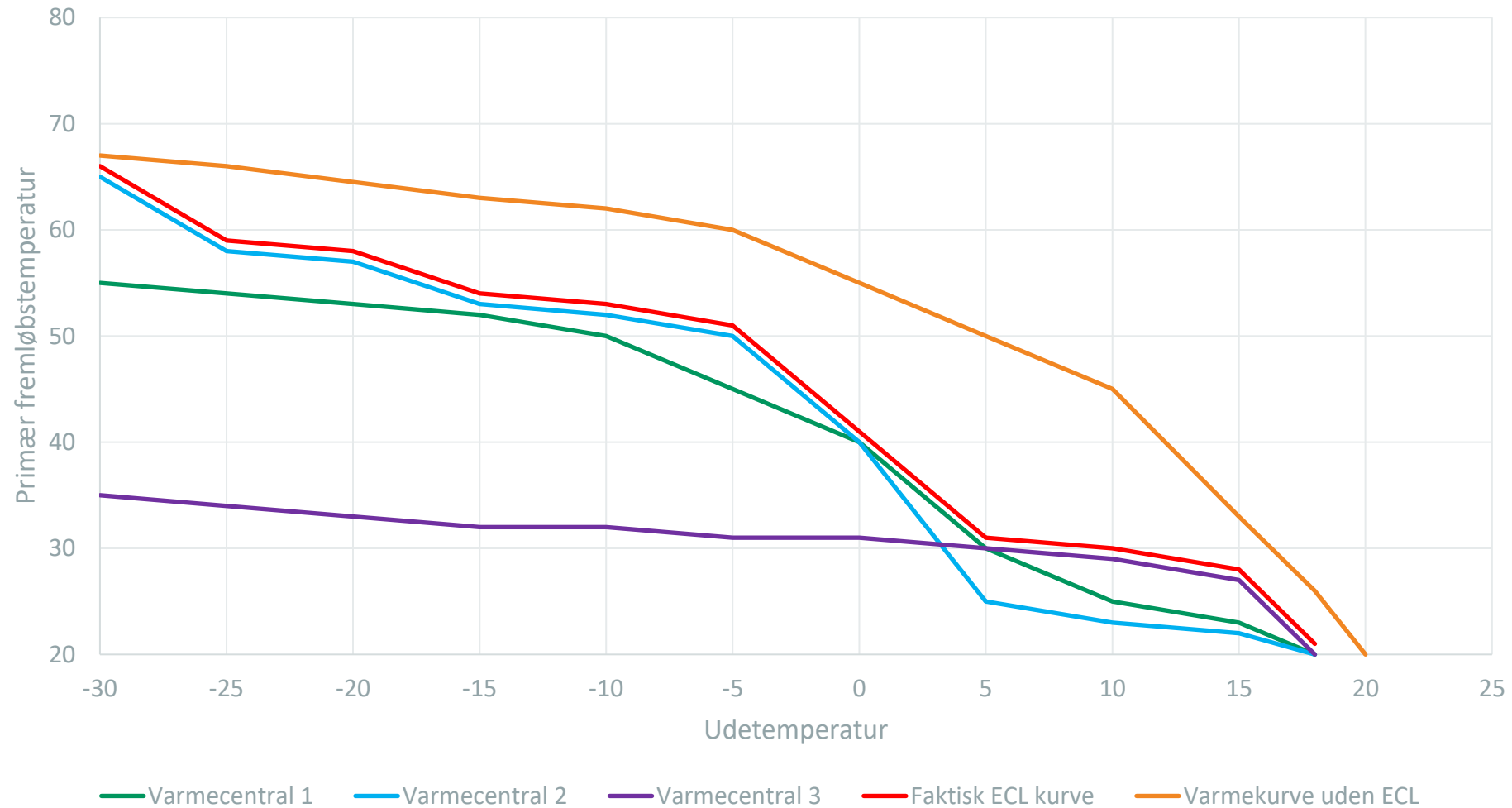
FORDELE VED SYSTEMLØSNINGEN

- ✓ Drift økonomisk besparelse



FORDELE VED SYSTEMLØSNINGEN

Drift økonomisk besparelse



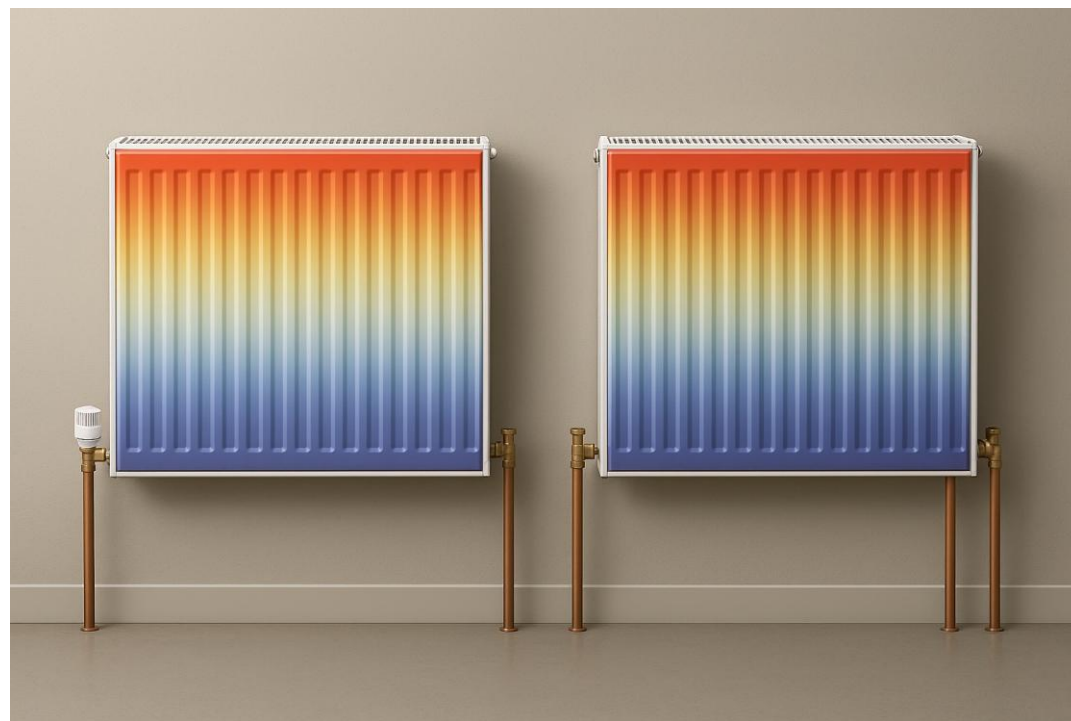
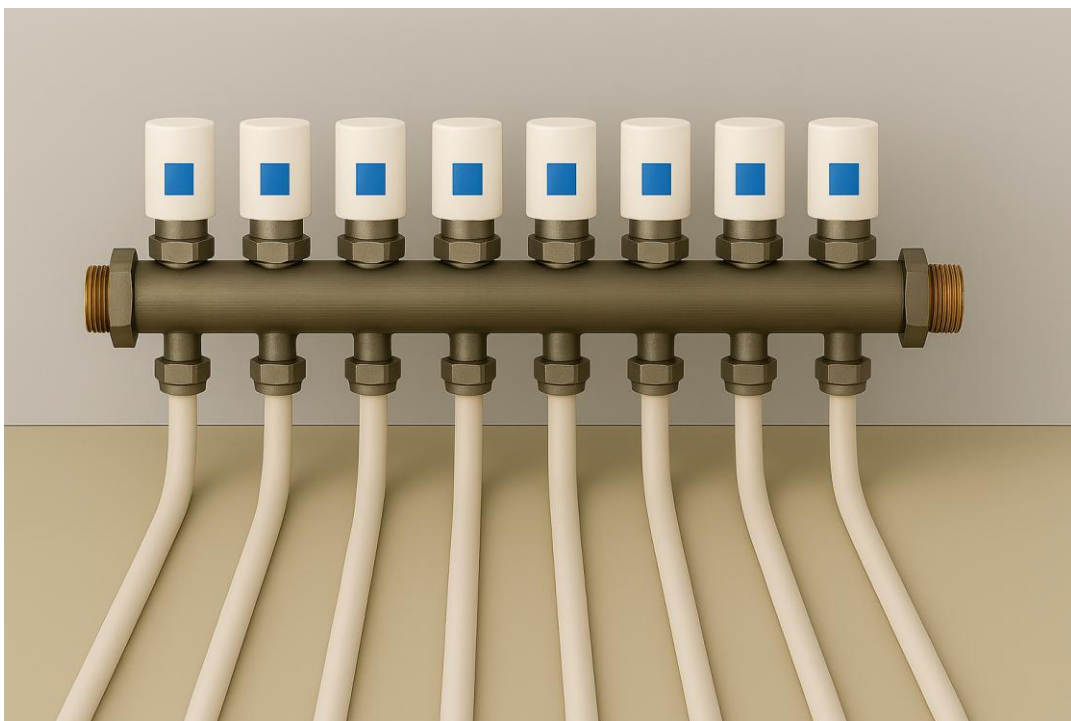
FORDELE VED SYSTEMLØSNINGEN

- ✓ Drift økonomisk besparelse
- ✓ Højere komfort
- ✓ Længere levetid på varmepumperne



FORDELE VED SYSTEMLØSNINGEN

Højere komfort | Længere levetid på varmepumperne



FORDELE VED SYSTEMLØSNINGEN

- ✓ Drift økonomisk besparelse
- ✓ Højere komfort
- ✓ Længere levetid på varmepumperne
- ✓ Log på drift data for projektering
- ✓ Projektbesparelser ved genbrug af eksisterende automatik



FORDELE VED SYSTEMLØSNINGEN

Log på drift data for projektering | Projektbesparelser ved genbrug af eksisterende automatik



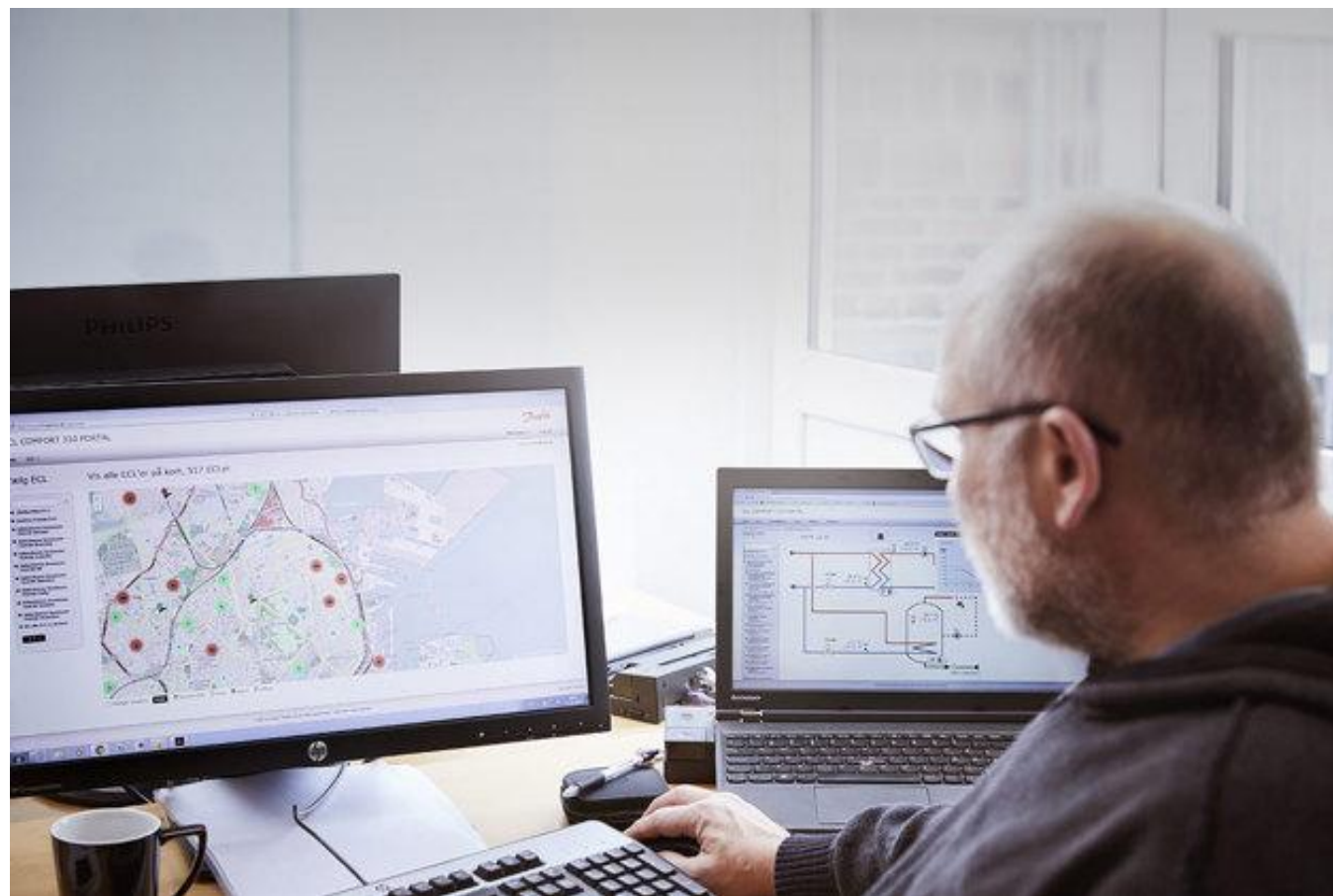
FORDELE VED SYSTEMLØSNINGEN

- ✓ Drift økonomisk besparelse
- ✓ Højere komfort
- ✓ Længere levetid på varmepumperne
- ✓ Log på drift data for projektering
- ✓ Projektbesparelser ved genbrug af eksisterende automatik
- ✓ Monitorering af den samlede bygnings drift
- ✓ Hurtig respons på alarmer og fejl



FORDELE VED SYSTEMLØSNINGEN

Monitorering af den samlede bygnings drift | Hurtig respons på alarmer og fejl



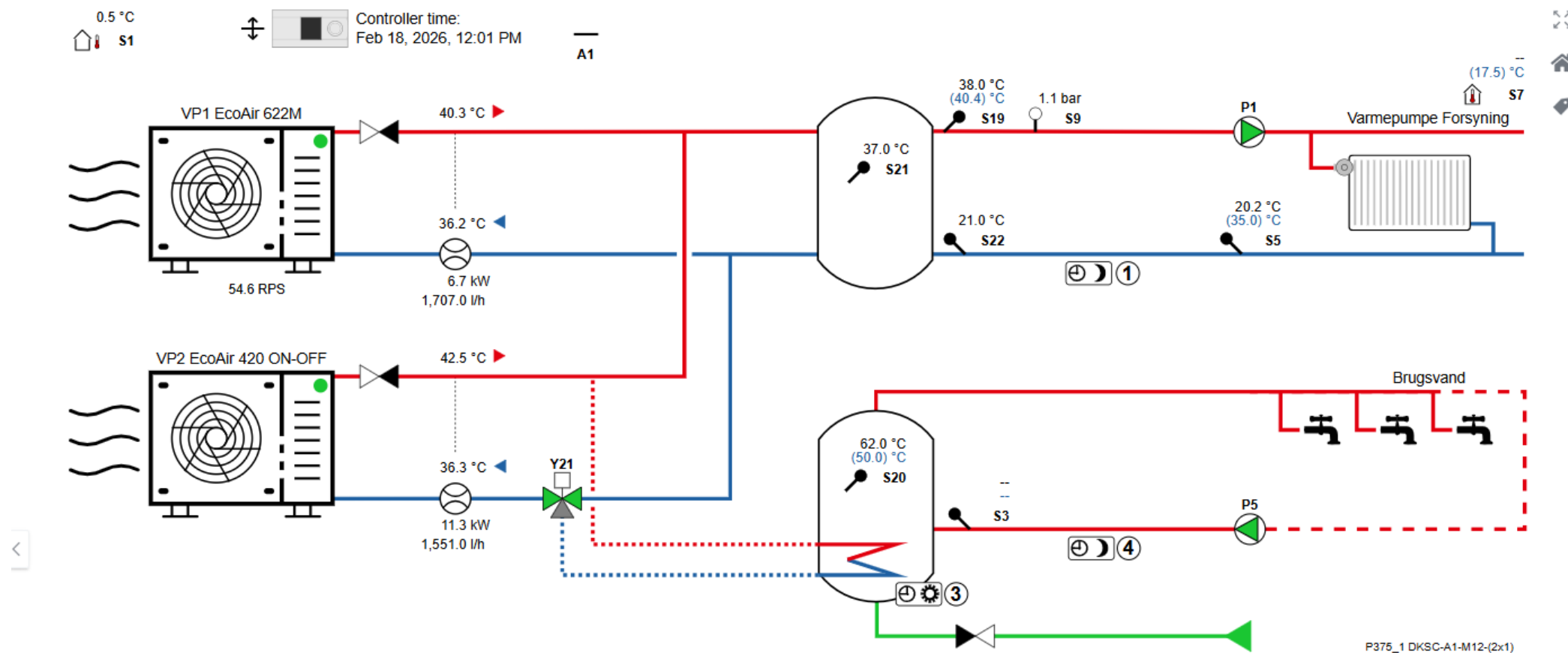
[CASE - LINÅ HALLEN

BYGNINGEN



LINÅ HALLEN

Anlægsprincip



[SPØRGSMÅL?



TAK FOR OPMÆRKSOMHEDEN

