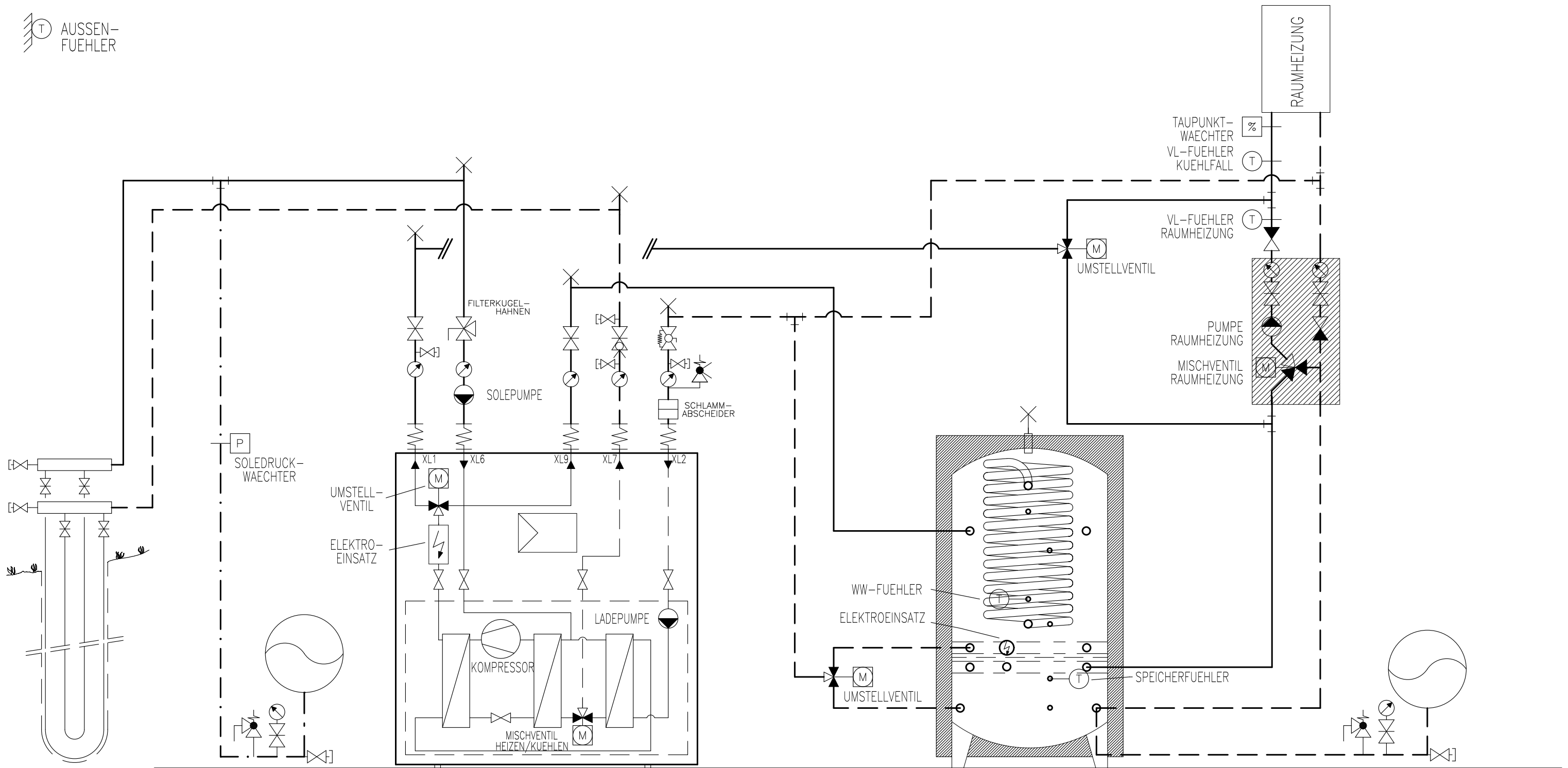


AUSSEN-  
FUEHLER



ERDSONDE

EXP.-GEFAESS

WAERMEPUMPE  
F1145-...-PC  
S1155-...-PC  
(FRONTANSICHT)

HINWEIS  
DIE SOLEPUMPE IST BEI  
DER 1145-10 PC EXTERN.

KOMBISPEICHER  
MIT HYGIENEBOILER  
HELIXTHERM HTO

EXP.-GEFAESS

# Prinzipschema

Wärmepumpe Sole/Wasser  
Kombispeicher mit Hygieneboiler  
1x Raumheizung und Freecooling

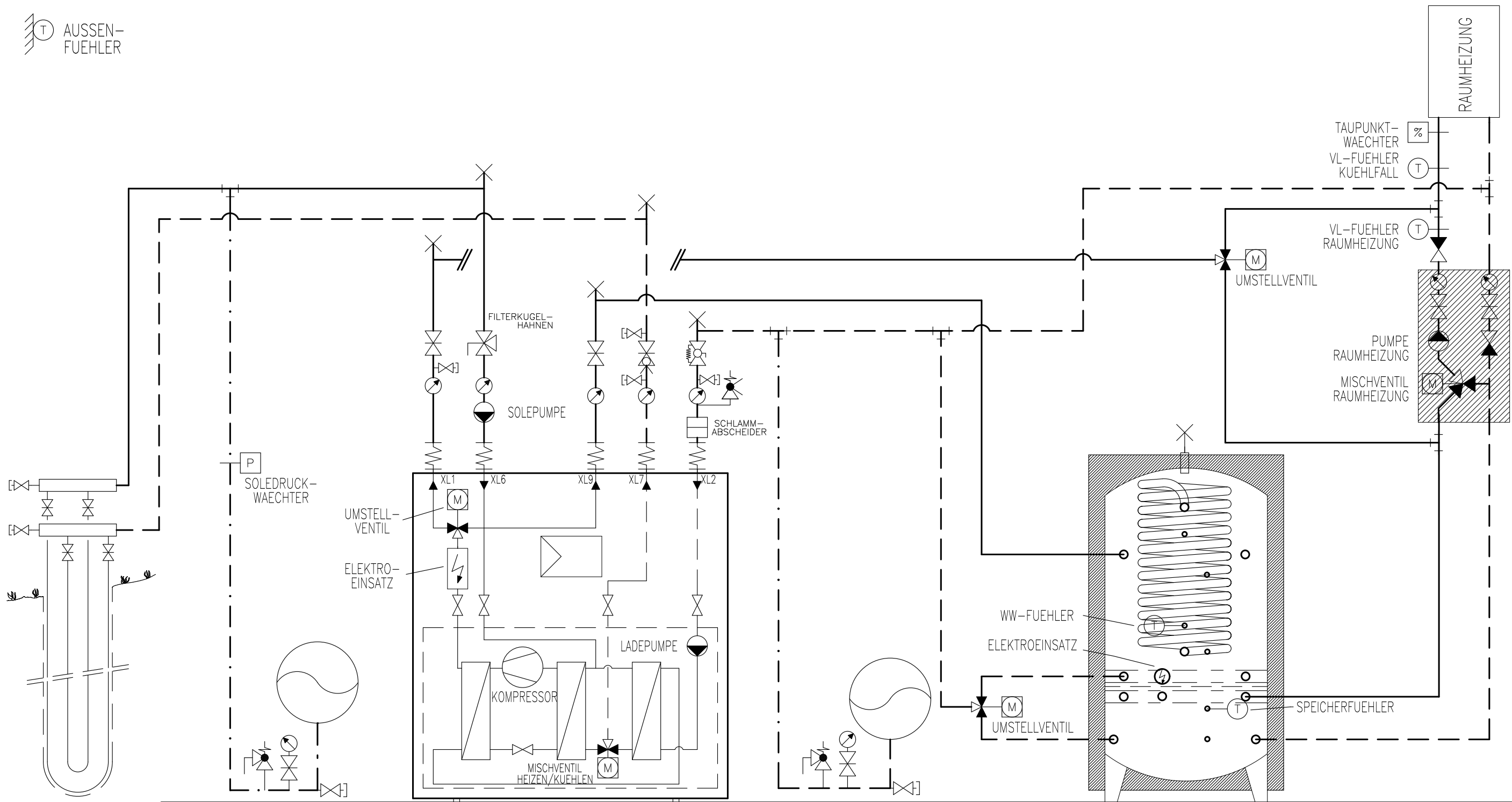
**Sigmatic AG**  
Infanteriestrasse 2  
6210 Sursee  
Schweiz

Tel: +41 41 925 11 22  
Fax: +41 41 925 11 21  
info@sigmatic.ch  
www.sigmatic.ch

**Heizsysteme**  
**Gebäudeautomation**  
**Solarsysteme**  
**Klimasysteme**

**sigmatic**  
Energiekonzepte fürs Leben

AUSSEN-  
FUEHLER



ERDSONDE

EXP.-GEFAESS

WAERMEPUMPE  
F1145-...-PC  
S1155-...-PC  
(FRONTANSICHT)

HINWEIS  
DIE SOLEPUMPE IST BEI  
DER 1145-10 PC EXTERN.

EXP.-GEFAESS

KOMBI-SPEICHER  
MIT HYGIENEBOILER  
HELIXTHERM HTO

# Prinzipschema

Wärmepumpe Sole/Wasser  
Kombispeicher mit Hygieneboiler  
1x Raumheizung und Freecooling

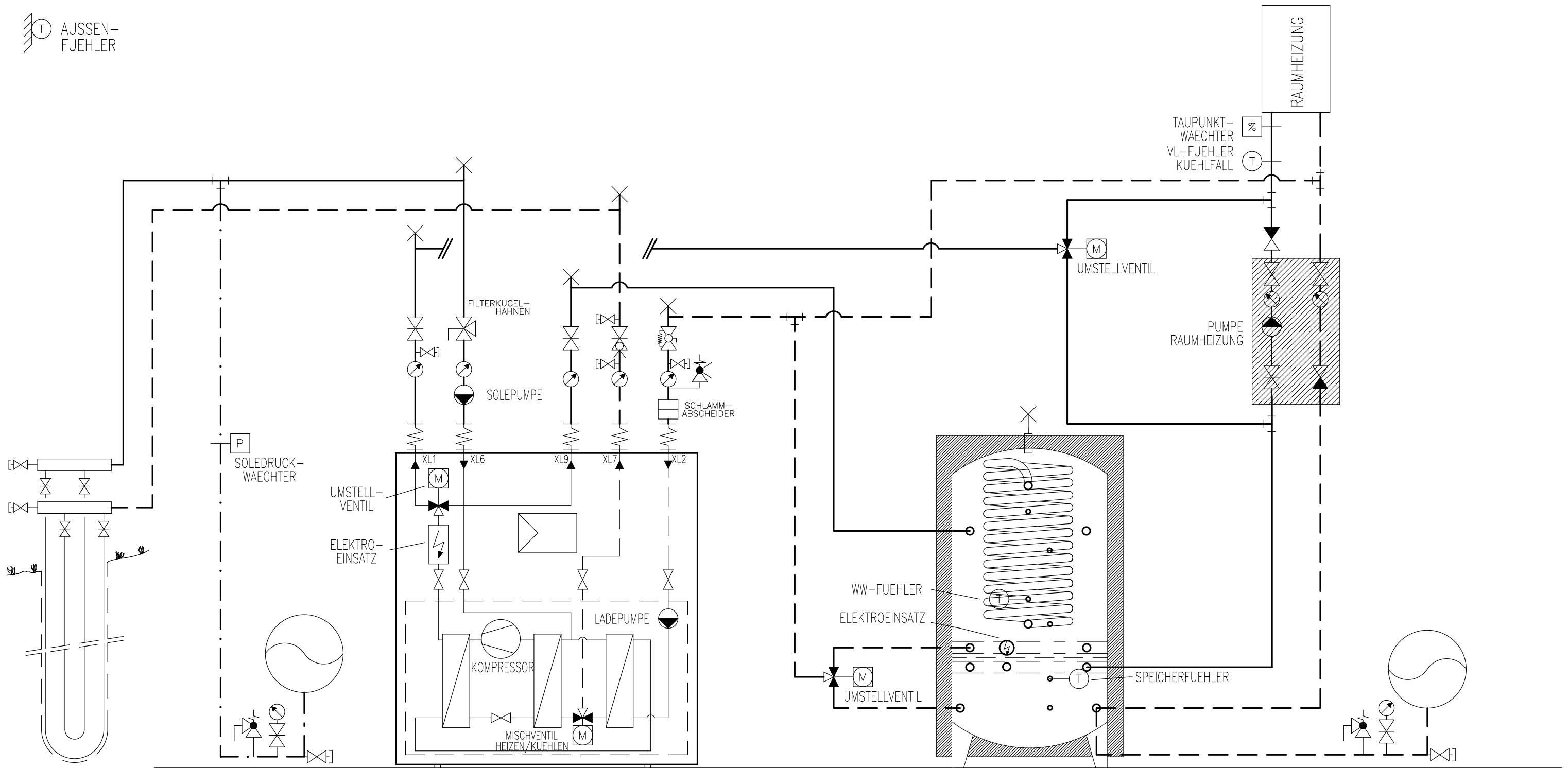
**Sigmatic AG**  
Infanteriestrasse 2  
6210 Sursee  
Schweiz

Tel: +41 41 925 11 22  
Fax: +41 41 925 11 21  
info@sigmatic.ch  
www.sigmatic.ch

**Heizsysteme**  
**Gebäudeautomation**  
**Solarsysteme**  
**Klimasysteme**

**sigmatic**  
Energiekonzepte fürs Leben

AUSSEN-  
FUEHLER



ERDSONDE

EXP.-GEFAESS

WÄRMEPUMPE  
F1145-...-PC  
S1155-...-PC  
(FRONTANSICHT)

HINWEIS  
DIE SOLEPUMPE IST BEI  
DER 1145-10 PC EXTERN.

KOMBISPEICHER  
MIT HYGIENEBOILER  
HELIXTHERM HTO

EXP.-GEFAESS

# Prinzipschema

Wärmepumpe Sole/Wasser  
Kombispeicher mit Hygieneboiler  
1x Raumheizung und Freecooling

**Sigmatic AG**  
Infanteriestrasse 2  
6210 Sursee  
Schweiz

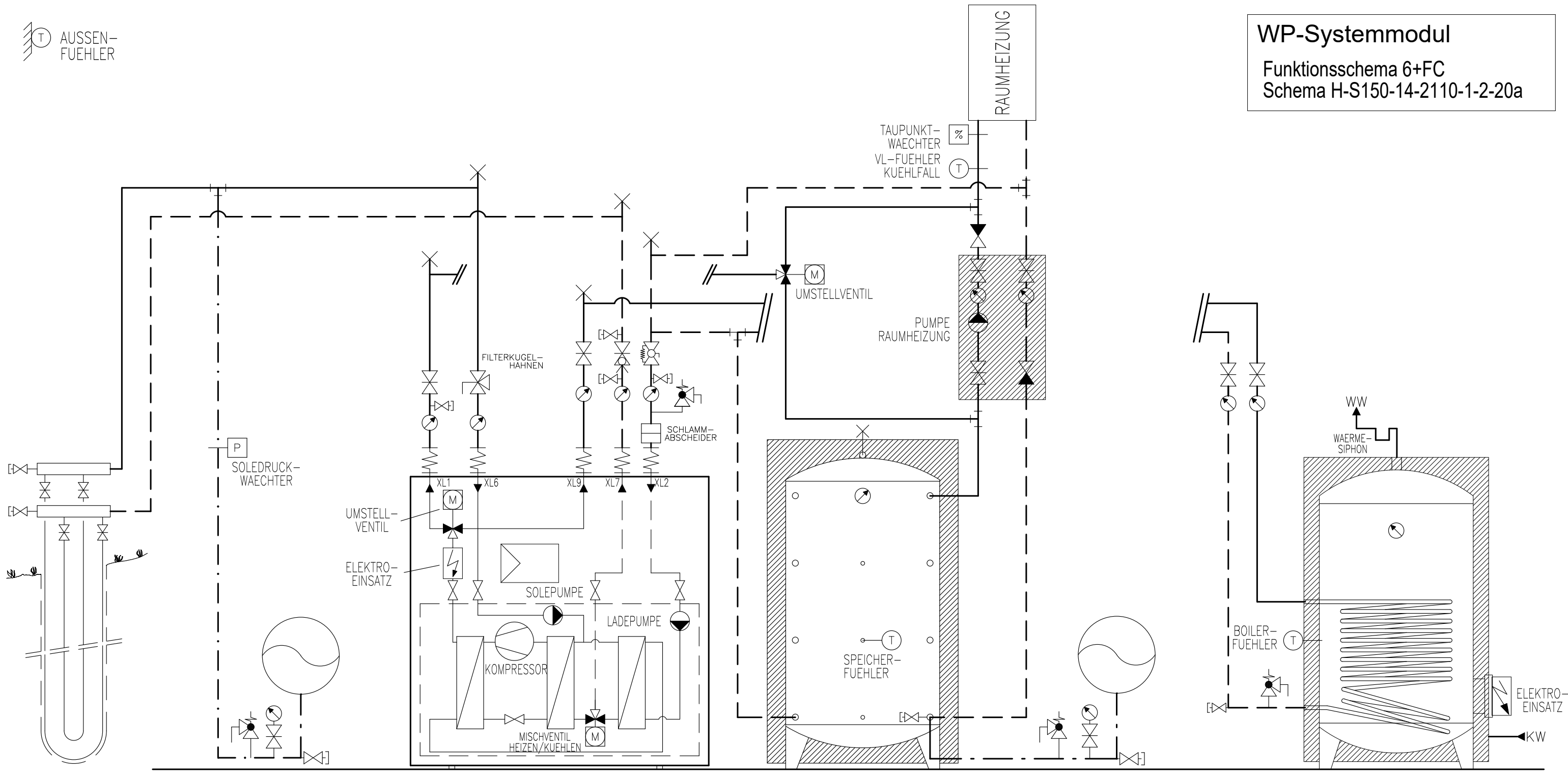
Tel: +41 41 925 11 22  
Fax: +41 41 925 11 21  
info@sigmatic.ch  
www.sigmatic.ch

**Heizsysteme**  
**Gebäudeautomation**  
**Solarsysteme**  
**Klimasysteme**

**sigmatic**  
Energiekonzepte fürs Leben

AUSSEN-  
FUEHLER

**WP-Systemmodul**  
Funktionschema 6+FC  
Schema H-S150-14-2110-1-2-20a



ERDSONDE EXP.-GEFAESS

WAERMEPUMPE  
F1145-...-PC  
S1155-...-PC  
(FRONTANSICHT)

HINWEIS  
DIE SOLEPUMPE IST BEI  
DER 1145-10 PC EXTERN.

SPEICHER EXP.-GEFAESS BOILER

# Prinzipschema

Wärmepumpe Sole/Wasser  
mit Speicher und Boiler  
1x Raumheizung + FreeCooling

**Sigmatic AG**  
Infanteriestrasse 2  
6210 Sursee  
Schweiz

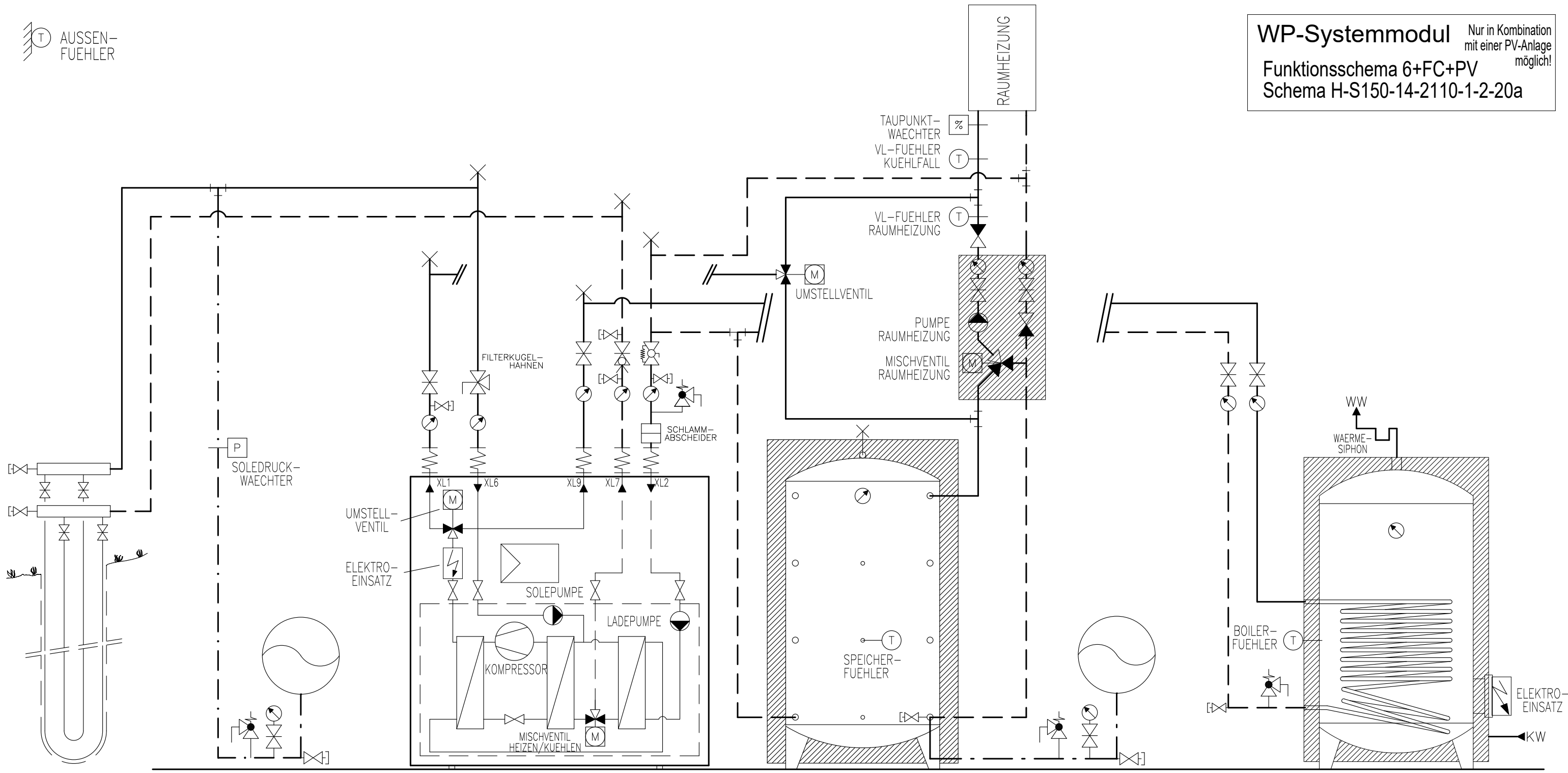
Tel: +41 41 925 11 22  
Fax: +41 41 925 11 21  
info@sigmatic.ch  
www.sigmatic.ch

**Heizsysteme**  
**Gebäudeautomation**  
**Solarsysteme**  
**Klimasysteme**



AUSSEN-  
FUEHLER

**WP-Systemmodul** Nur in Kombination  
mit einer PV-Anlage  
möglich!  
**Funktionsschema 6+FC+PV**  
Schema H-S150-14-2110-1-2-20a



ERDSONDE EXP.-GEFAESS

WAERMEPUMPE  
F1145-...-PC  
S1155-...-PC  
(FRONTANSICHT)

HINWEIS  
DIE SOLEPUMPE IST BEI  
DER 1145-10 PC EXTERN.

SPEICHER EXP.-GEFAESS BOILER

# Prinzipschema

Wärmepumpe Sole/Wasser  
mit Speicher und Boiler  
1x Raumheizung + FreeCooling

**Sigmatic AG**  
Infanteriestrasse 2  
6210 Sursee  
Schweiz

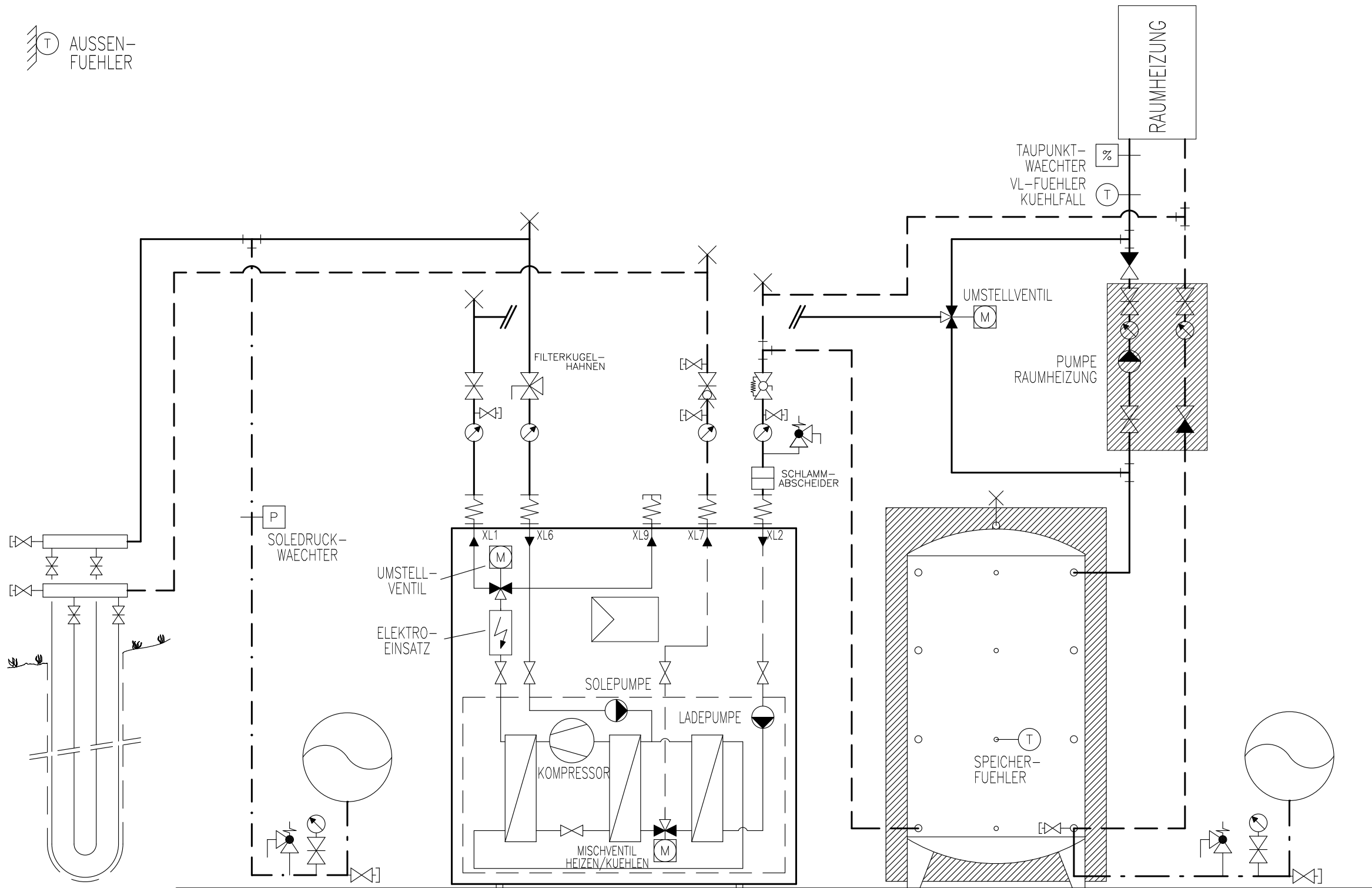
Tel: +41 41 925 11 22  
Fax: +41 41 925 11 21  
info@sigmatic.ch  
www.sigmatic.ch

**Heizsysteme**  
**Gebäudeautomation**  
**Solarsysteme**  
**Klimasysteme**



AUSSEN-  
FUEHLER

**WP-Systemmodul**  
 Funktionsschema 5+FC  
 Schema H-S150-14-2110-0-0-10a



ERDSONDE

EXP.-GEFAESS

WÄRMEPUMPE  
 F1145-...-PC  
 S1155-...-PC  
 (FRONTANSICHT)

HINWEIS  
 DIE SOLEPUMPE IST BEI  
 DER 1145-10 PC EXTERN.

SPEICHER

EXP.-GEFAESS

# Prinzipschema

Wärmepumpe Sole/Wasser  
 mit Speicher  
 1x Raumheizung

**Sigmatic AG**  
 Infanteriestrasse 2  
 6210 Sursee  
 Schweiz

Tel: +41 41 925 11 22  
 Fax: +41 41 925 11 21  
 info@sigmatic.ch  
 www.sigmatic.ch

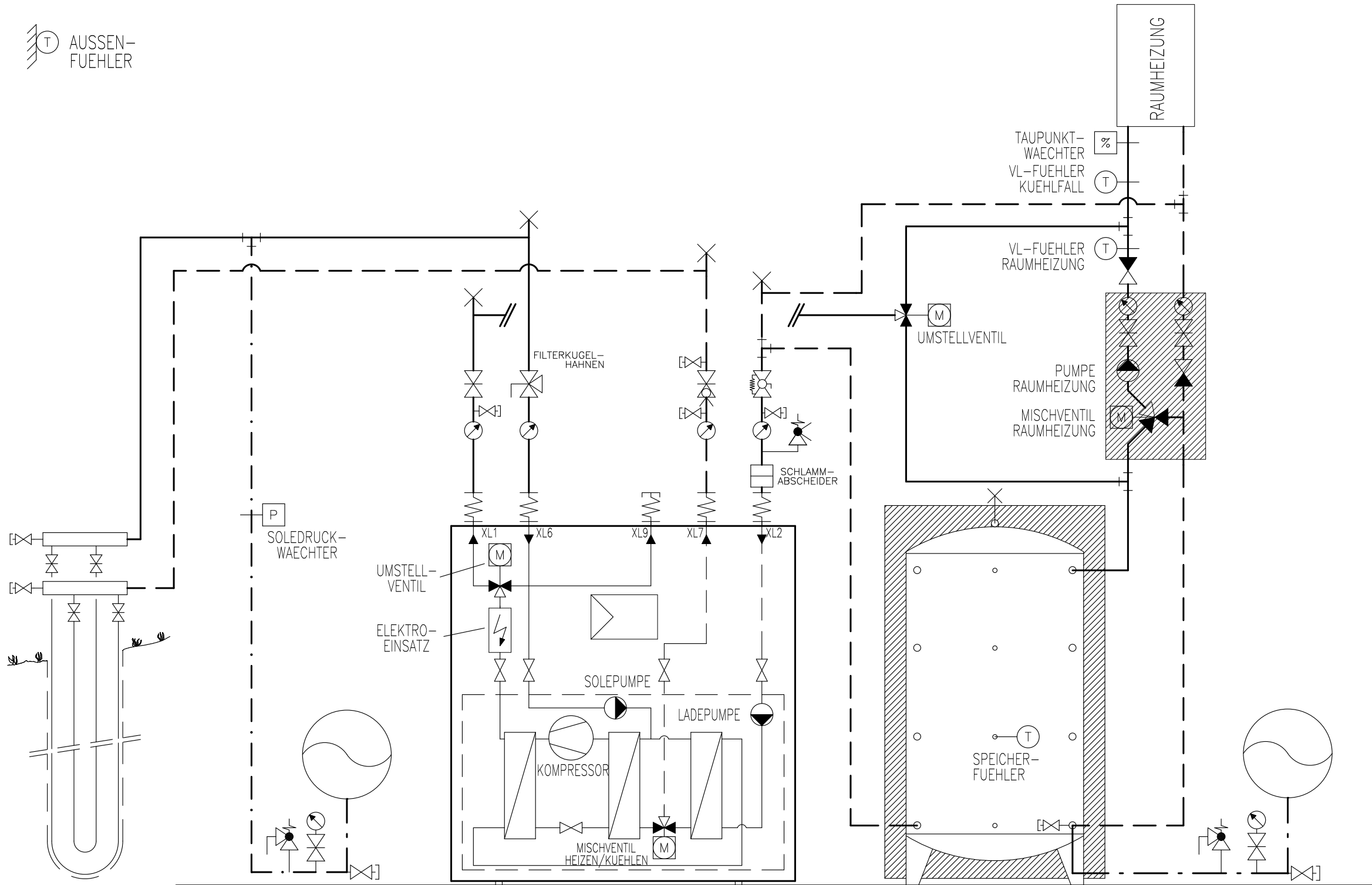
**Heizsysteme**  
**Gebäudeautomation**  
**Solarsysteme**  
**Klimasysteme**

**sigmatic**  
 Energiekonzepte fürs Leben



AUSSEN-  
FUEHLER

**WP-Systemmodul** Nur in Kombination  
mit einer PV-Anlage  
möglich!  
**Funktionsschema 5+FC+PV**  
Schema H-S150-14-2110-0-0-10a



ERDSONDE

EXP.-GEFAESS

WAERMEPUMPE  
F1145-...-PC  
S1155-...-PC  
(FRONTANSICHT)

HINWEIS  
DIE SOLEPUMPE IST BEI  
DER 1145-10 PC EXTERN.

SPEICHER

EXP.-GEFAESS

# Prinzipschema

Wärmepumpe Sole/Wasser  
mit Speicher  
1x Raumheizung + FreeCooling

**Sigmatic AG**  
Infanteriestrasse 2  
6210 Sursee  
Schweiz

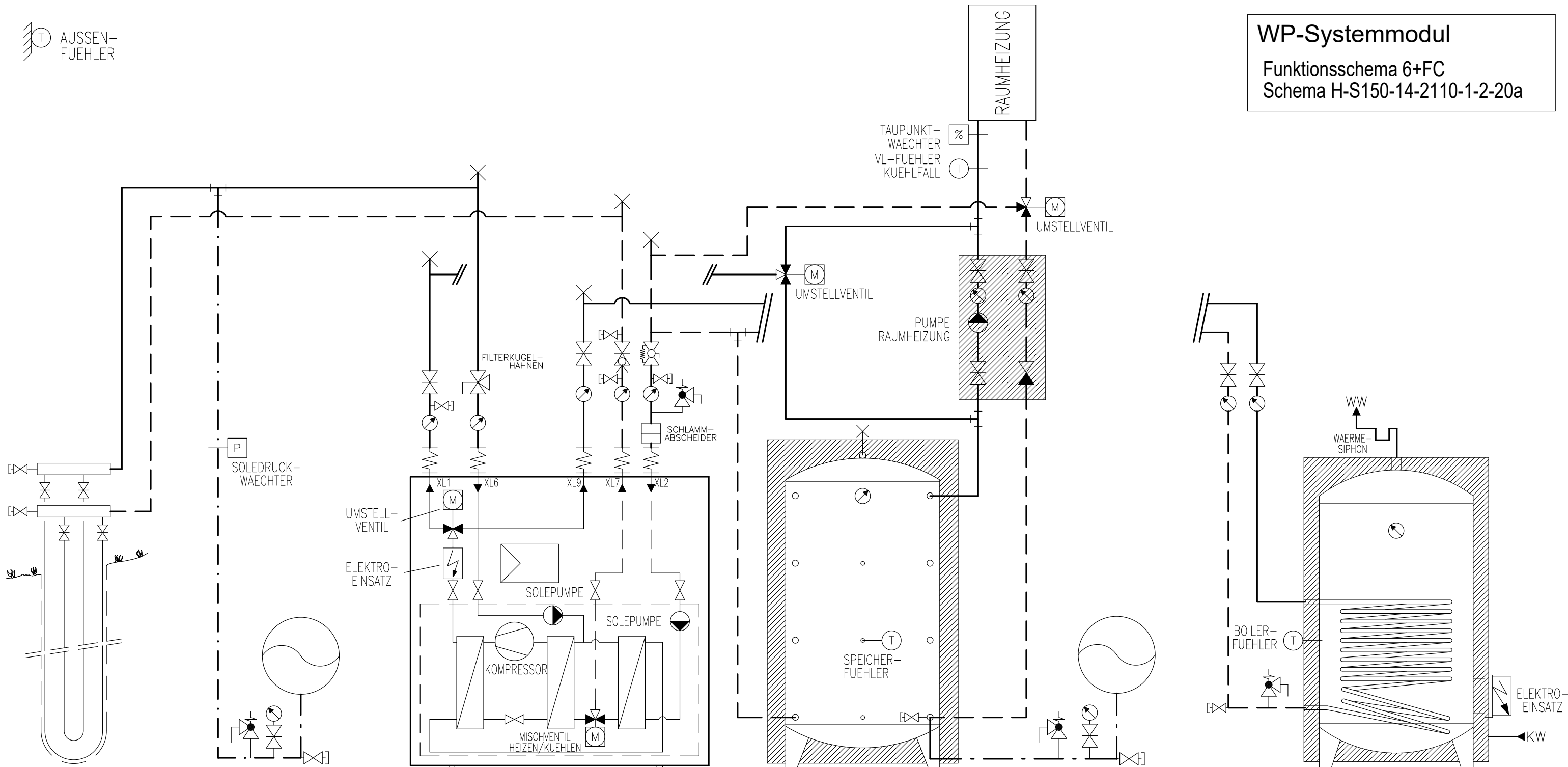
Tel: +41 41 925 11 22  
Fax: +41 41 925 11 21  
info@sigmatic.ch  
www.sigmatic.ch

**Heizsysteme**  
**Gebäudeautomation**  
**Solarsysteme**  
**Klimasysteme**

**sigmatic**  
Energiekonzepte fürs Leben

AUSSEN-  
FUEHLER

**WP-Systemmodul**  
Funktionsschema 6+FC  
Schema H-S150-14-2110-1-2-20a



ERDSONDE EXP.-GEFAESS

WAERMEPUMPE  
F1145-...-PC  
S1155-...-PC  
(FRONTANSICHT)

HINWEIS  
DIE SOLEPUMPE IST BEI  
DER 1145-10 PC EXTERN.

SPEICHER EXP.-GEFAESS BOILER

# Prinzipschema

Wärmepumpe Sole/Wasser  
mit Speicher und Boiler  
1x Raumheizung + FreeCooling

**Sigmatic AG**  
Infanteriestrasse 2  
6210 Sursee  
Schweiz

Tel: +41 41 925 11 22  
Fax: +41 41 925 11 21  
info@sigmatic.ch  
www.sigmatic.ch

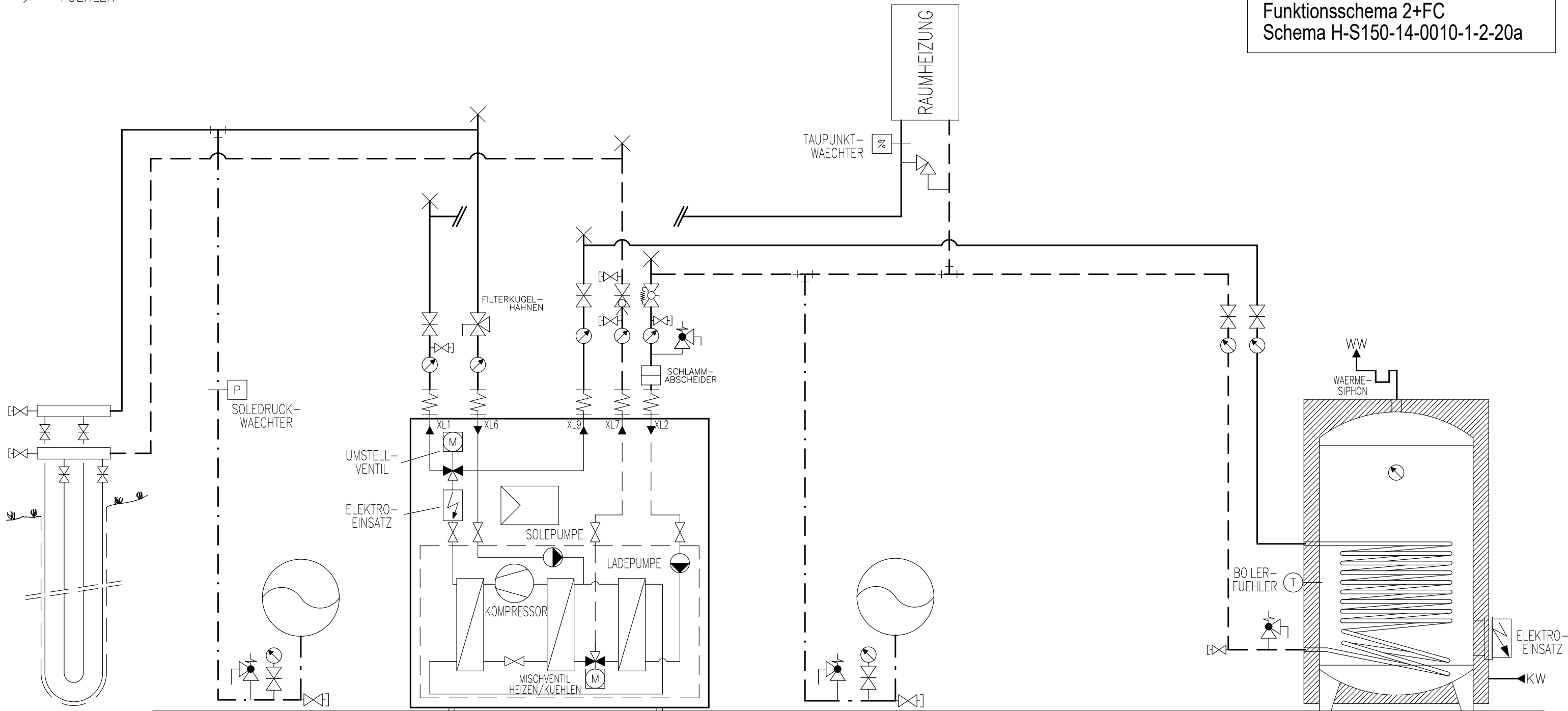
**Heizsysteme**  
**Gebäudeautomation**  
**Solarsysteme**  
**Klimasysteme**





AUSSEN-  
FUEHLER

**WP-Systemmodul**  
 Funktionsschema 2+FC  
 Schema H-S150-14-0010-1-2-20a



ERDSONDE EXP.-GEFAESS

WAERMEPUMPE EXP.-GEFAESS

BOILER

WAERMEPUMPE  
 F1145-...-PC  
 S1155-...-PC  
 (FRONTANSICHT)

HINWEIS  
 DIE SOLEPUMPE IST BEI  
 DER 1145-10 PC EXTERN.

# Prinzipschema

Wärmepumpe Sole/Wasser  
 mit Boiler  
 1x Raumheizung + FreeCooling

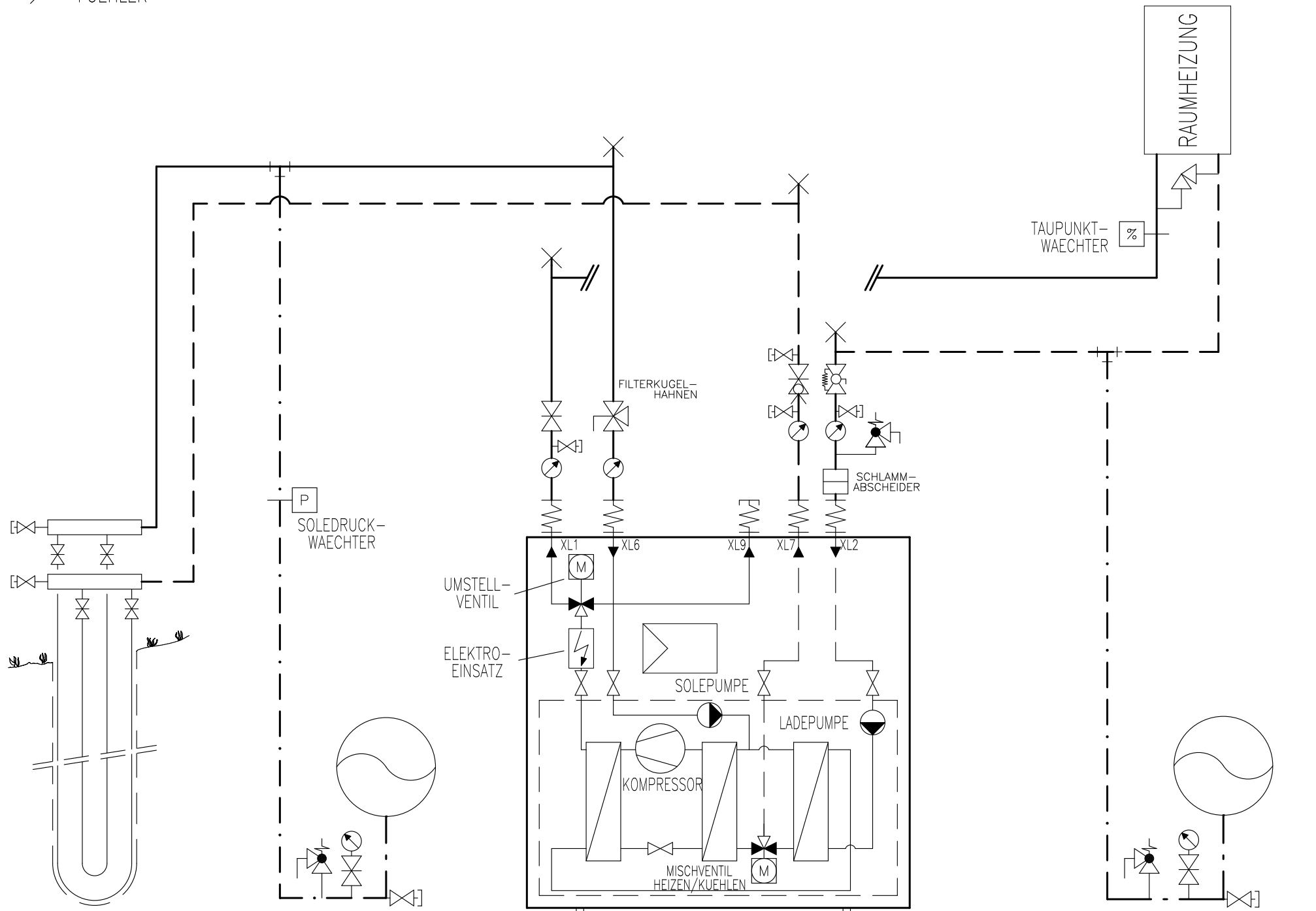
**Sigmatic AG**  
 Infanteriestrasse 2  
 6210 Sursee  
 Schweiz

Tel: +41 41 925 11 22  
 Fax: +41 41 925 11 21  
 info@sigmatic.ch  
 www.sigmatic.ch

**Heizsysteme**  
**Gebäudeautomation**  
**Solarsysteme**  
**Klimasysteme**



AUSSEN-  
FUEHLER



ERDSONDE

EXP.-GEFAESS

WAERMEPUMPE  
F1145-...-PC  
S1155-...-PC  
(FRONTANSICHT)

EXP.-GEFAESS

## Prinzipschema

Wärmepumpe Sole/Wasser  
ohne Boiler  
1x Raumheizung + FreeCooling

**Sigmatic AG**

Infanteriestrasse 2  
6210 Sursee  
Schweiz

Tel: +41 41 925 11 22

Fax: +41 41 925 11 21

info@sigmatic.ch

www.sigmatic.ch

**Heizsysteme**

**Gebäudeautomation**

**Solarsysteme**

**Klimasysteme**

**sigmatic**

Energiekonzepte fürs Leben