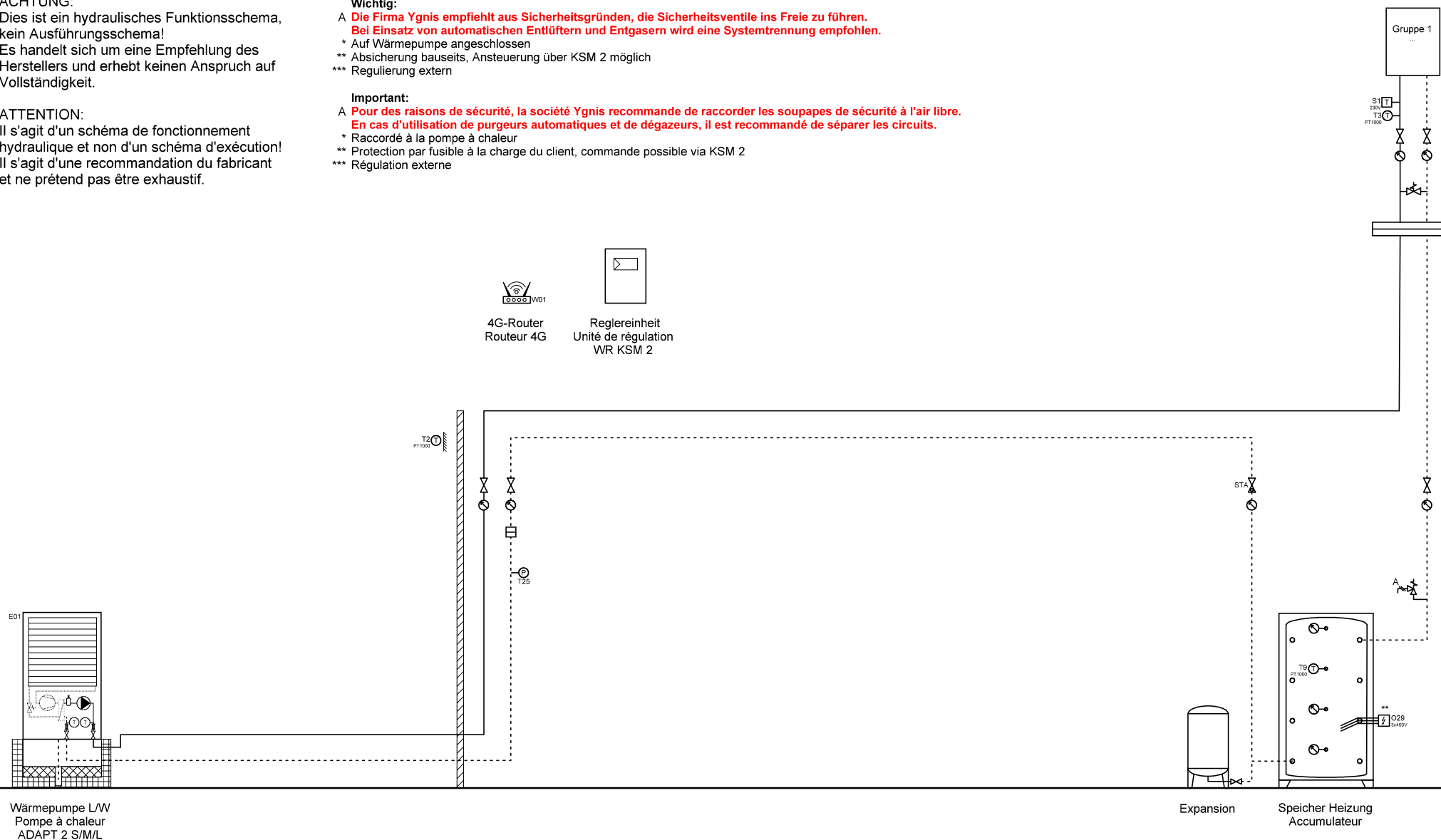
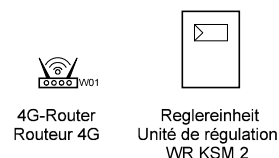


ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe

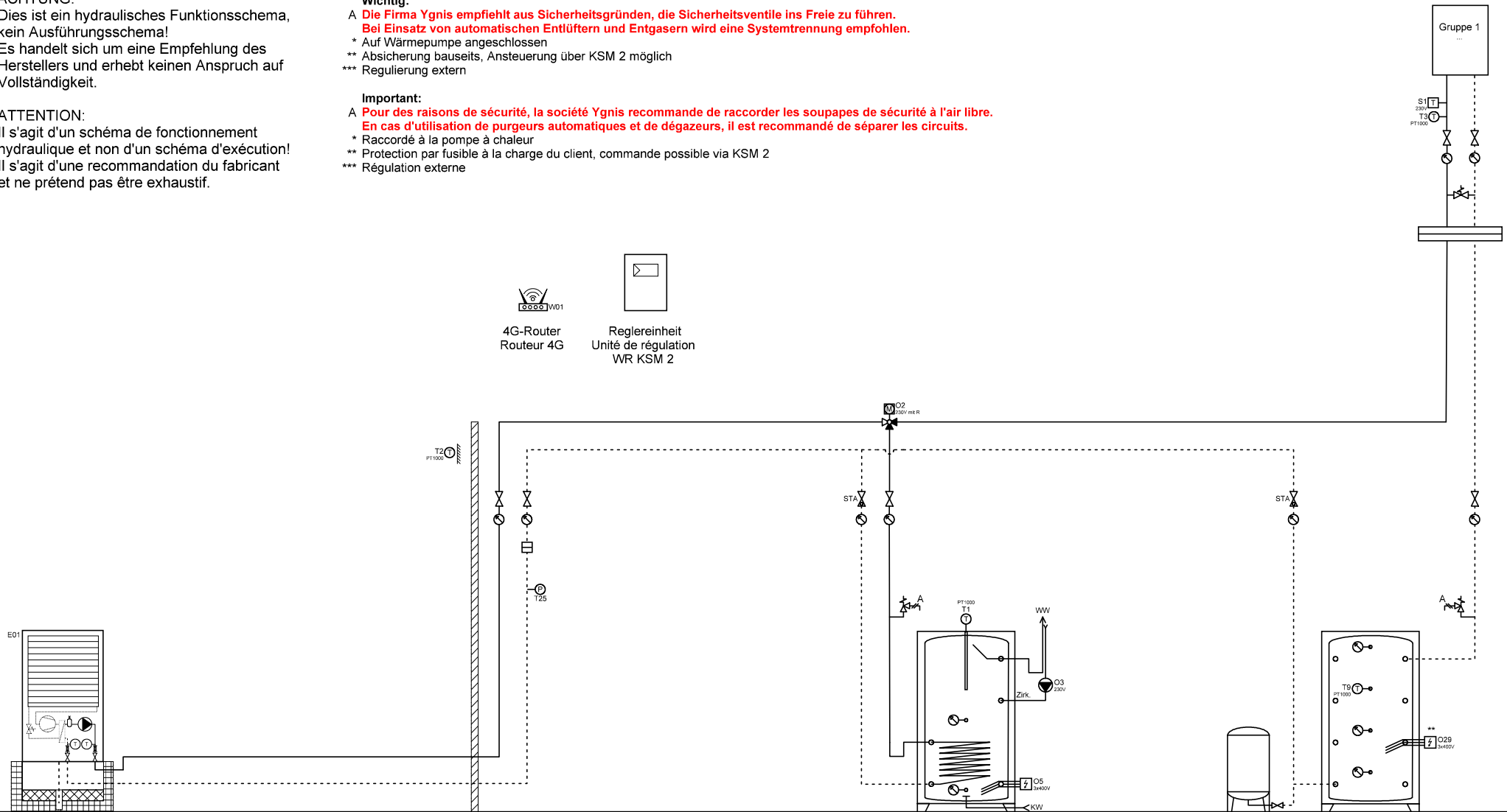
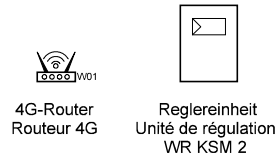


ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
* Raccordé à la pompe à chaleur
** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
*** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

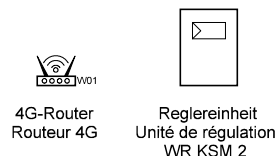
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	2
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

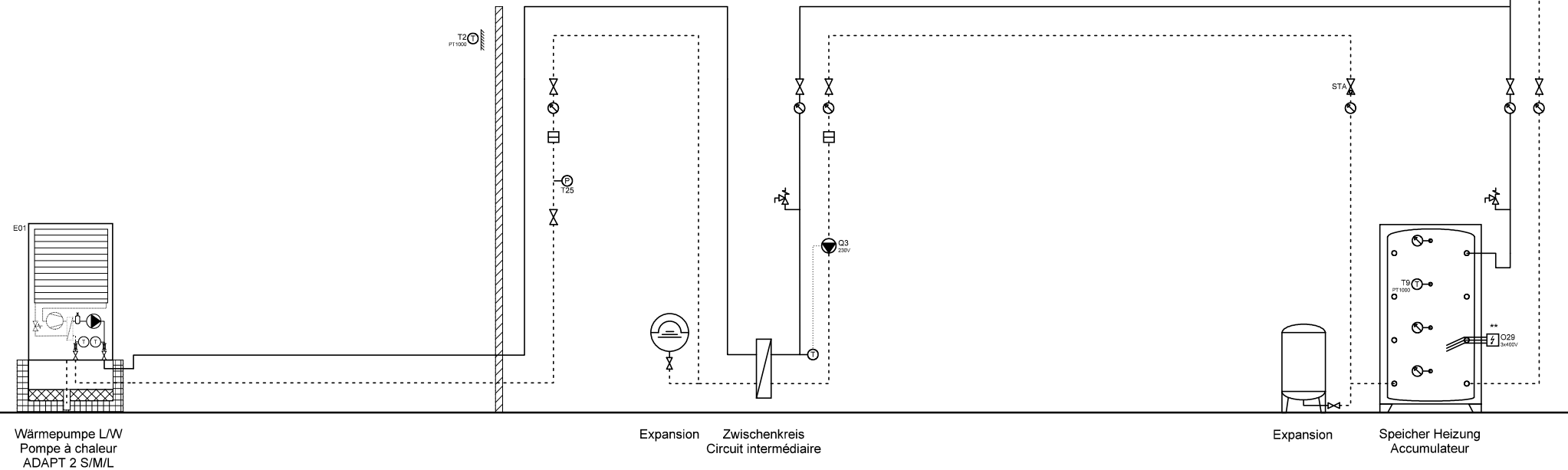
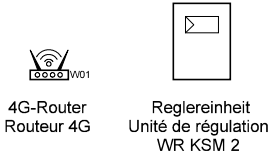
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	3
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2				130

ACHTUNG:
 Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
 kein Ausführungsschema!
 Es handelt sich um eine Empfehlung des
 Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
 Vollständigkeit.

ATTENTION:
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
 hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
 Il s'agit d'une recommandation du fabricant
 et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen. Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**
 - * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre. En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**
 - * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
 Wolhuserstr. 31 / 33
 CH-6017 Ruswil
 +41 (0)41 496 91 20
 info@ygnis.com
 www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	4
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/ZK				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

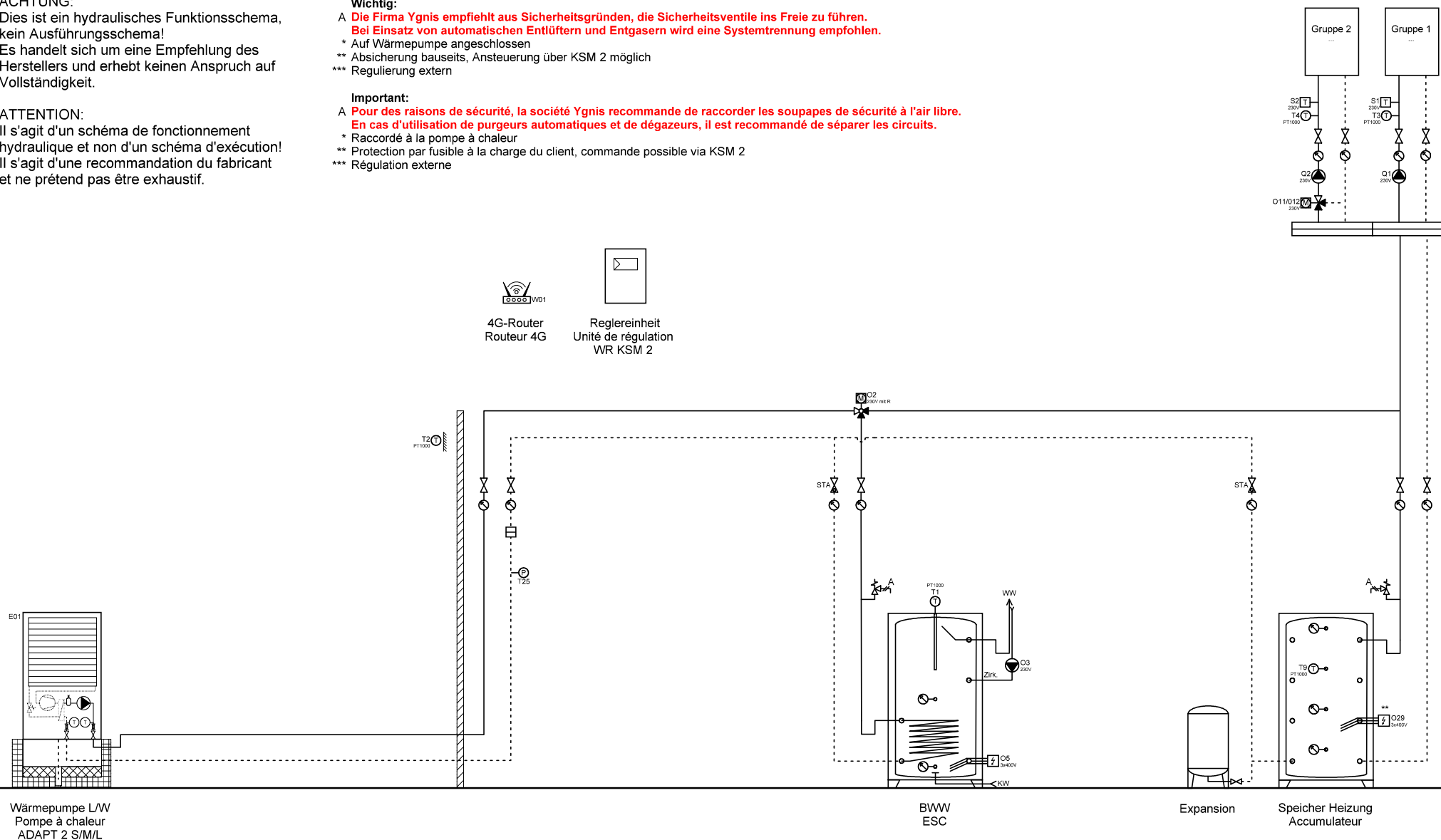
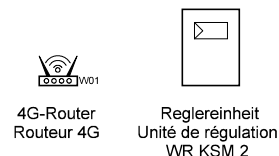
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	5
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

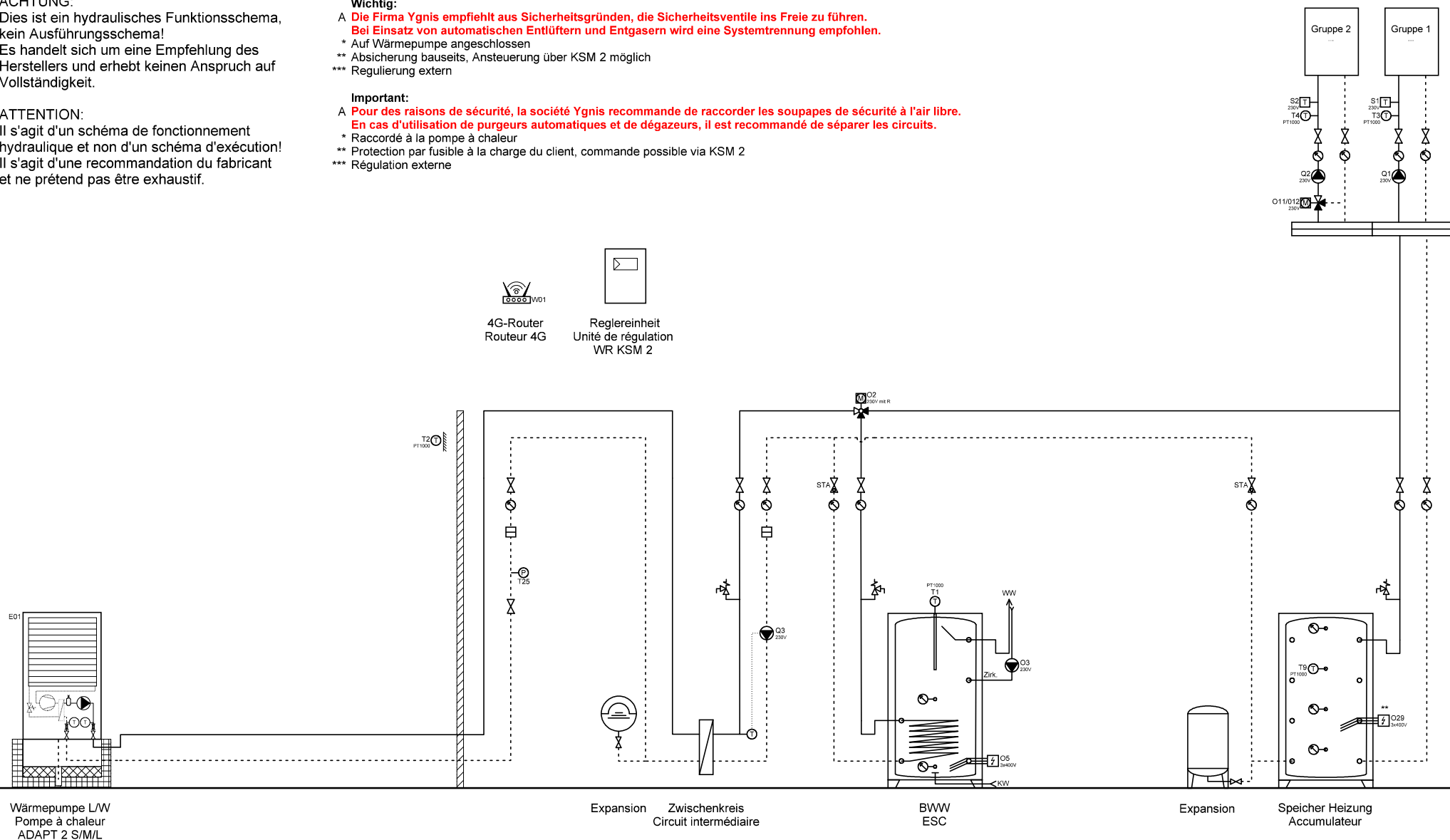
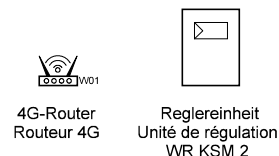
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion
Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion
Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

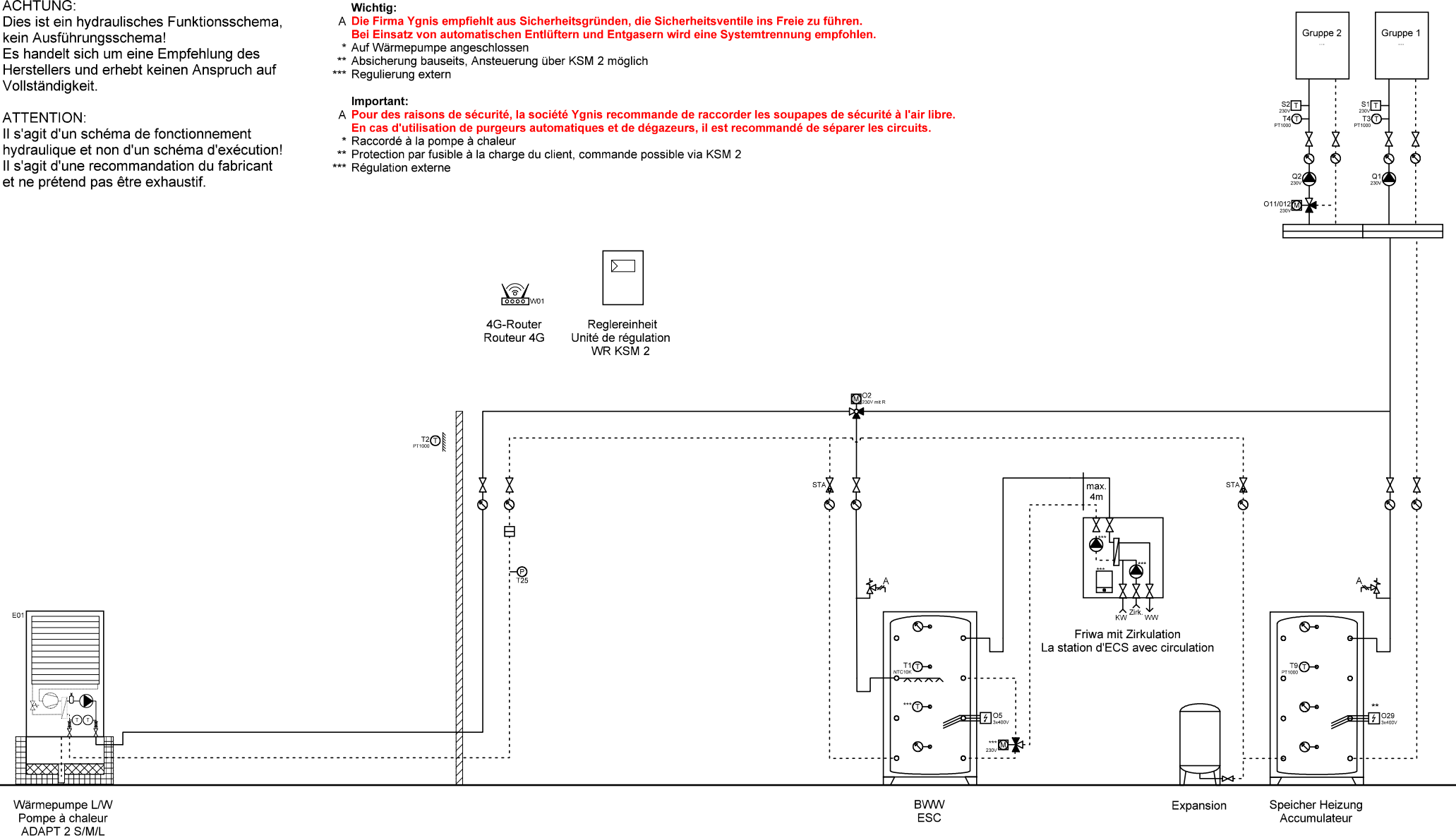
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		6
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/ZK/BWW				130

ACHTUNG:
 Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
 kein Ausführungsschema!
 Es handelt sich um eine Empfehlung des
 Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
 Vollständigkeit.

ATTENTION:
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
 hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
 Il s'agit d'une recommandation du fabricant
 et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
 - * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
 - * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage		Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
			...				12.08.2026		7
			...		Blattname				Seiten
			...		1xADAPT2/1xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

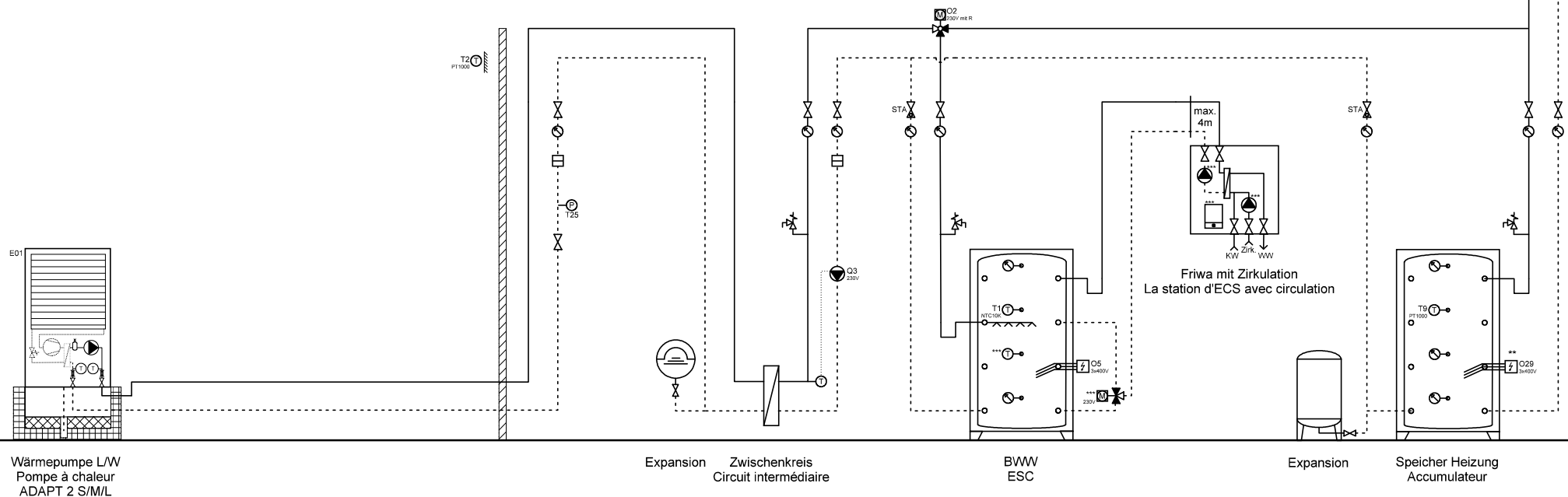
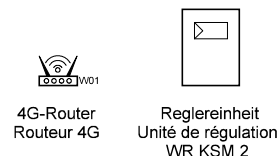
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion
Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion
Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		8
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/ZK/1xFriwa			01	130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

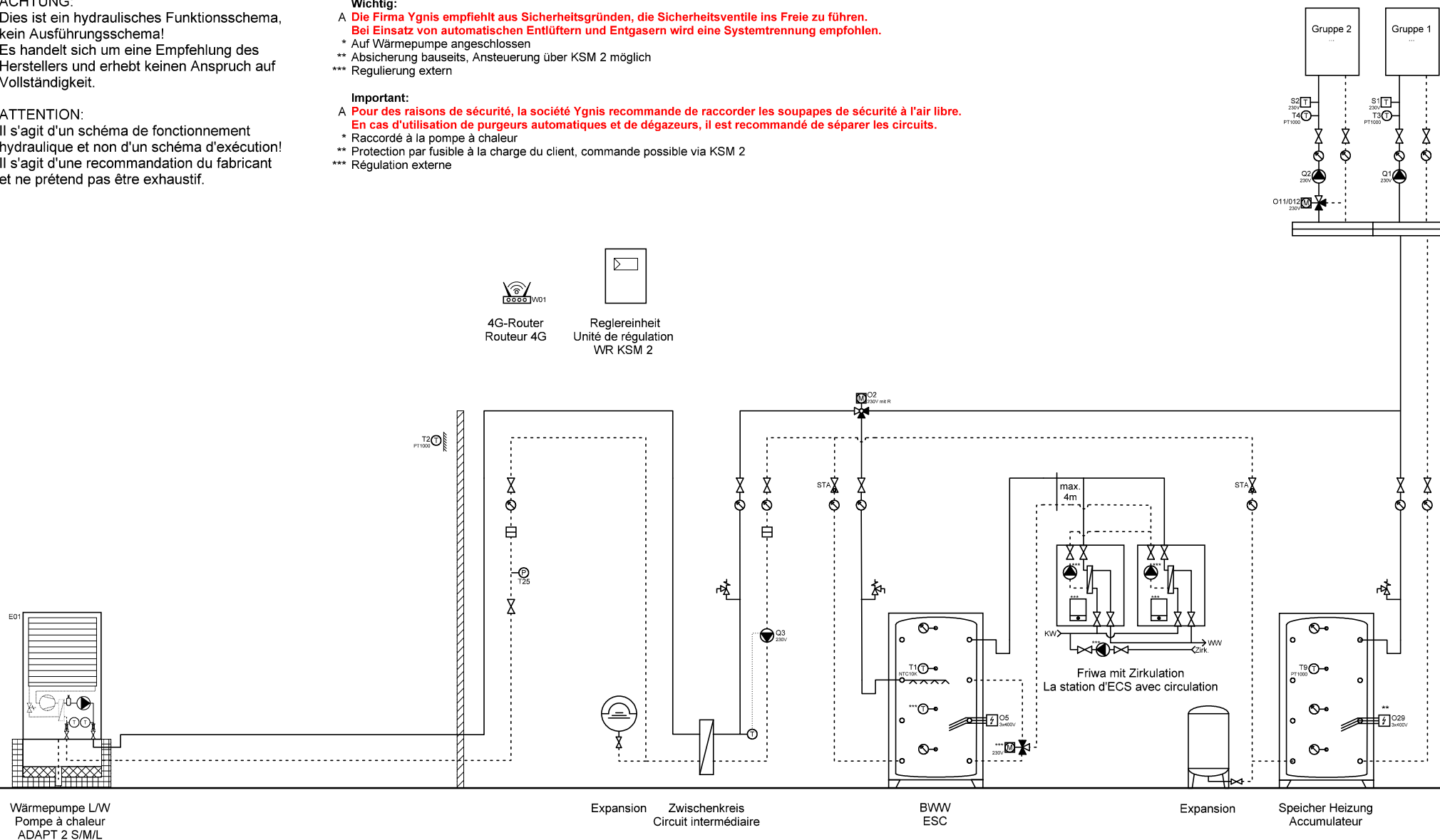
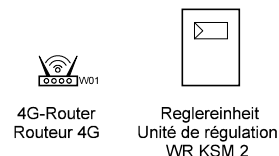
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion
Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		10
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/ZK/2xFriwa				130

ACHTUNG:
 Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
 kein Ausführungsschema!
 Es handelt sich um eine Empfehlung des
 Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
 Vollständigkeit.

ATTENTION:
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
 hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
 Il s'agit d'une recommandation du fabricant
 et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen. Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**
 - * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre. En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**
 - * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur

	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage		Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
			...				12.08.2026		11
			...		Blattname				Seiten
			...		1xADAPT2/KSM+				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

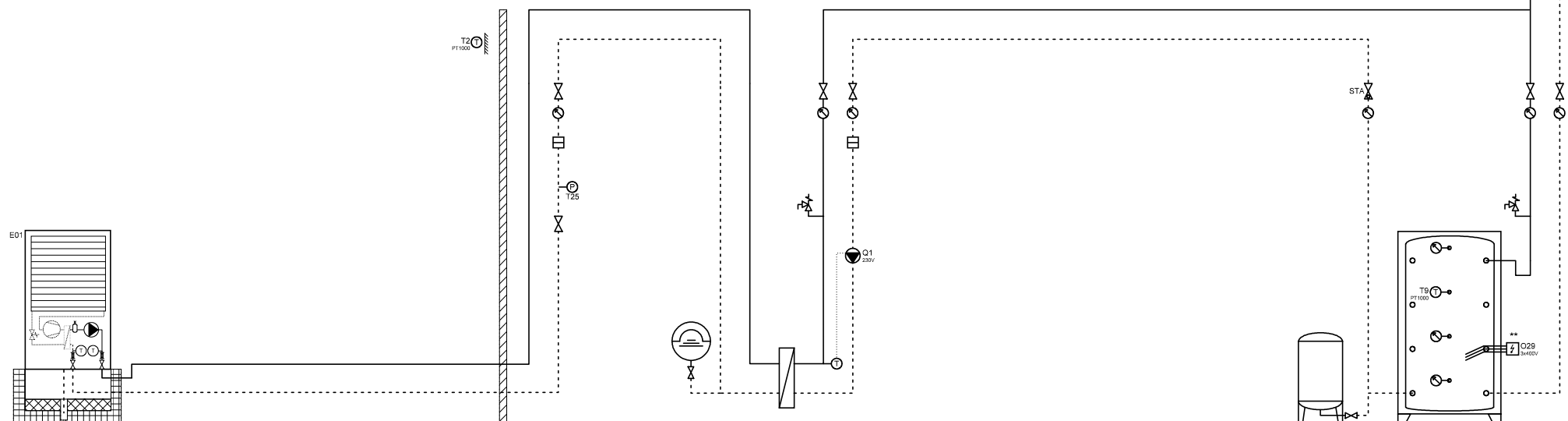
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

Expansion Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

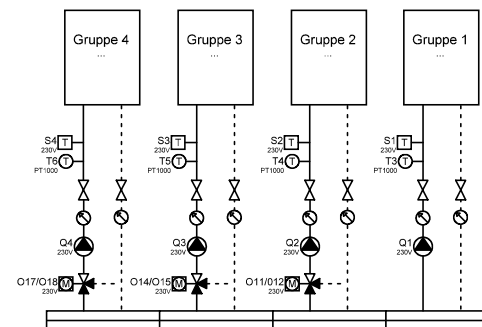
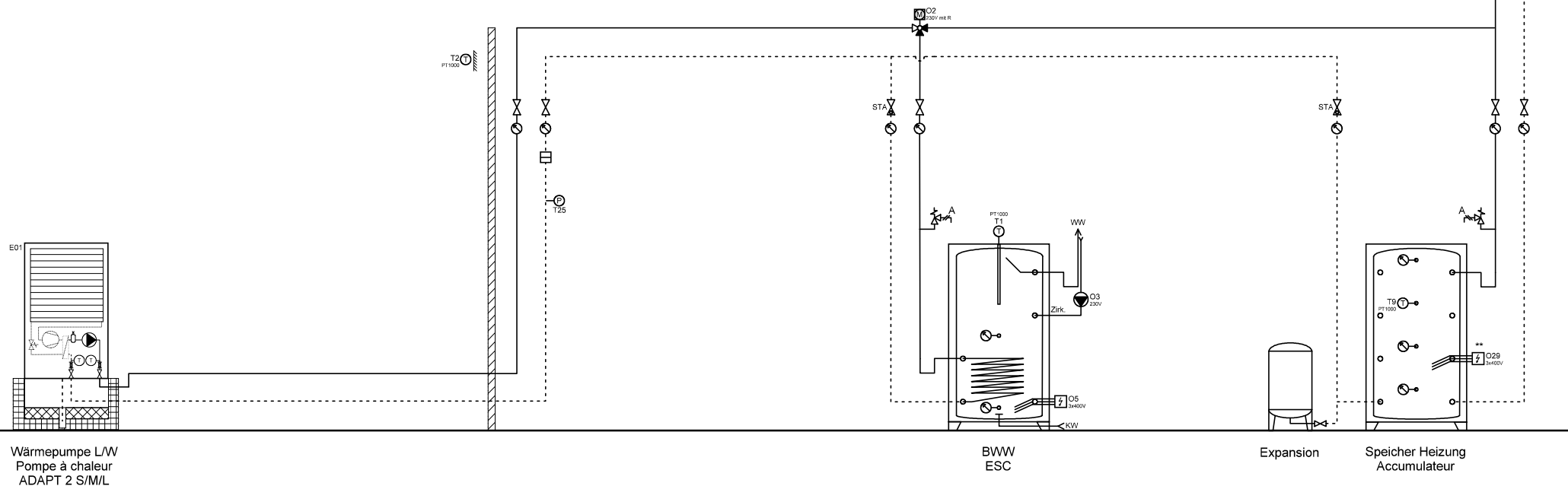
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	12
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/ZK/KSM+				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	13
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/KSM+/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

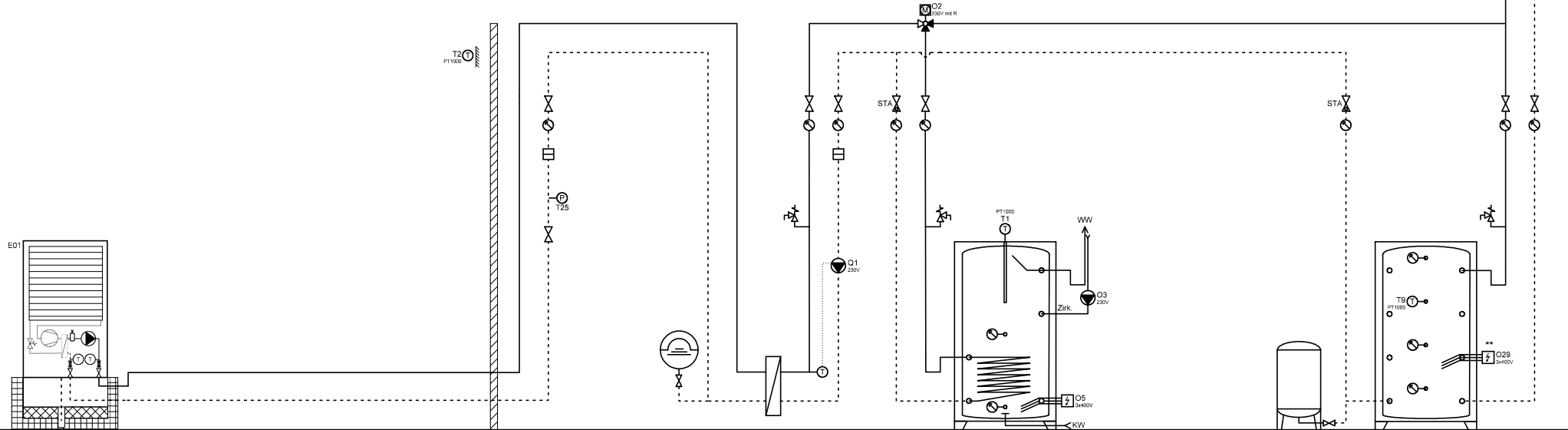
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion
Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion
Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

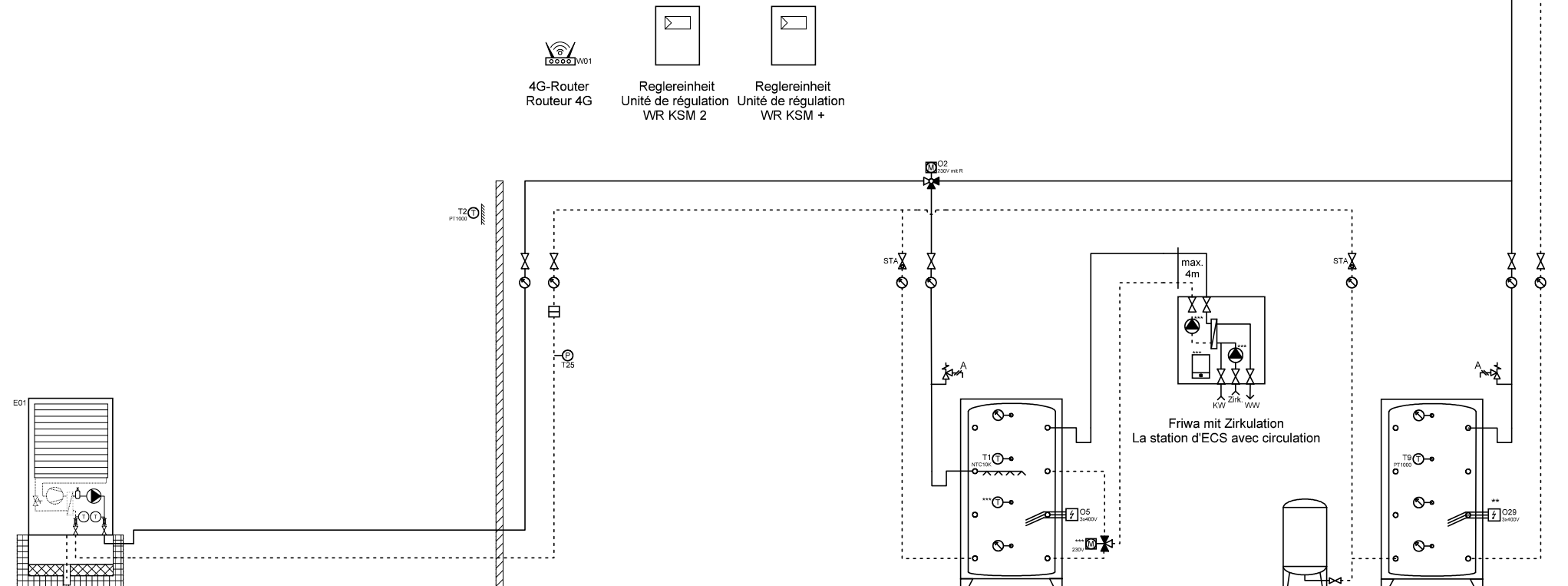
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	14
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/ZK/KSM+/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
 - * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
 - * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur

	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index 01	Blatt
			...			12.08.2026		15
			...	Blattname				Seiten
			...	1xADAPT2/1xKSM+/1xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

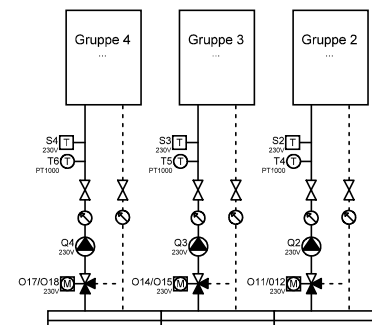
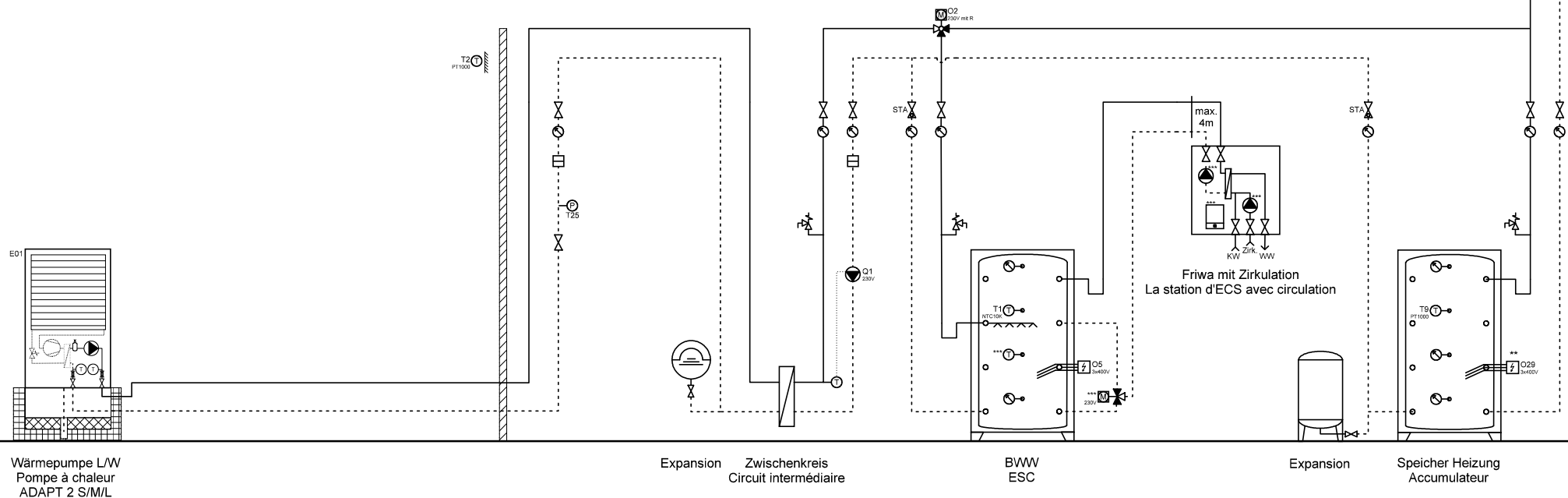
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

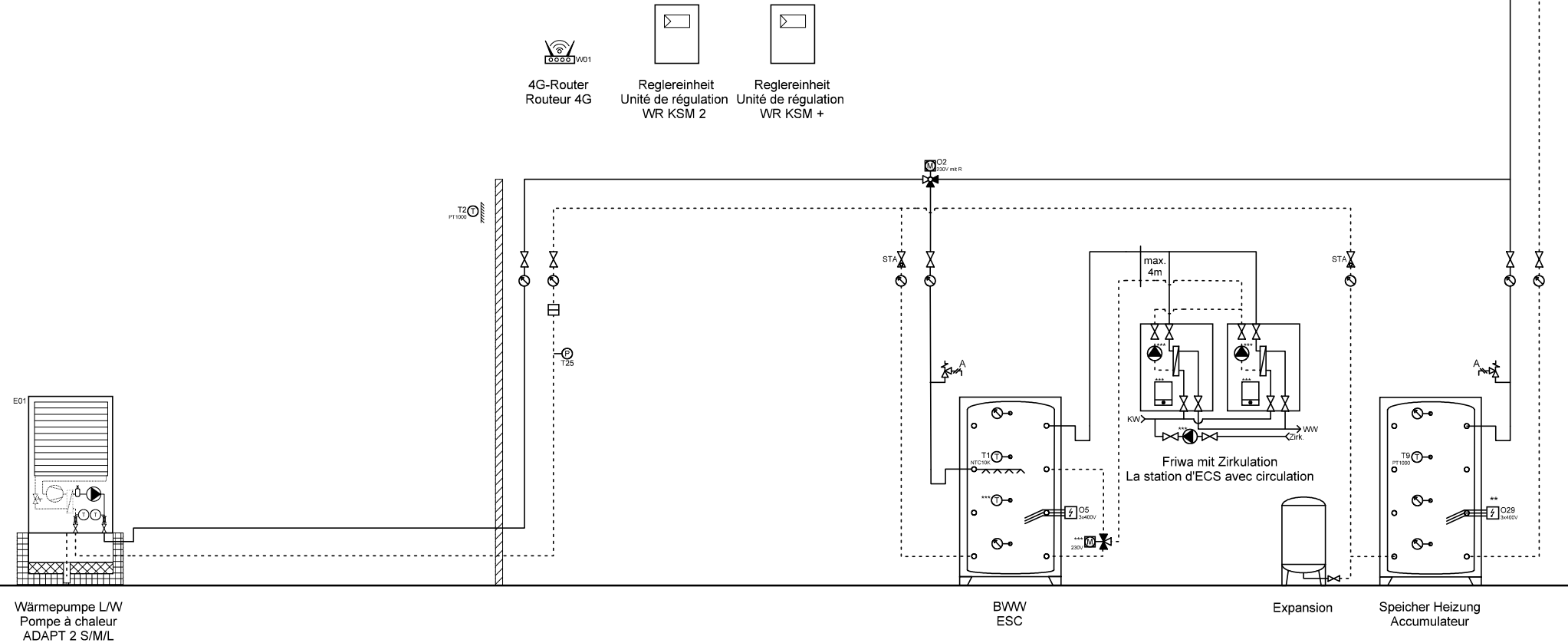
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	16
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/ZK/KSM+/1xFriw				130

ACHTUNG:
 Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
 kein Ausführungsschema!
 Es handelt sich um eine Empfehlung des
 Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
 Vollständigkeit.

ATTENTION:
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
 hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
 Il s'agit d'une recommandation du fabricant
 et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
 - * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
 - * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe

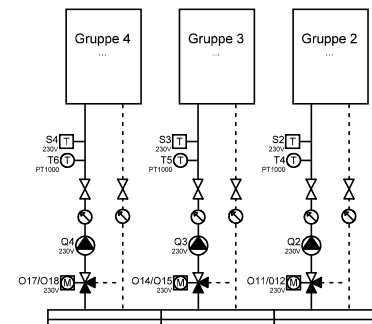
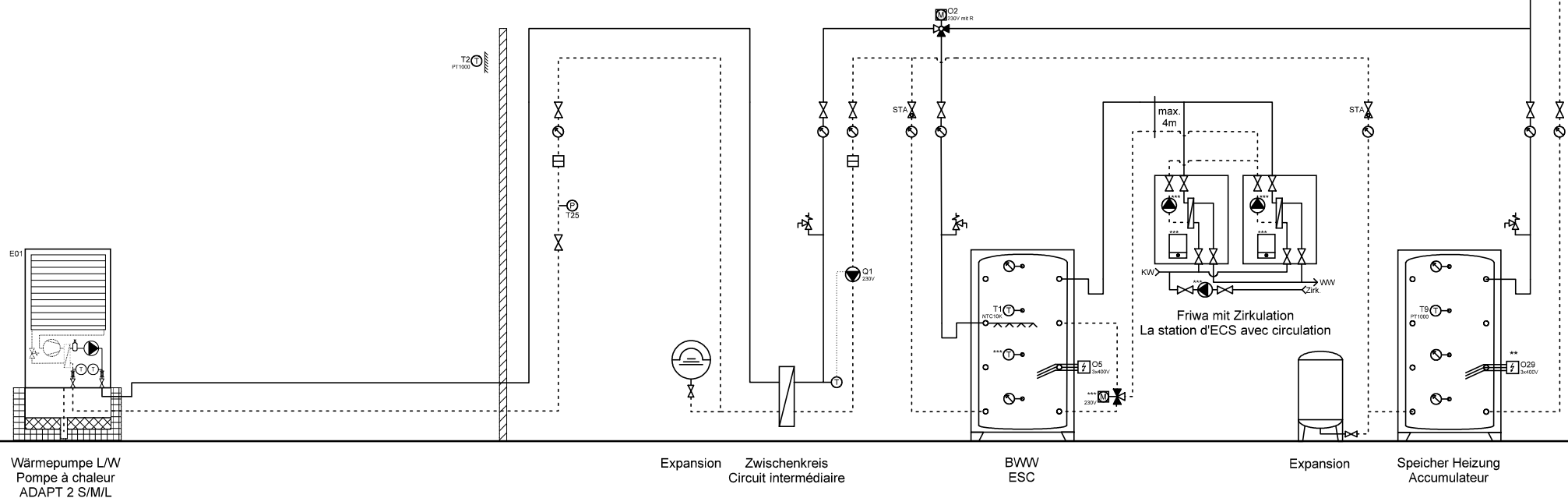


	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage		Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
			...				12.08.2026		17
			...		Blattname				Seiten
			...		1xADAPT2/1xKSM+/2xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
*** Regulierung extern
- Important:**
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
* Raccordé à la pompe à chaleur
** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
*** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		18
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/ZK/KSM+/2xFriw				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

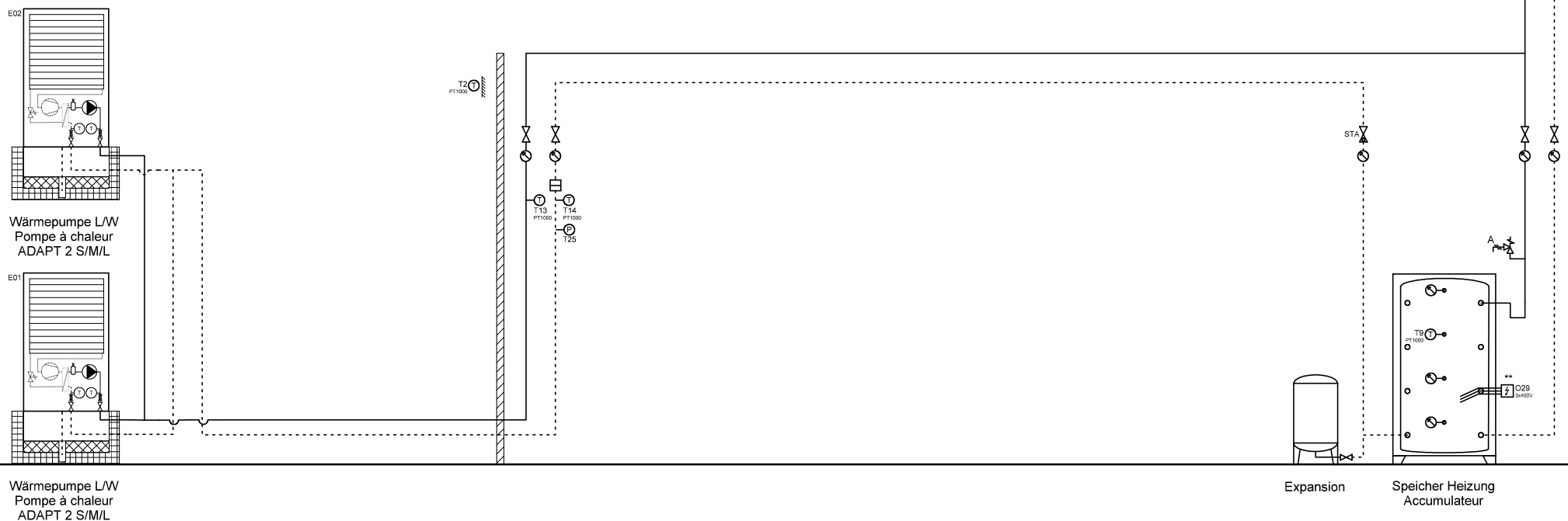
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	19
...	Blattname				Seiten
...	2xADAPT2				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

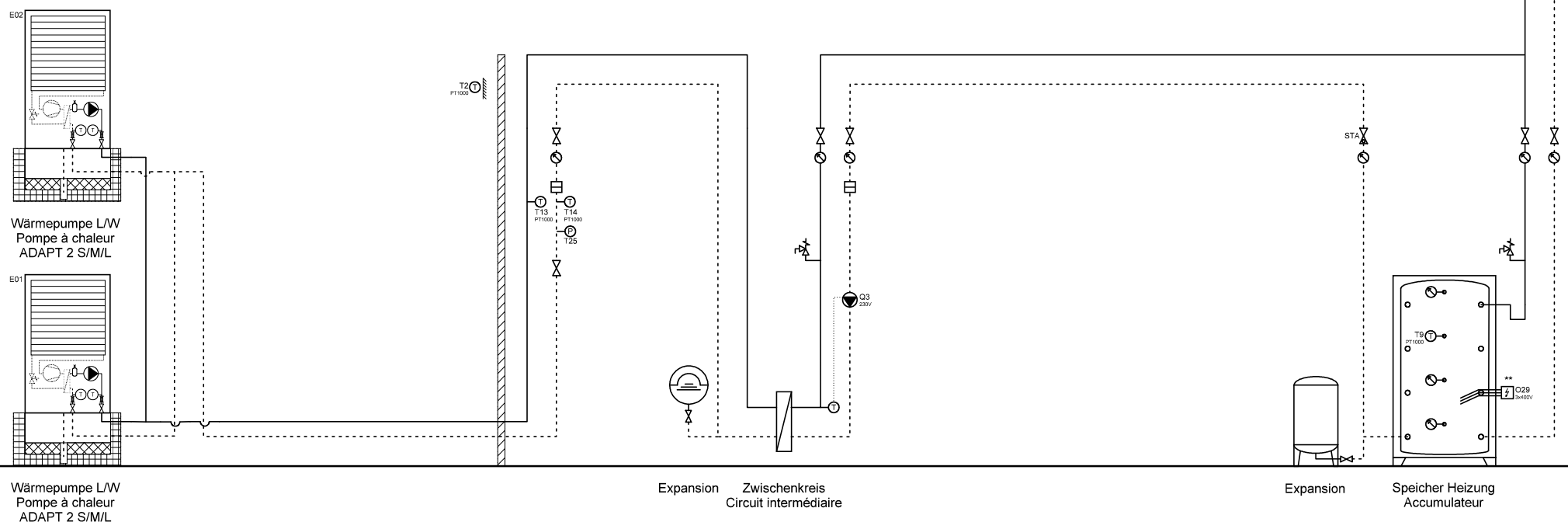
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	20
...	Blattname				Seiten
...	2xADAPT2/ZK				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

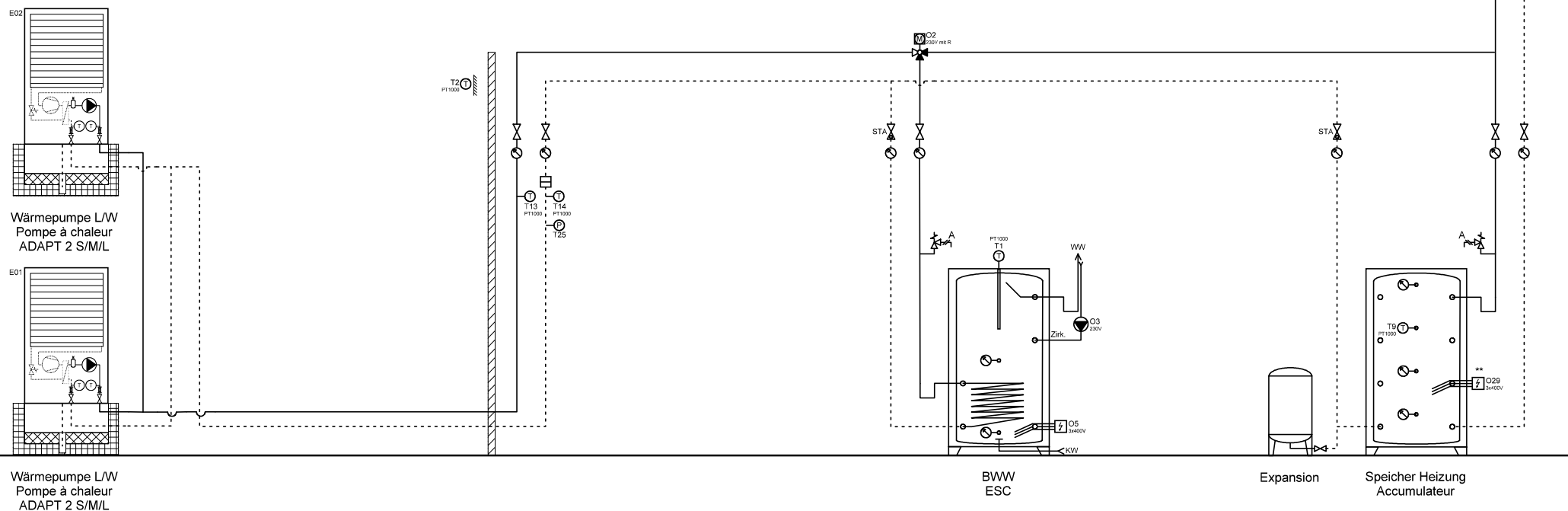
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	21
...	Blattname				Seiten
...	2xADAPT2/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

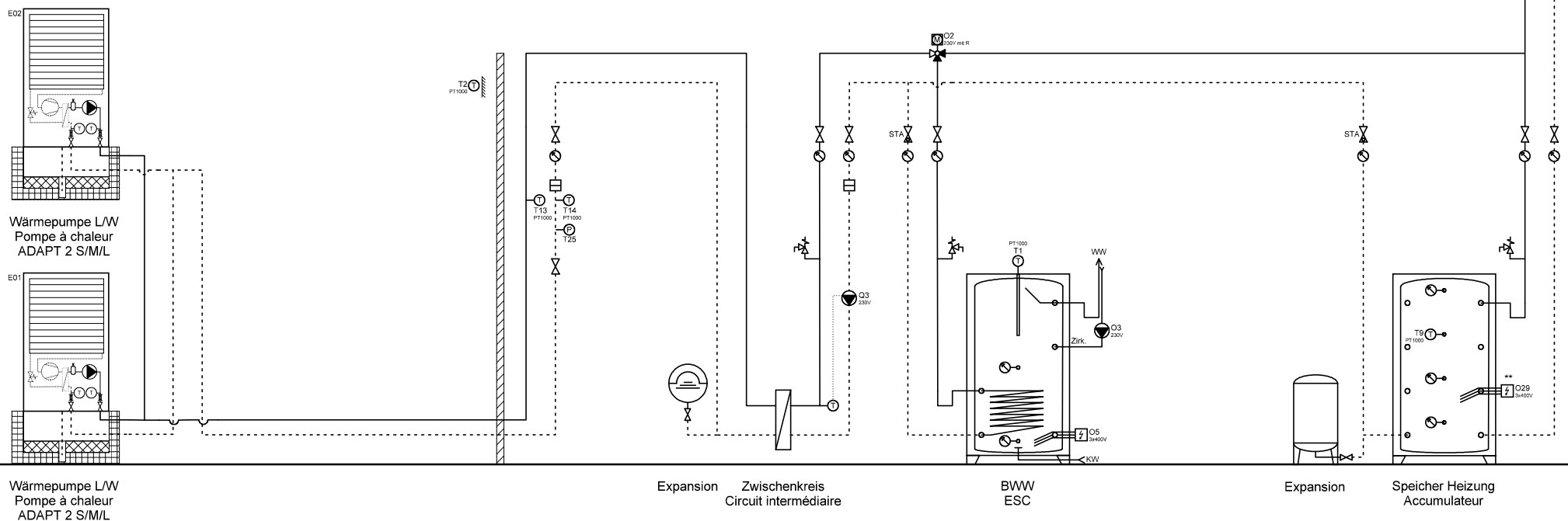
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		22
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/ZK/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

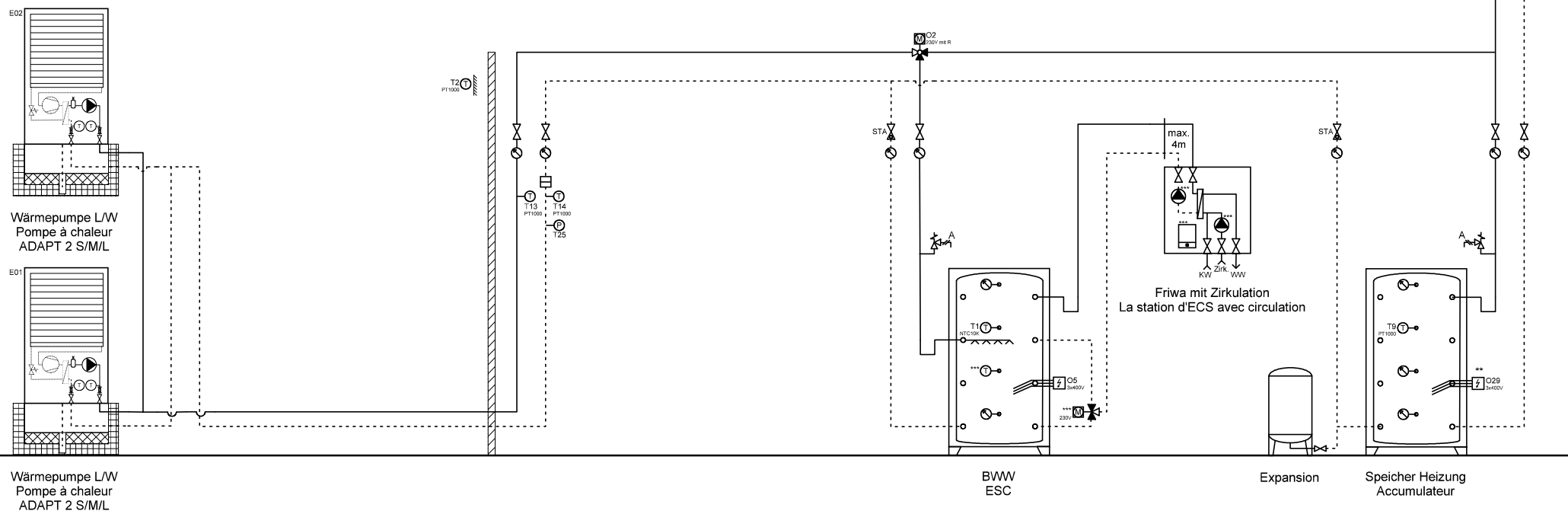
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

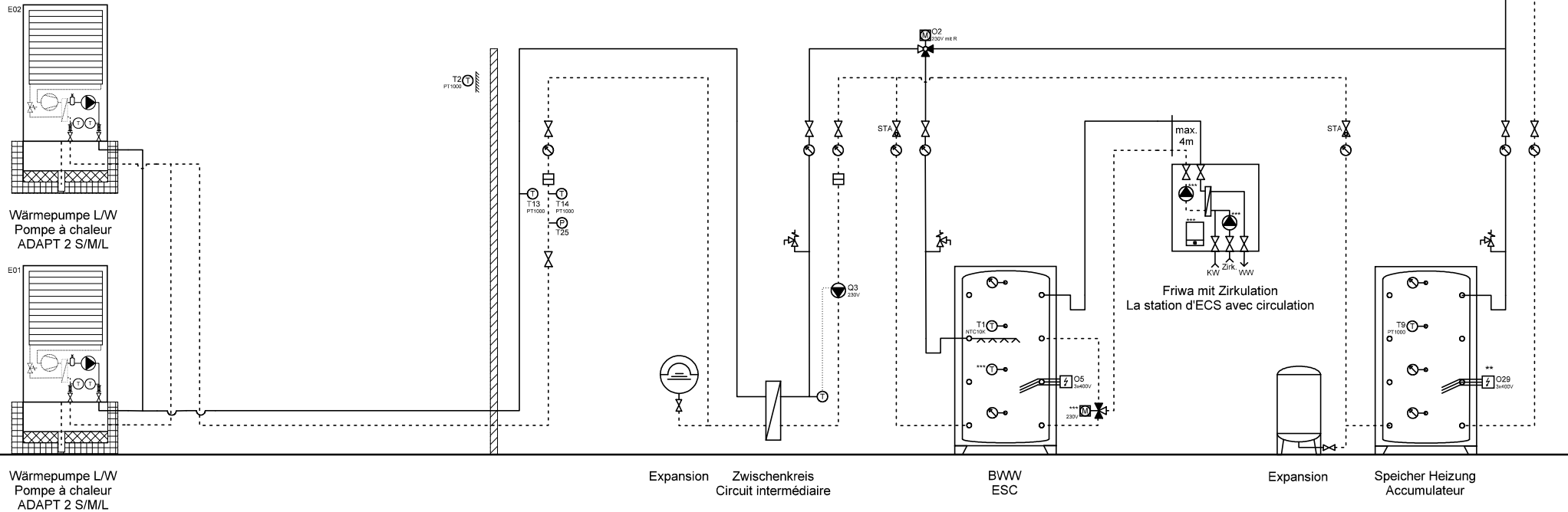
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		23
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/1xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
*** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
* Raccordé à la pompe à chaleur
** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
*** Régulation externe



ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

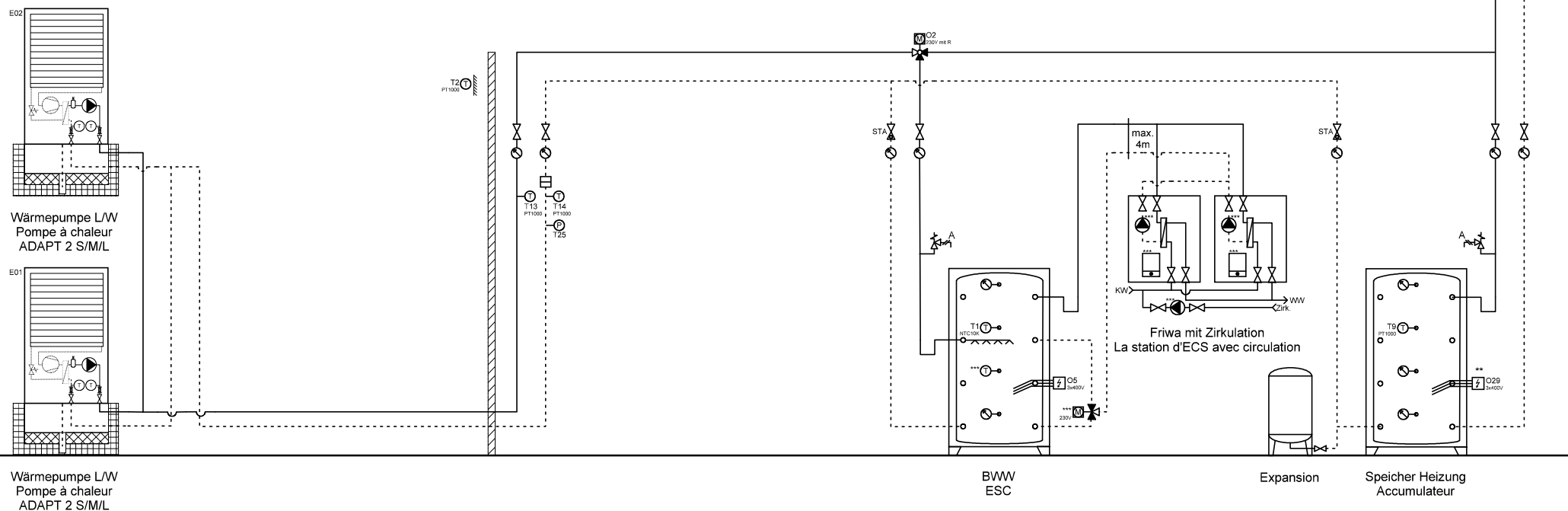
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		25
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/2xFriwa				130

Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

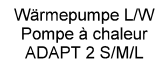
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

**A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

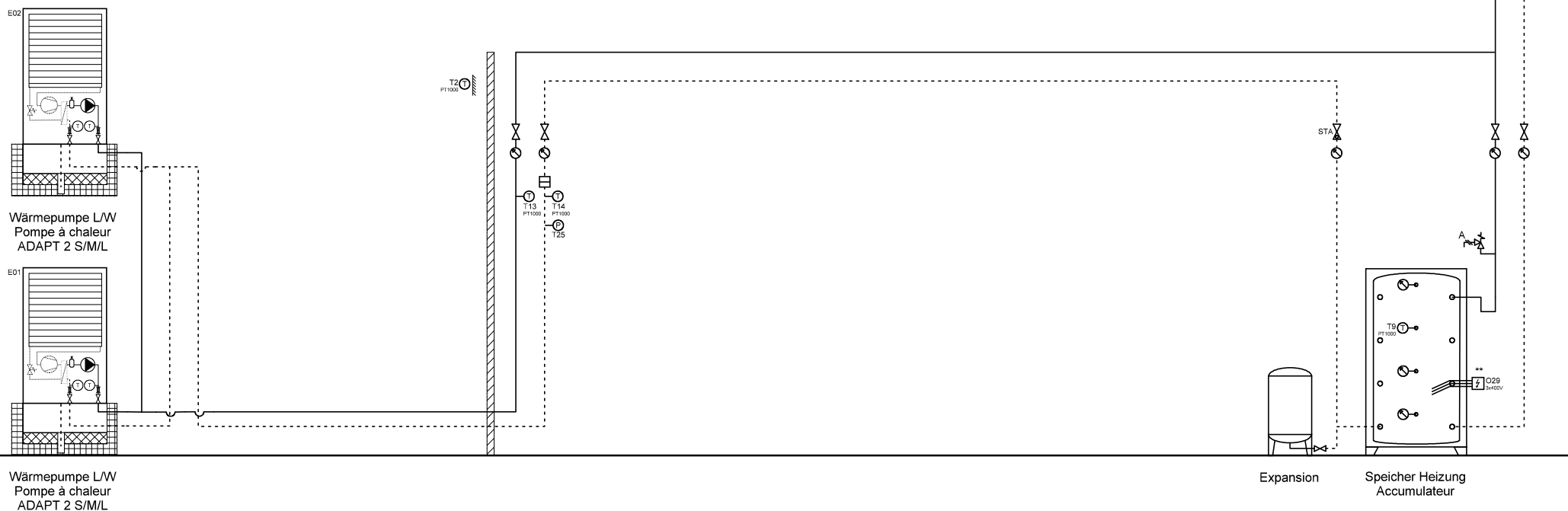
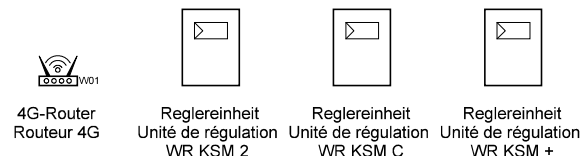
- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

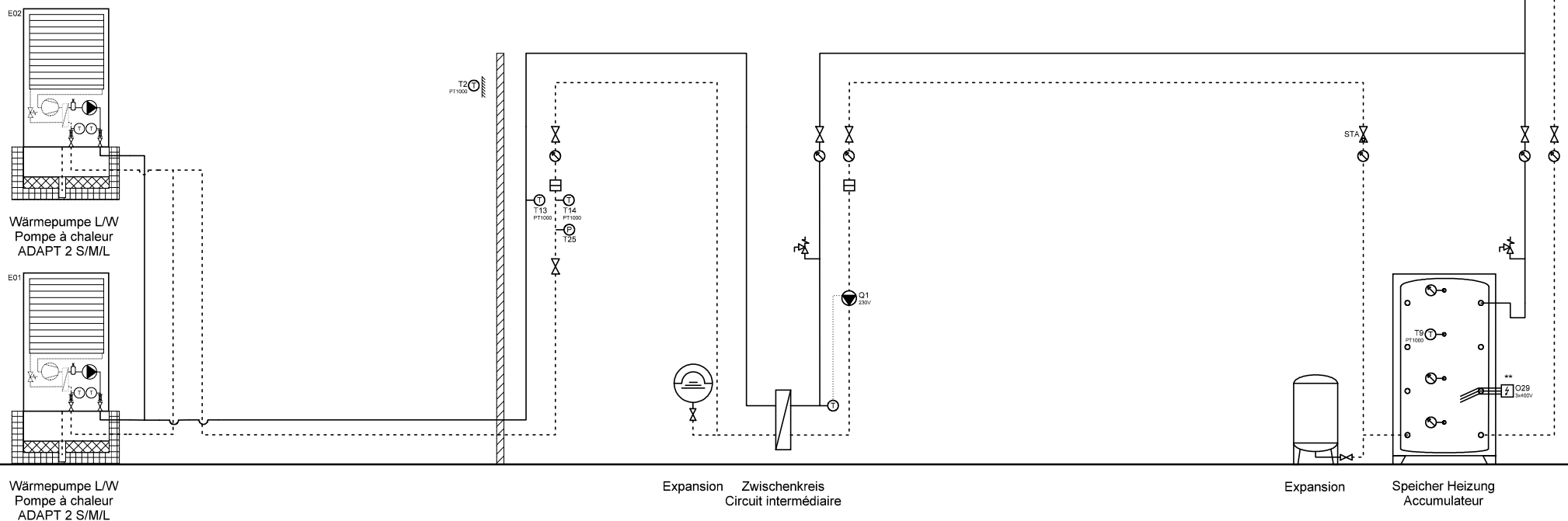
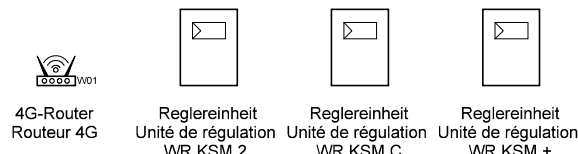
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	27
...	Blattname				Seiten
...	2xADAPT2/KSM+				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

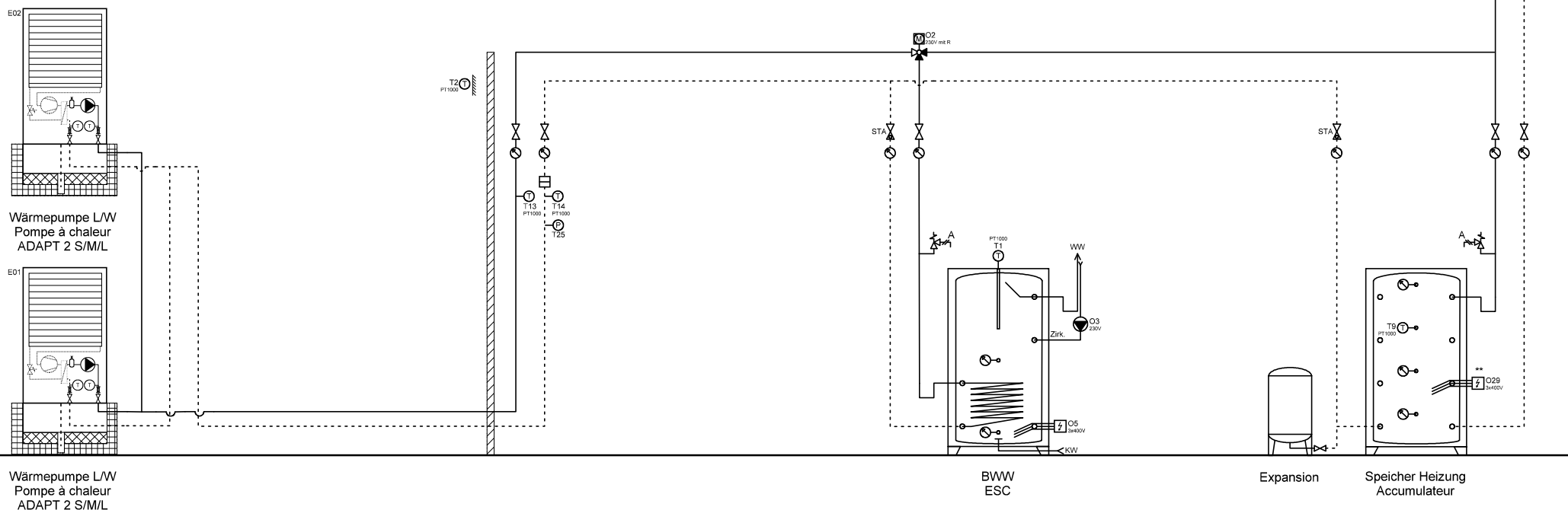
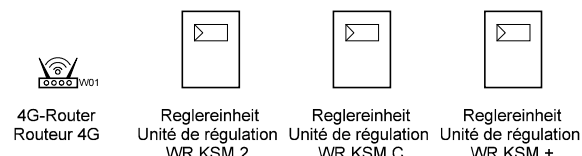
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	28
...	Blattname				Seiten
...	2xADAPT2/ZK/KSM+				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

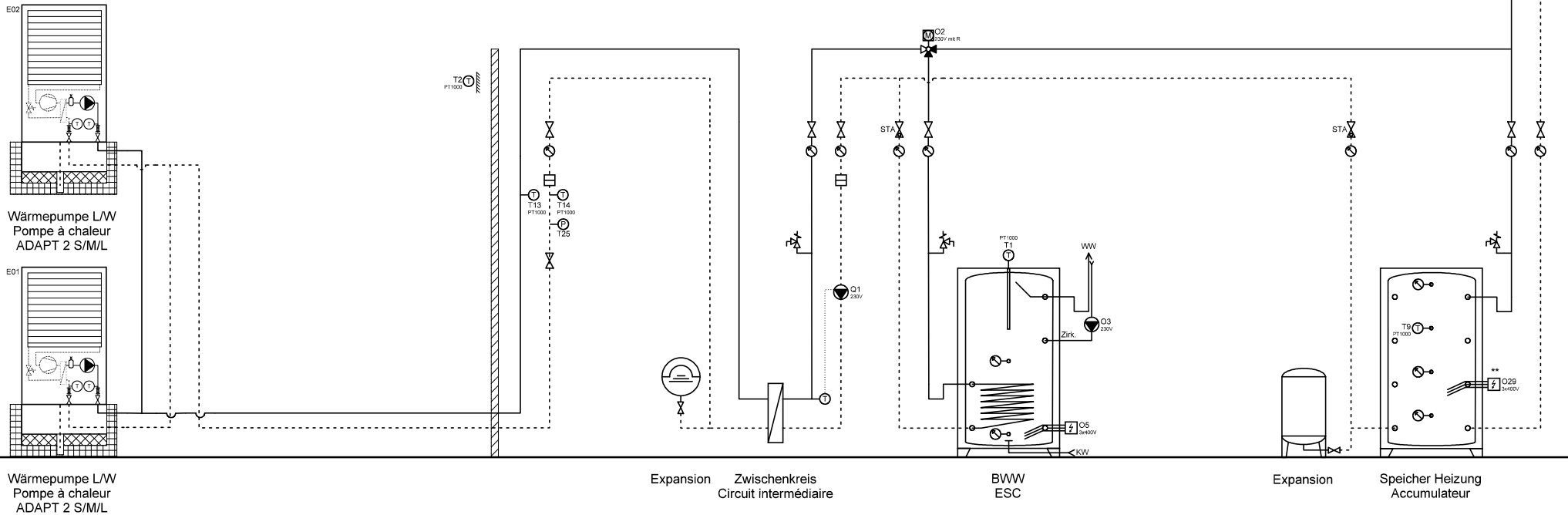
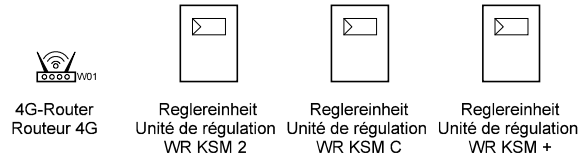
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	29
...	Blattname				Seiten
...	2xADAPT2/KSM+/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	30
...	Blattname				Seiten
...	2xADAPT2/ZK/KSM+/BWW				130

Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

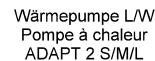
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen. Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre. En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe

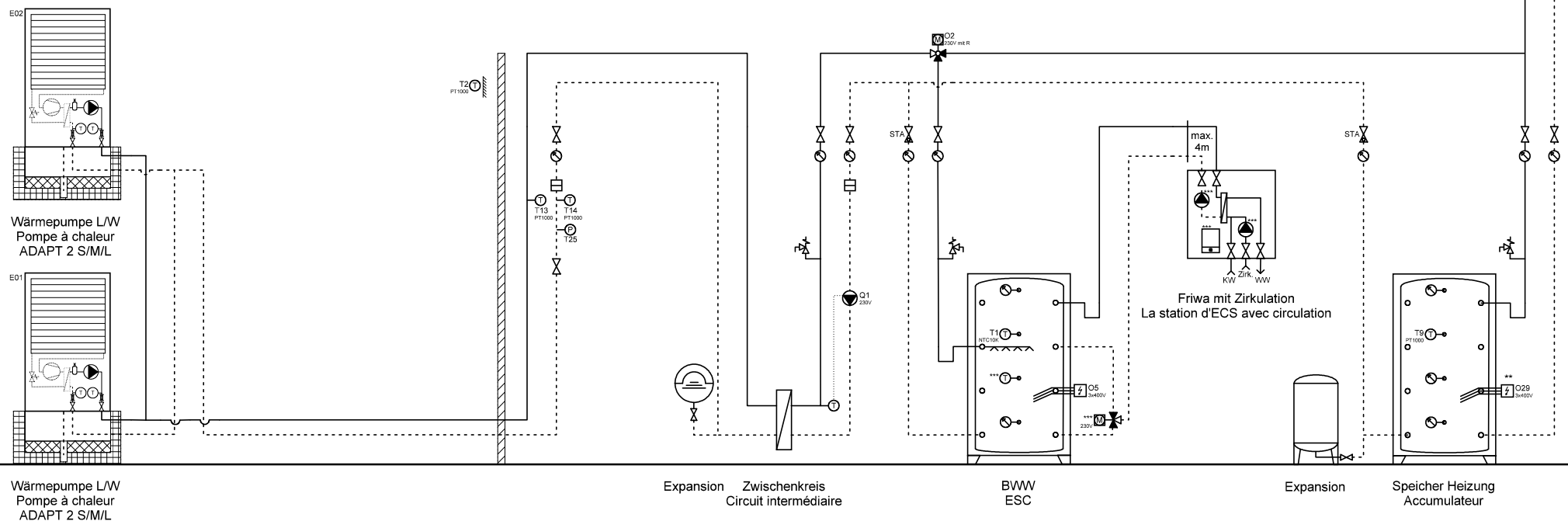
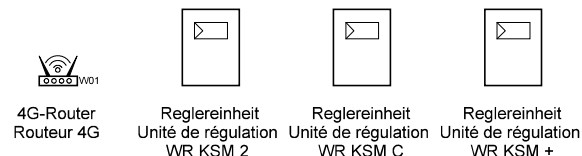


 Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil +41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage	Schema Nummer	Name	Datum		Index	Blatt
	...			12.08.2026		01	31
	...	Blattname					Seiten
	...	2xADAPT2/KSM+/1xFriwa					130
	...						

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
 - * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
 - * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

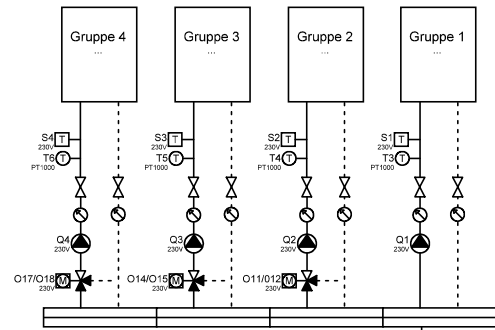
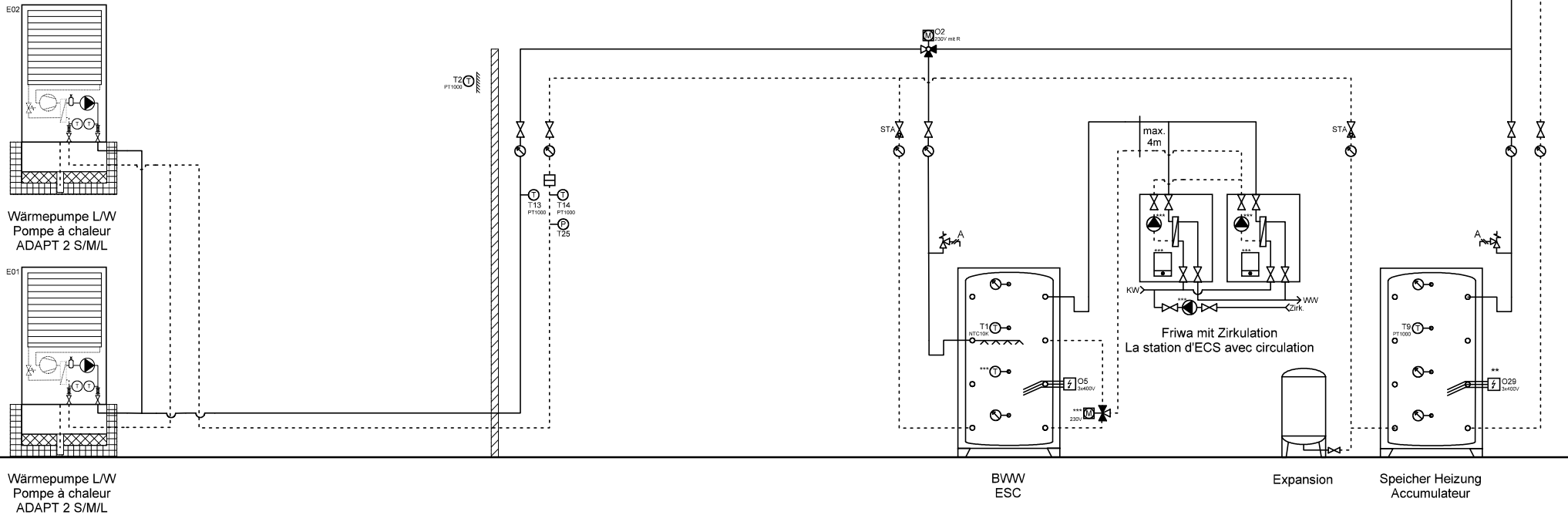
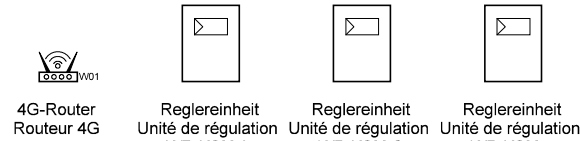
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		32
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/ZK/KSM+/1xFriw				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe

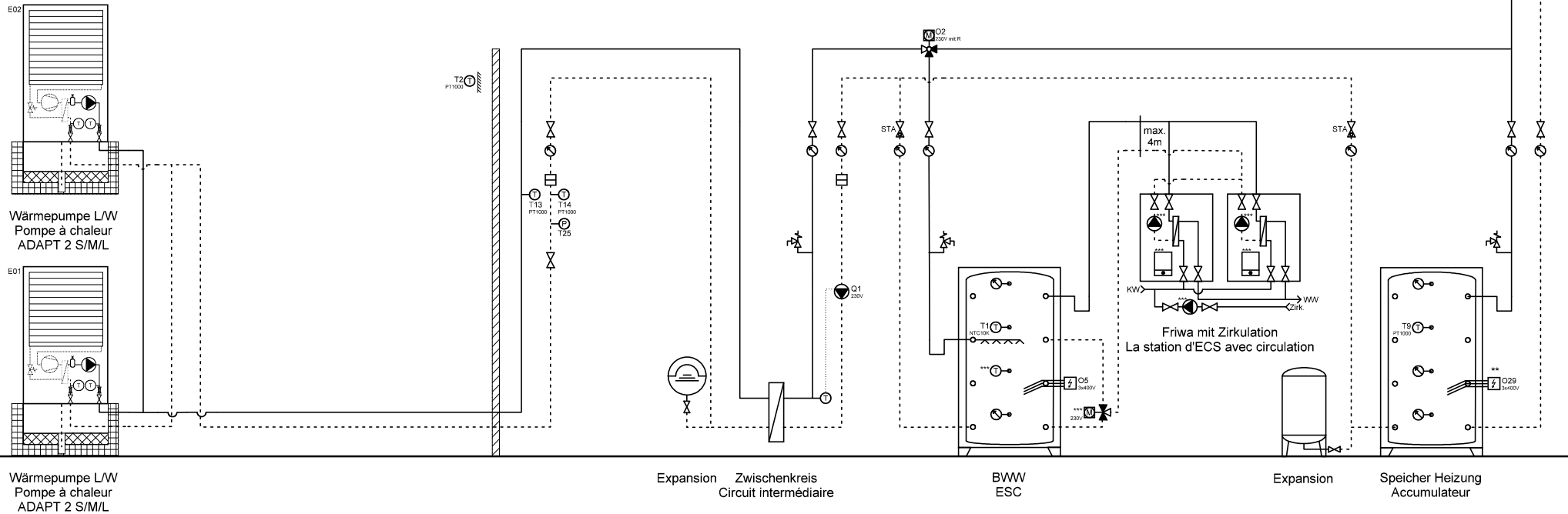
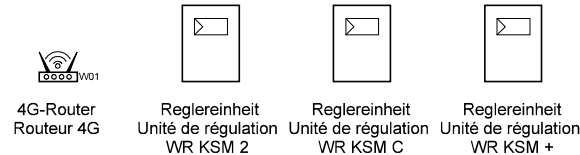


	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage	Schema Nummer	Name	Datum		Index	Blatt
			...			12.08.2026		01	33
			...	Blattname					Seiten
			...	2xADAPT2/KSM+/2xFriwa					130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

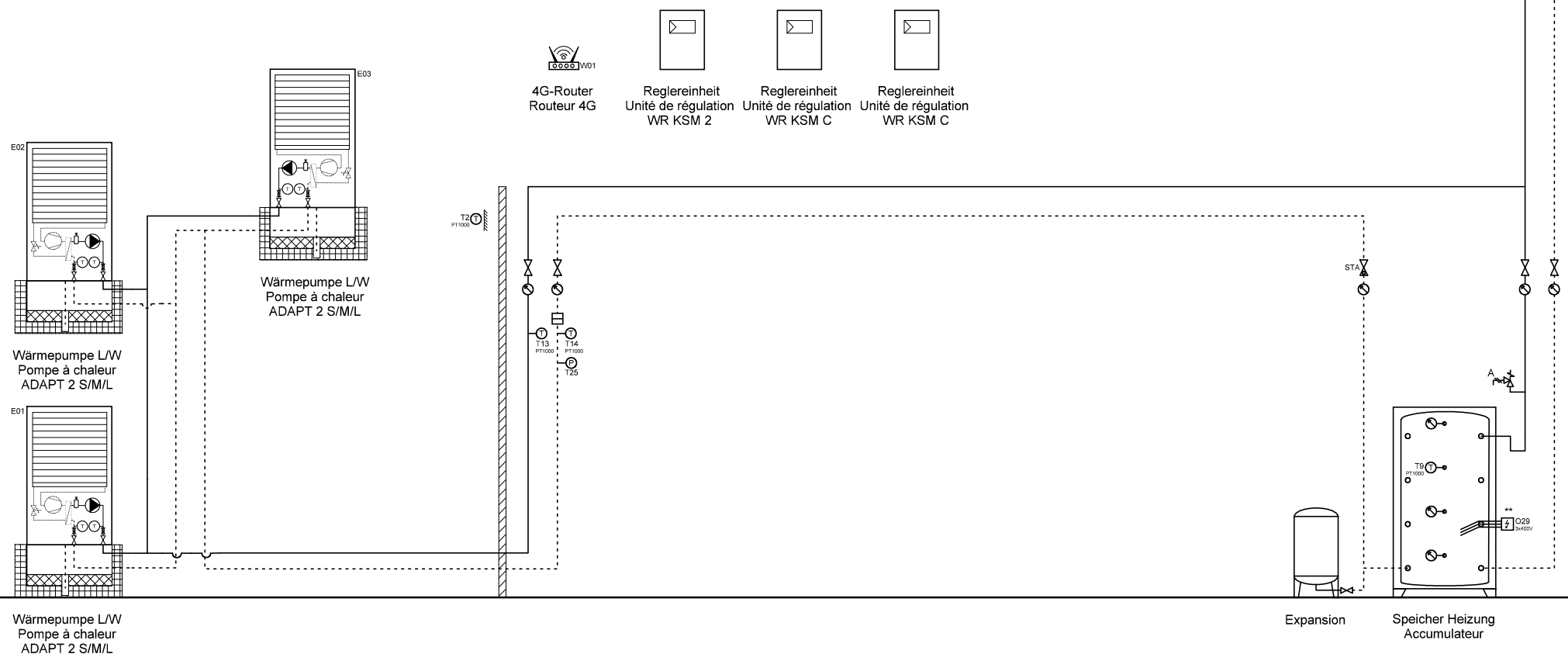
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		35
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

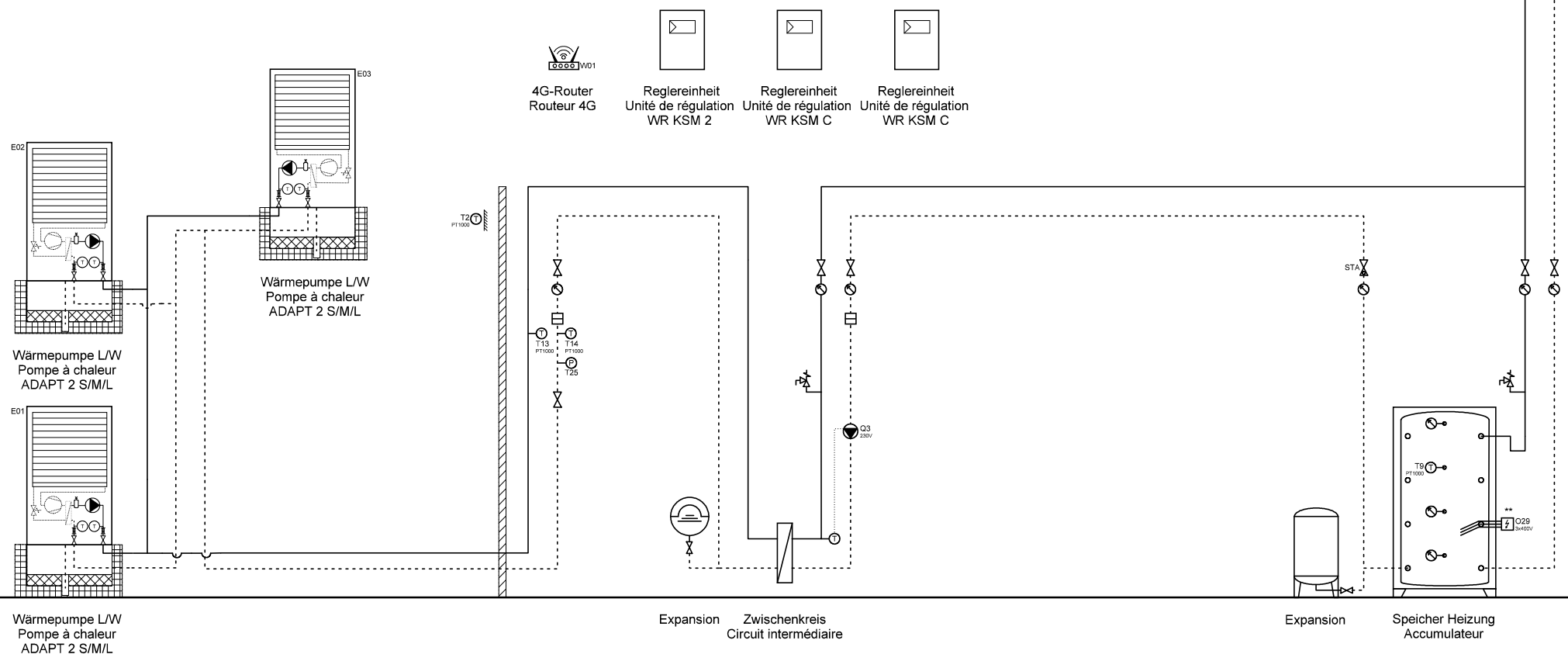
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

Expansion Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		36
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/ZK				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

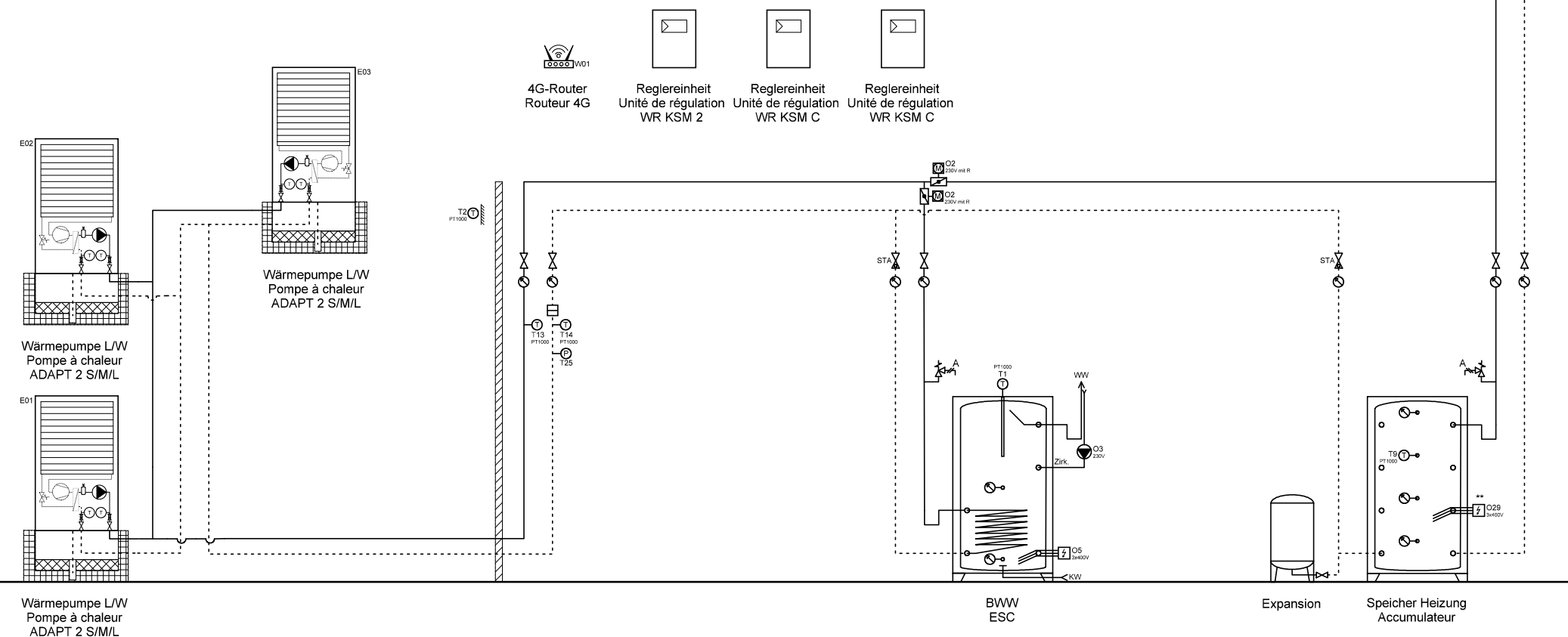
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		37
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

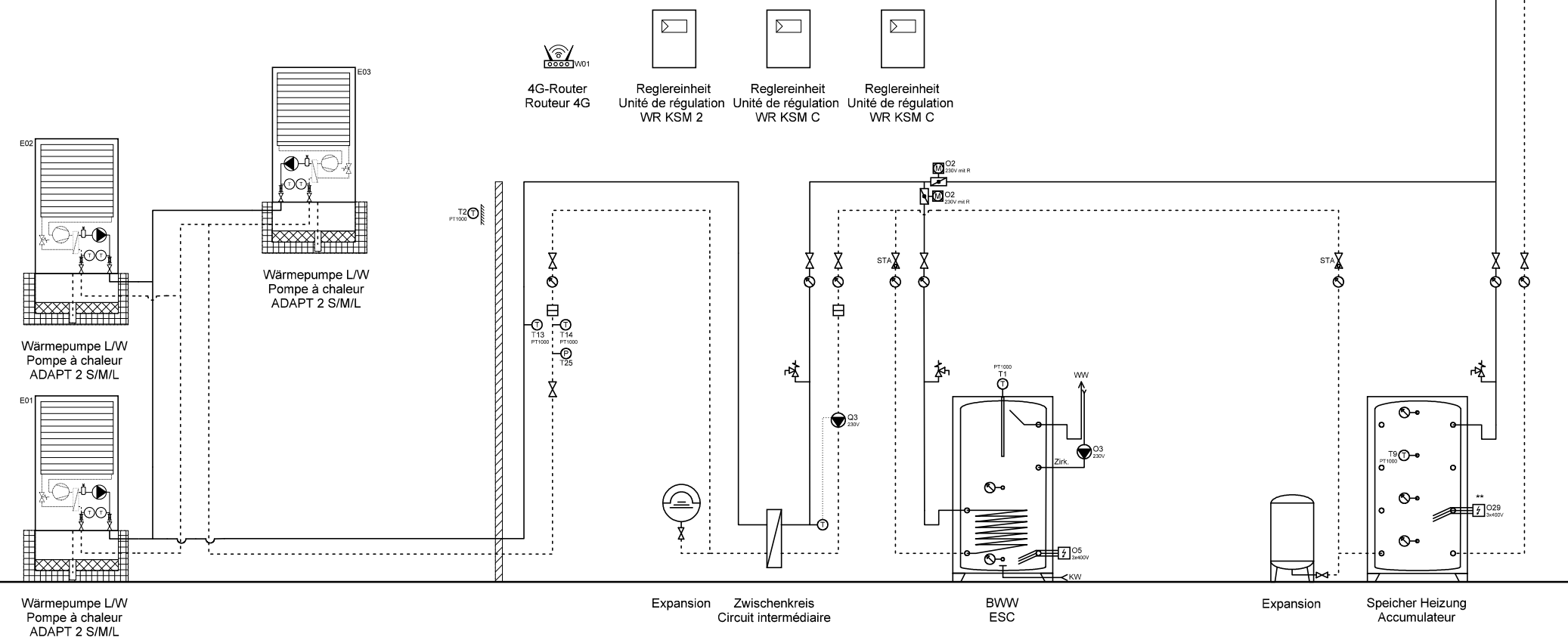
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		38
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/ZK/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

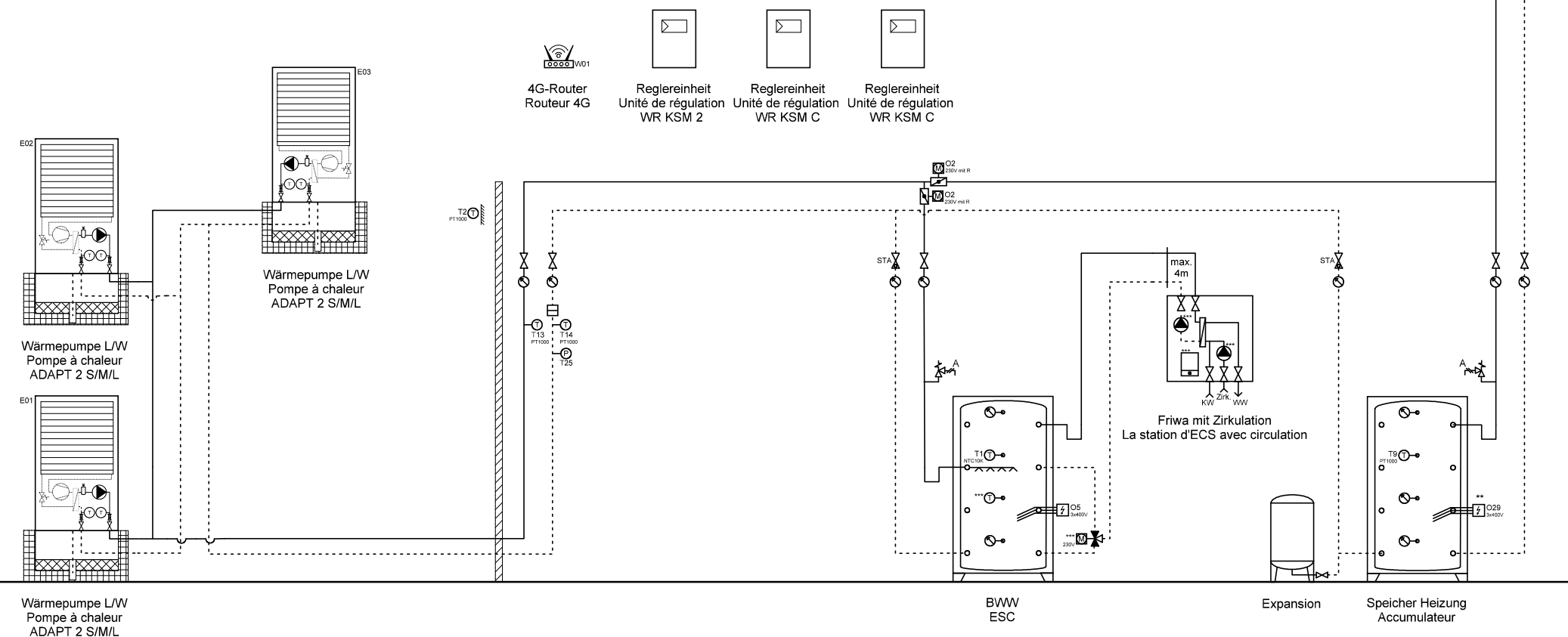
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		39
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/1xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

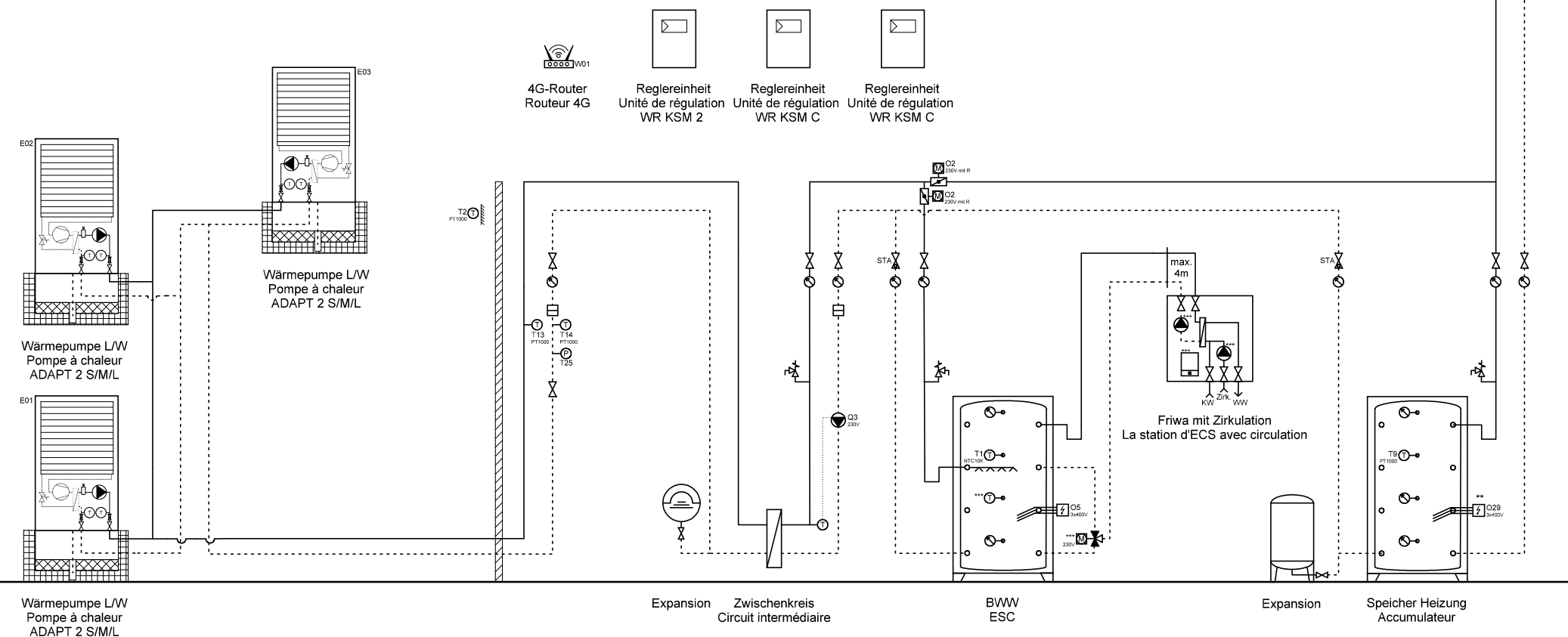
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		40
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/ZK/1xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

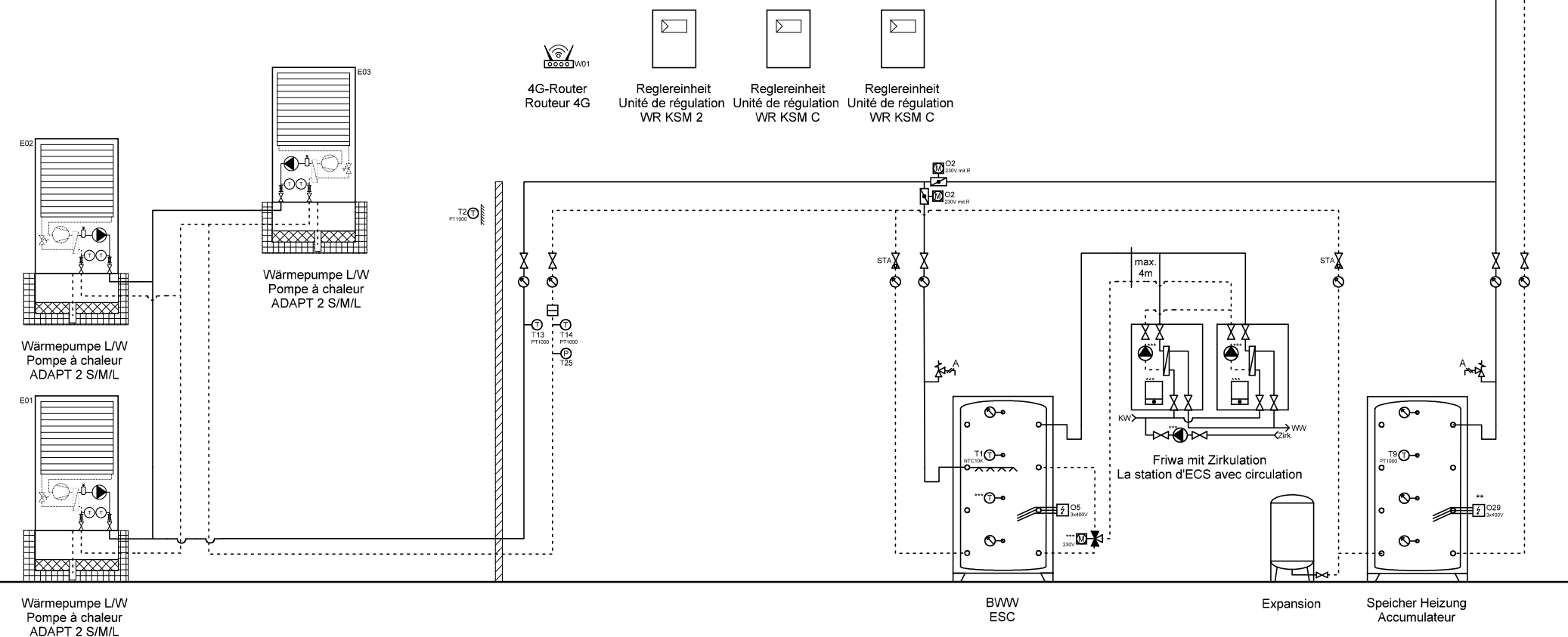
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		41
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/2xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

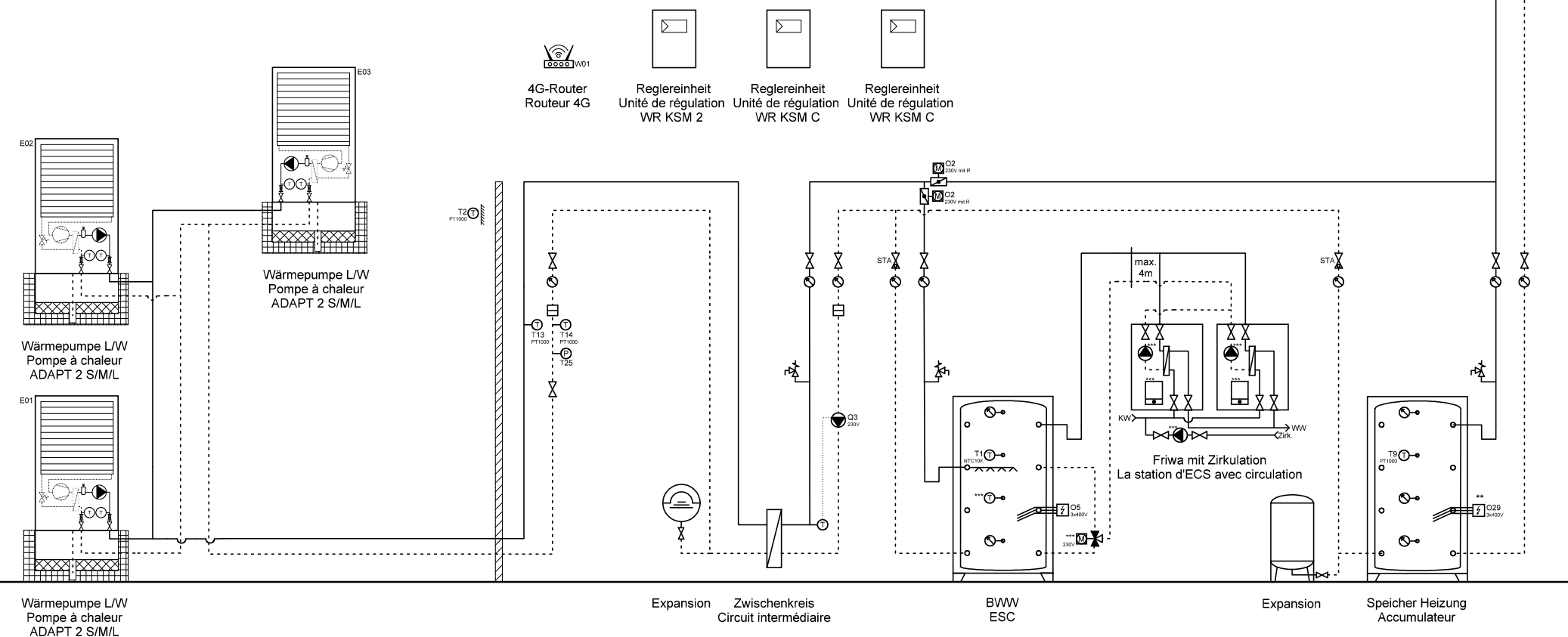
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		42
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/ZK/2xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

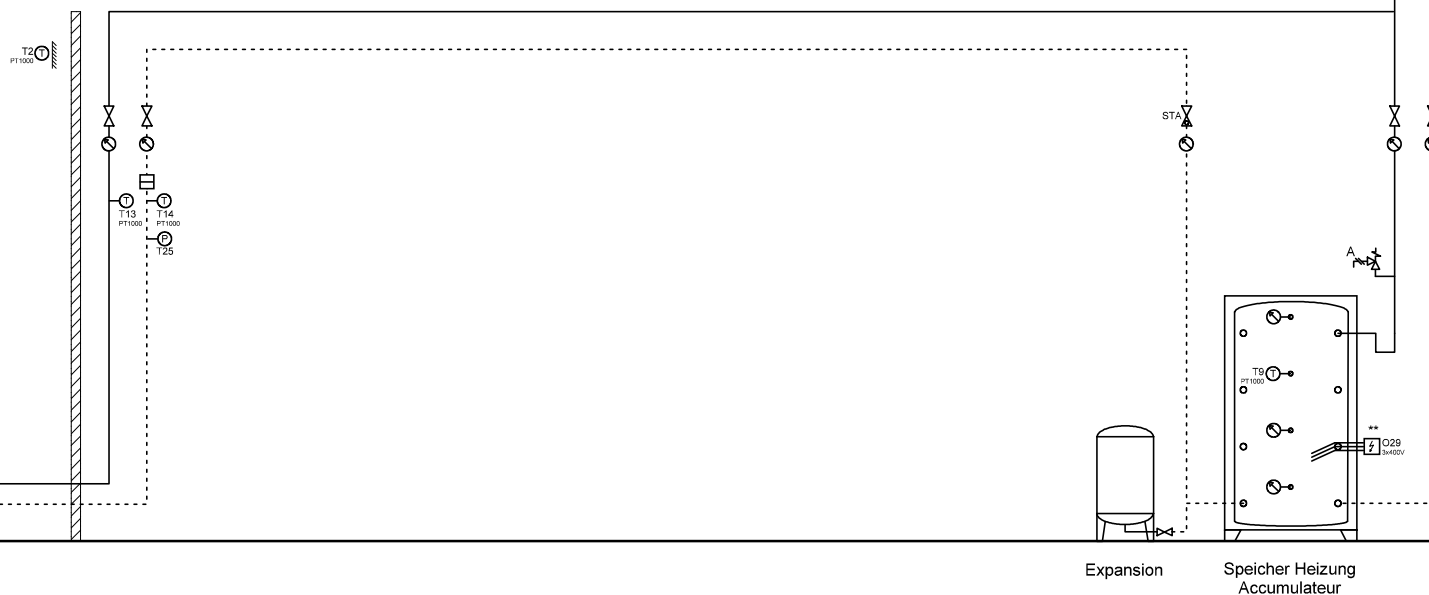
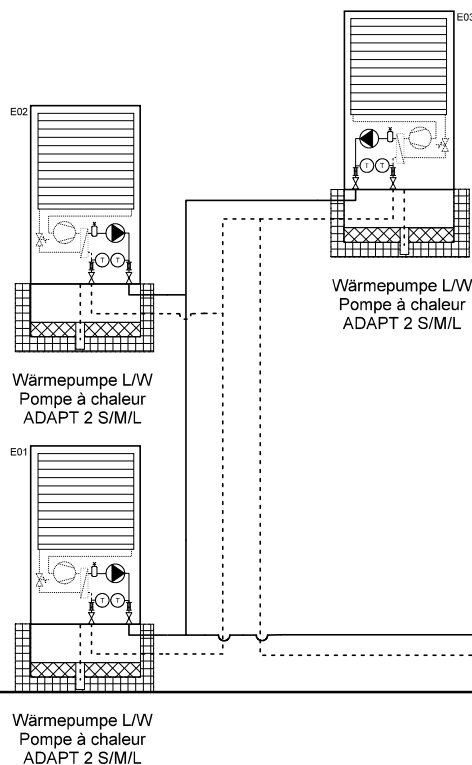
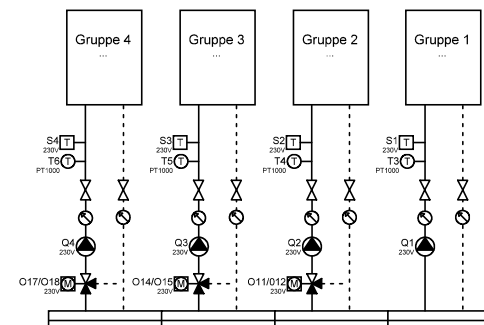
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		43
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/KSM+				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

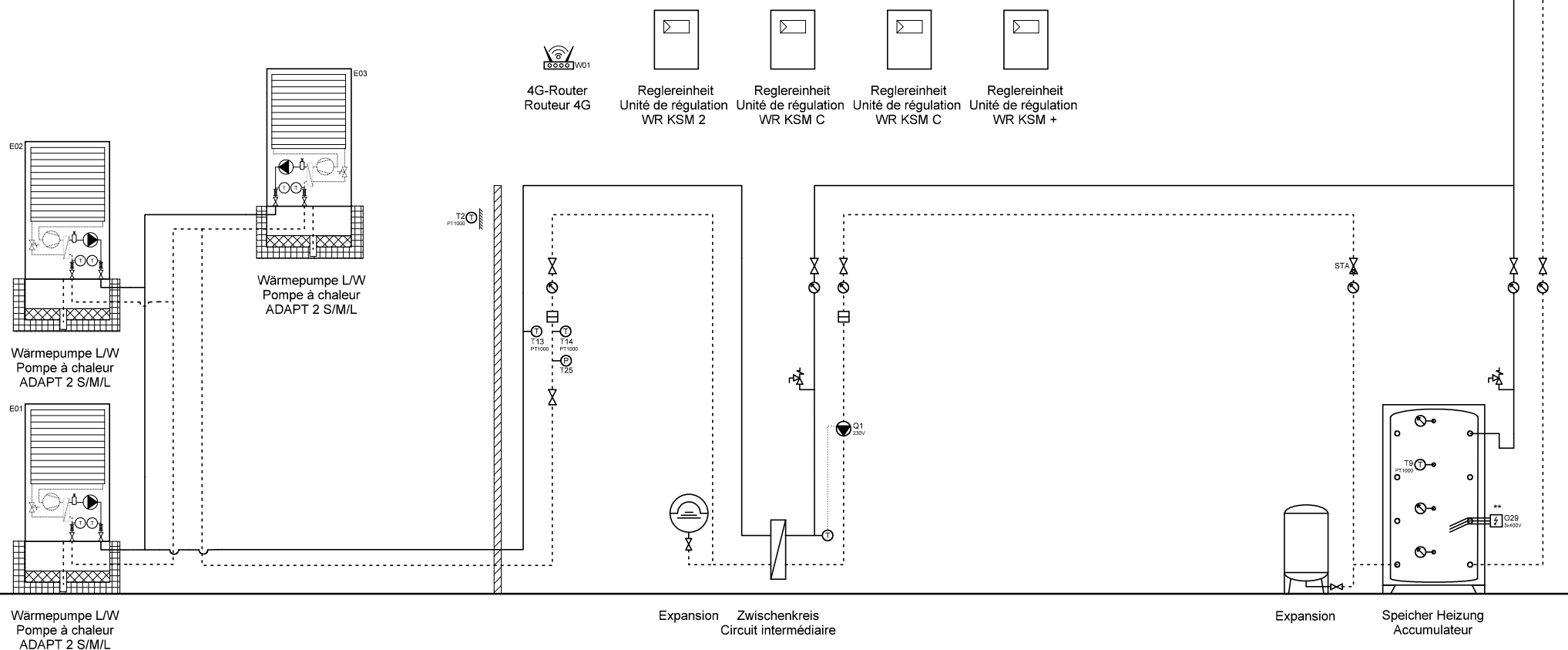
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

Expansion Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		44
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/ZK/KSM+				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

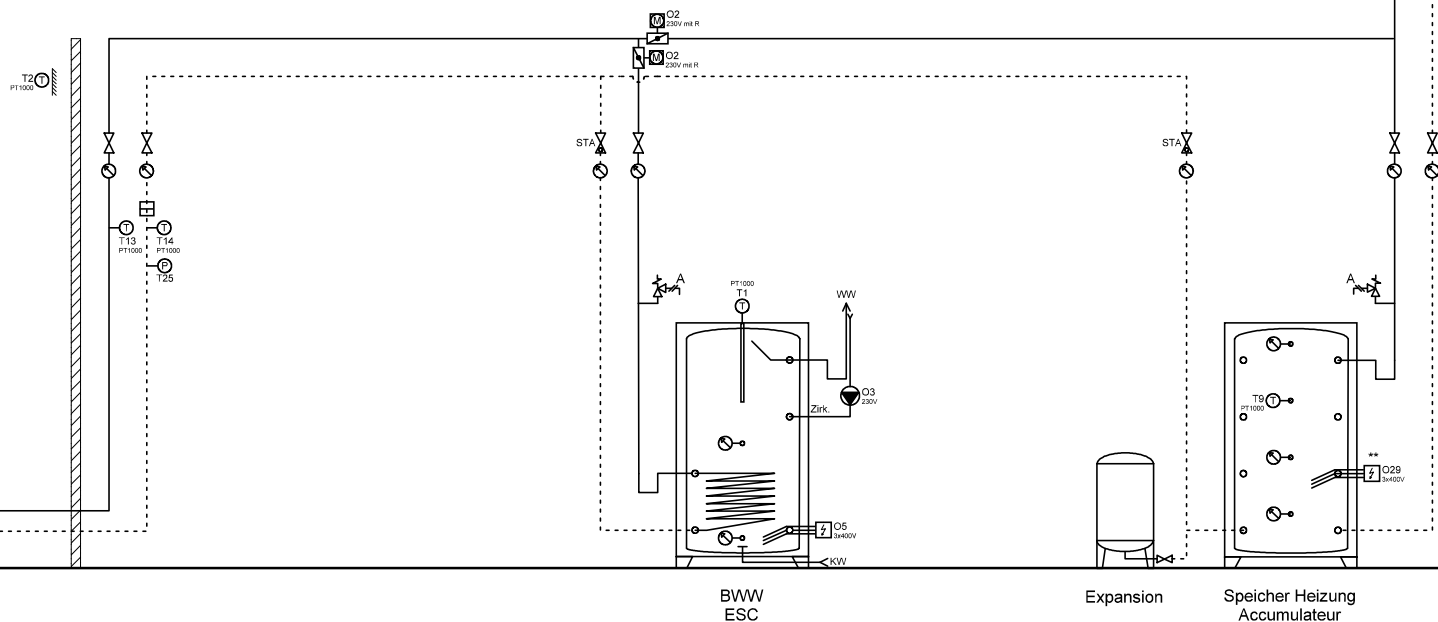
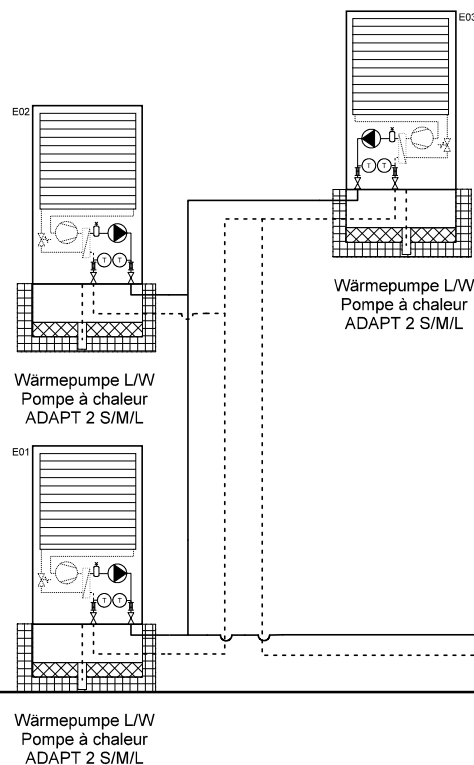
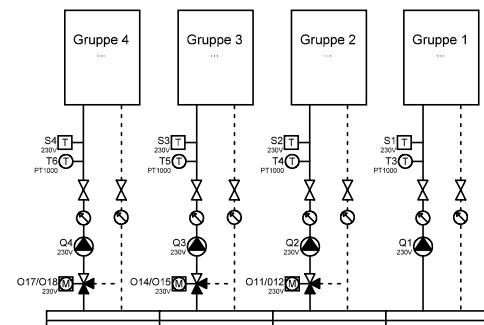
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage		Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
			...				12.08.2026		45
			...		Blattname				Seiten
			...		3xADAPT2/KSM+/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

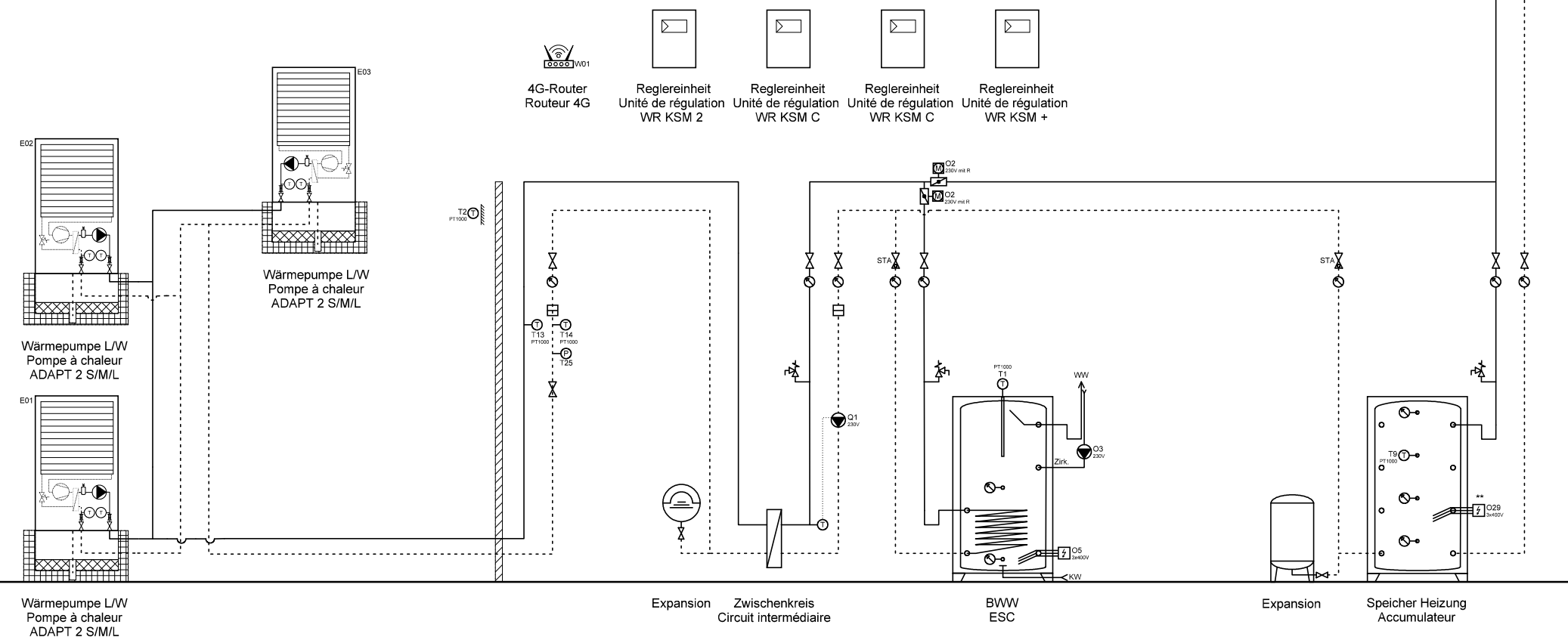
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	46
...	Blattname				Seiten
...	3xADAPT2/ZK/KSM+/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

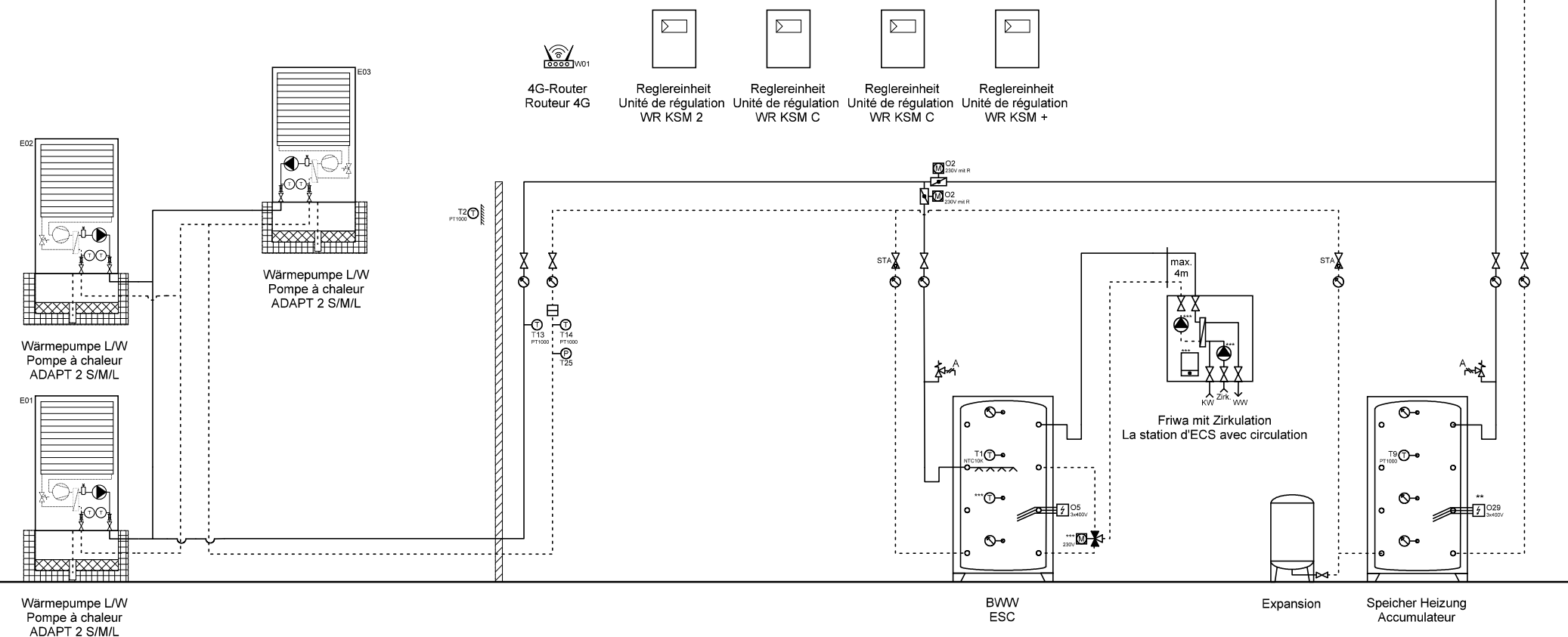
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		47
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/KSM+/1xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

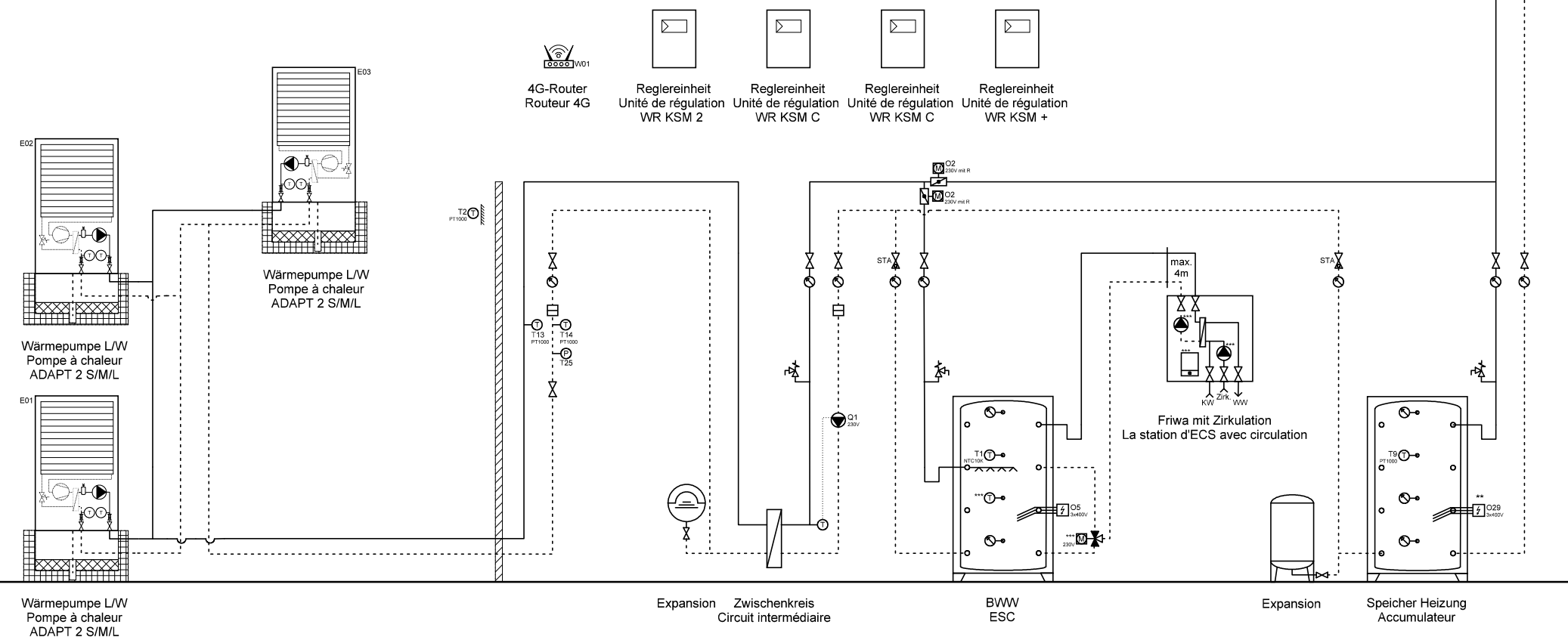
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage		Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
			...				12.08.2026		48
			...		Blattname				Seiten
			...		3xADAPT2/ZK/KSM+/1xFriw				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

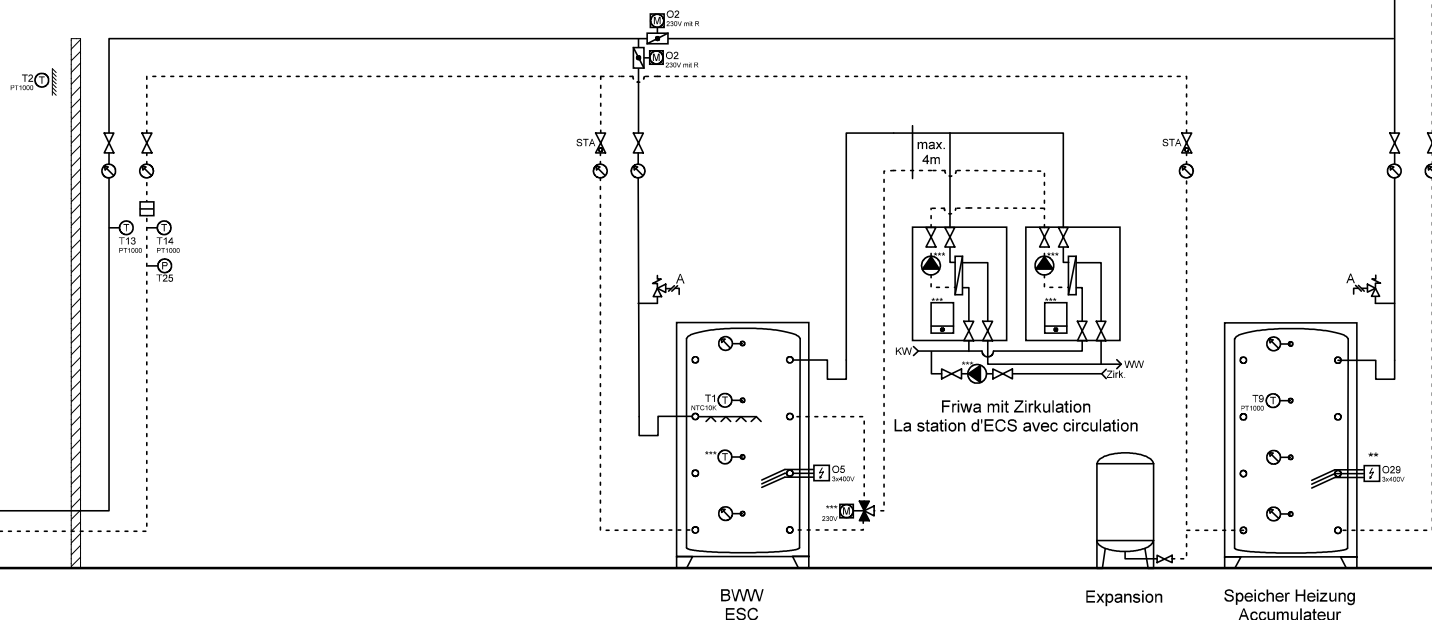
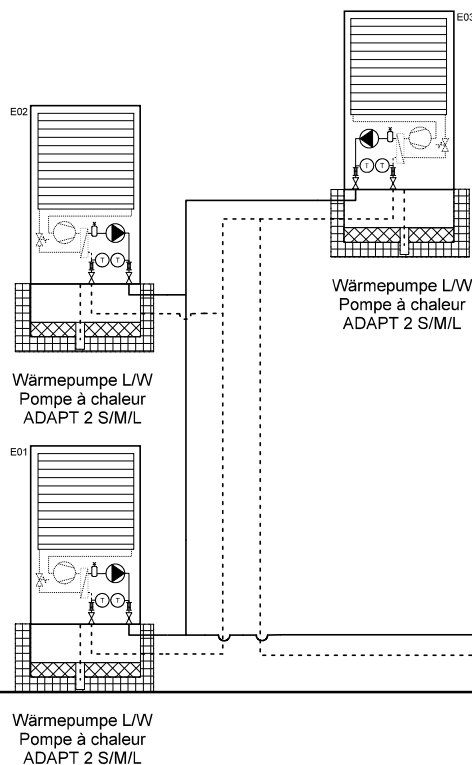
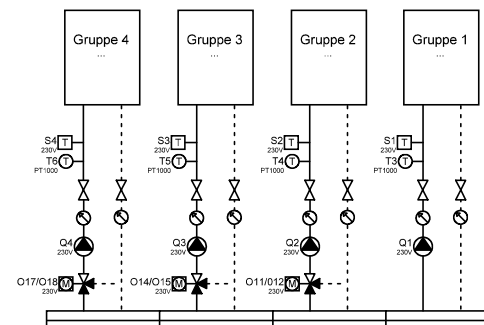
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage

...
...
...

Schema Nummer

...
...
...

Name

...
...
...

Datum

12.08.2026

Index

01

Blatt

49
Seiten
130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

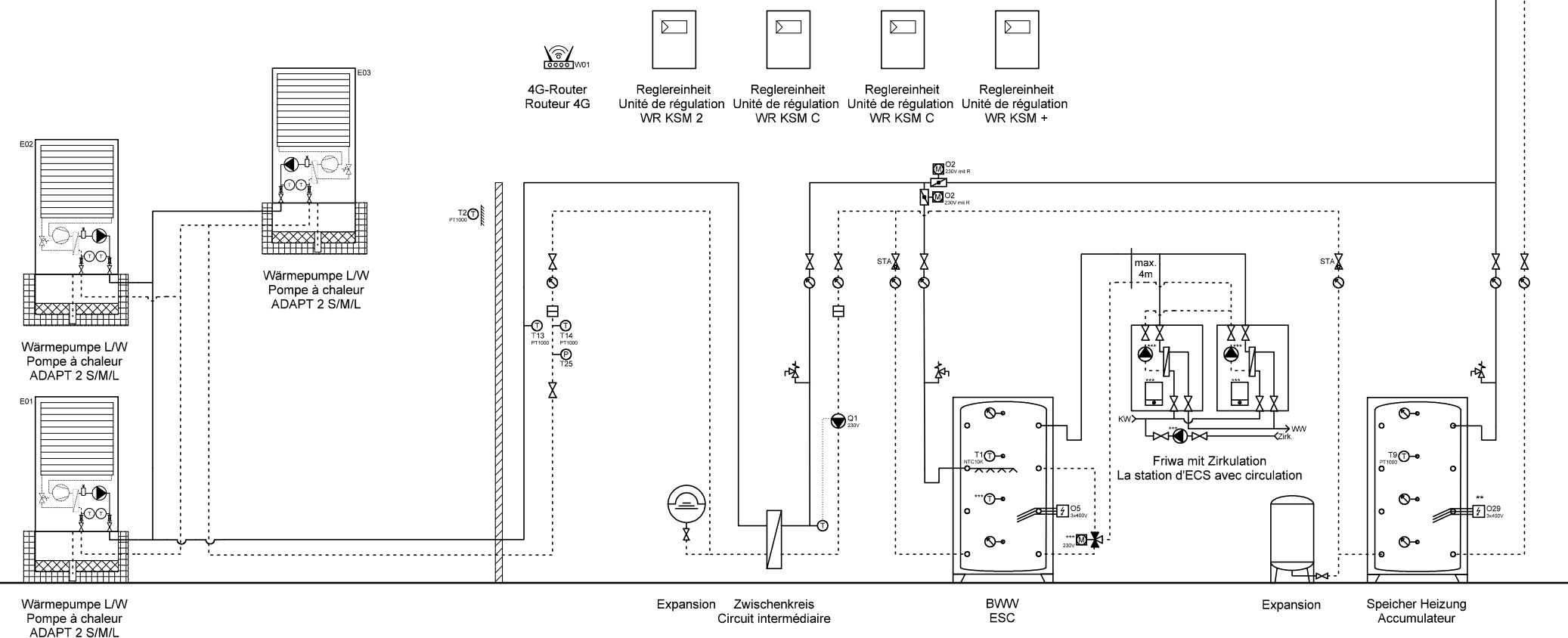
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		50
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/ZK/KSM+/2xFriw				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

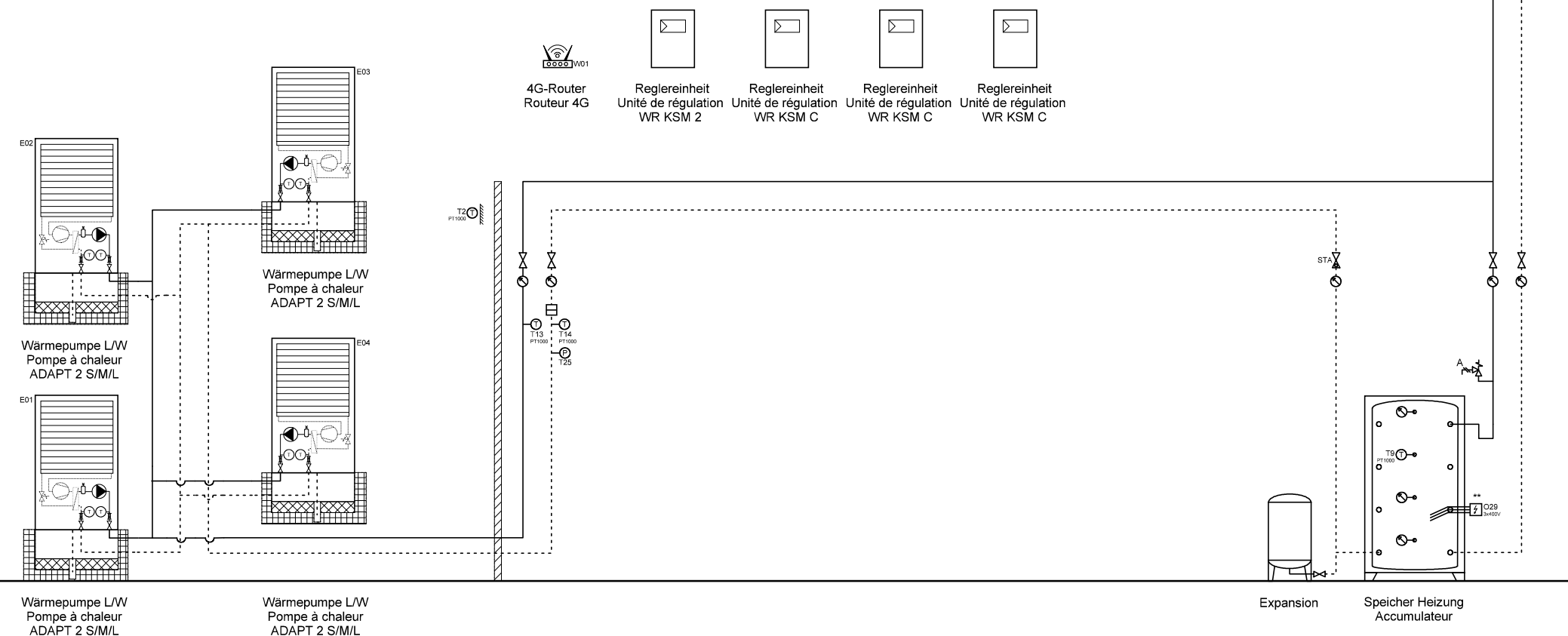
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	51
...	Blattname				Seiten
...	4xADAPT2				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

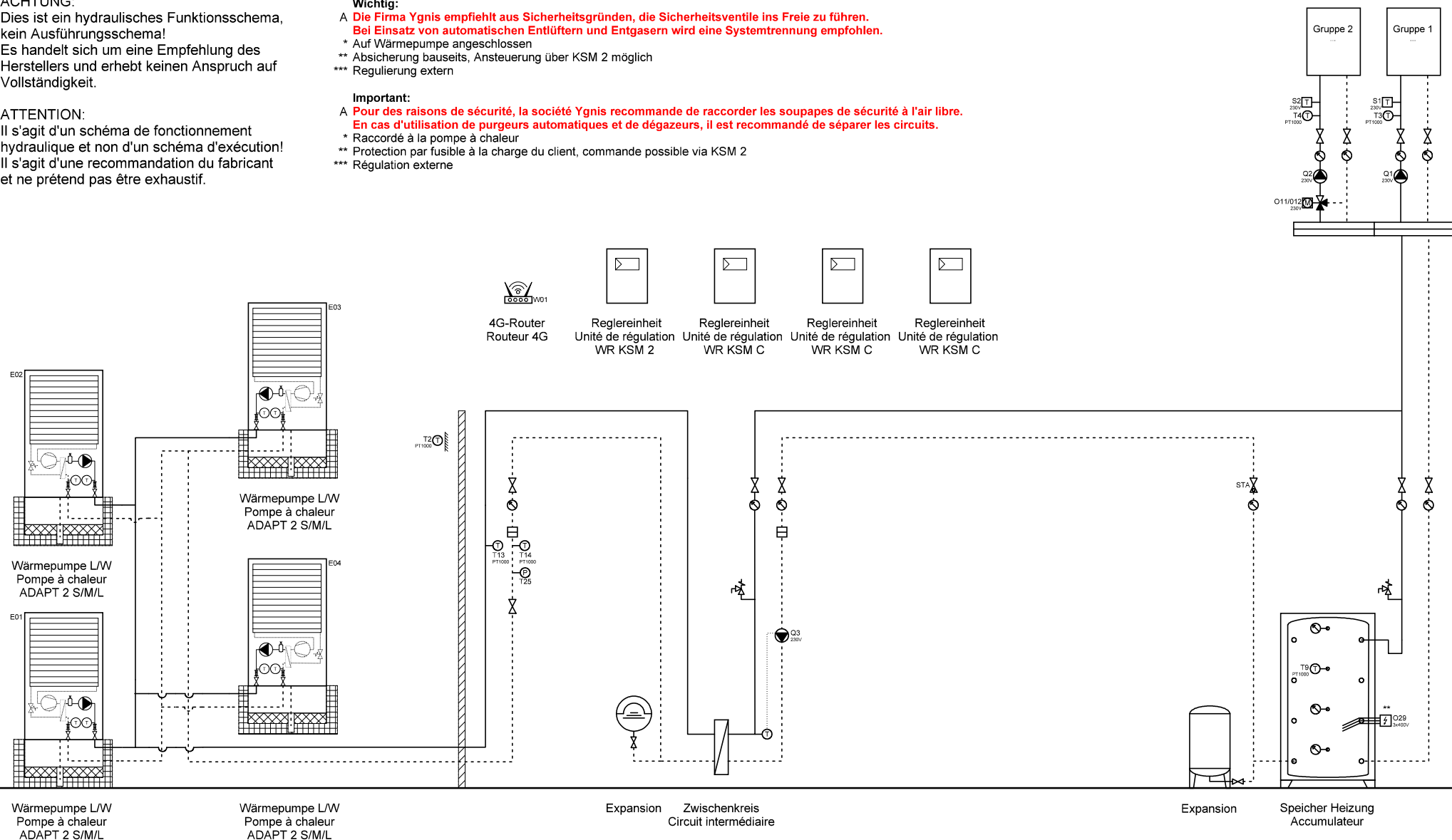
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

Expansion Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		52
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

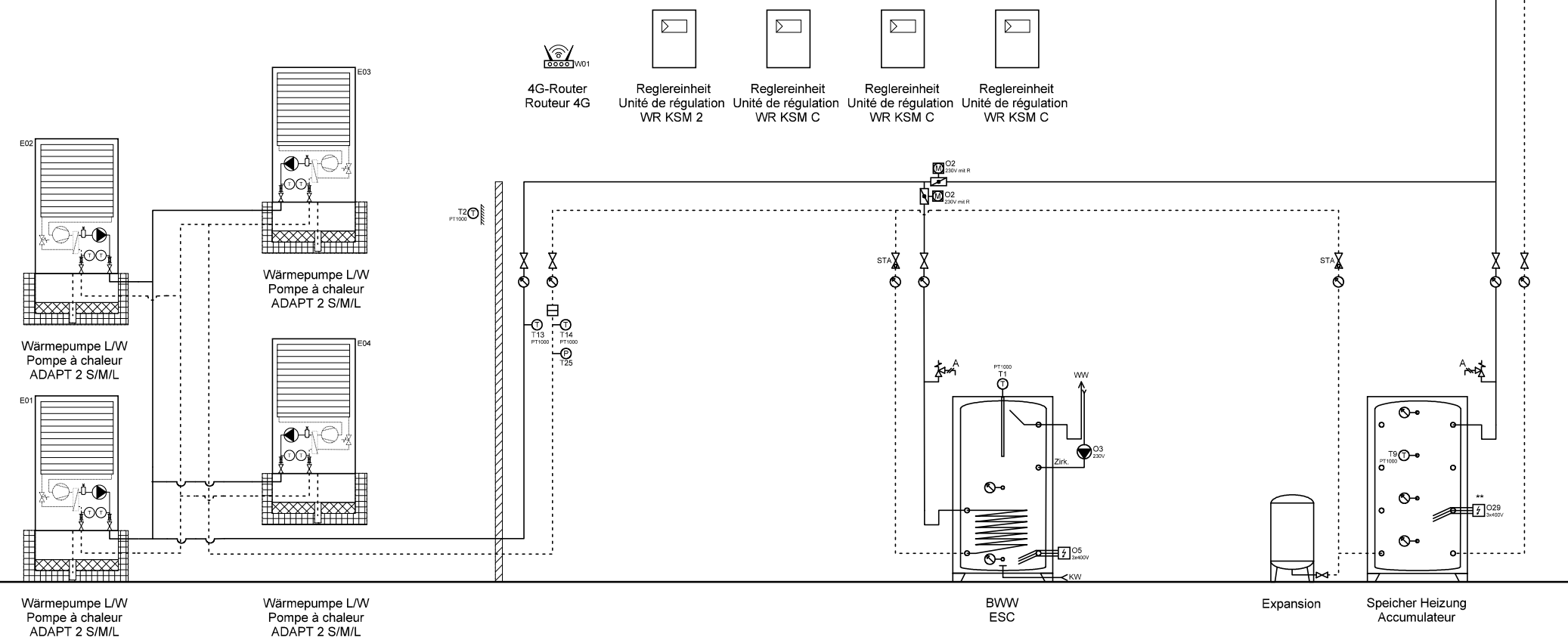
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		53
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

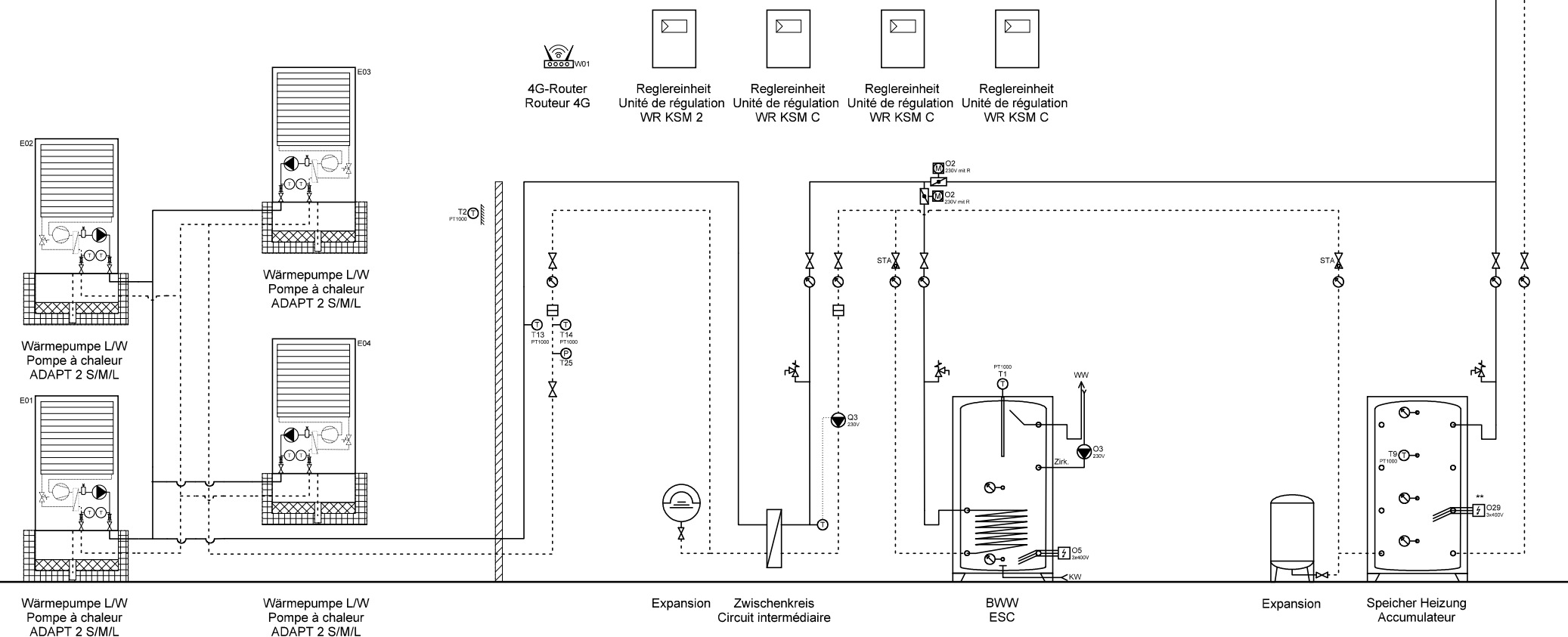
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		54
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

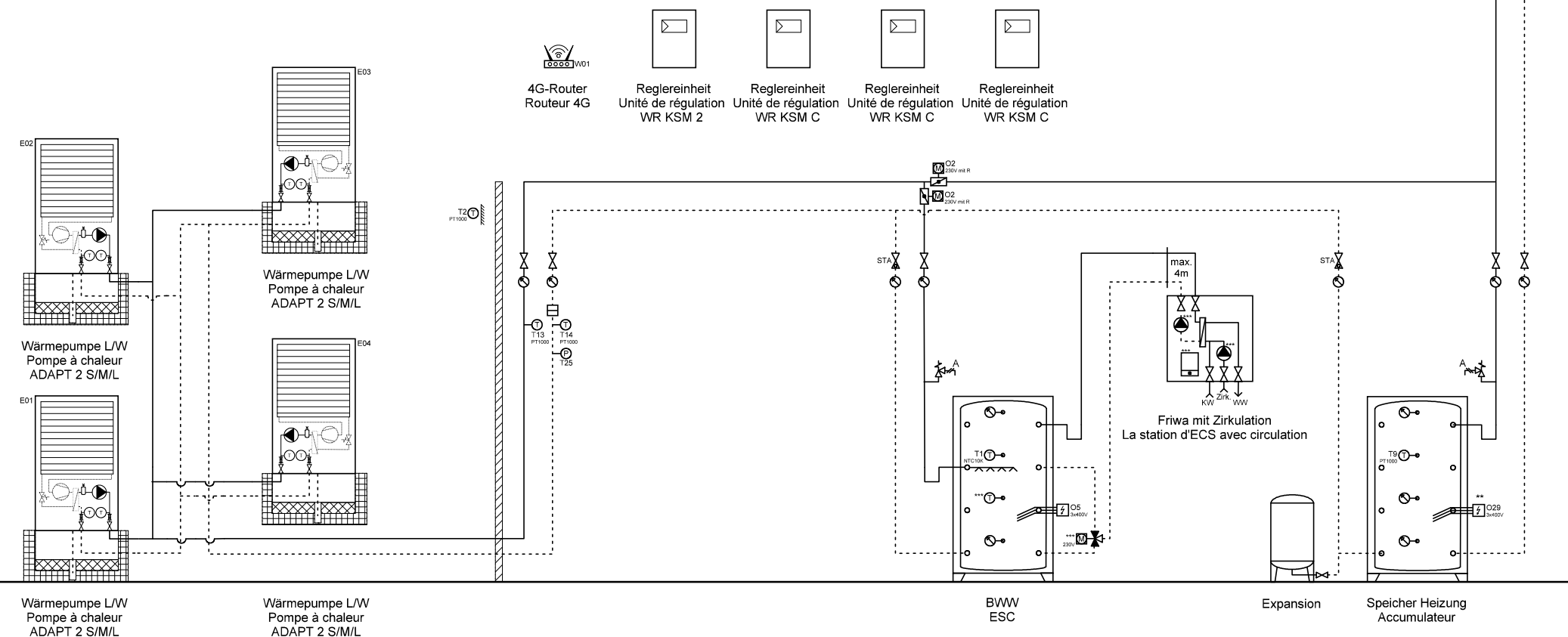
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		55
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/1xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

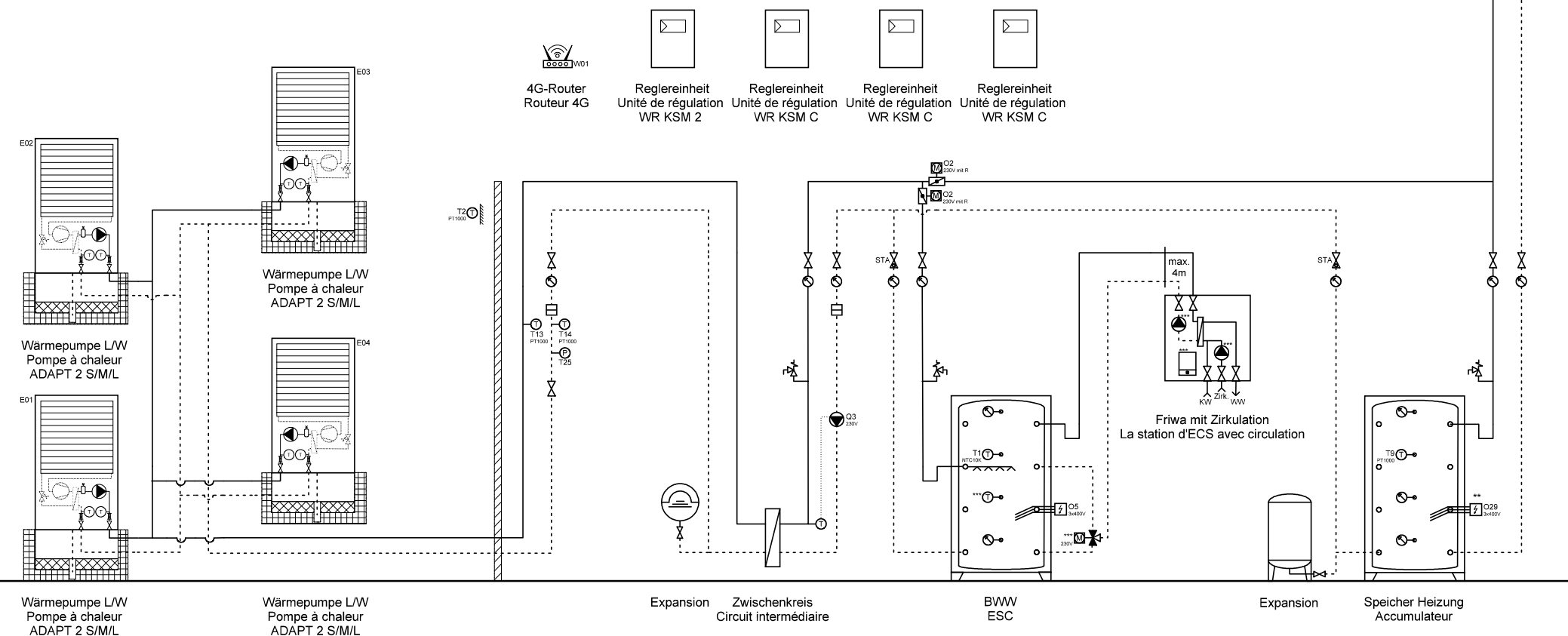
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		56
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK/1xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

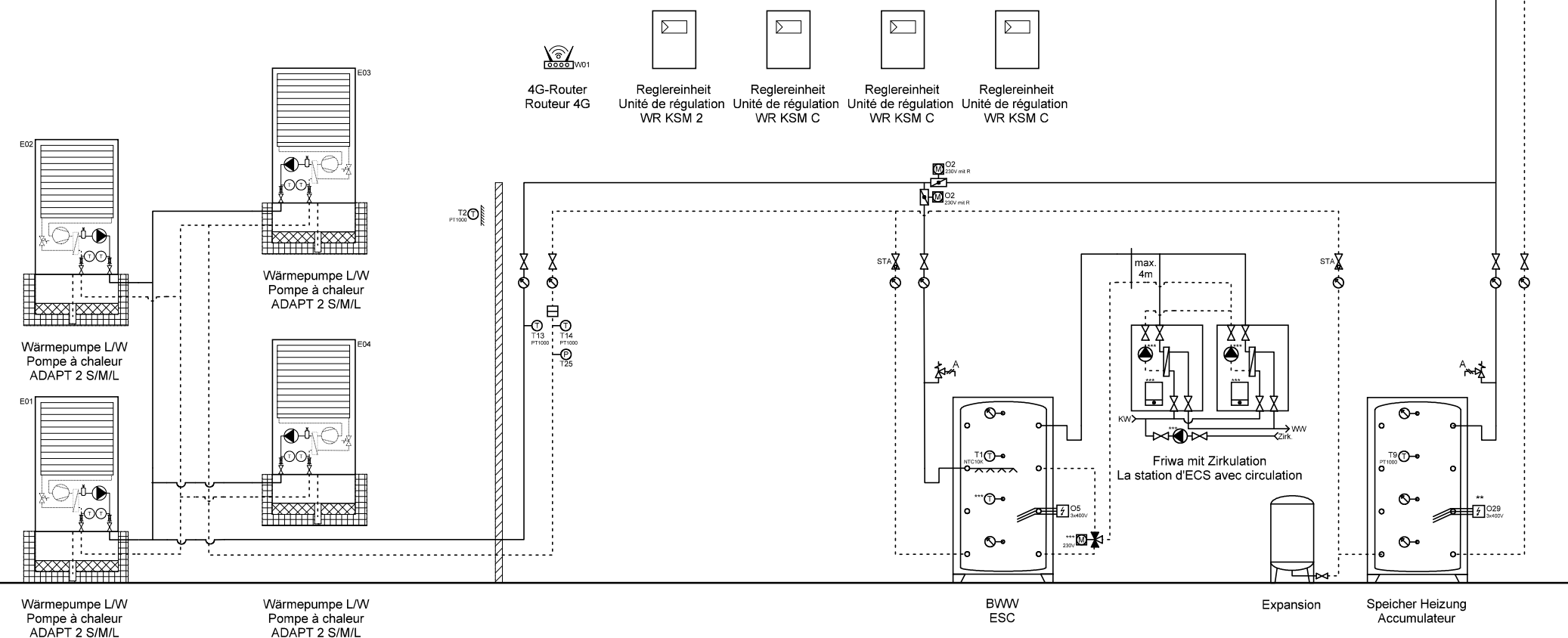
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		57
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/2xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

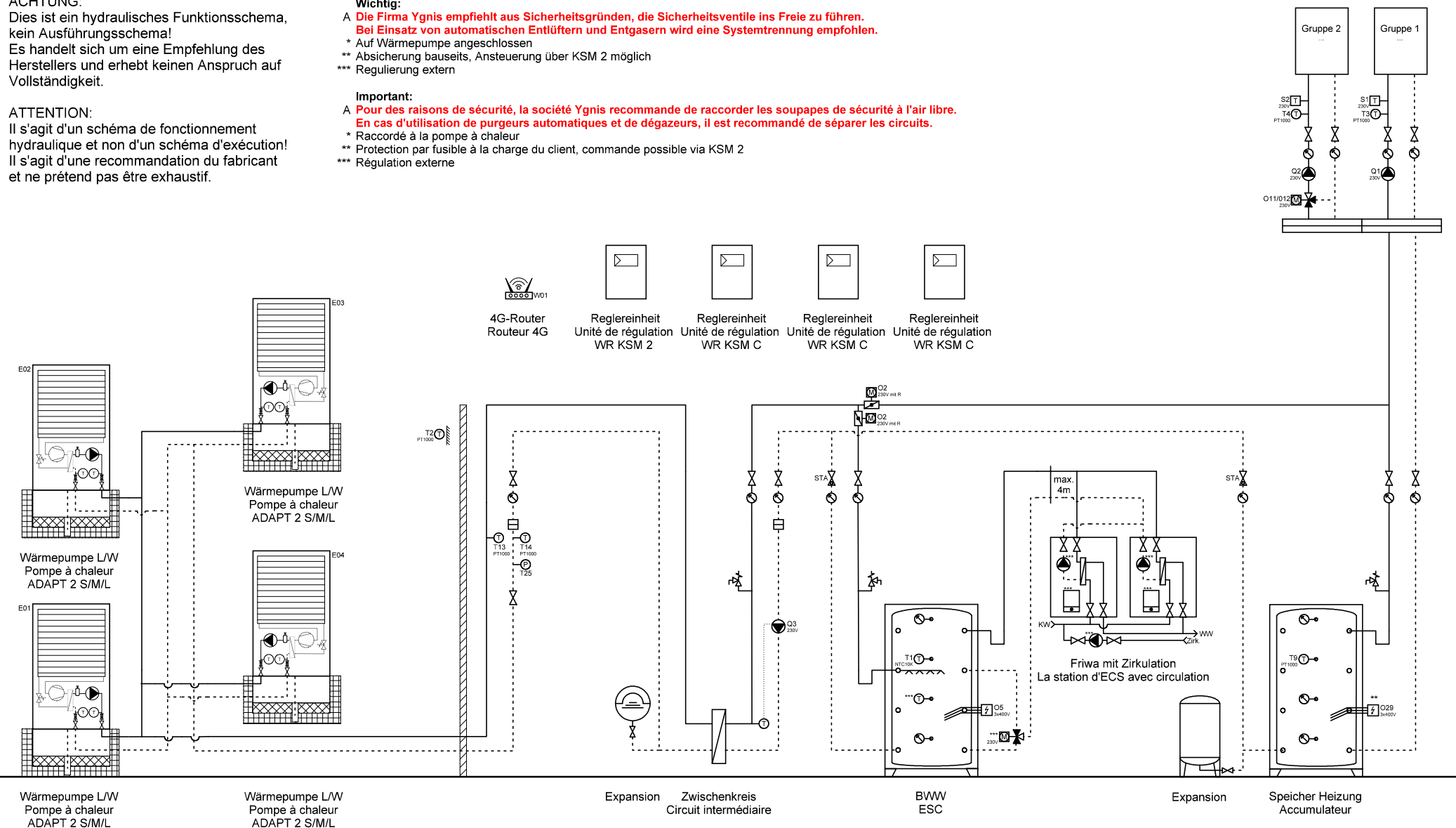
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		58
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK/2xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

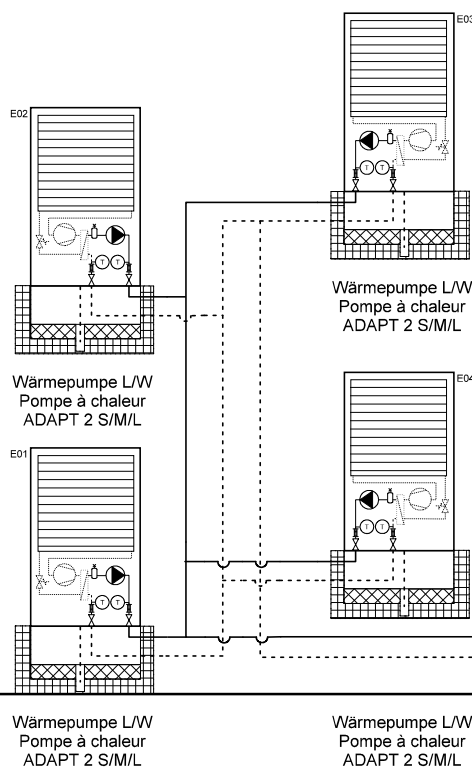
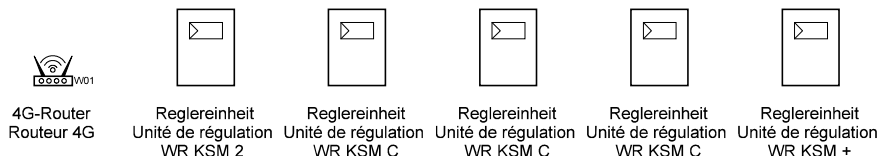
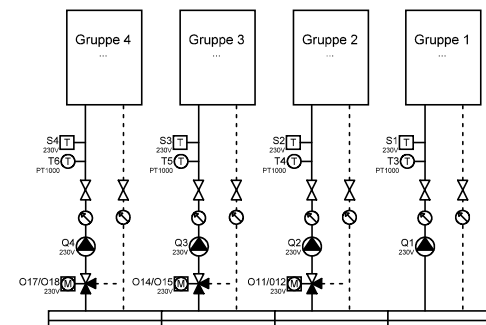
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		59
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/KSM+				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

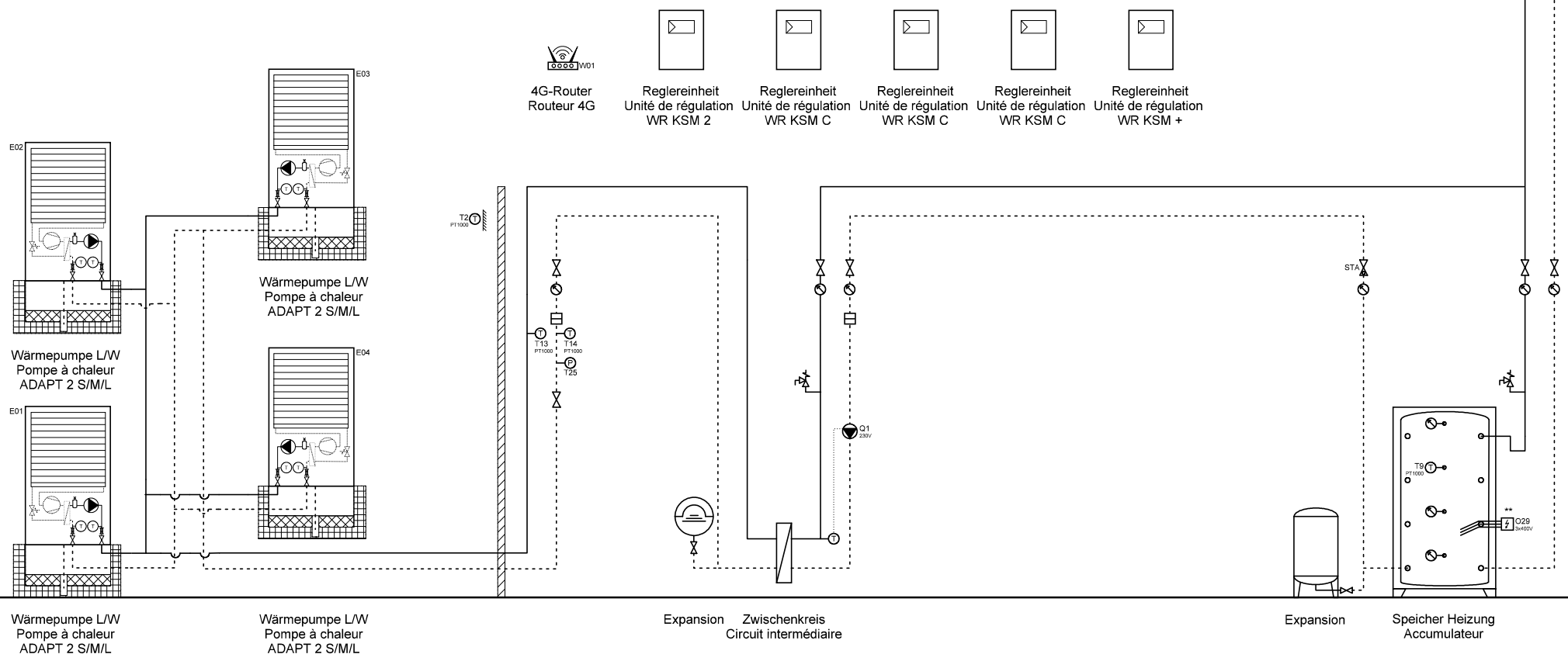
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		60
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK/KSM+				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

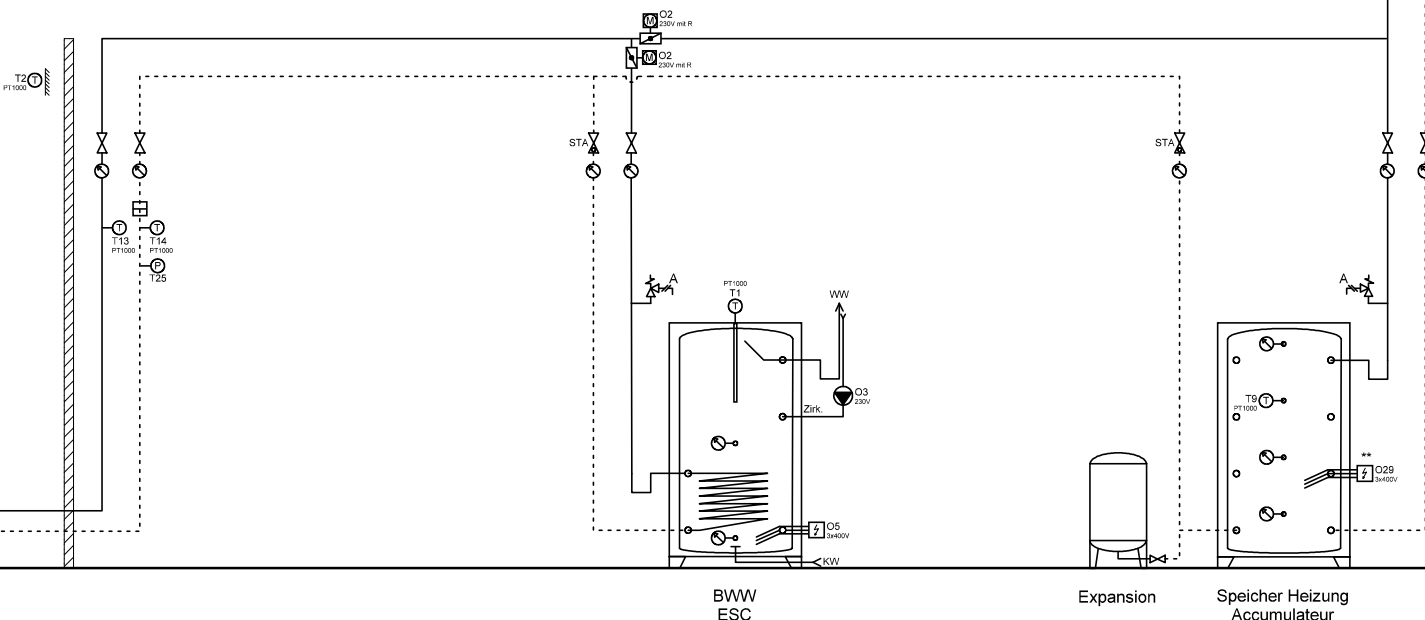
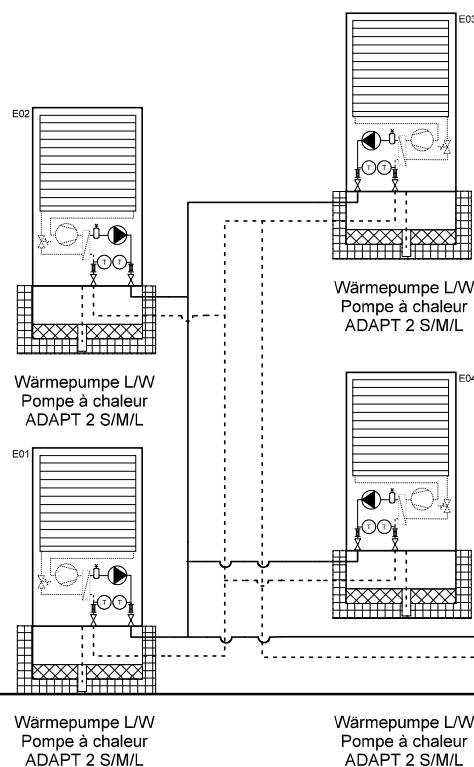
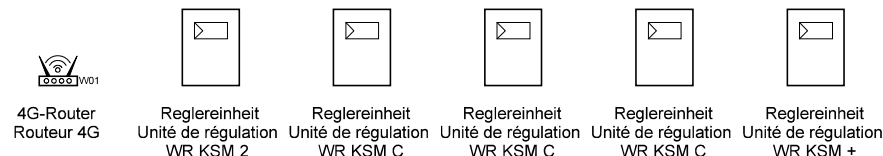
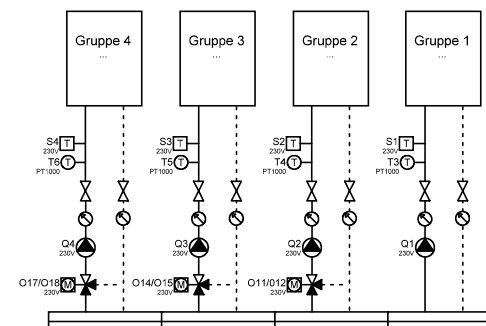
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
*** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
*** Régulation externe



	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage		Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
			...				12.08.2026		61
			...		Blattname				Seiten
			...		4xADAPT2/KSM+/BWW				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

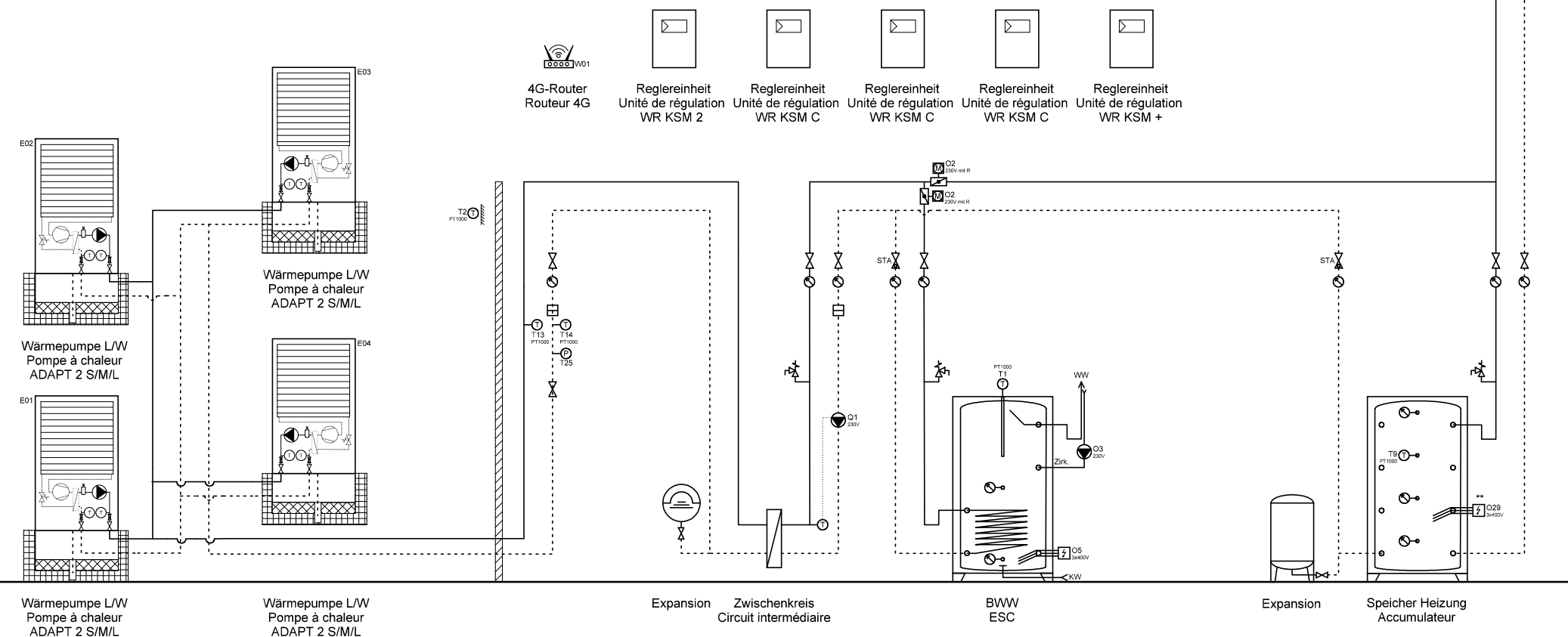
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		62
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK/KSM+/BWV				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

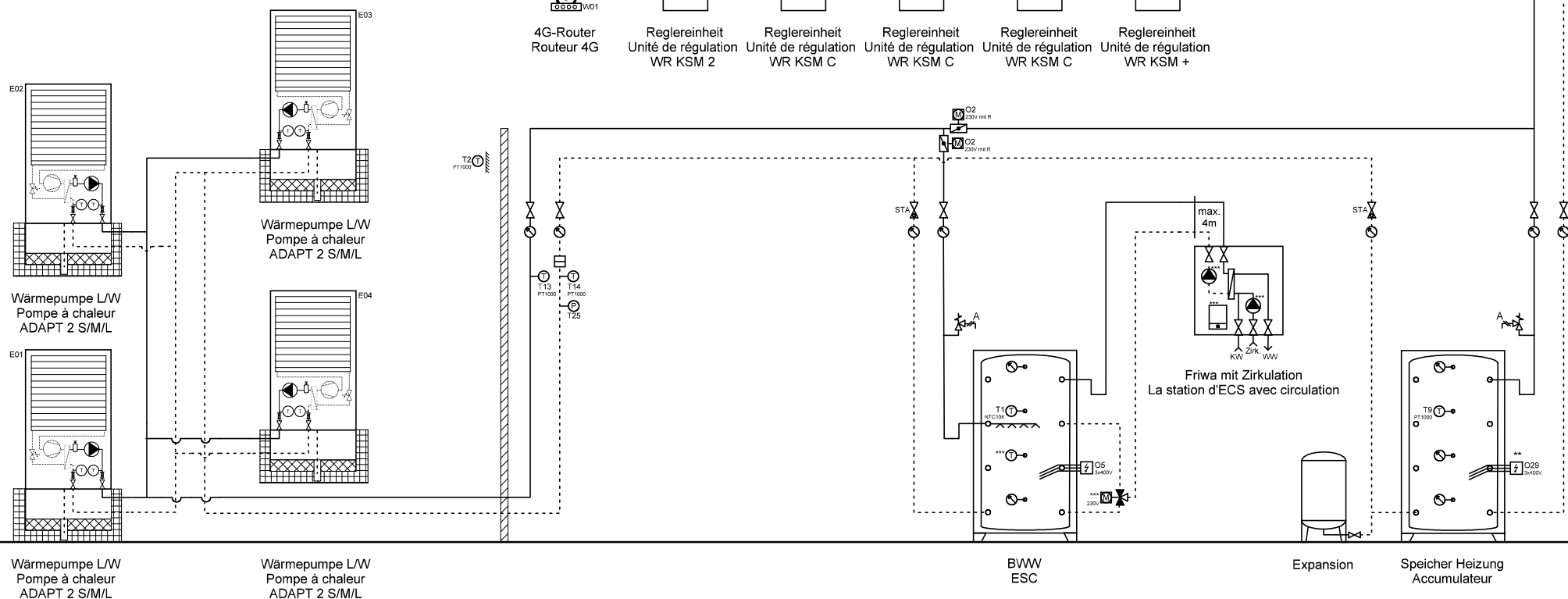
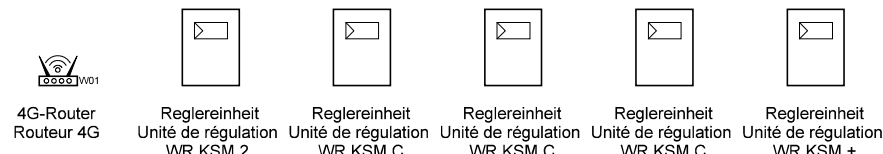
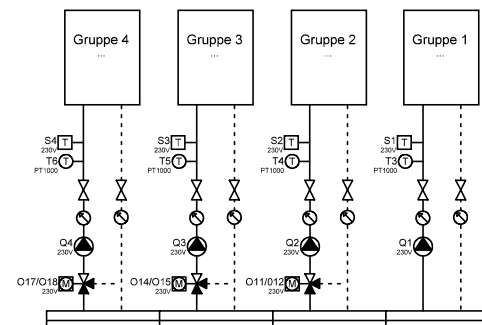
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		63
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/KSM+/1xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

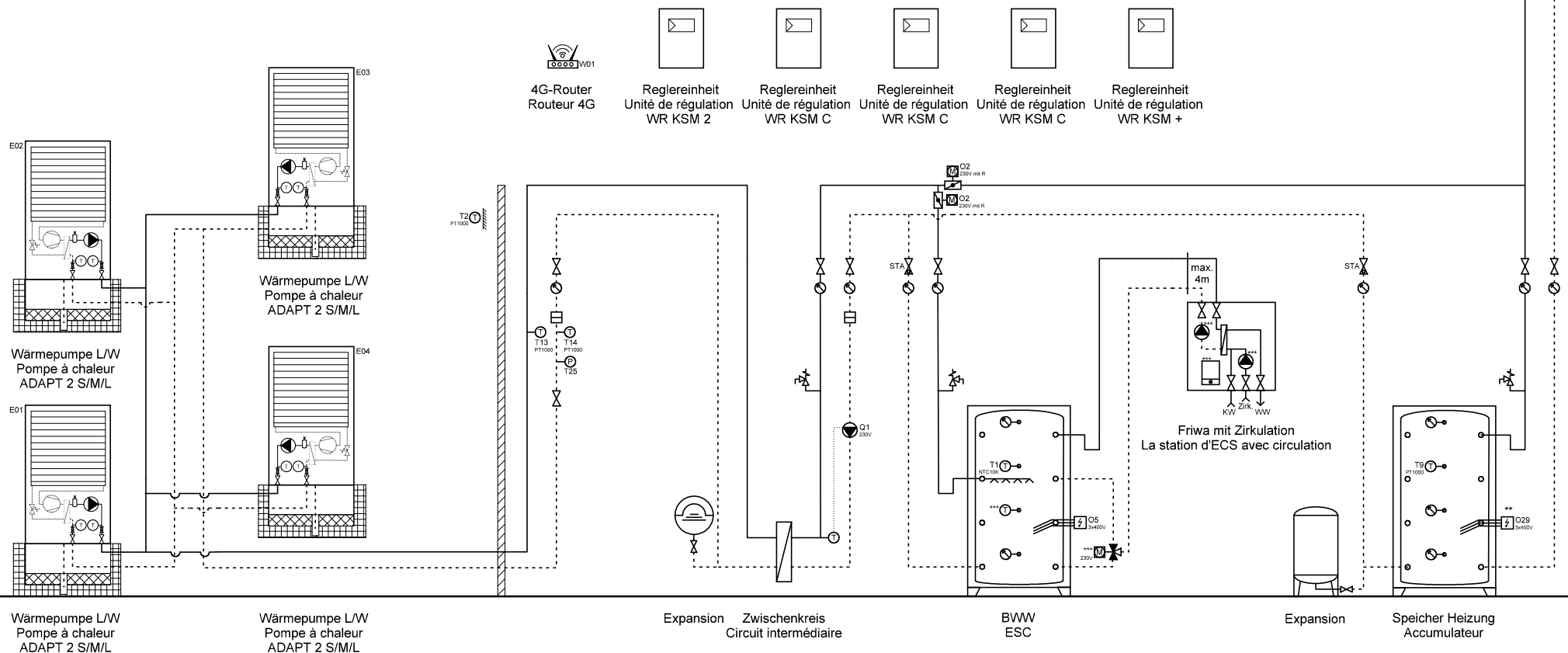
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		64
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK/KSM+/1xFriw				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

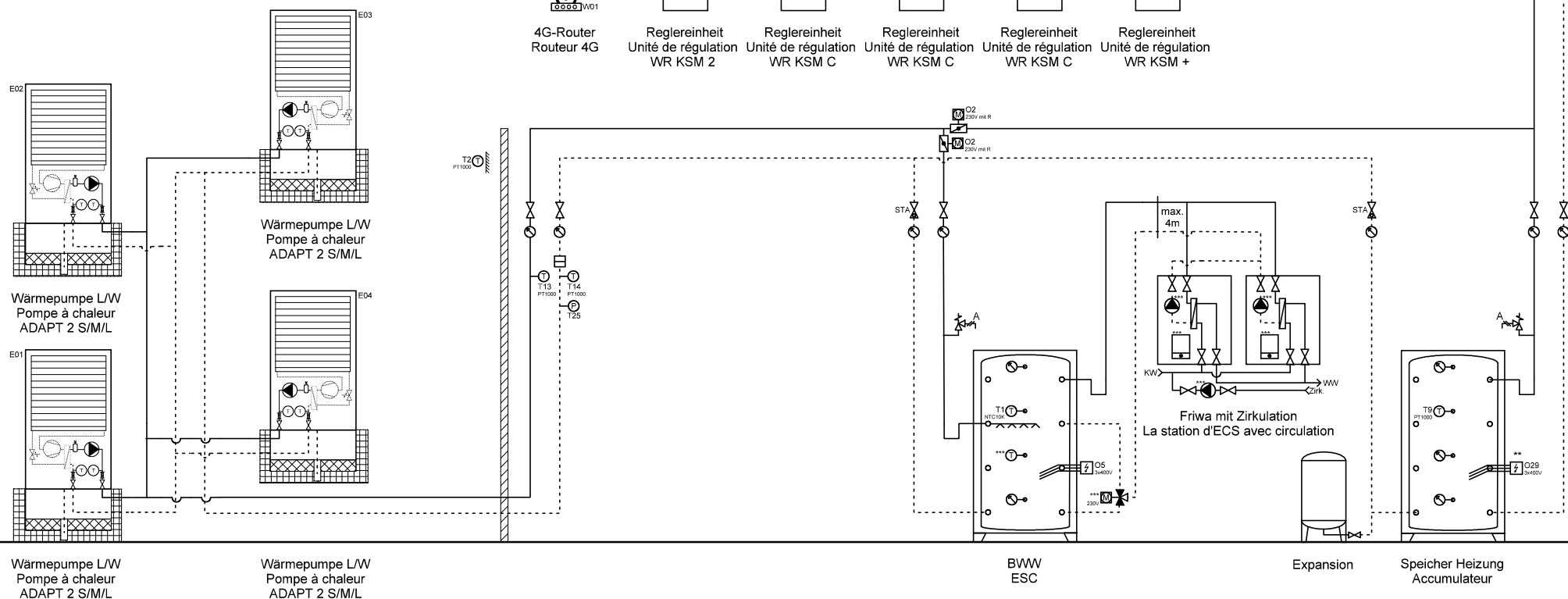
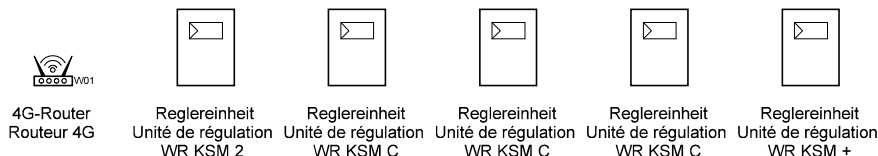
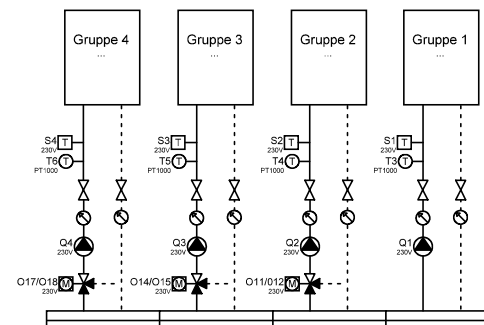
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		65
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/KSM+/2xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

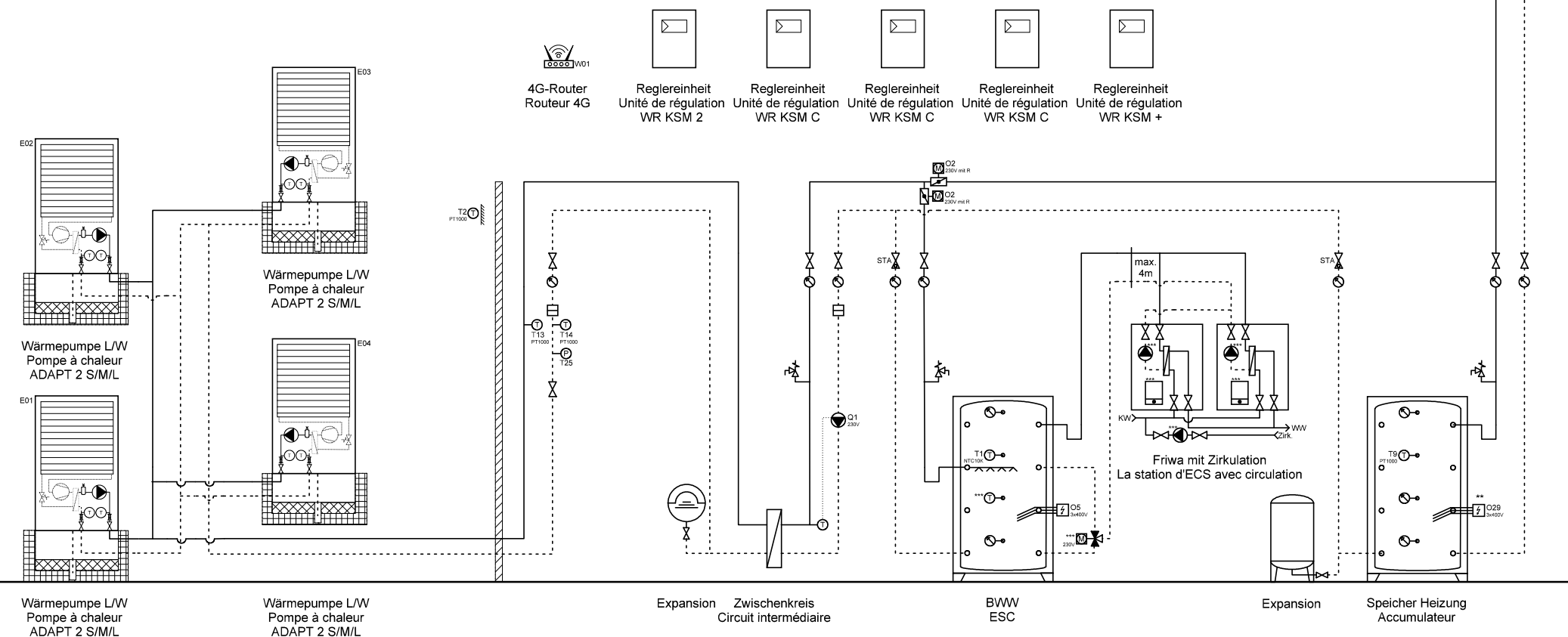
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

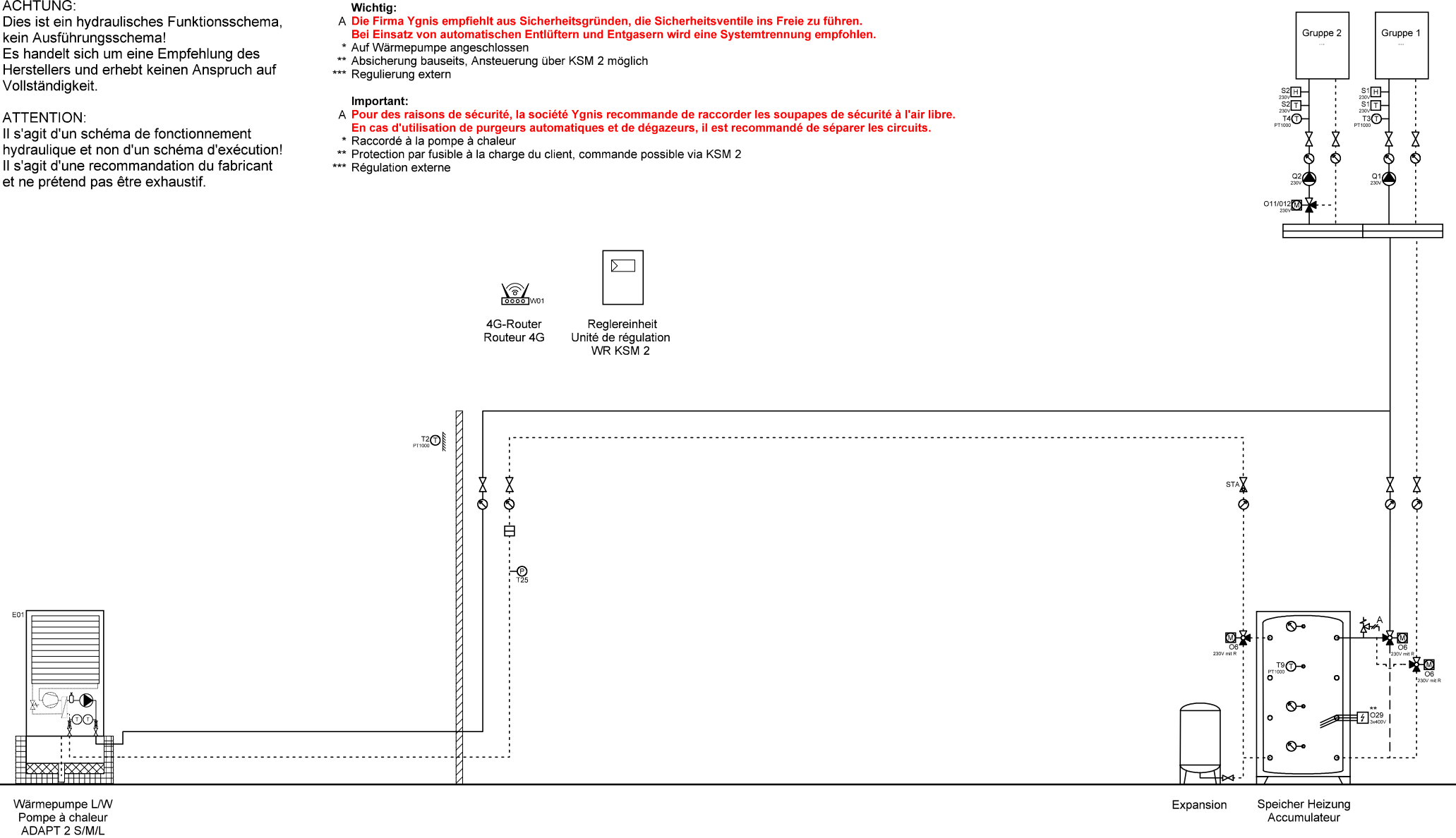
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		66
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK/KSM+/2xFriw				130

ACHTUNG:
 Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
 kein Ausführungsschema!
 Es handelt sich um eine Empfehlung des
 Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
 Vollständigkeit.

ATTENTION:
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
 hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
 Il s'agit d'une recommandation du fabricant
 et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
 - * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
 - * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe

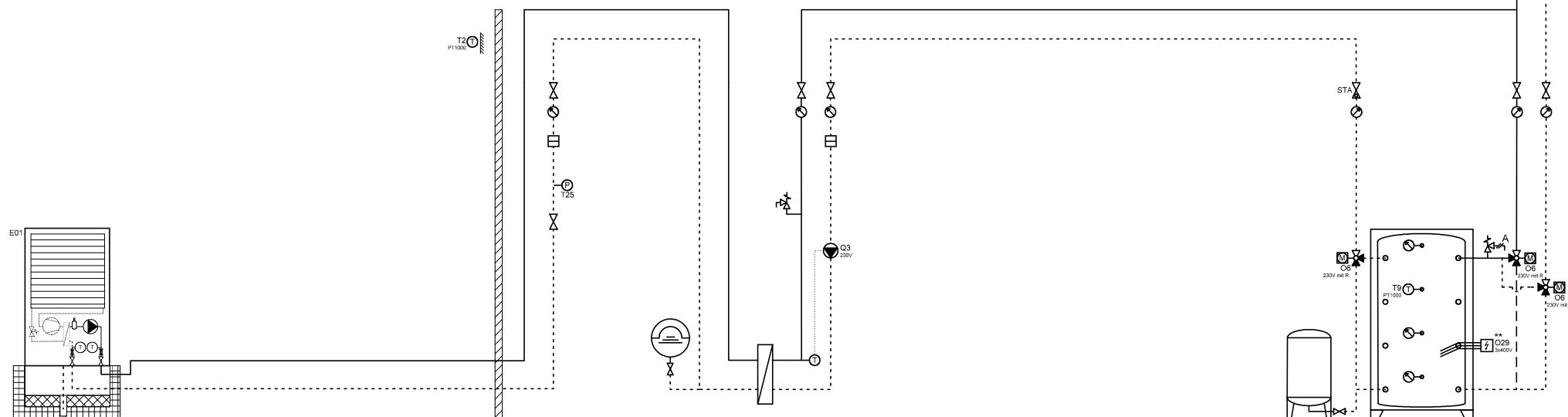
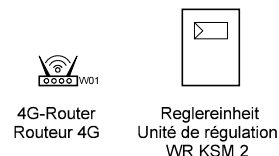


	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage		Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
			...				12.08.2026		67
			...		Blattname				Seiten
			...		1xADAPT2/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

Expansion Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

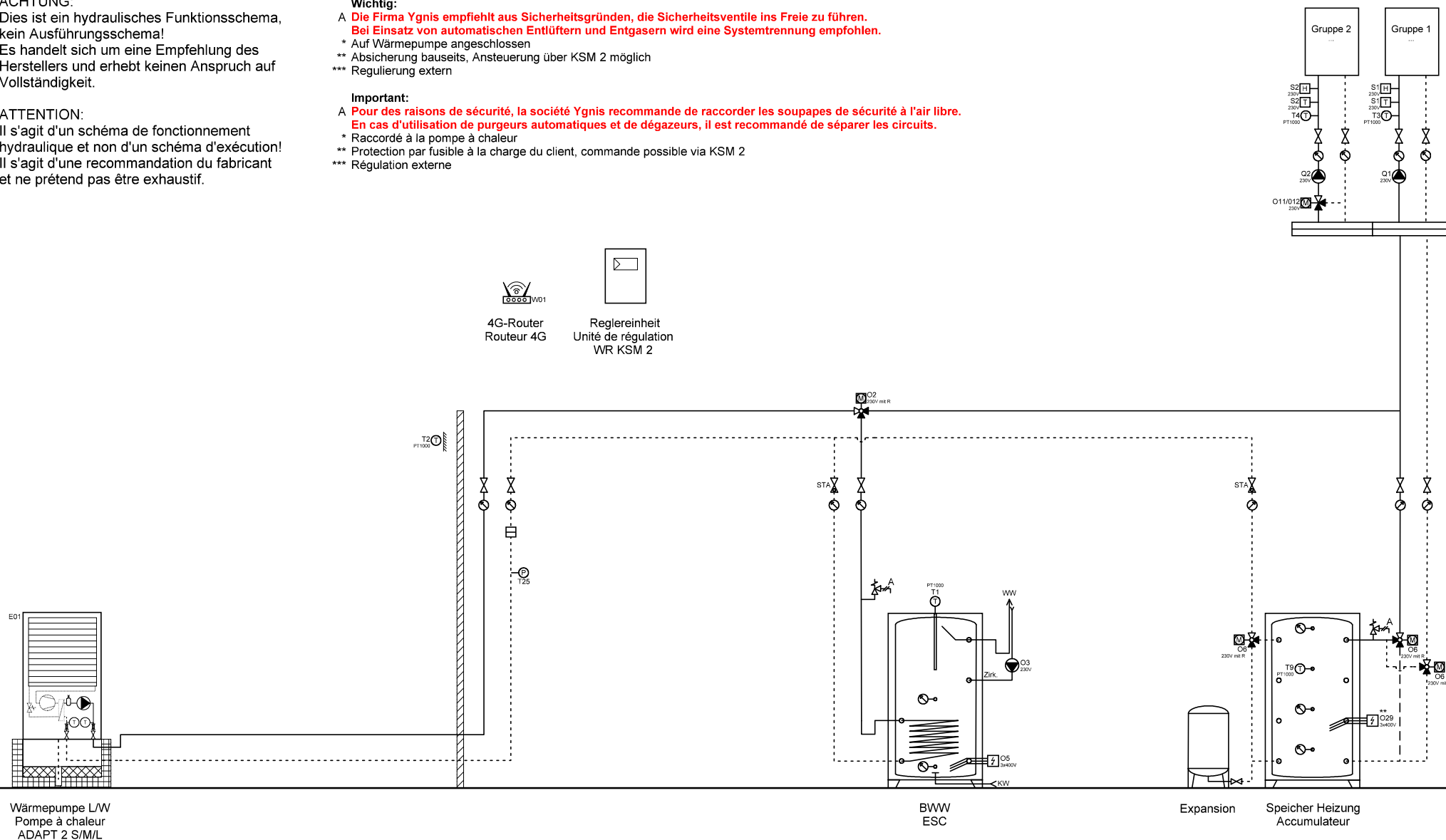
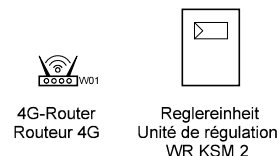
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	68
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/ZK/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		69
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/BWW/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

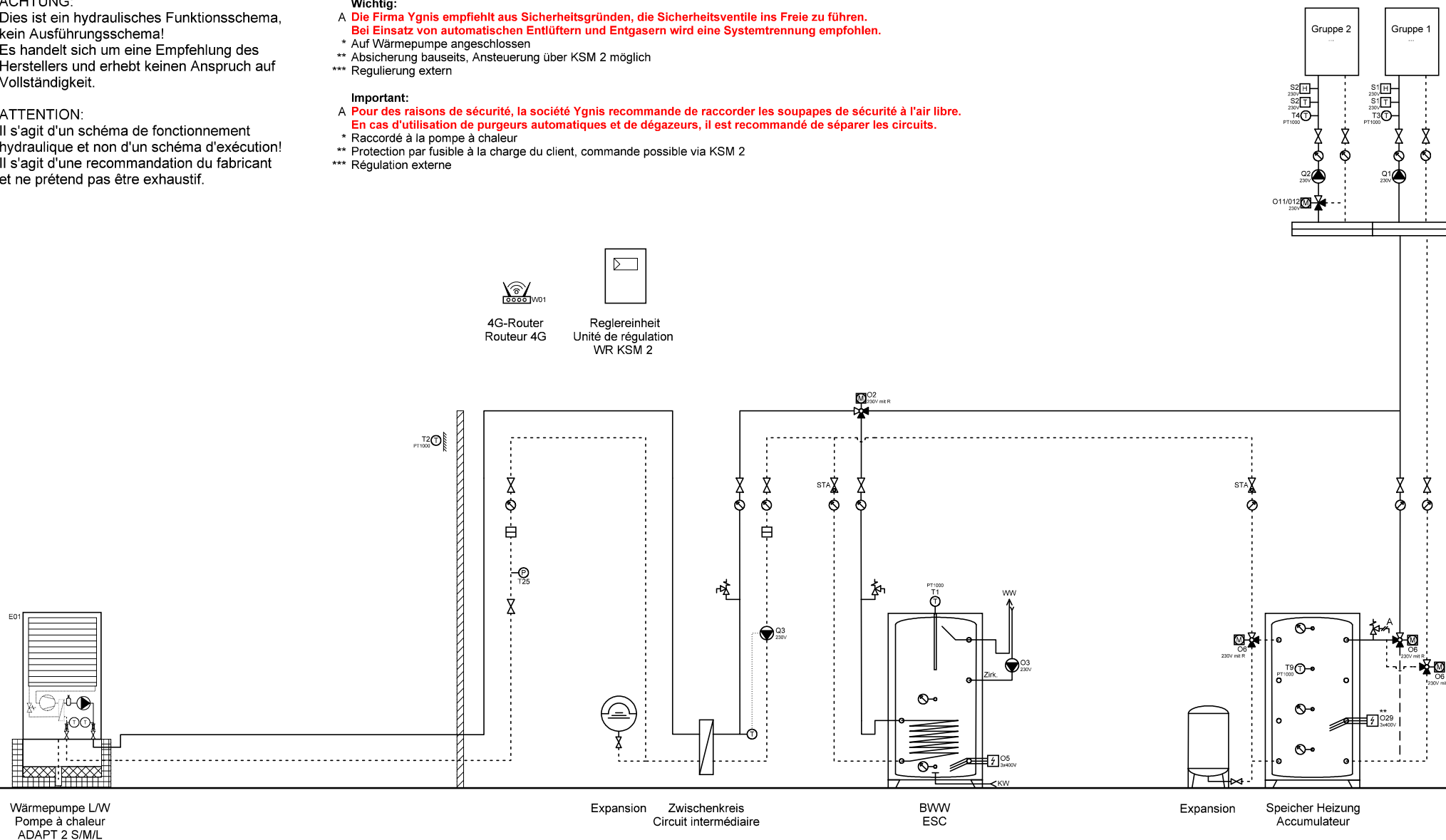
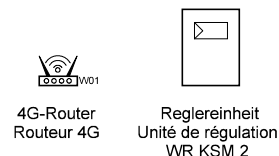
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

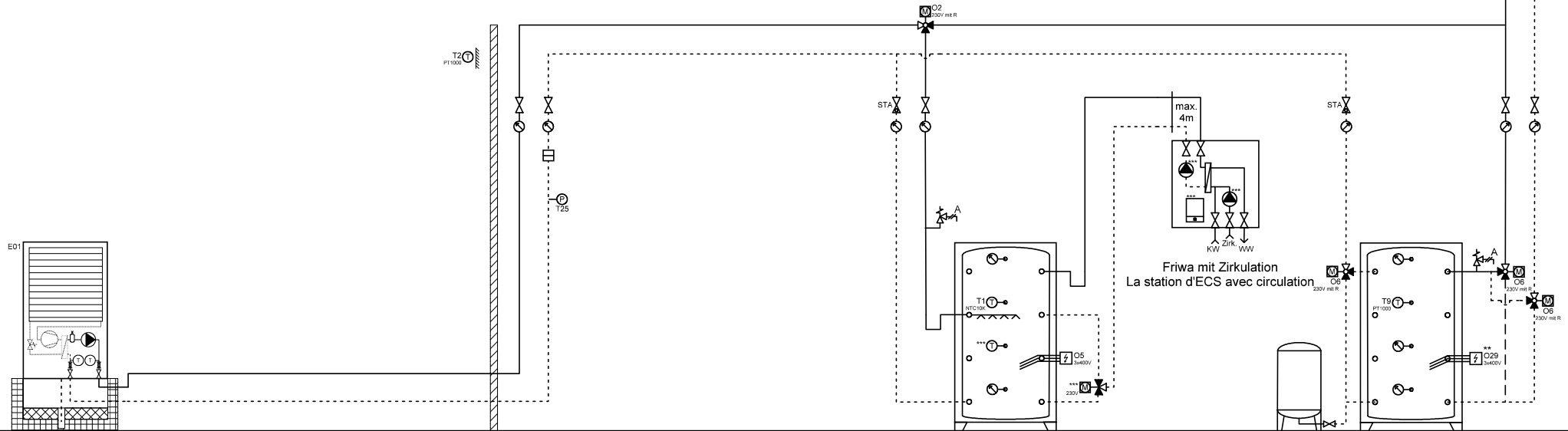
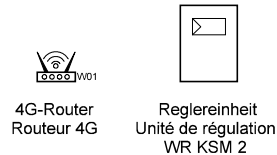
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		70
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/ZK/BWW/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
* Raccordé à la pompe à chaleur
** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
*** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		71
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/1xFriwa/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

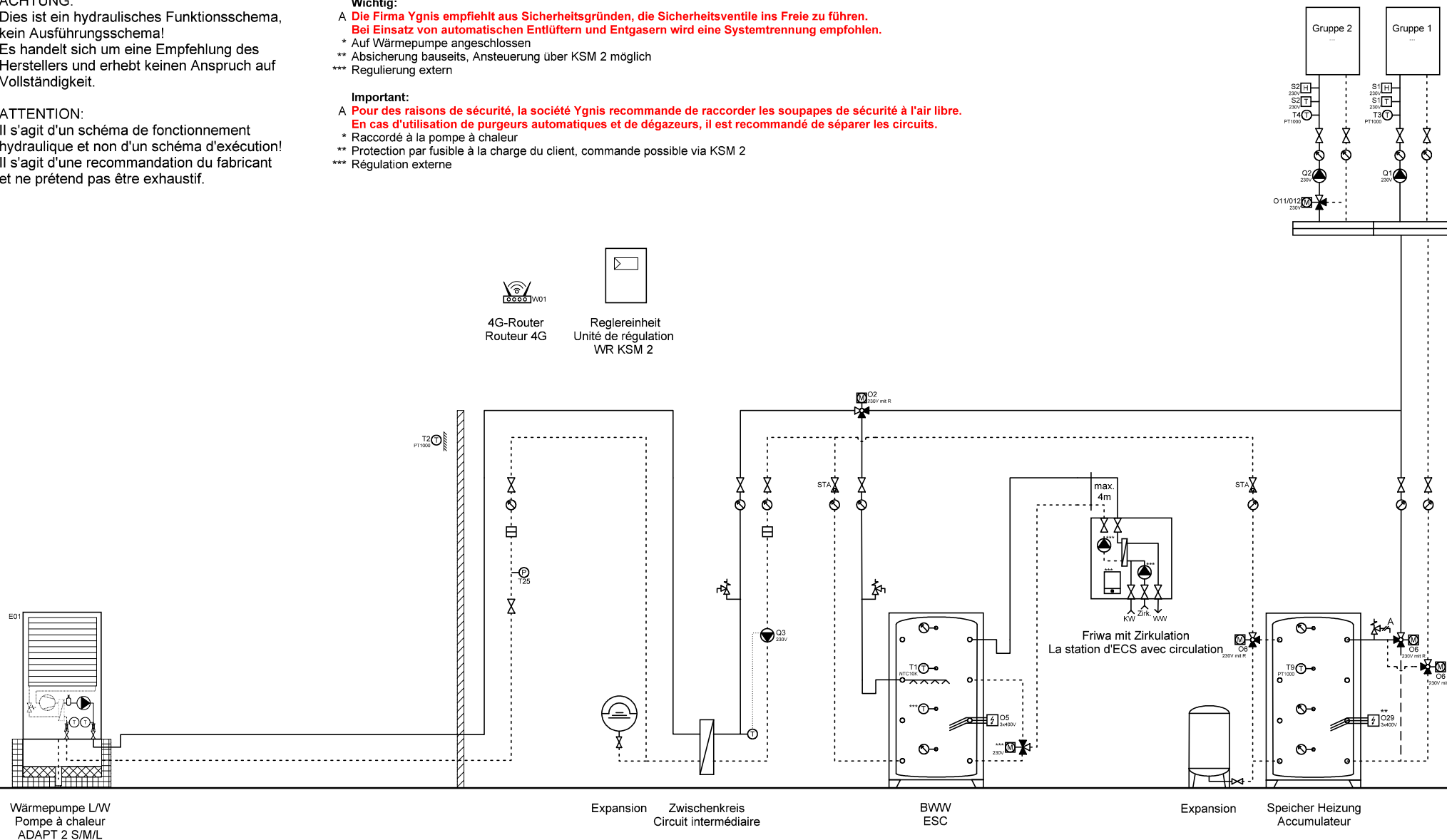
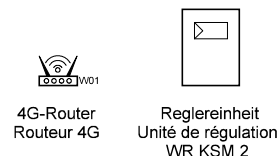
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion
Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion
Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		72
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/ZK/1xFriwa/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

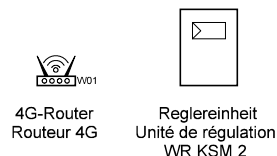
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

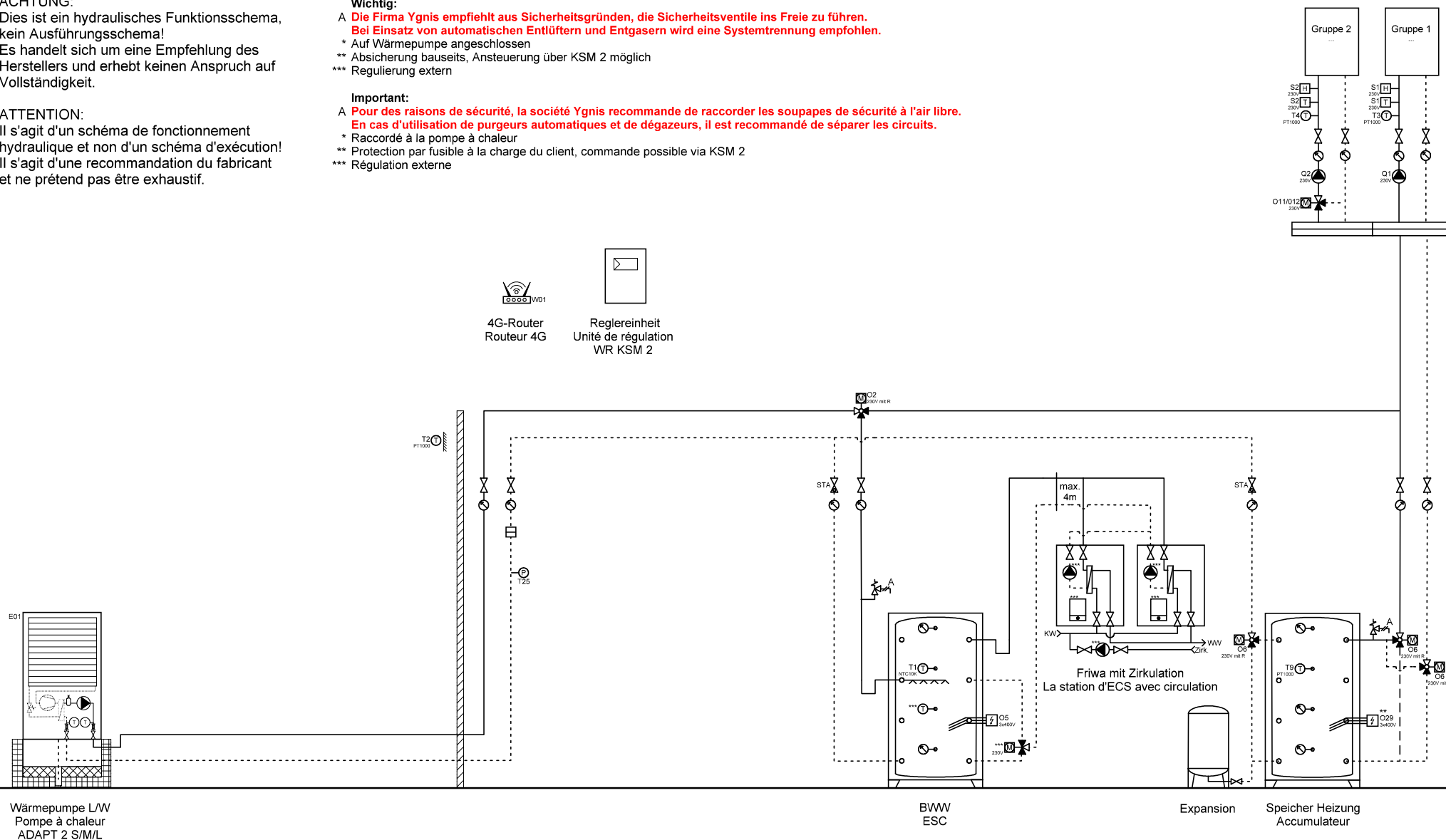
Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



4G-Router
Routeur 4G

Reglereinheit
Unité de régulation
WR KSM 2



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		73
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/2xFriwa/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

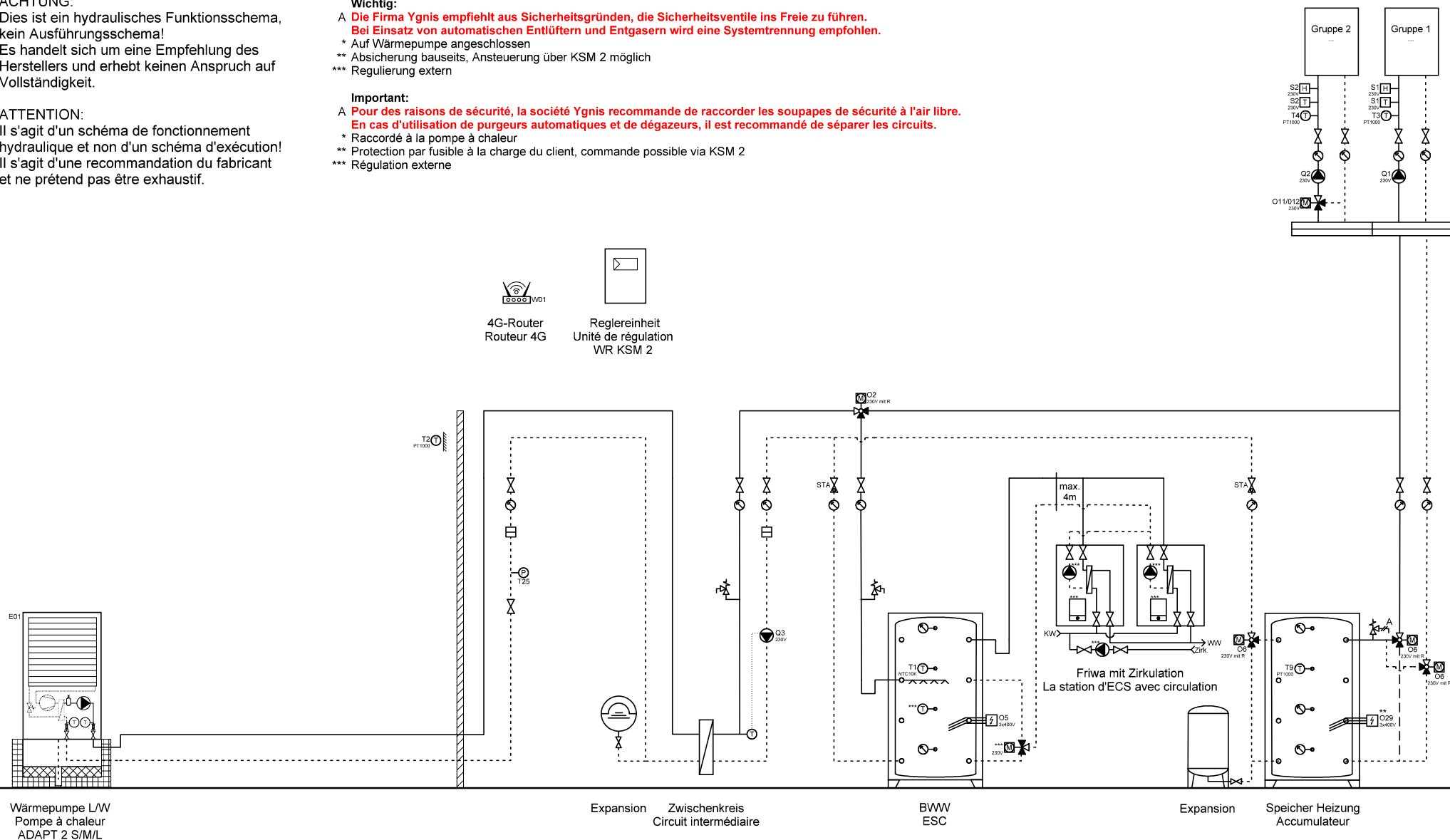
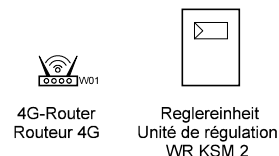
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		74
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/ZK/2xFriwa/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion
Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		75
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/KSM+/Kühl			01	130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

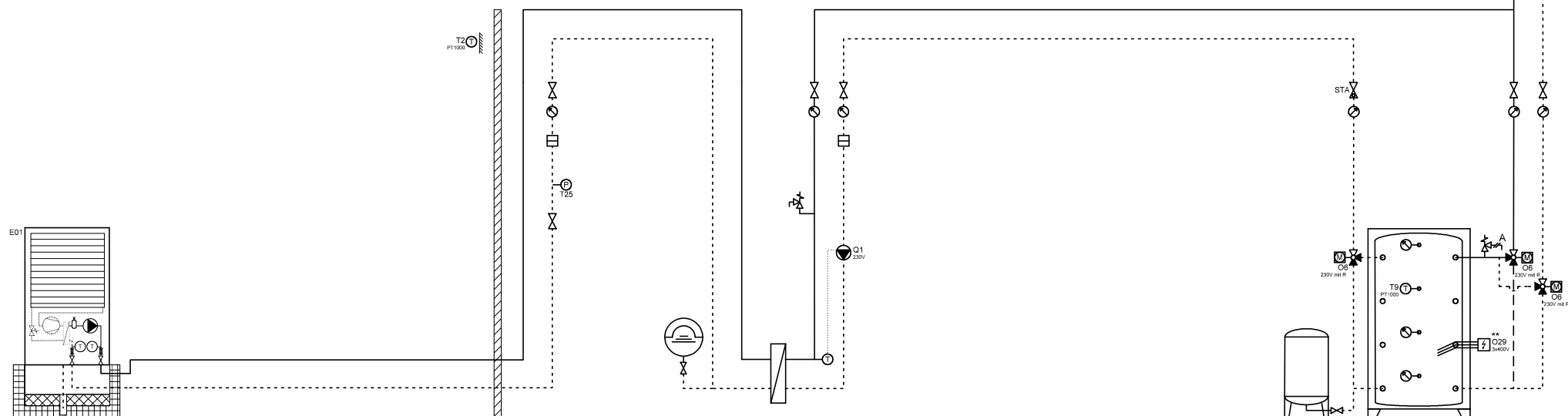
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe

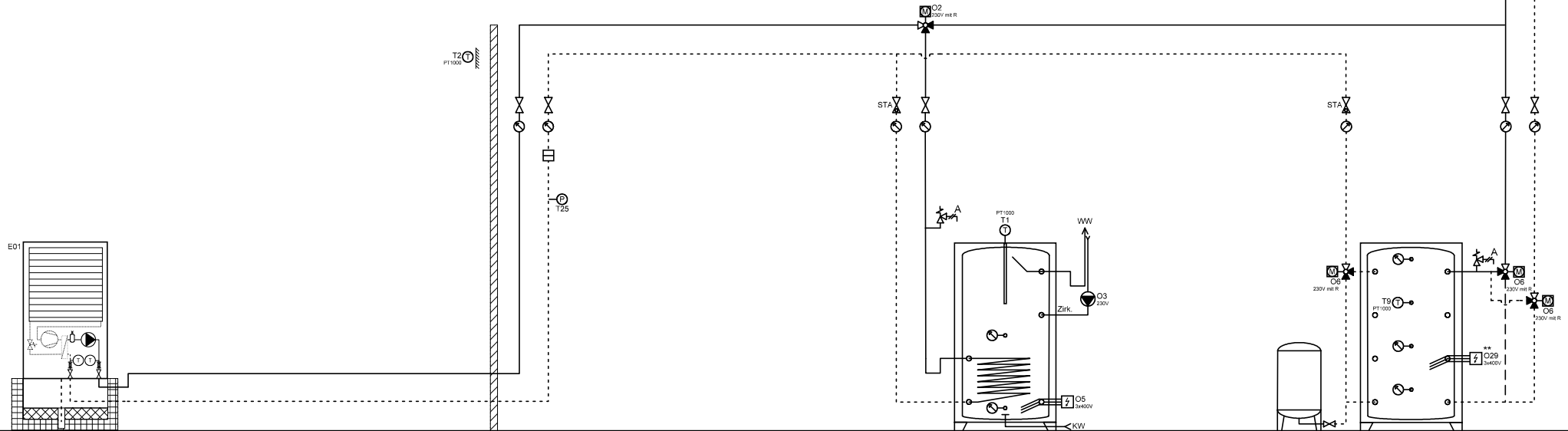


ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
* Raccordé à la pompe à chaleur
** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
*** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion
Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

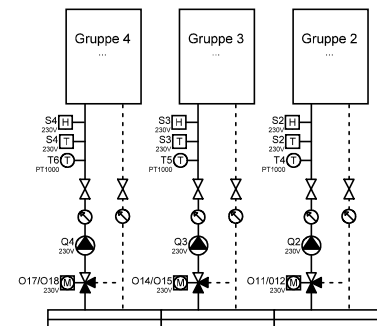
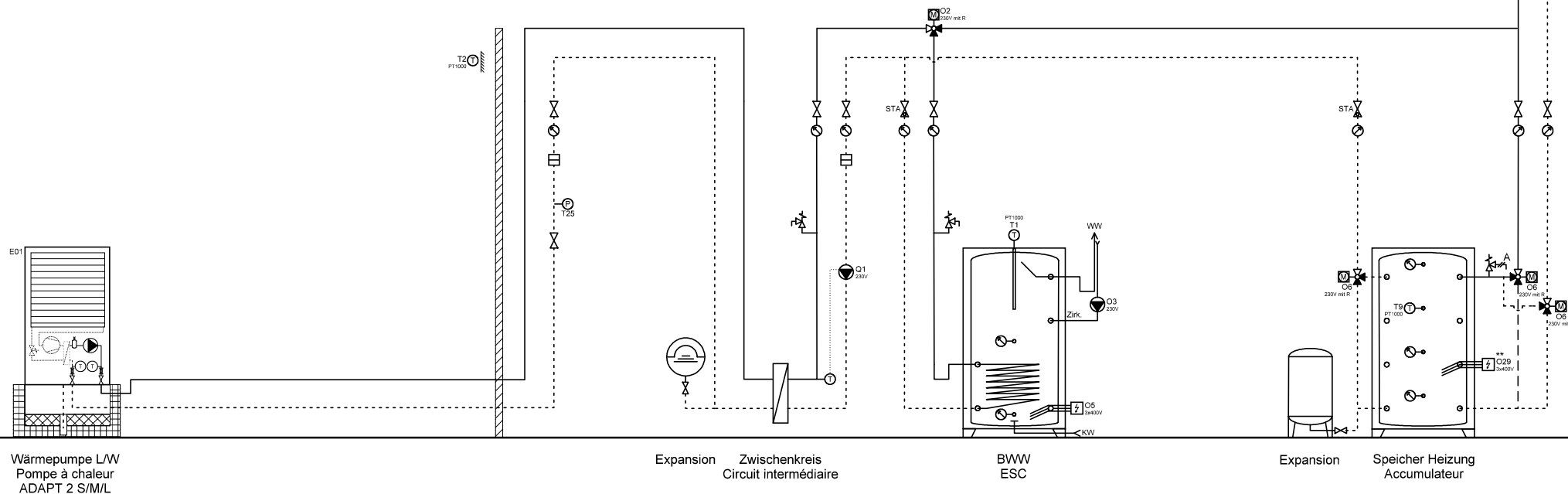
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	77
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/KSM+/BWW/Küh				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

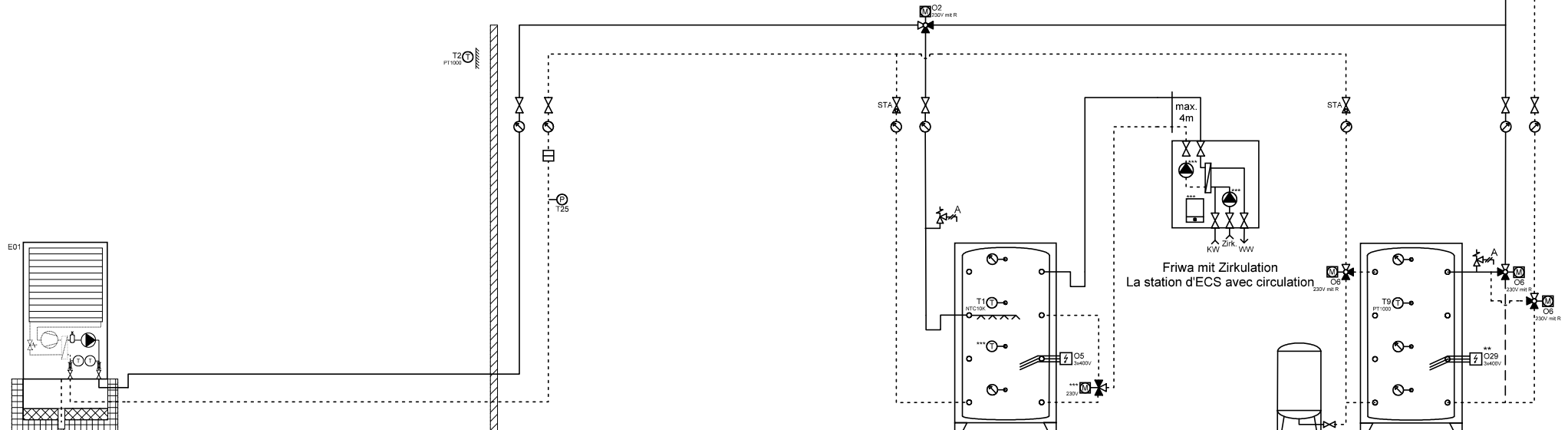
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	78
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/ZK/KSM+/BWW/				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion
Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	79
...	Blattname				Seiten
...	1xADAPT2/1xKSM+/1xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

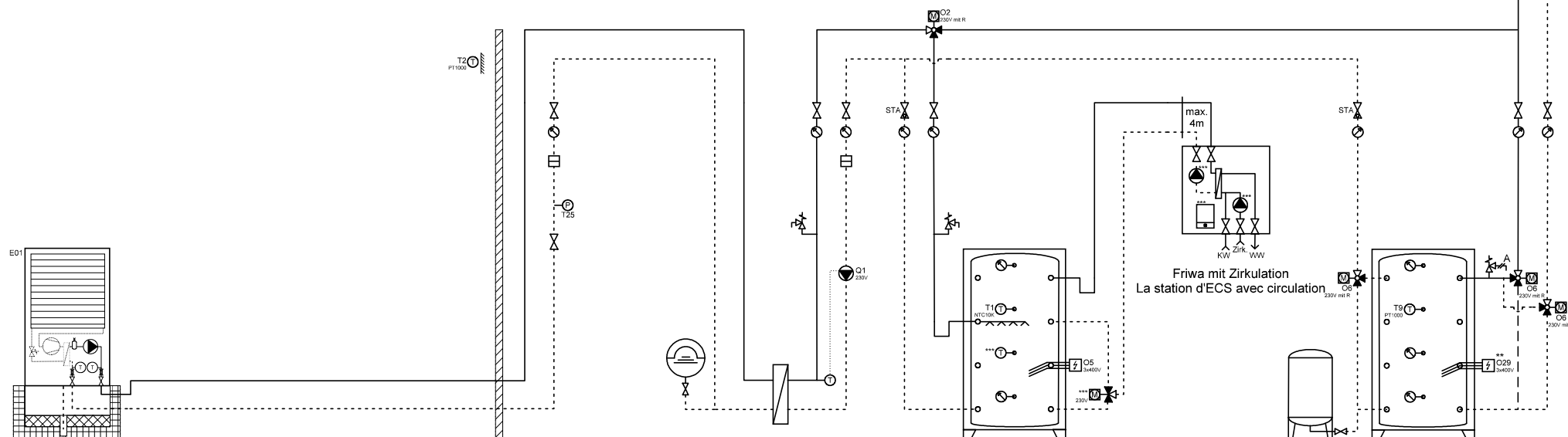
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion
Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion
Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		80
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/ZK/KSM+/1xFriw				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

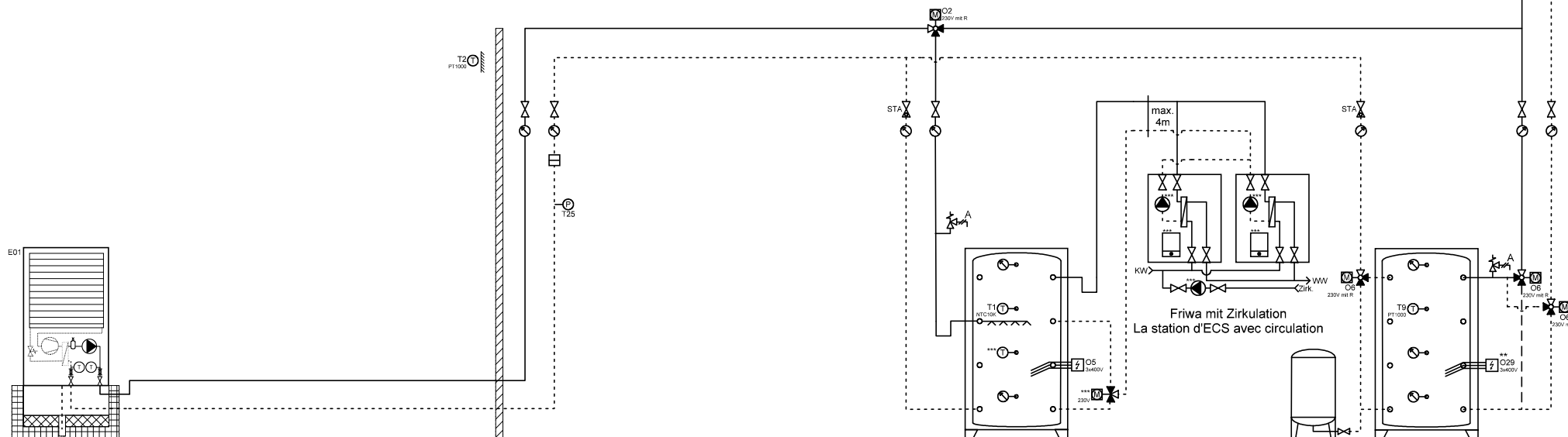
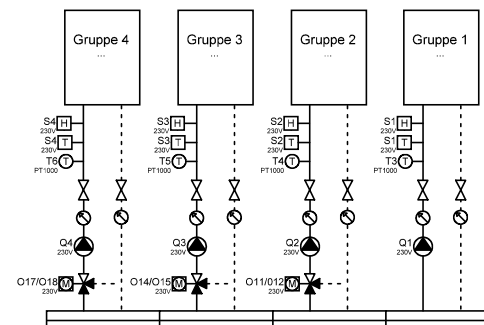
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

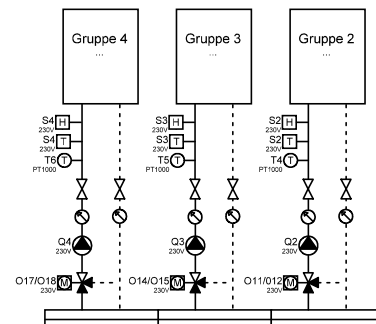
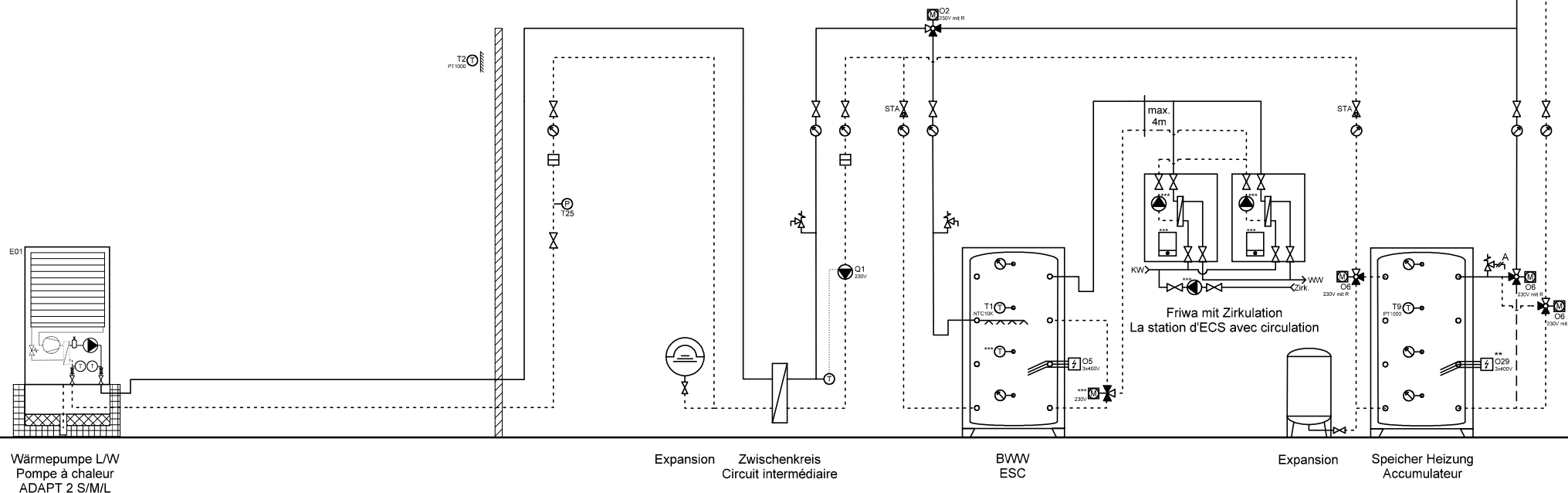
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		81
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/1xKSM+/2xFriwa				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		82
...	Blattname			01	Seiten
...	1xADAPT2/ZK/KSM+/2xFriw				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

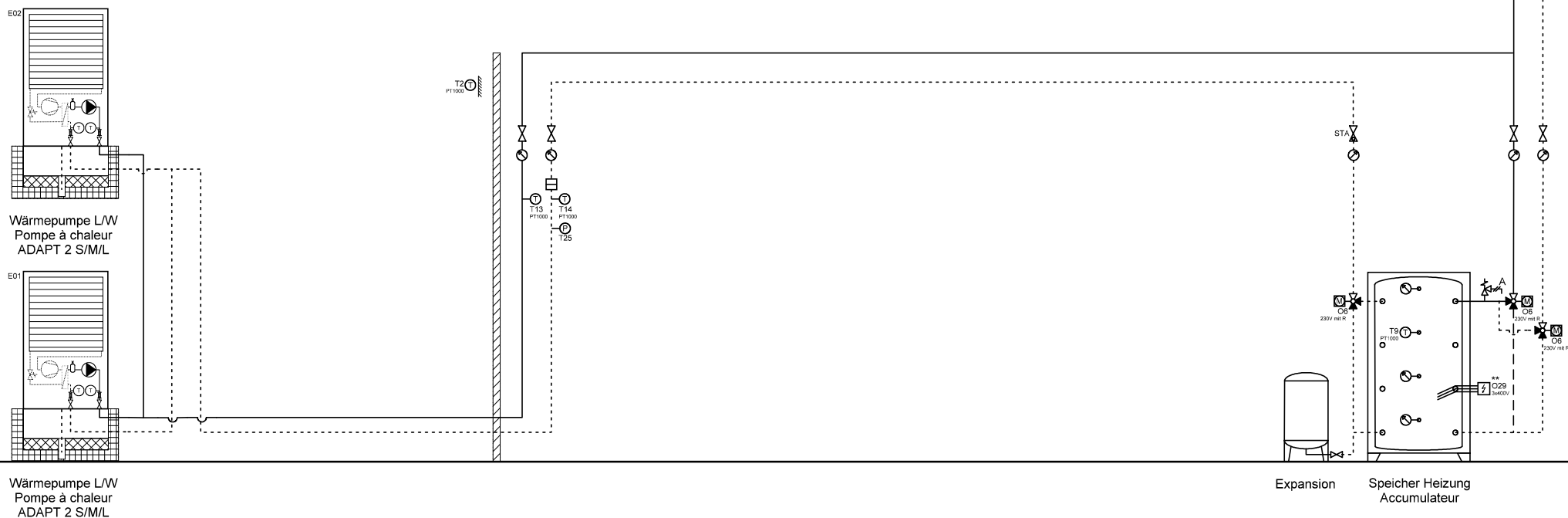
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		83
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

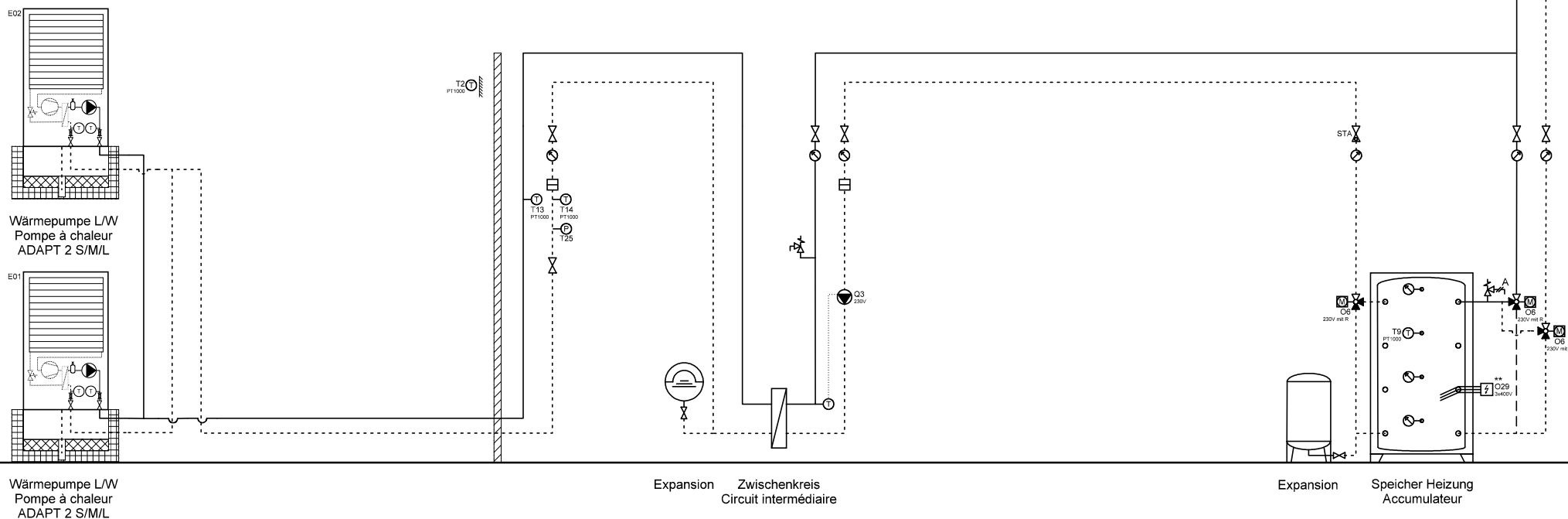
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		84
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/ZK/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

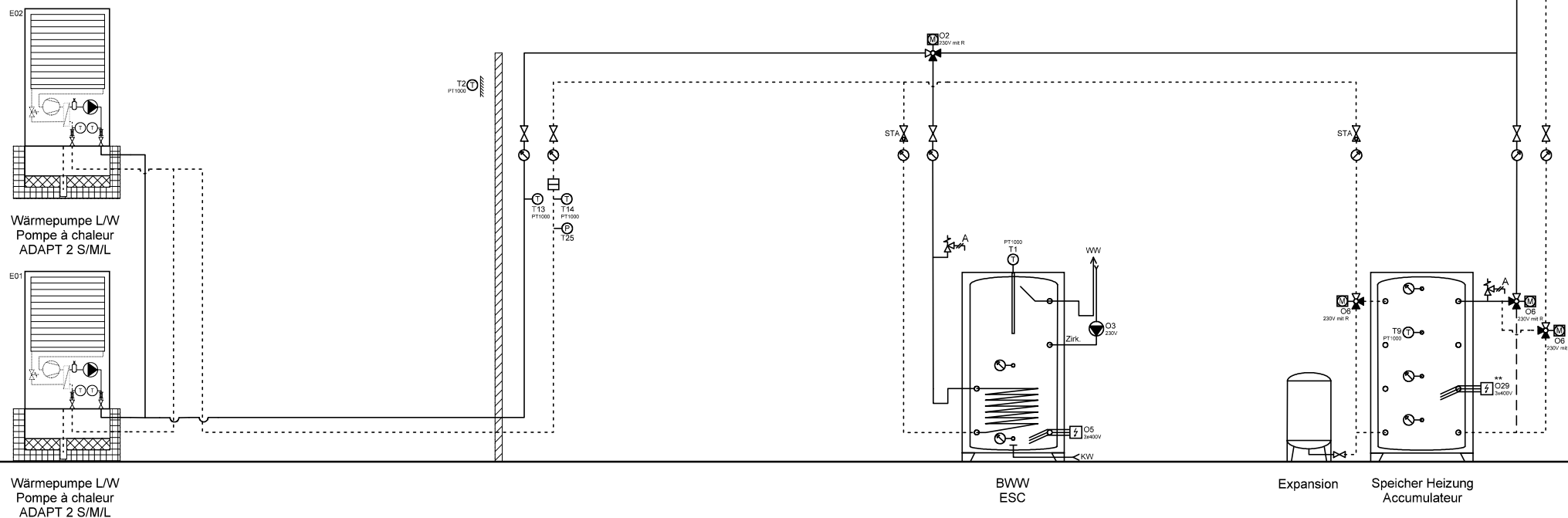
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		85
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/BWW/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

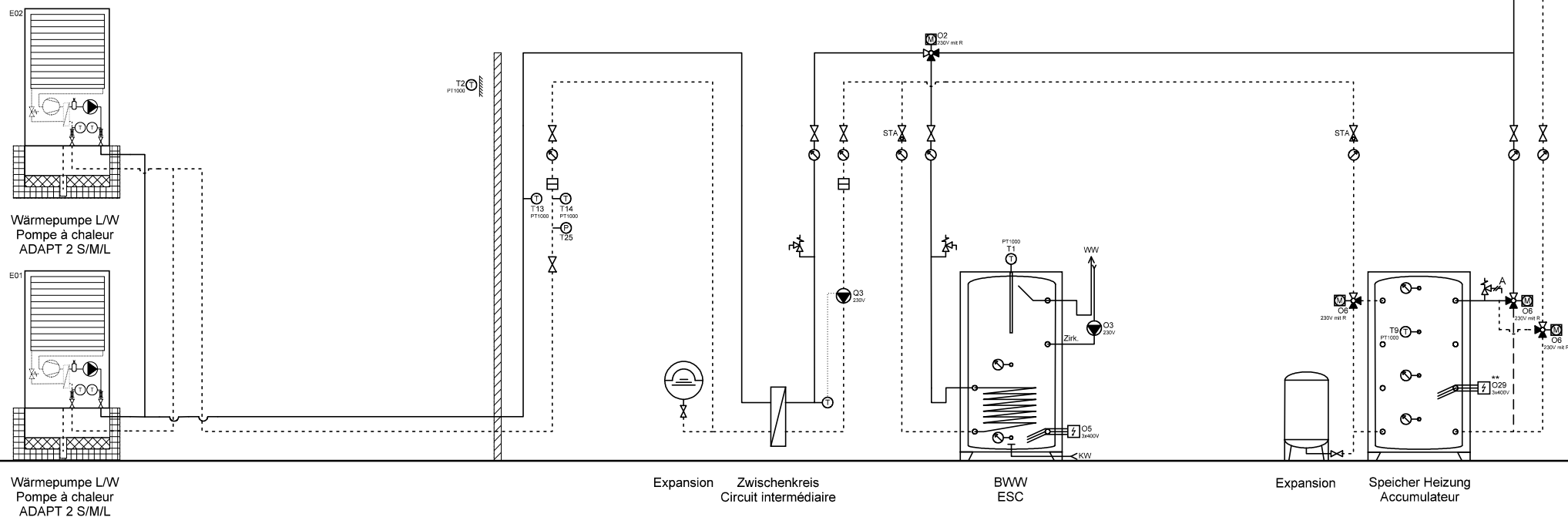
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

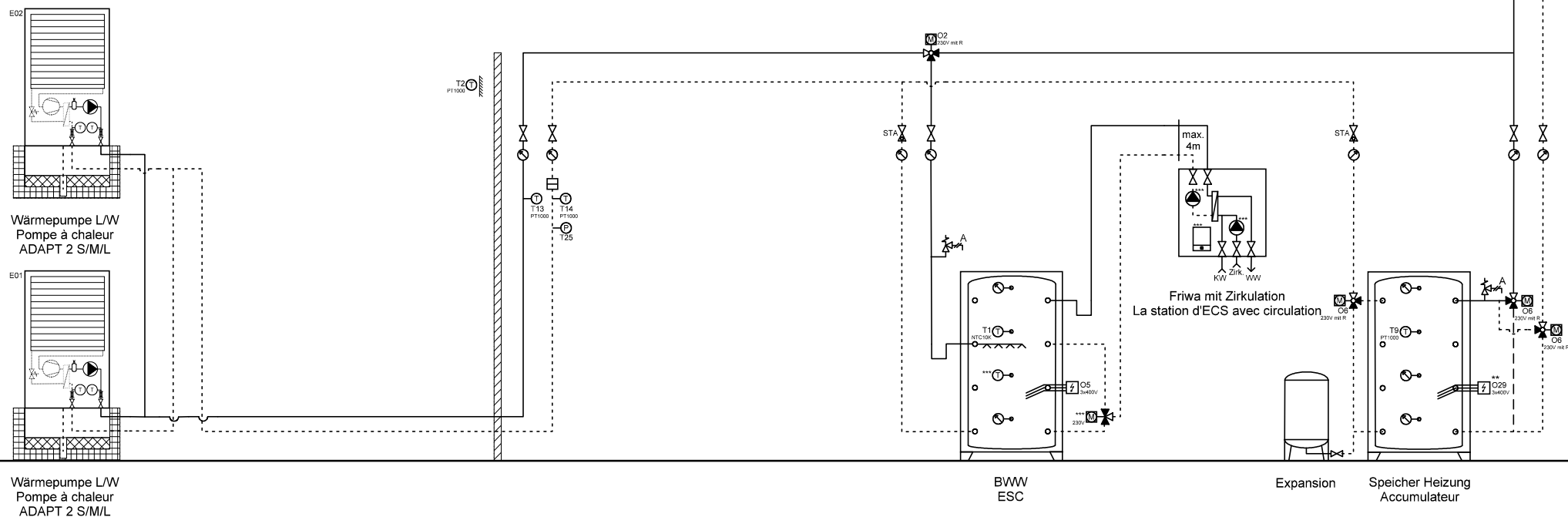
- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
 - * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
 - * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

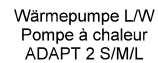
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		87
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/1xFriwa/Kühl				130

Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen. Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Anlage	Schema Nummer	Name	Datum		Index	Blatt
...			12.08.2026		01	88
...	Blattname					Seiten
...	2xADAPT2/ZK/1xFriwa/Kühl					130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

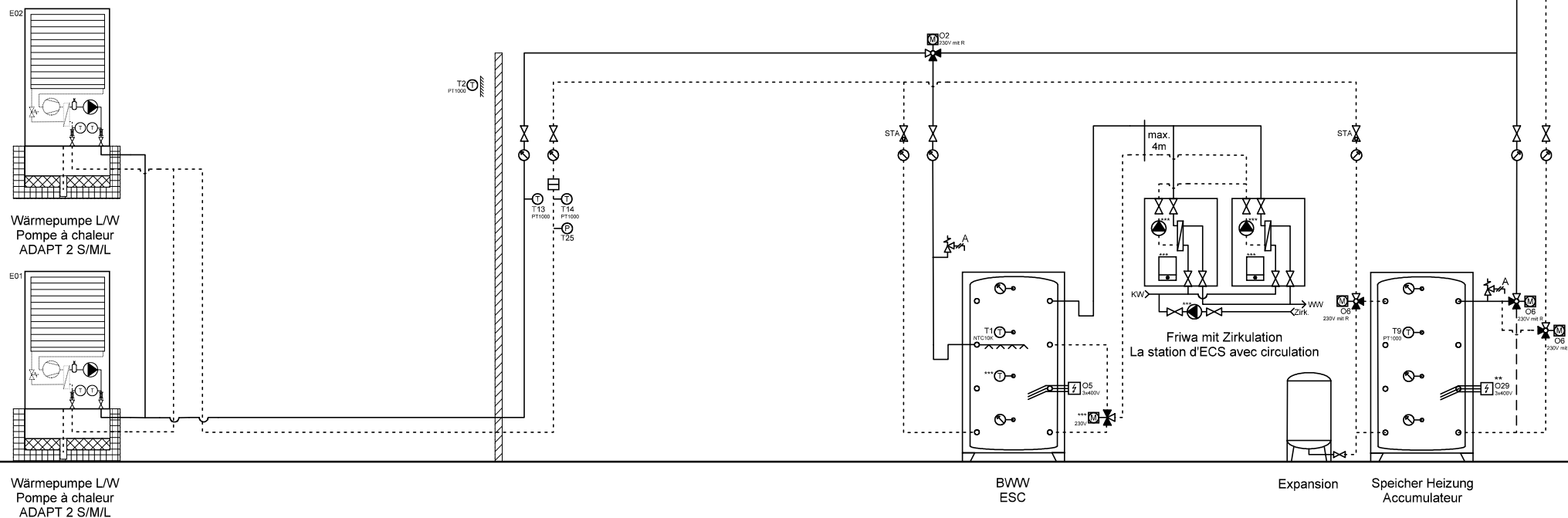
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		89
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/2xFriwa/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

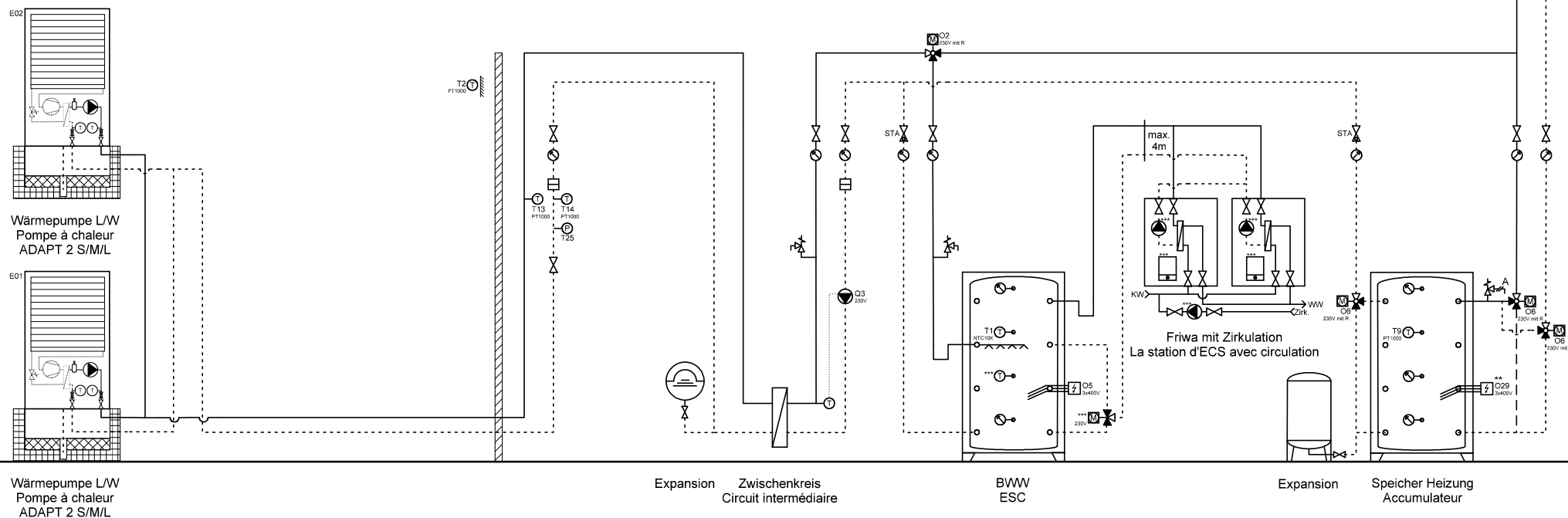
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

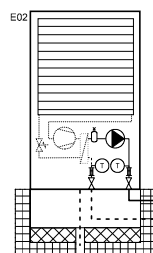
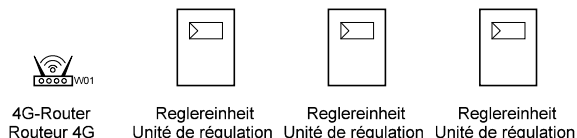
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		90
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/ZK/2xFriwa/Kühl				130

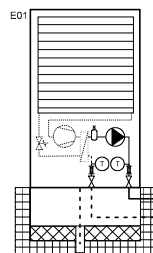
ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L



Expansion
Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

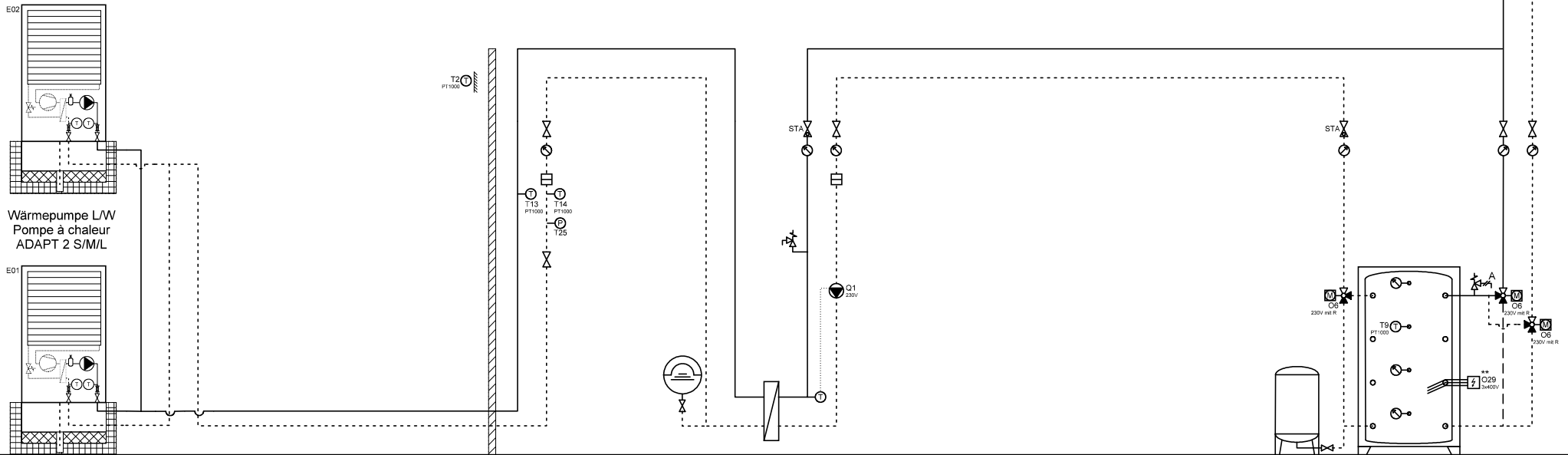
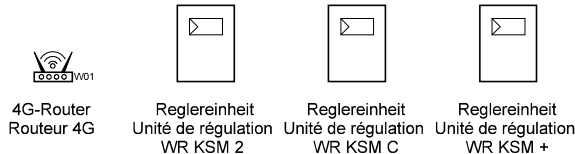
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	91
...	Blattname				Seiten
...	2xADAPT2/KSM+/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

Expansion Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

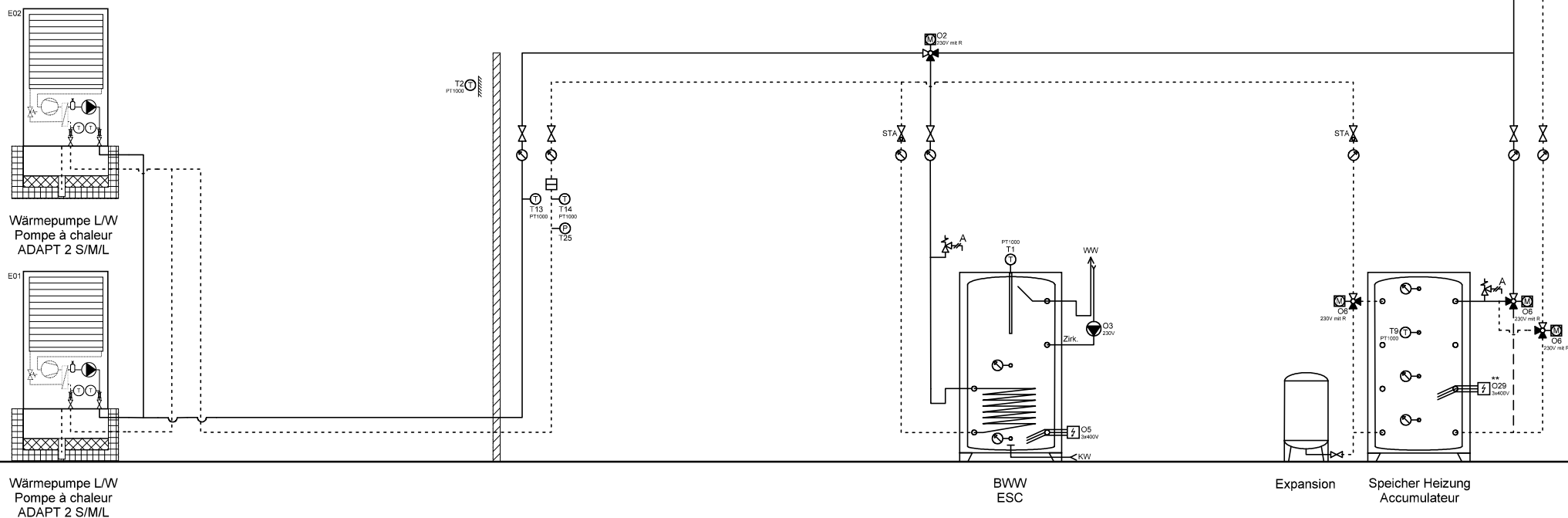
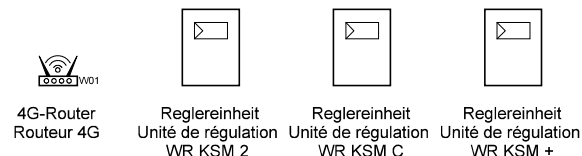
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		92
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/ZK/KSM+/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

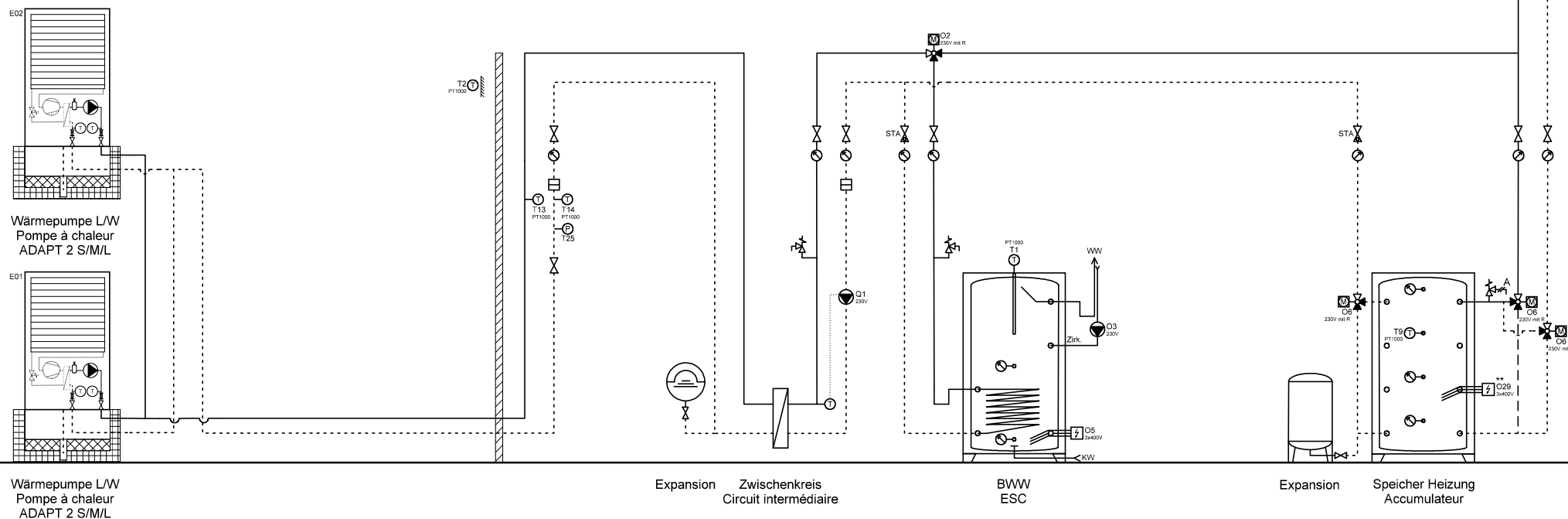
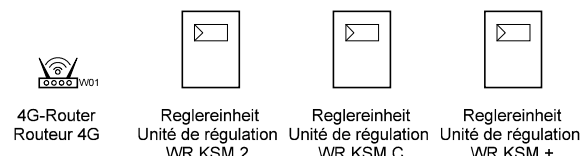
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		93
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/KSM+/BWW/Küh				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

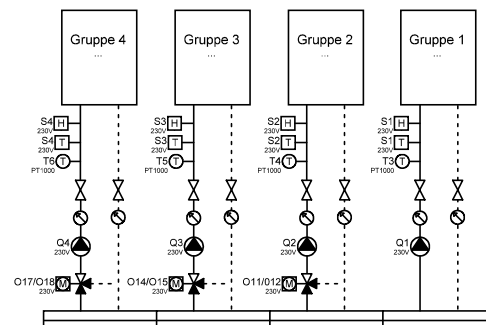
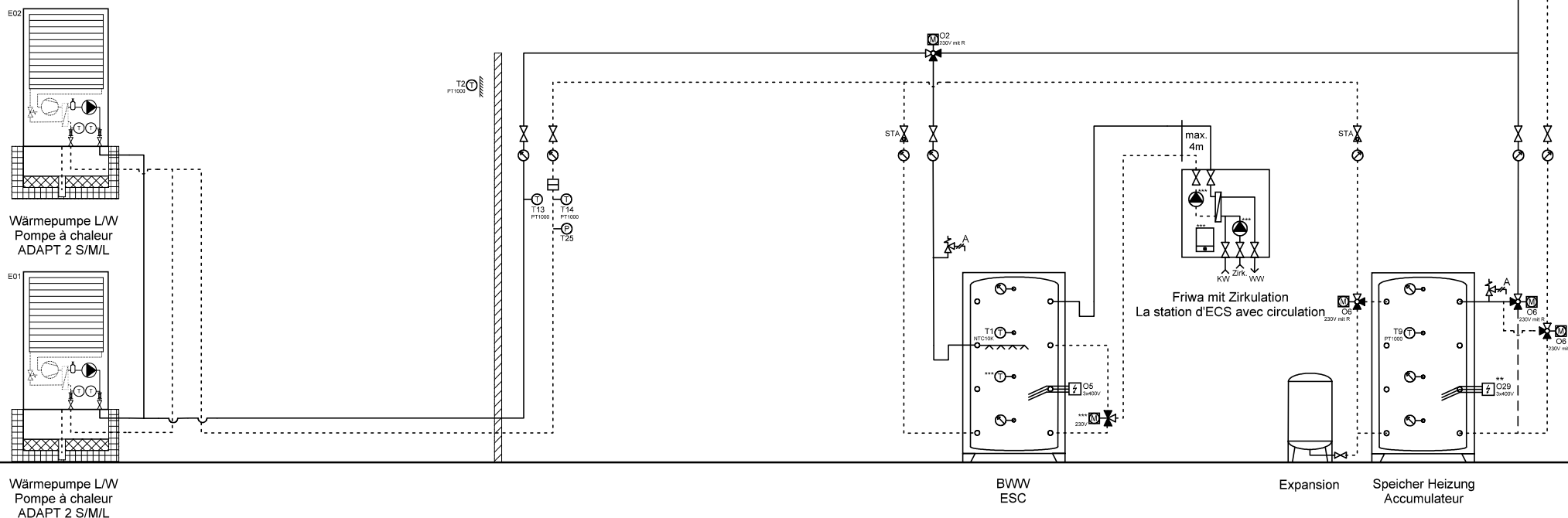
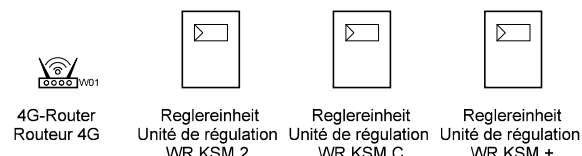
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	94
...	Blattname				Seiten
...	2xADAPT2/ZK/KSM+/BWW/				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

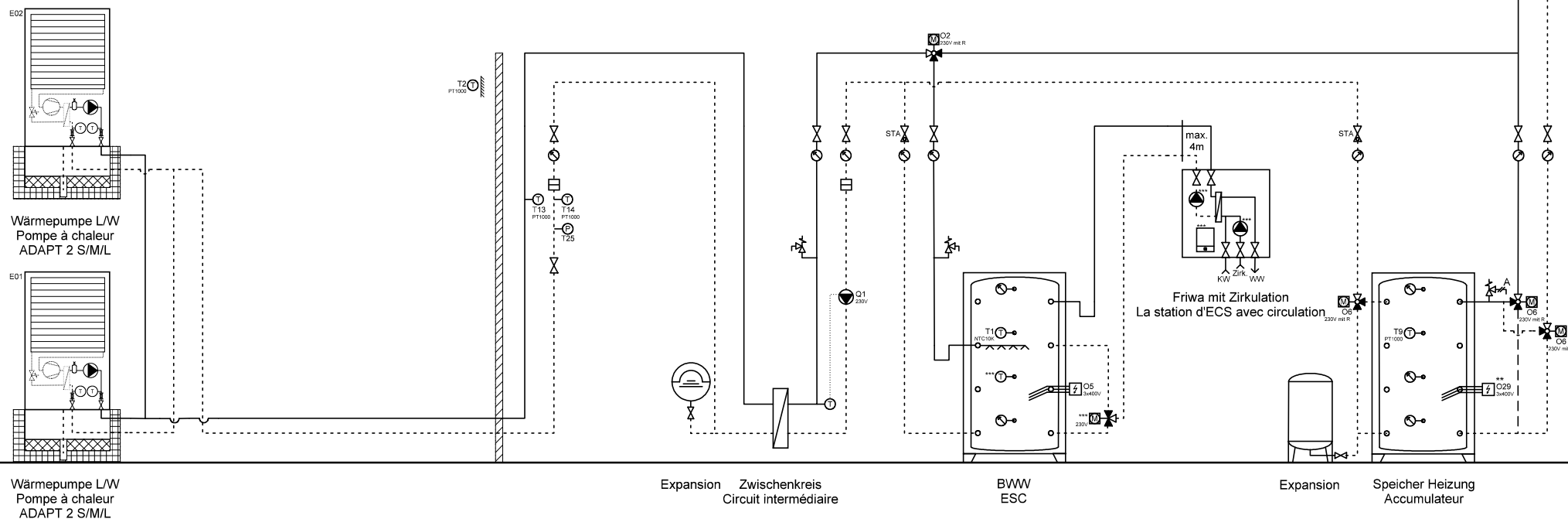
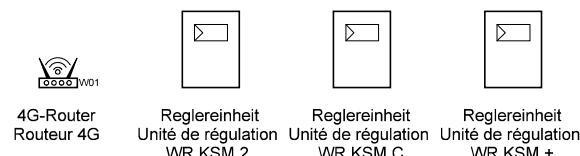
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	95
...	Blattname				Seiten
...	2xADAPT2/KSM+/1xFriwa/K				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

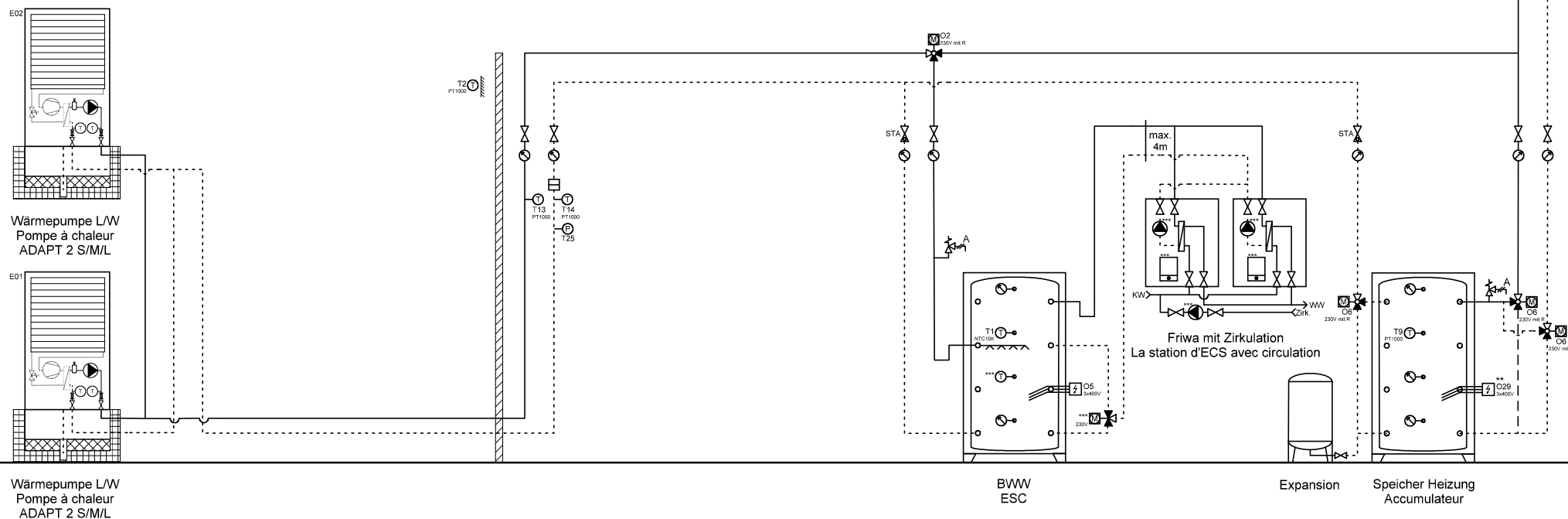
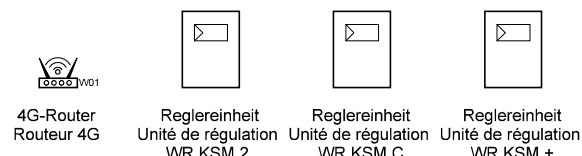
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		96
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/ZK/KSM+/1xFriw				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

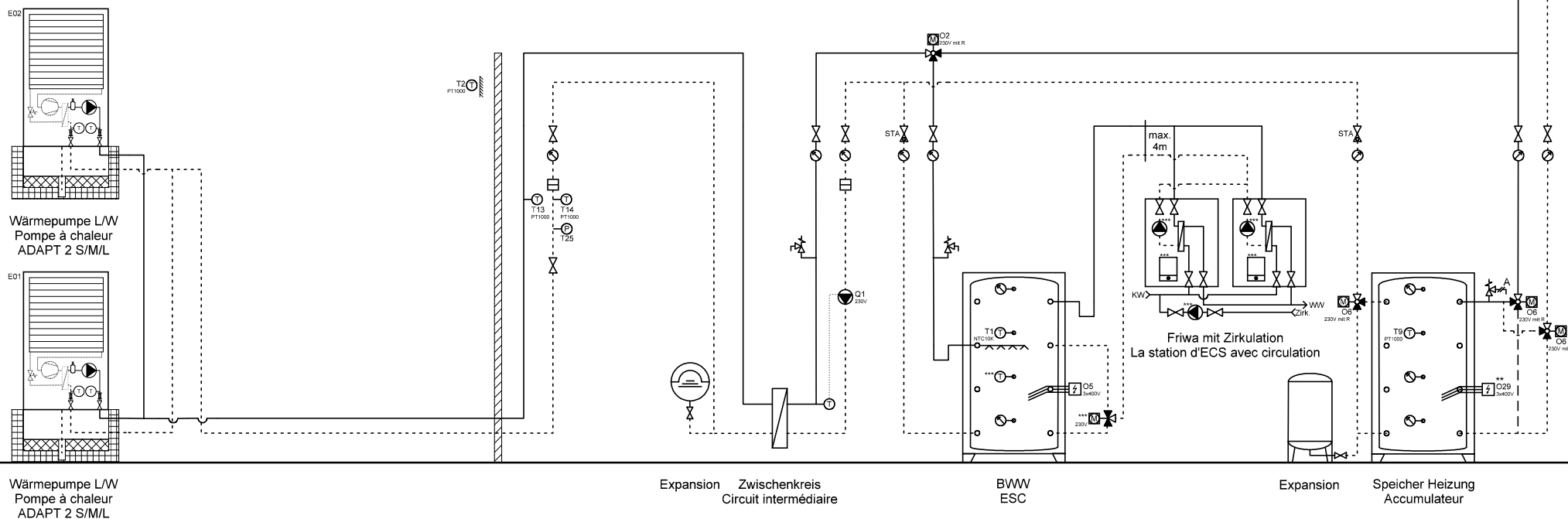
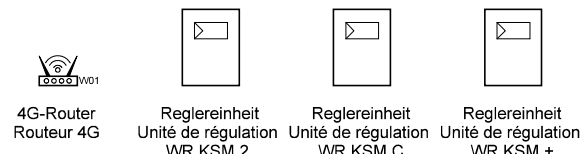
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		97
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/KSM+/2xFriwa/K				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
 - *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

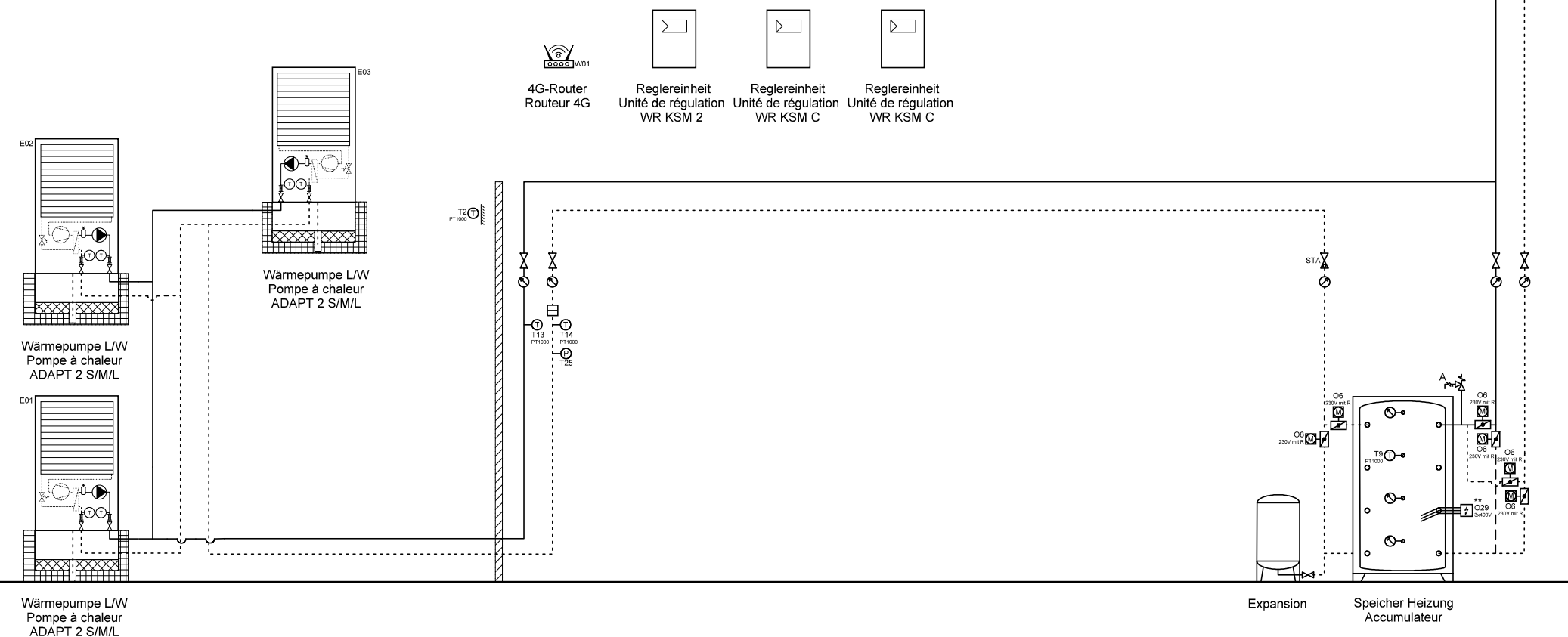
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		98
...	Blattname			01	Seiten
...	2xADAPT2/ZK/KSM+/2xFriw				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

- Wichtig:**
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
*** Regulierung extern
- Important:**
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
* Raccordé à la pompe à chaleur
** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
*** Régulation externe



	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage		Schema Nummer	Name	Datum		Index	Blatt
			...				12.08.2026		01	99
			...		Blattname					Seiten
			...		3xADAPT2/Kühl					130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

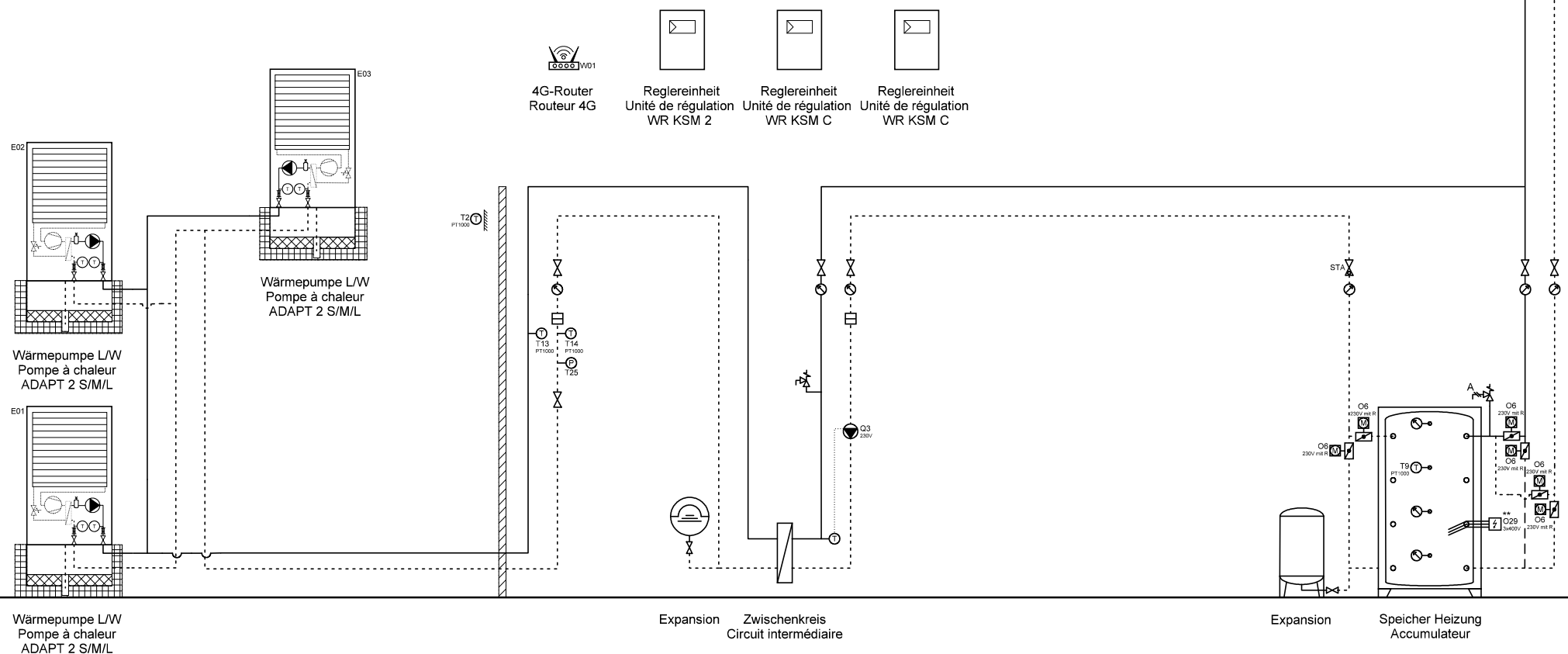
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

Expansion Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		100
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/ZK/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

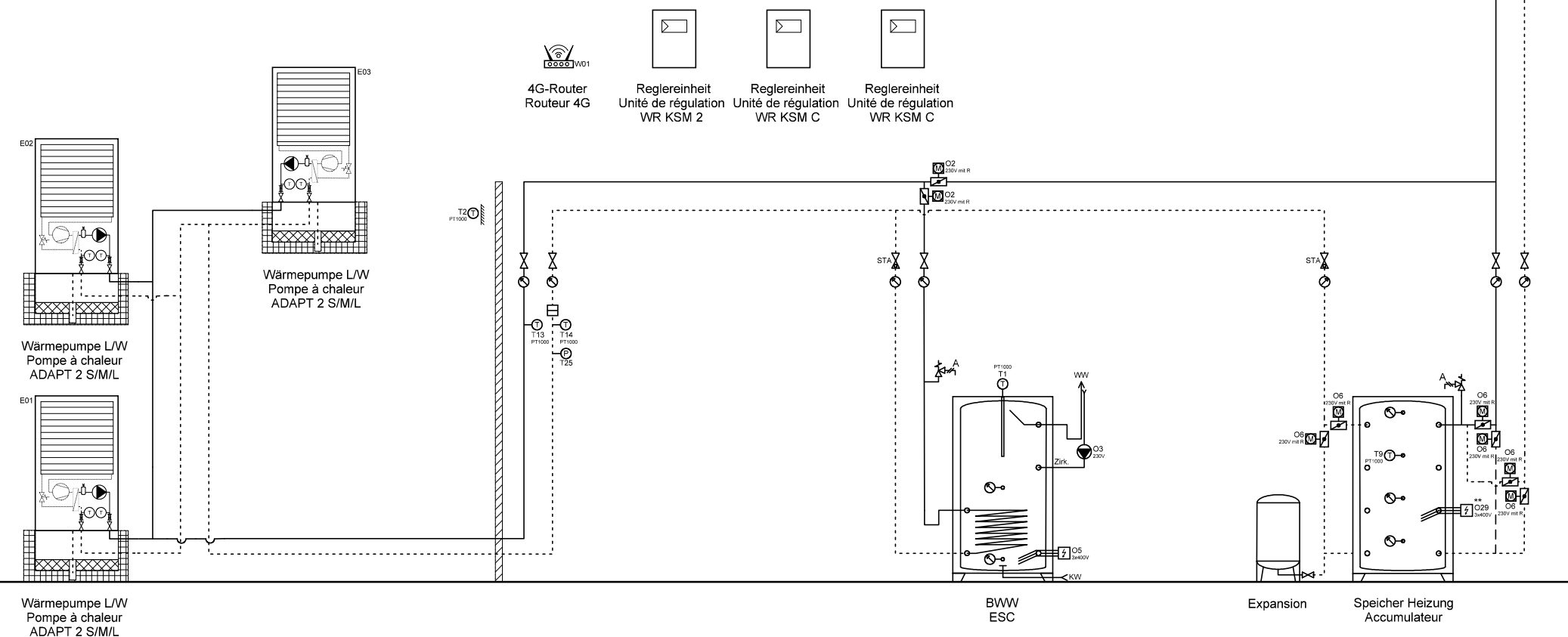
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		101
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/BWW/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

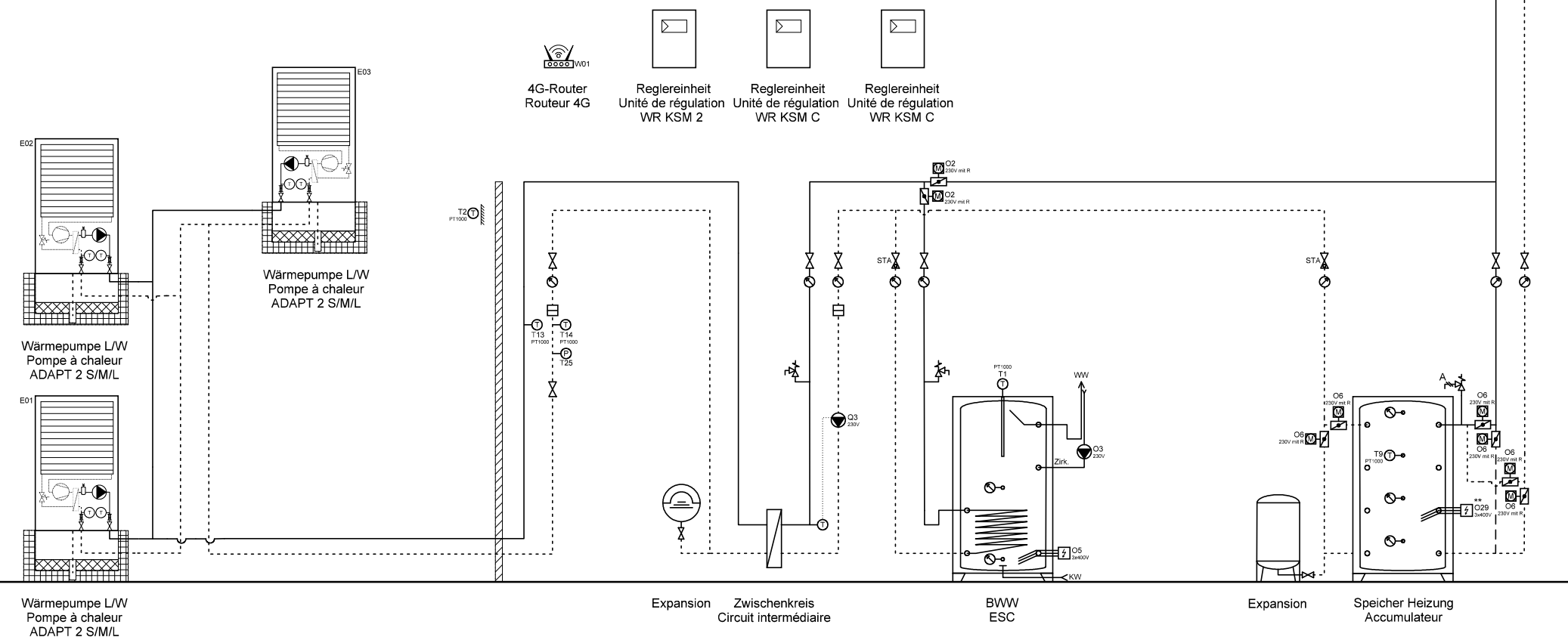
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		102
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/ZK/BWW/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

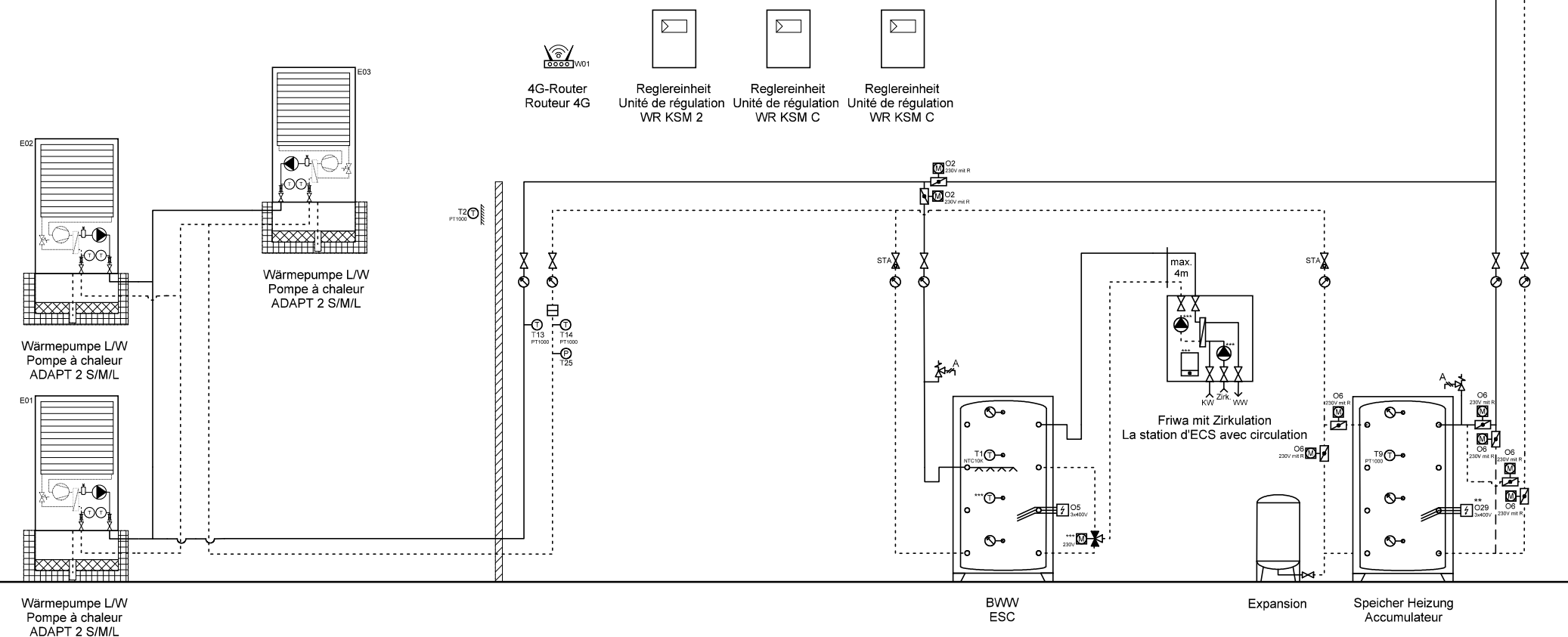
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		103
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/1xFriwa/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

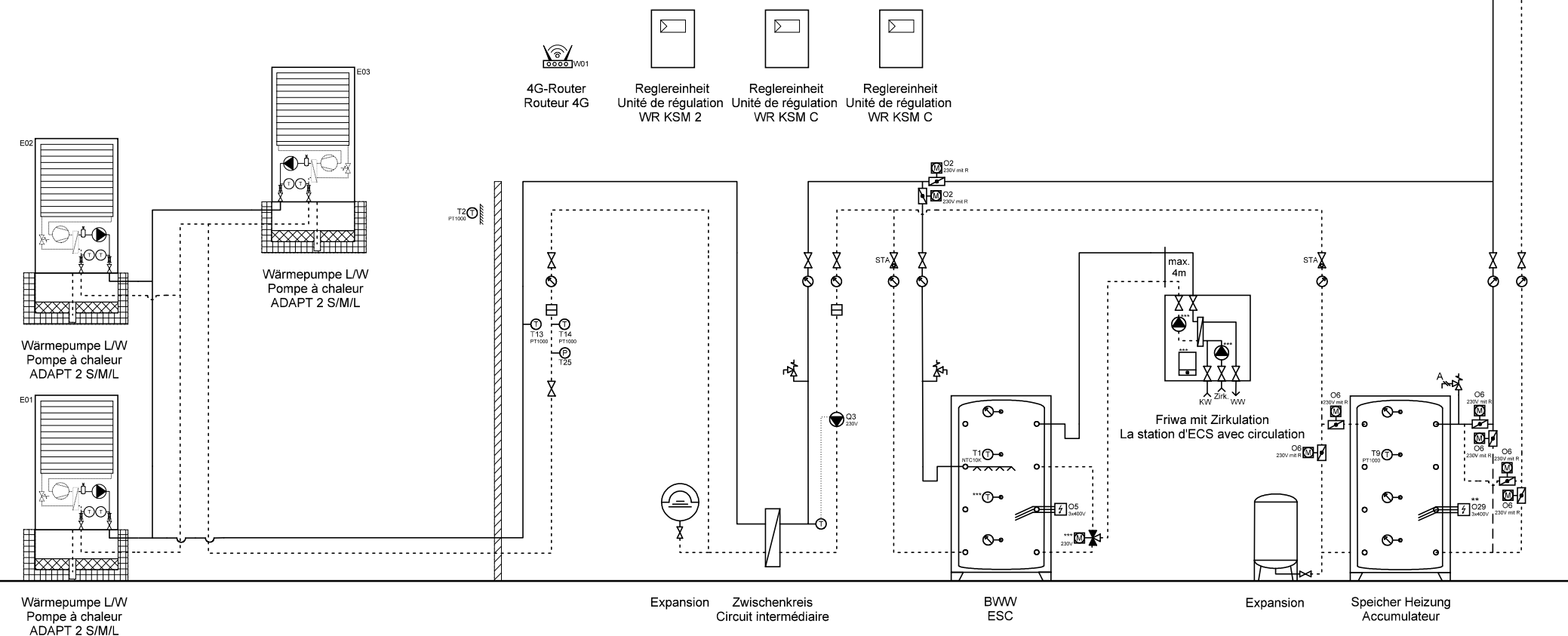
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		104
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/ZK/1xFriwa/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

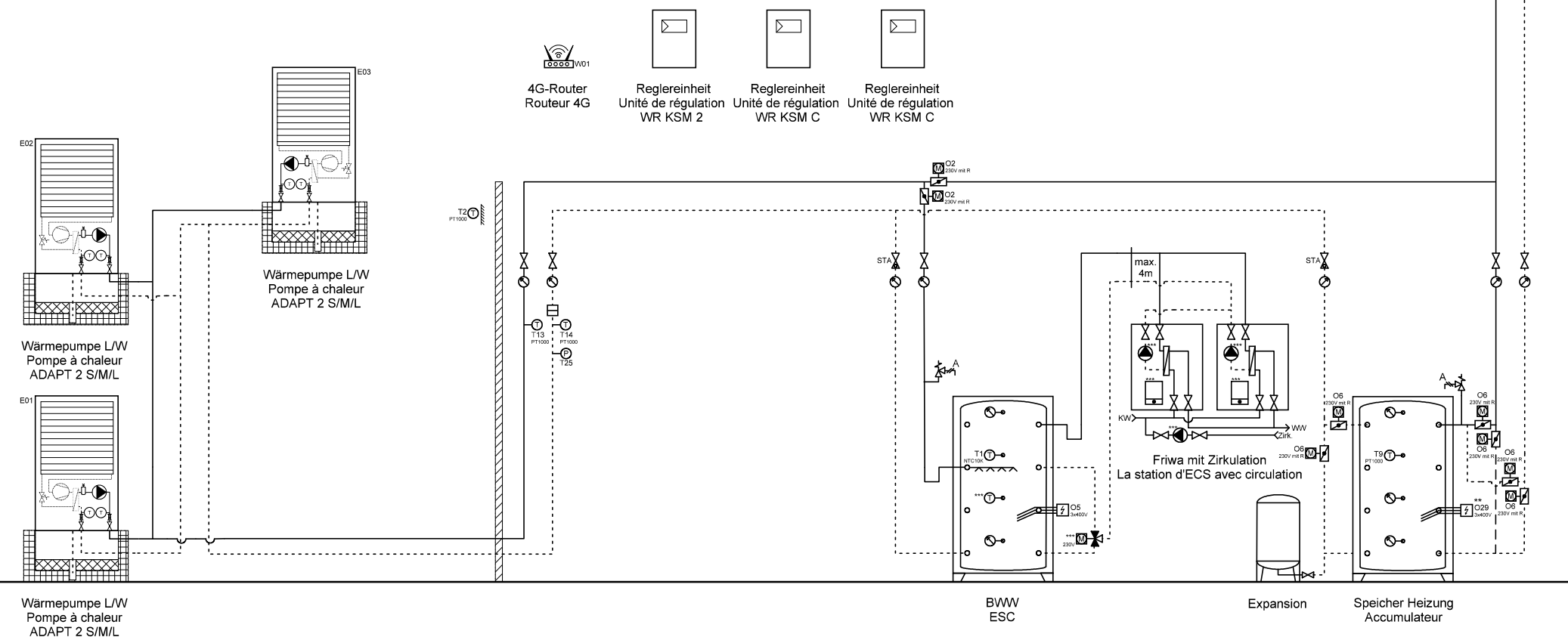
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		105
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/2xFriwa/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

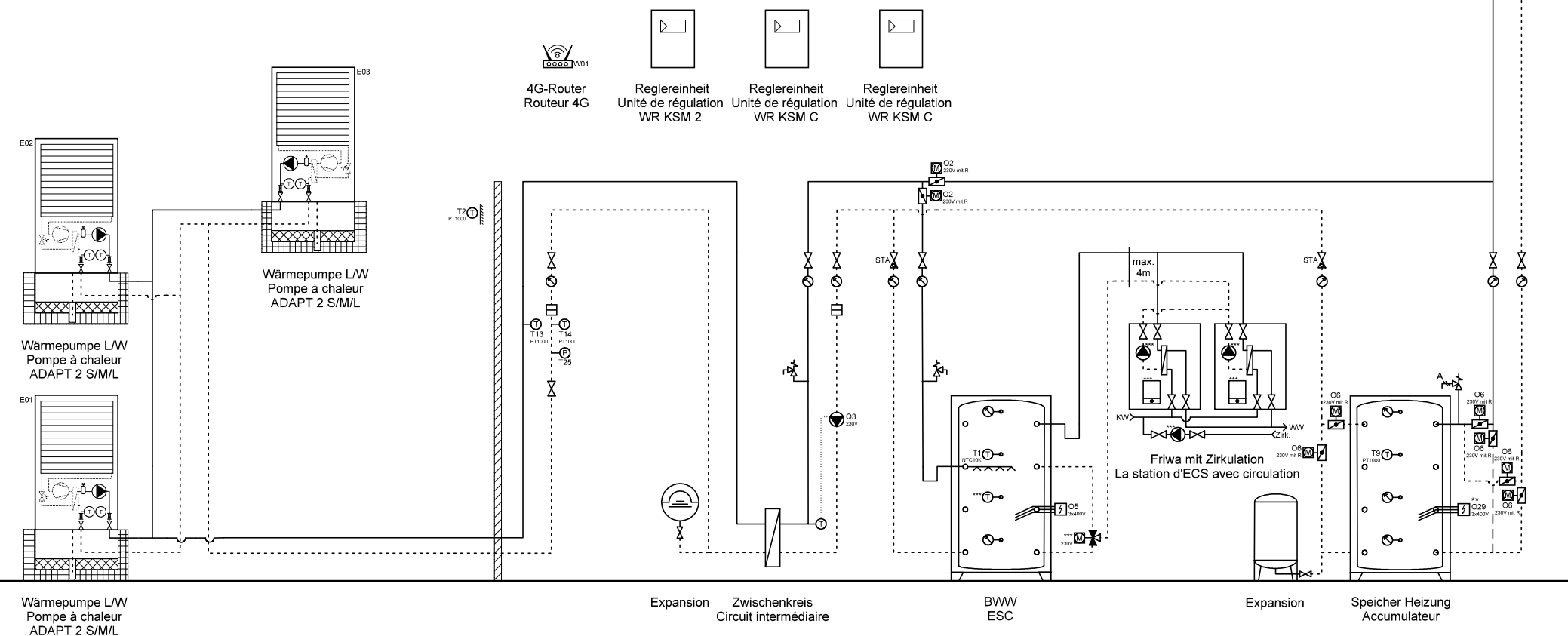
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		106
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/ZK/2xFriwa/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

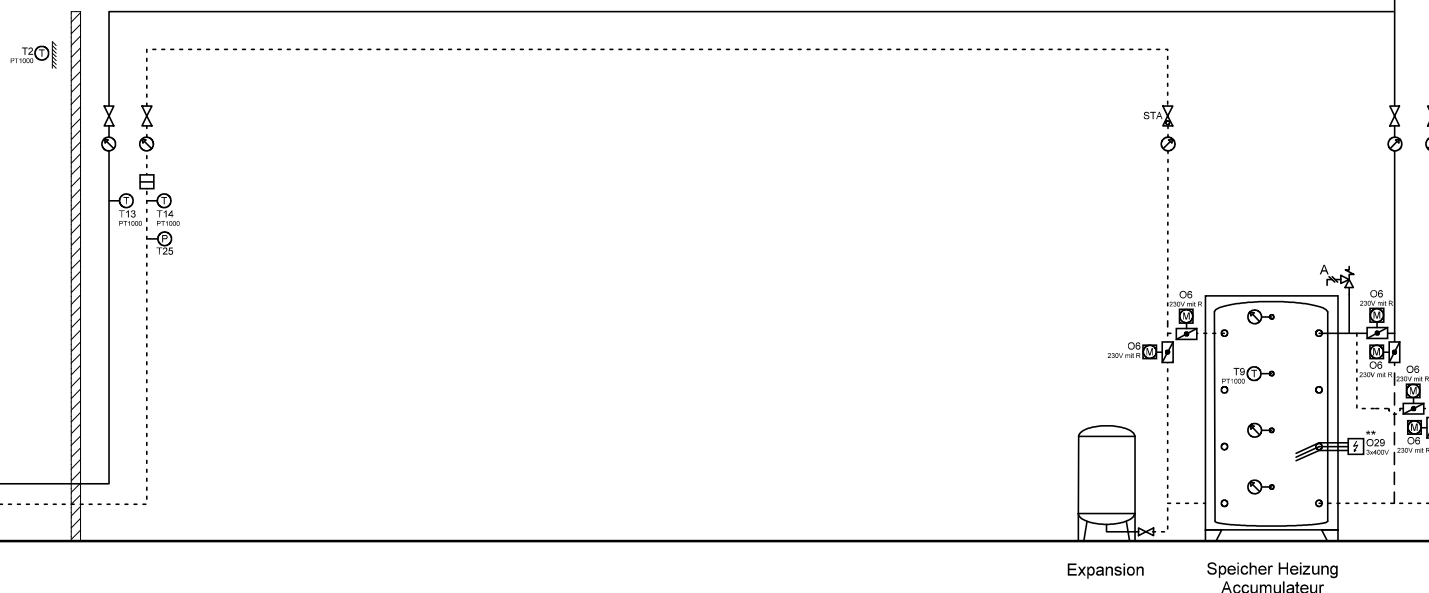
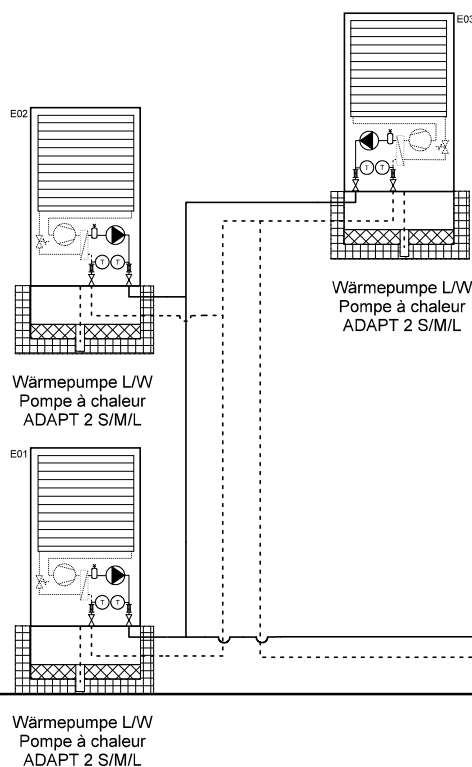
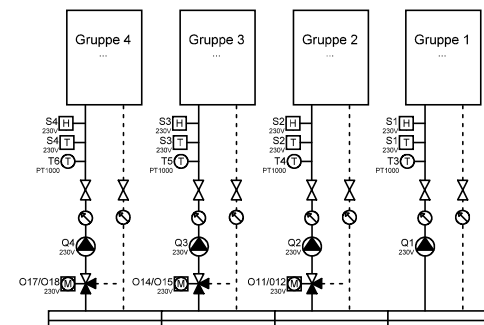
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		107
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/KSM+/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

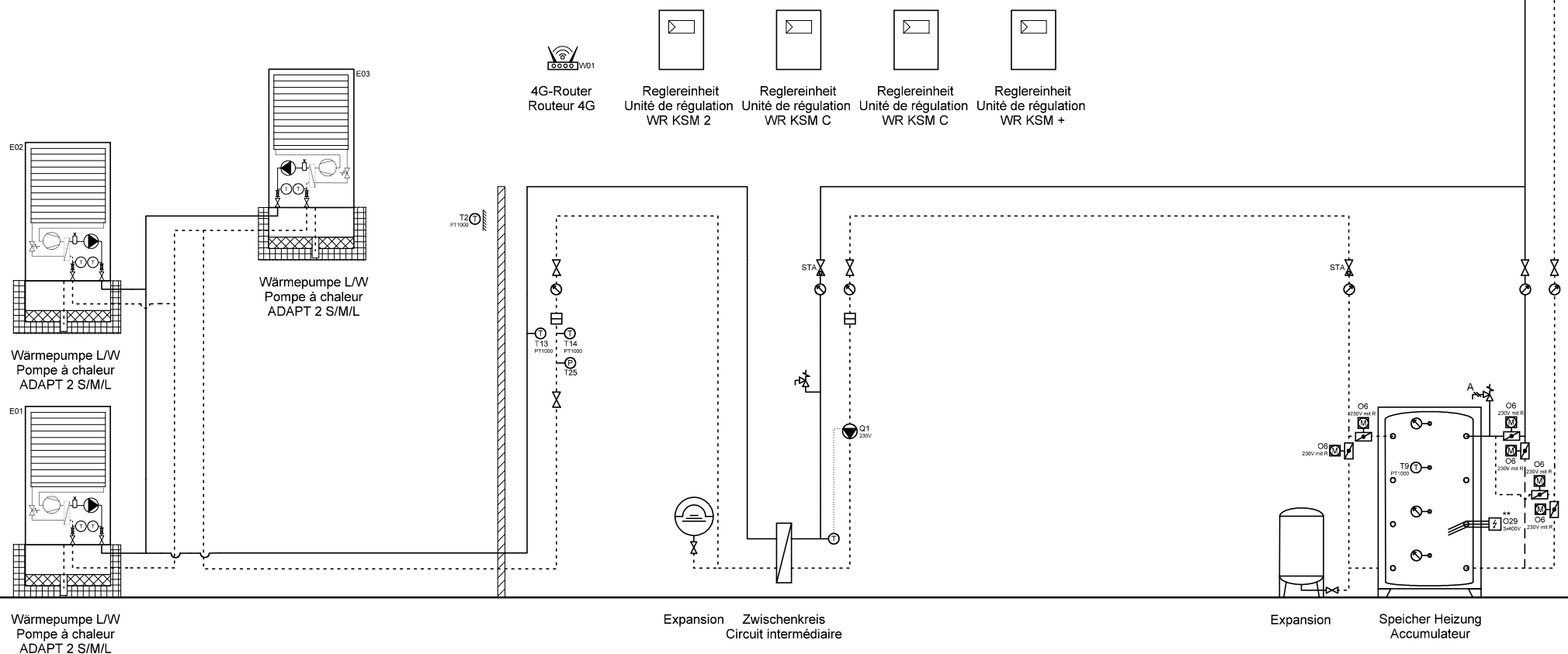
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

Expansion Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage

...
...
...

Schema Nummer

Blattname
3xADAPT2/ZK/KSM+/Kühl

Name

Datum

12.08.2026

Index

01

Blatt

108

Seiten

130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema, kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

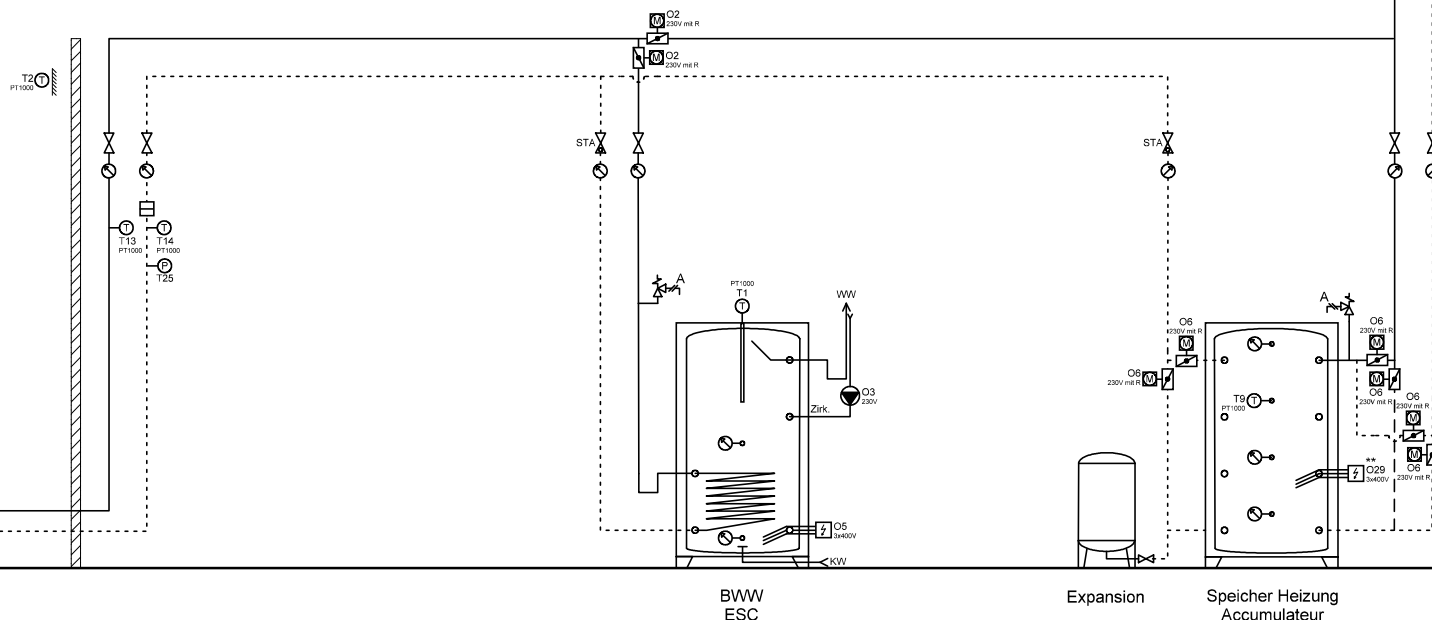
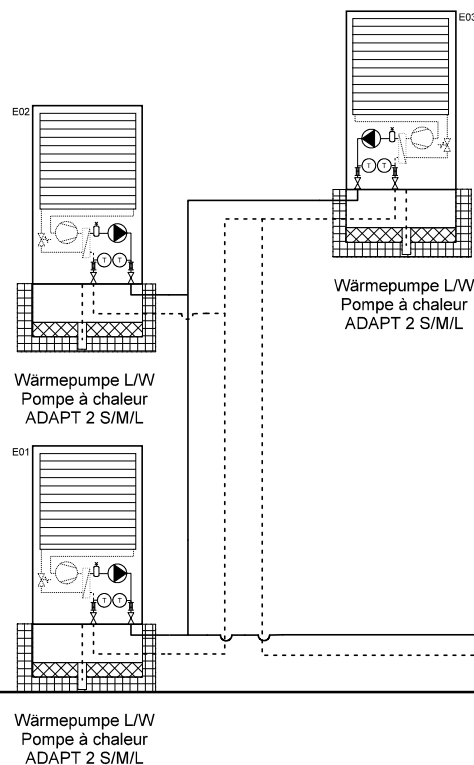
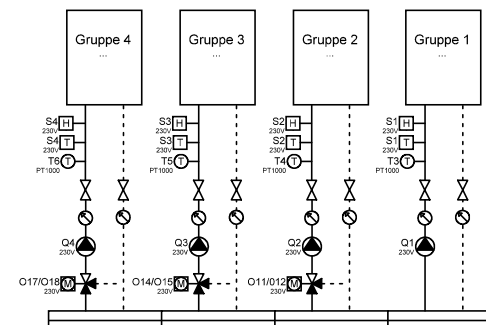
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		109
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/KSM+/BWW/Küh				130

Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

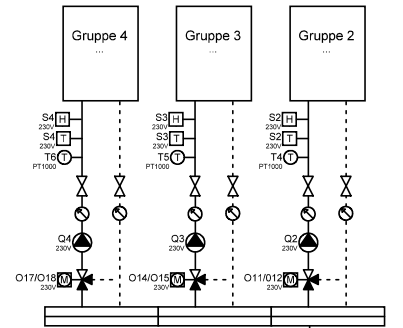
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

**A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

A Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

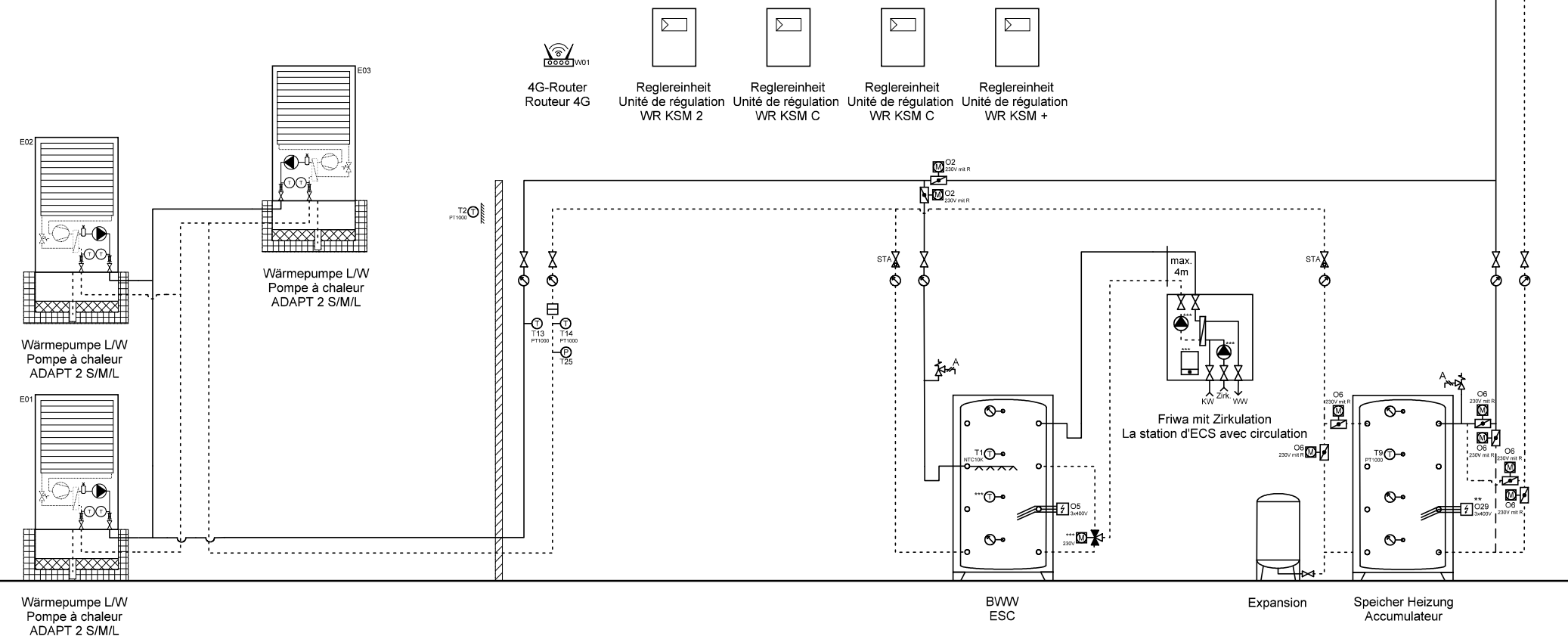
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

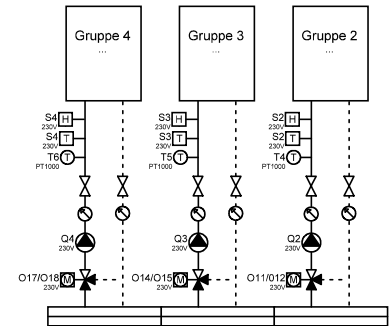
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		111
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/KSM+/1xFriwa/K				130

Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen. Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



 Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil +41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage	Schema Nummer	Name	Datum		Index	Blatt
	...			12.08.2026		01	112
	...	Blattname					Seiten
	...	3xADAPT2/ZK/KSM+/1xFriw					130
	...						

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

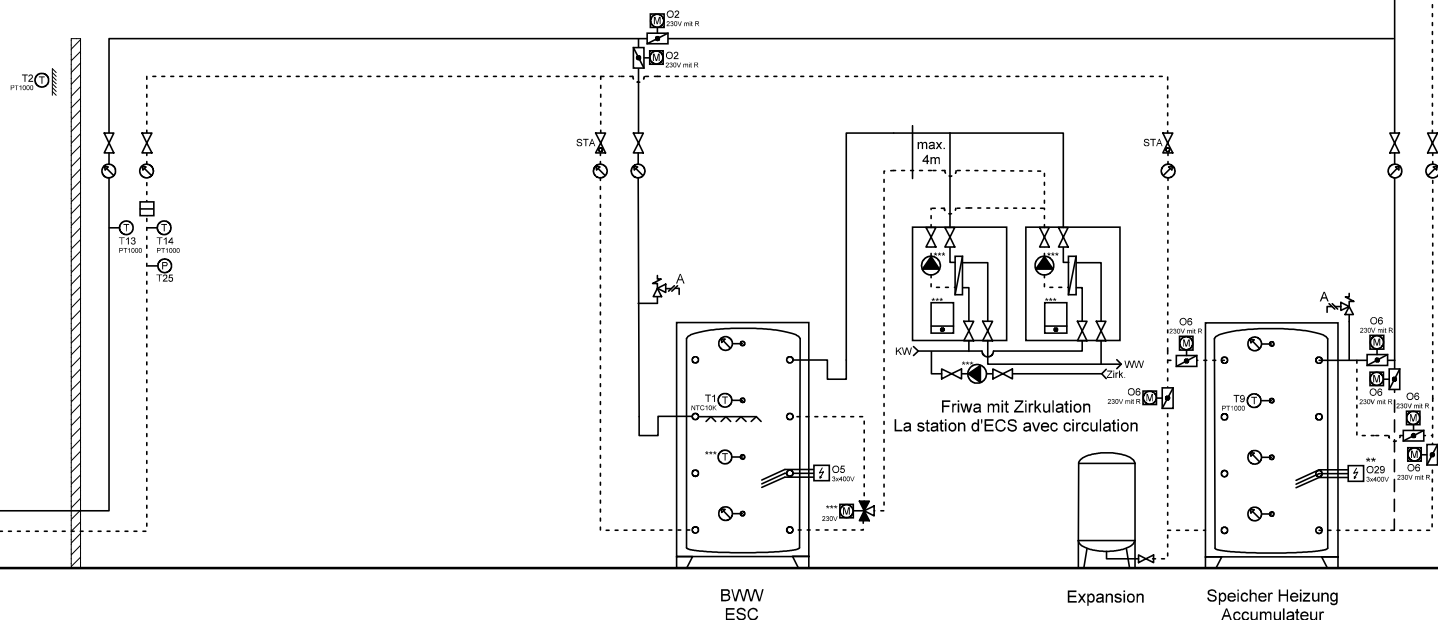
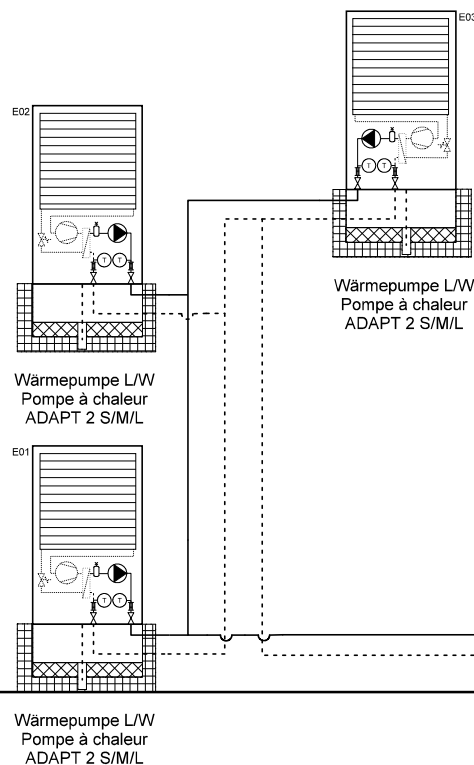
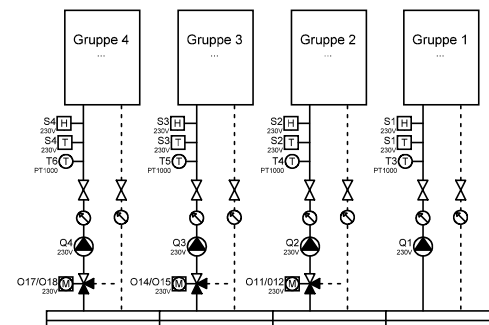
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage

...
...
...

Schema Nummer

...
...
...

Name

...
...
...

Datum

12.08.2026
...
...

Index

01

Blatt

113
Seiten
130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

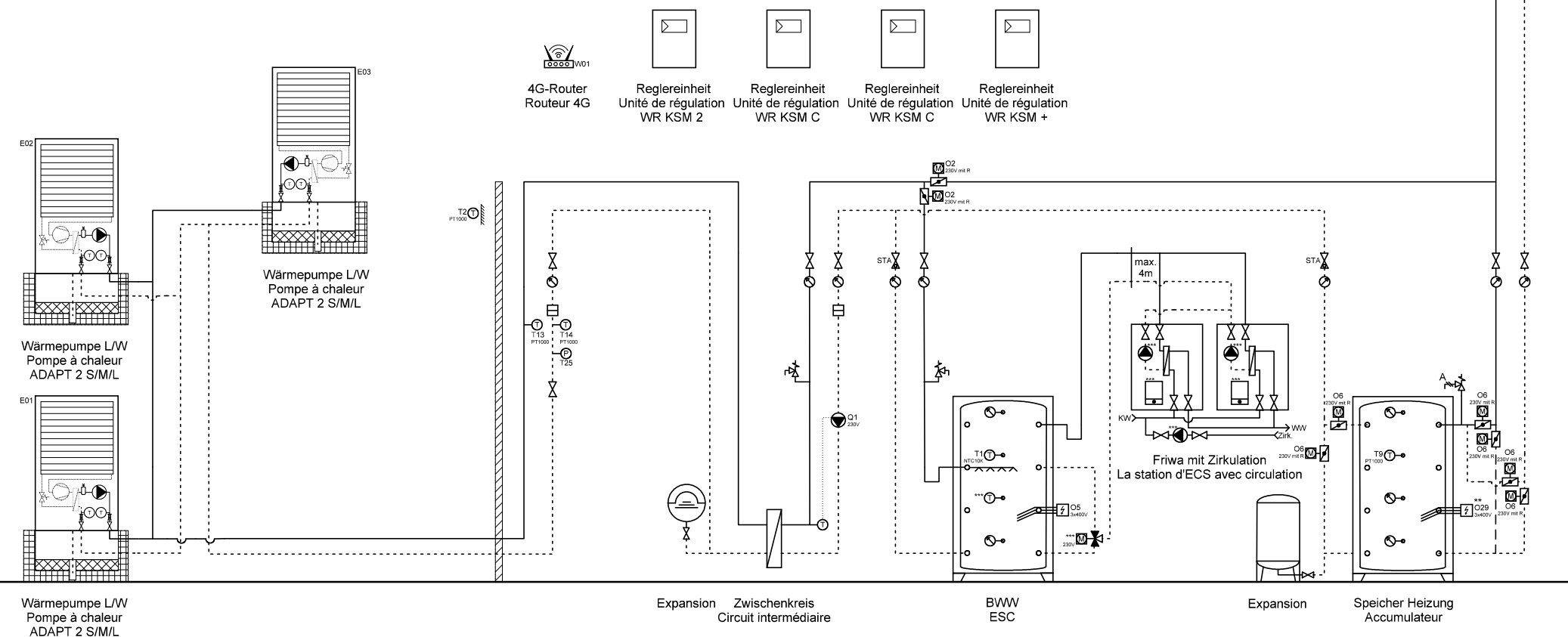
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		114
...	Blattname			01	Seiten
...	3xADAPT2/ZK/KSM+/2xFriw				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

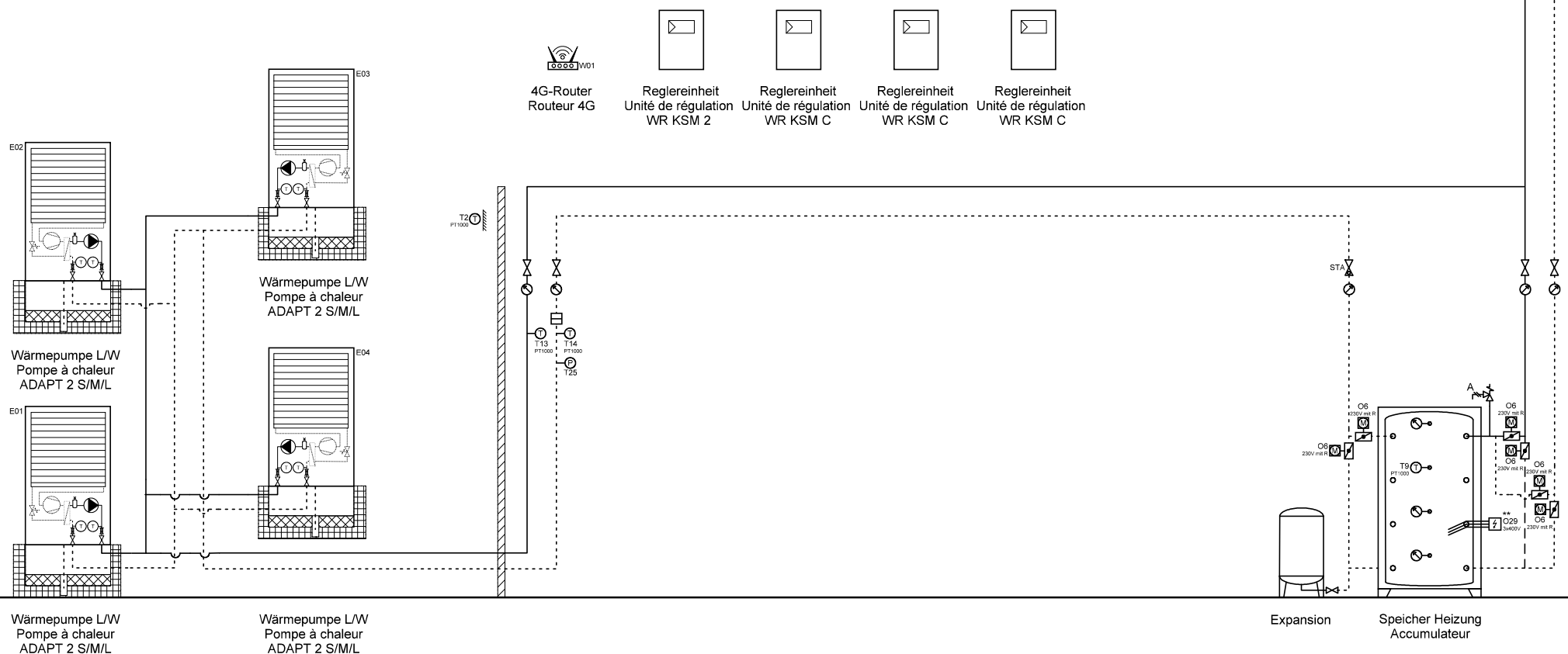
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	115
...	Blattname				Seiten
...	4xADAPT2/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

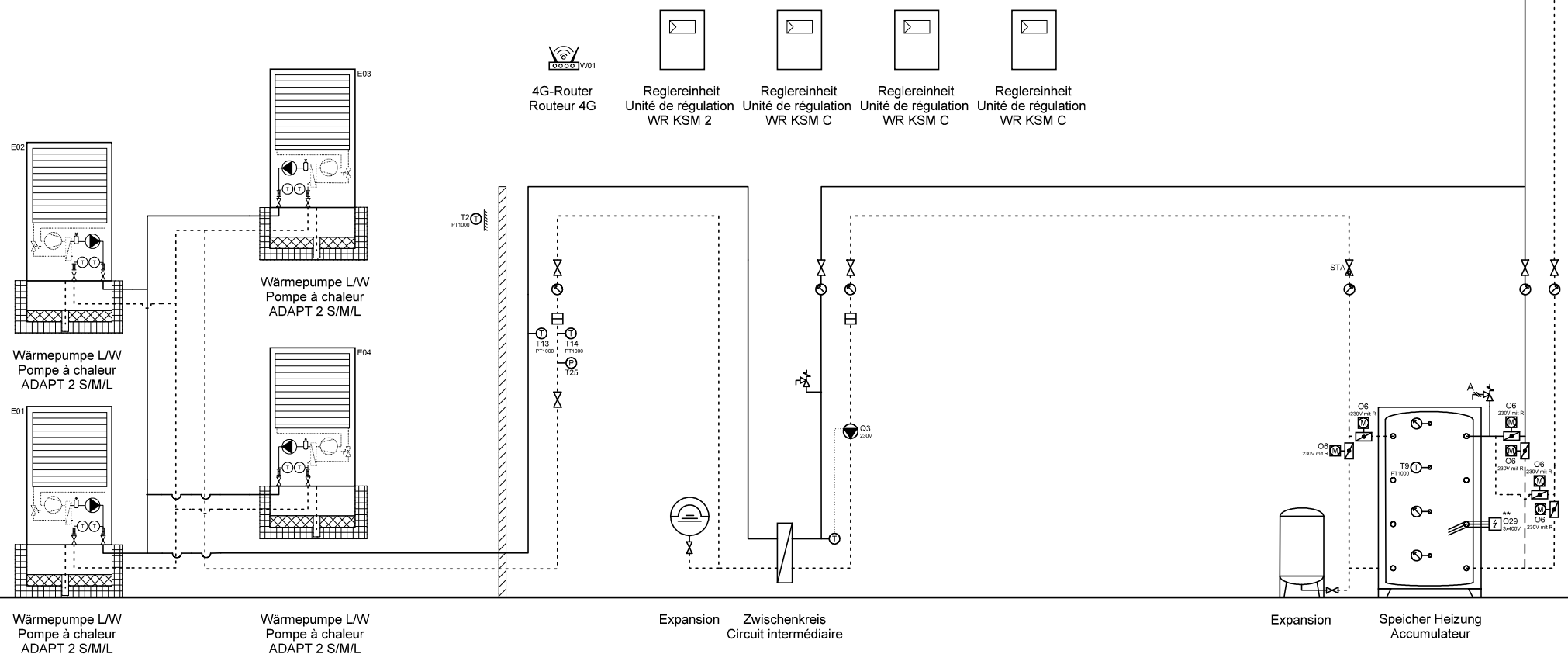
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		116
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

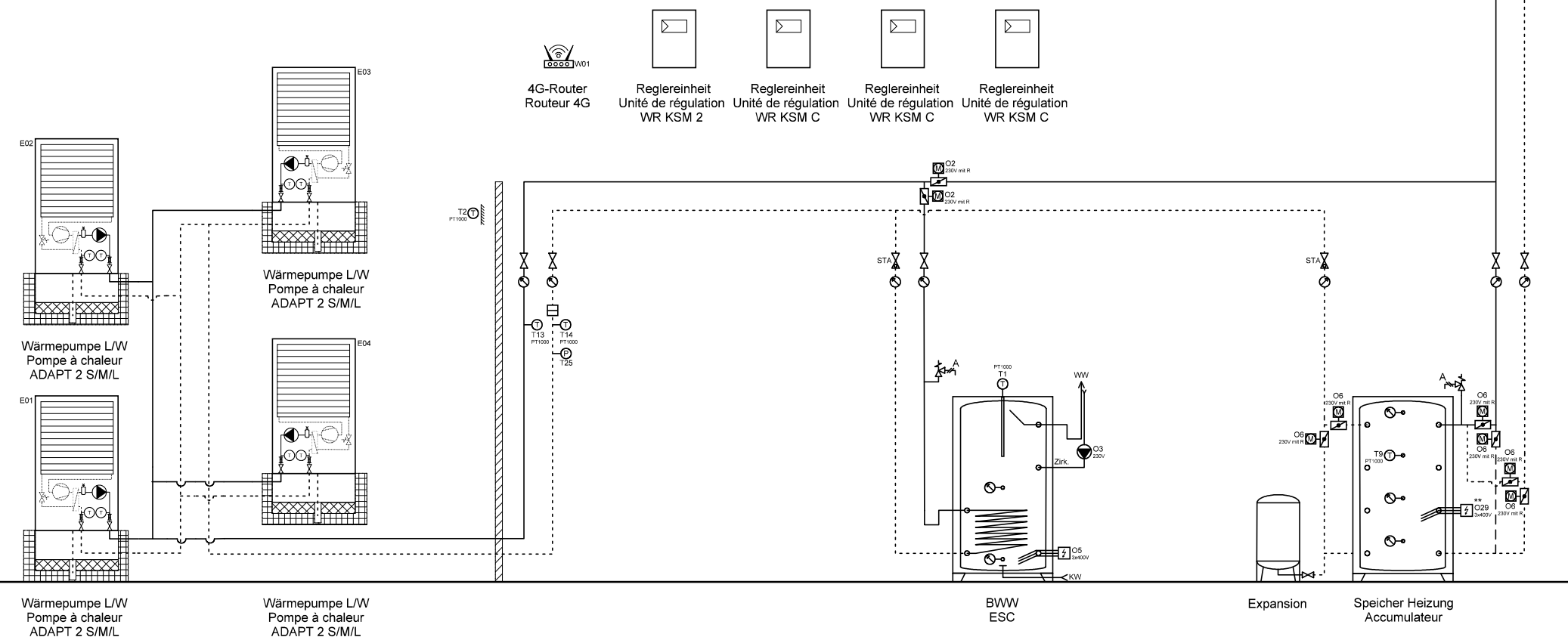
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

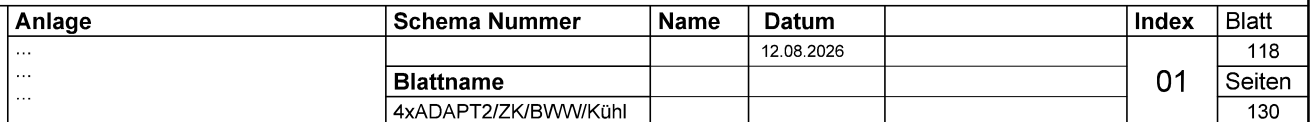
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		117
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/BWW/Kühl				130

Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen. Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

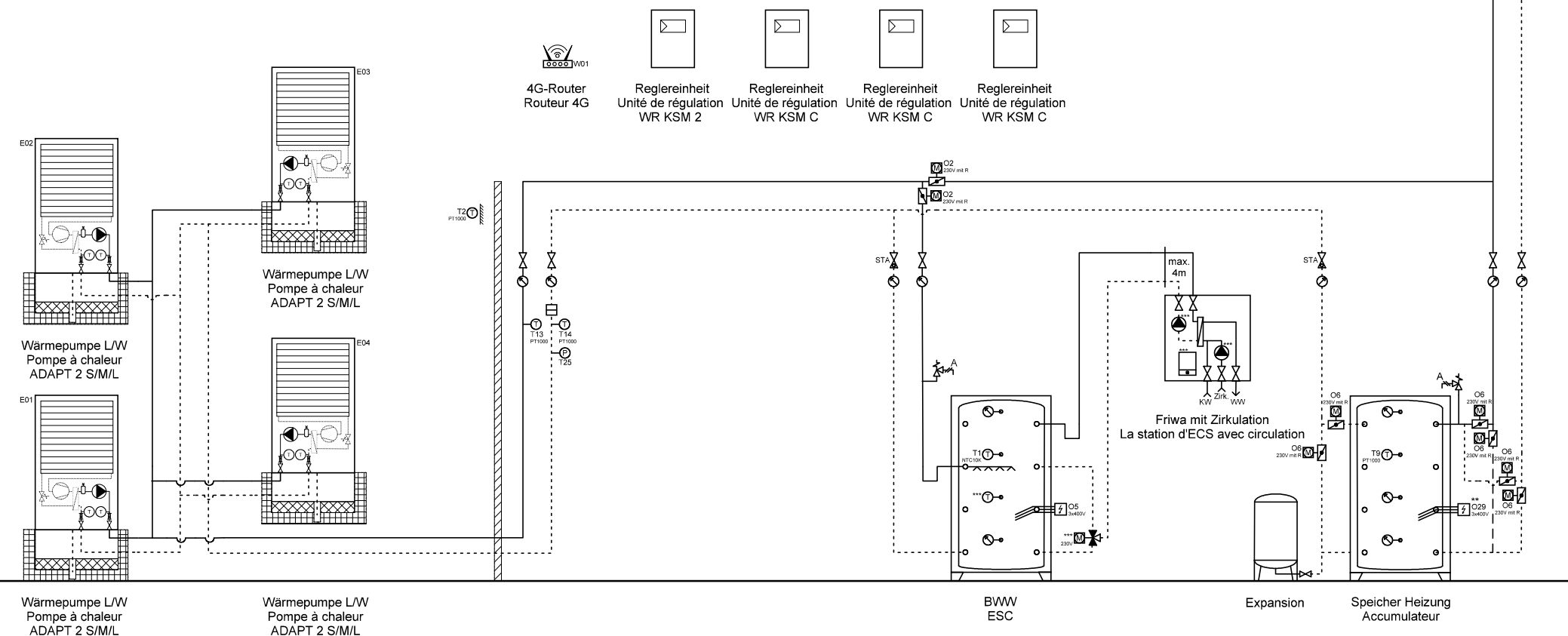
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		119
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/1xFriwa/Kühl				130

Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen. Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum		Index	Blatt
...			12.08.2026		01	120
...	Blattname					Seiten
...	4xADAPT2/ZK/1xFriwa/Kühl					130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

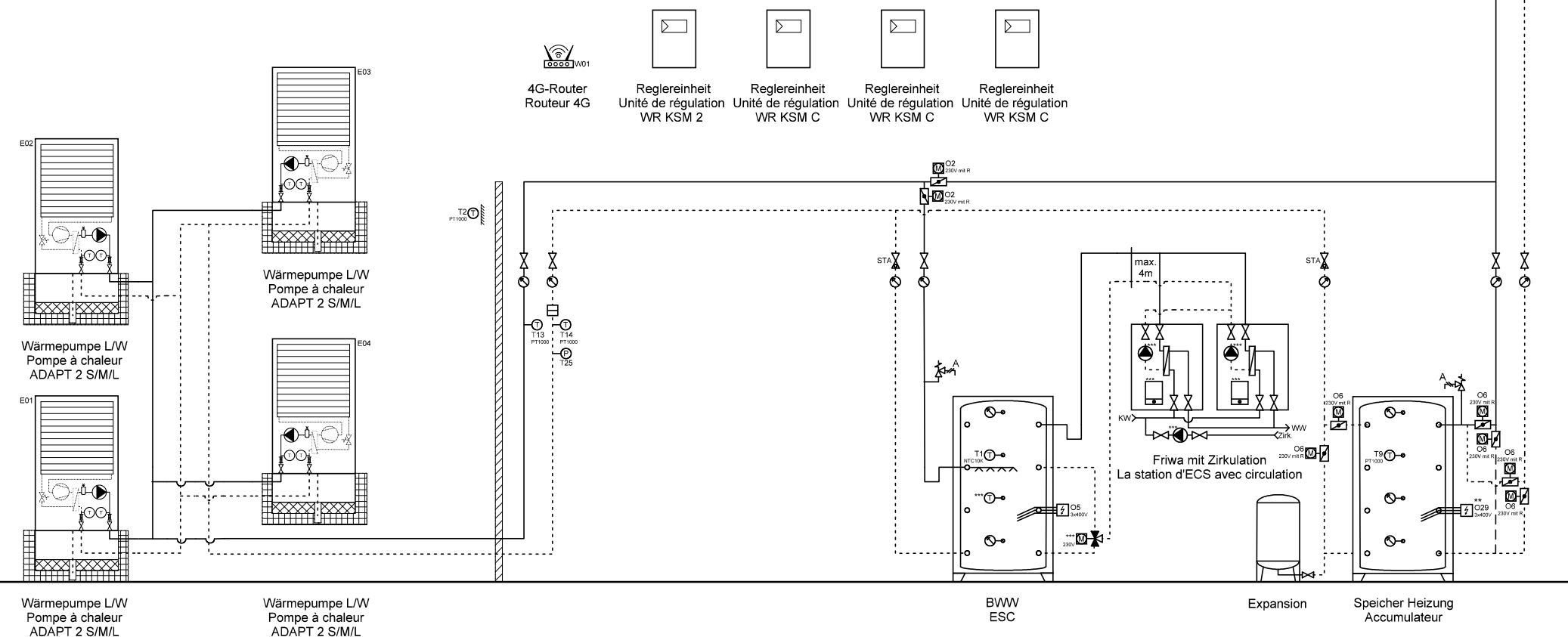
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		121
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/2xFriwa/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

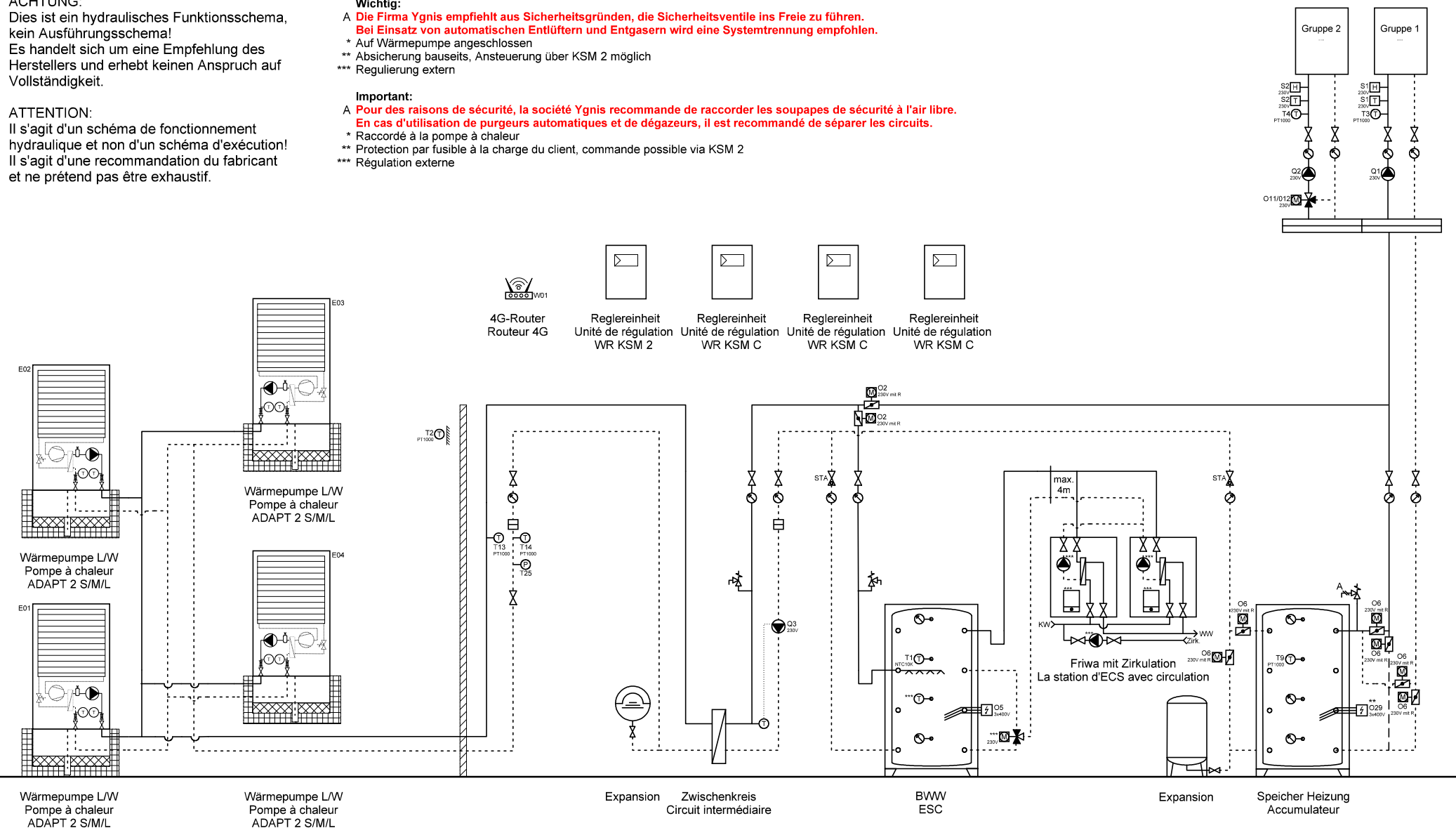
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	01	122
...	Blattname				Seiten
...	4xADAPT2/ZK/2xFriwa/Kühl				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

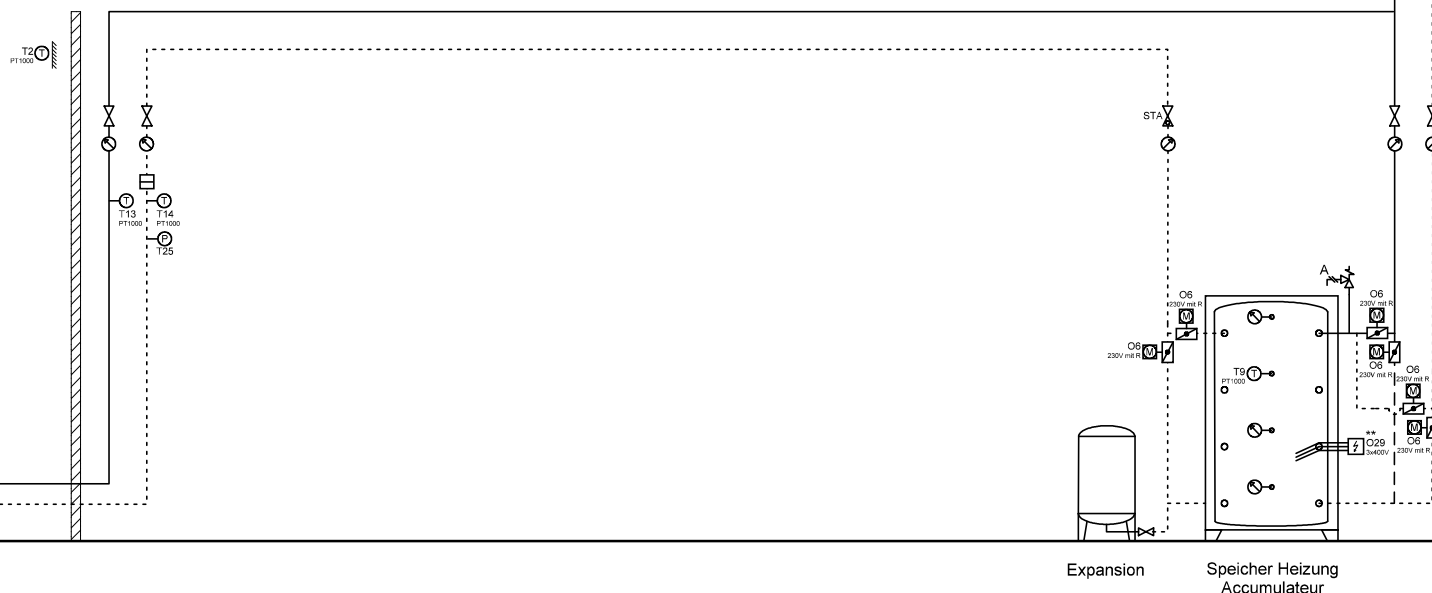
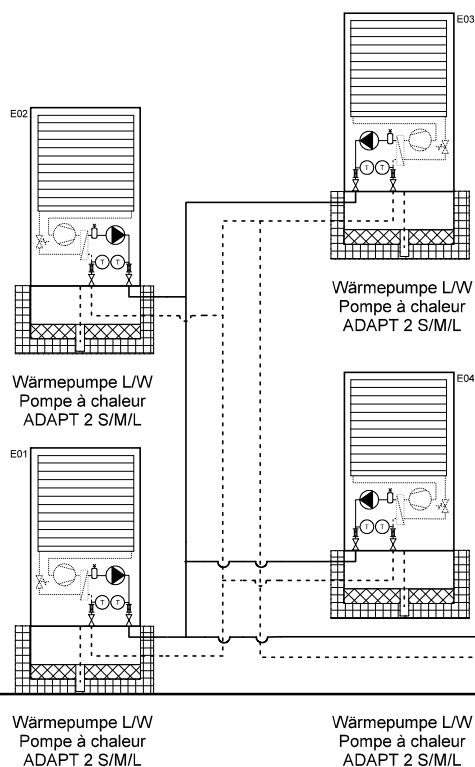
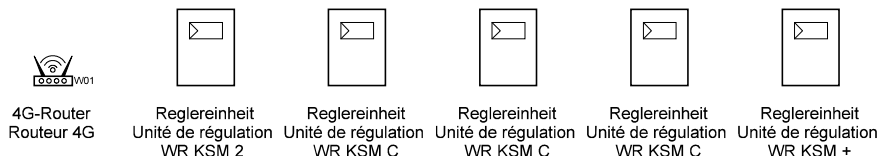
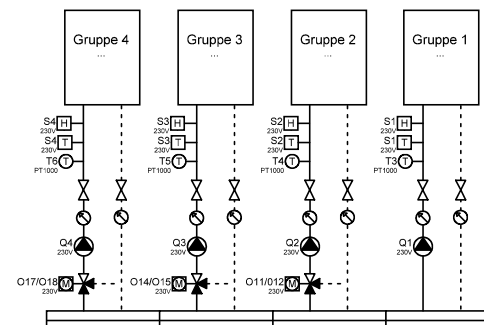
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage

...
...
...

Schema Nummer

...
...
...

Name

...
...
...

Datum

12.08.2026
...
...

Index

01

Blatt

123
Seiten
130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

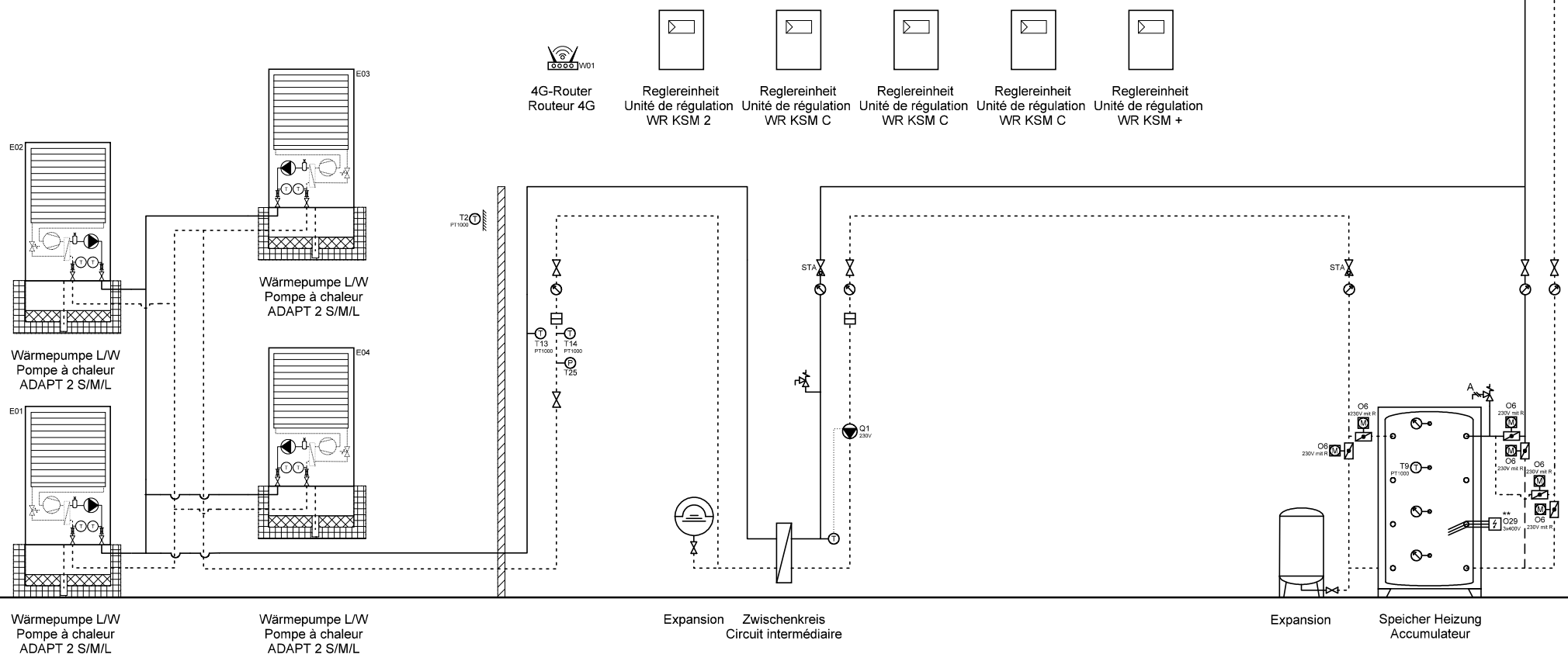
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		124
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK/KSM+/Kühl				130

Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen. Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- A** Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre. En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.

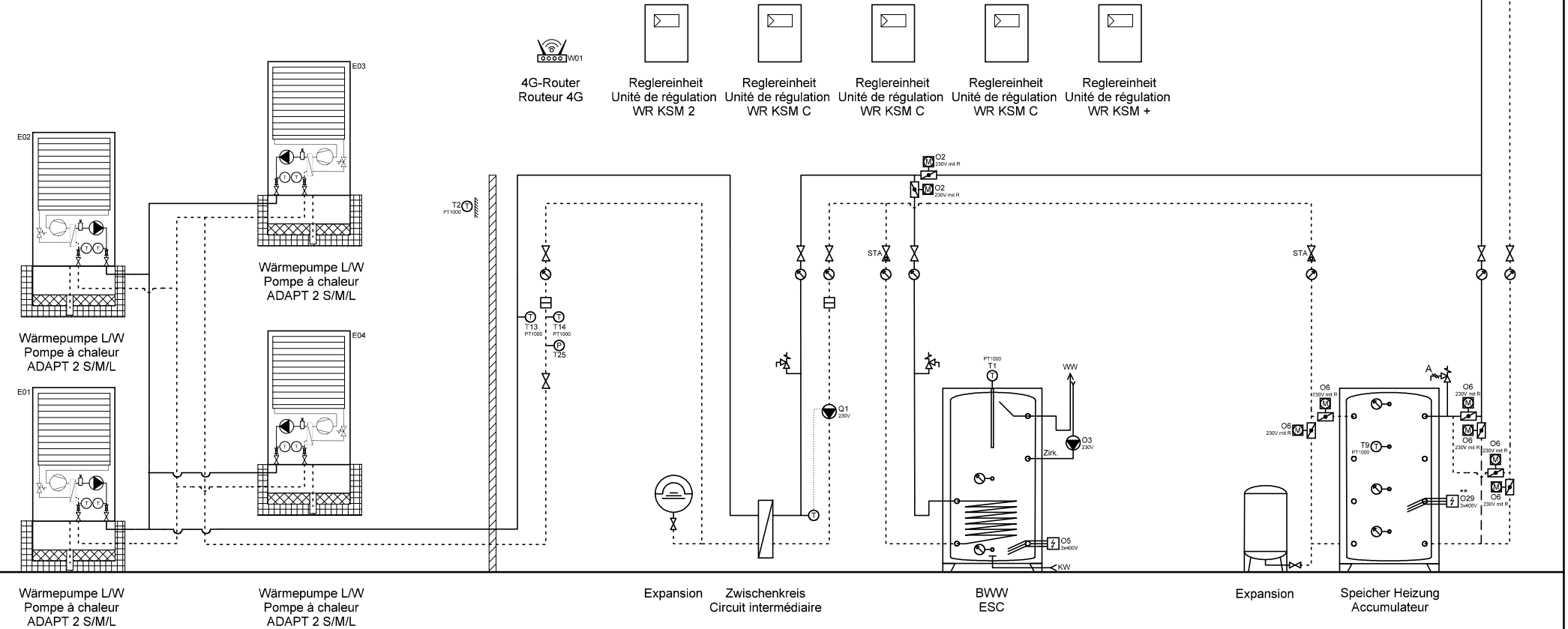
- 130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.**
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
*** Regulierung extern

Important:
A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.**
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.
* Raccordé à la pompe à chaleur
** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
*** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		126
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK/KSM+/BWW/				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

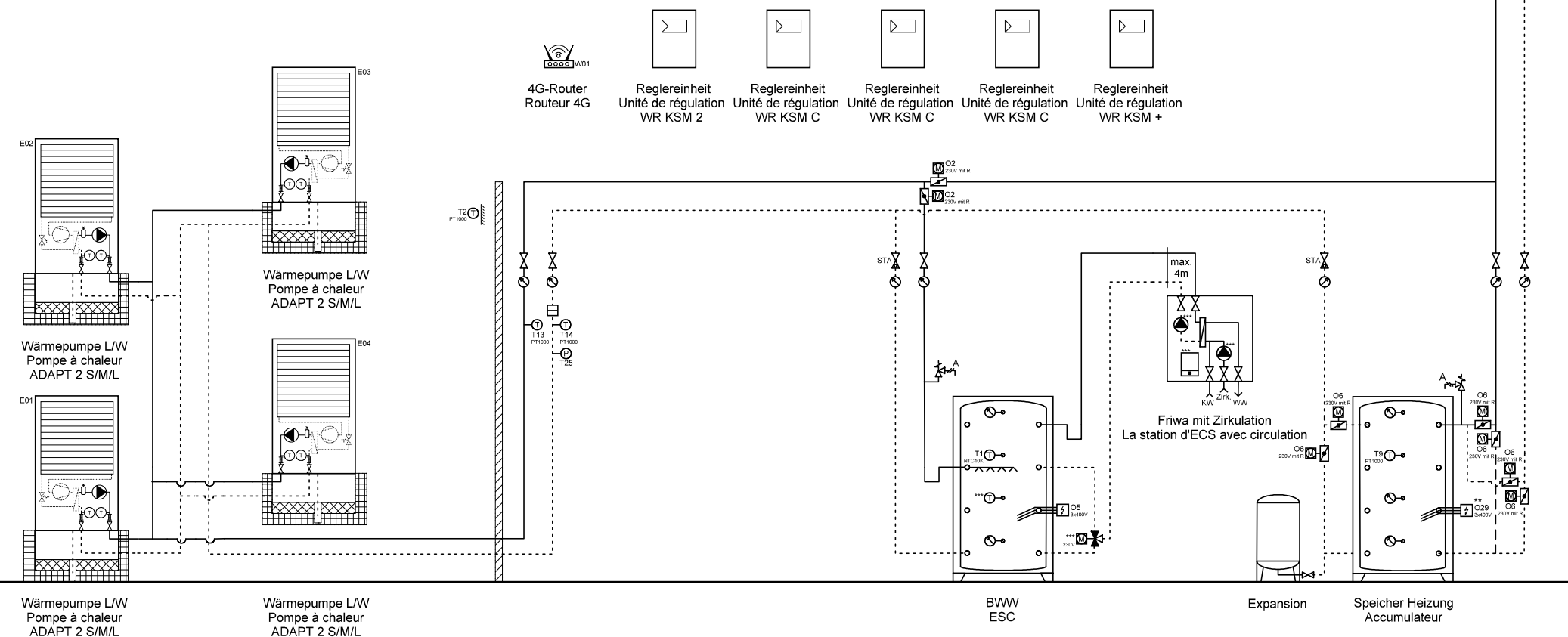
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

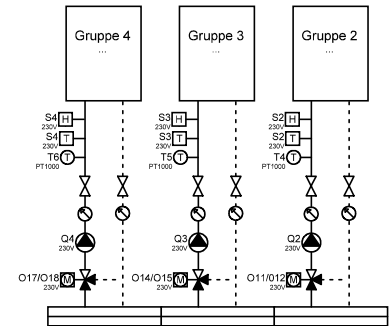
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		127
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/KSM+/1xFriwa/K				130

Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

A Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen. Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



 Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil +41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage	Schema Nummer	Name	Datum		Index	Blatt
	...			12.08.2026		01	128
	...	Blattname					Seiten
	...	4xADAPT2/ZK/KSM+/1xFriw					130
	...						

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

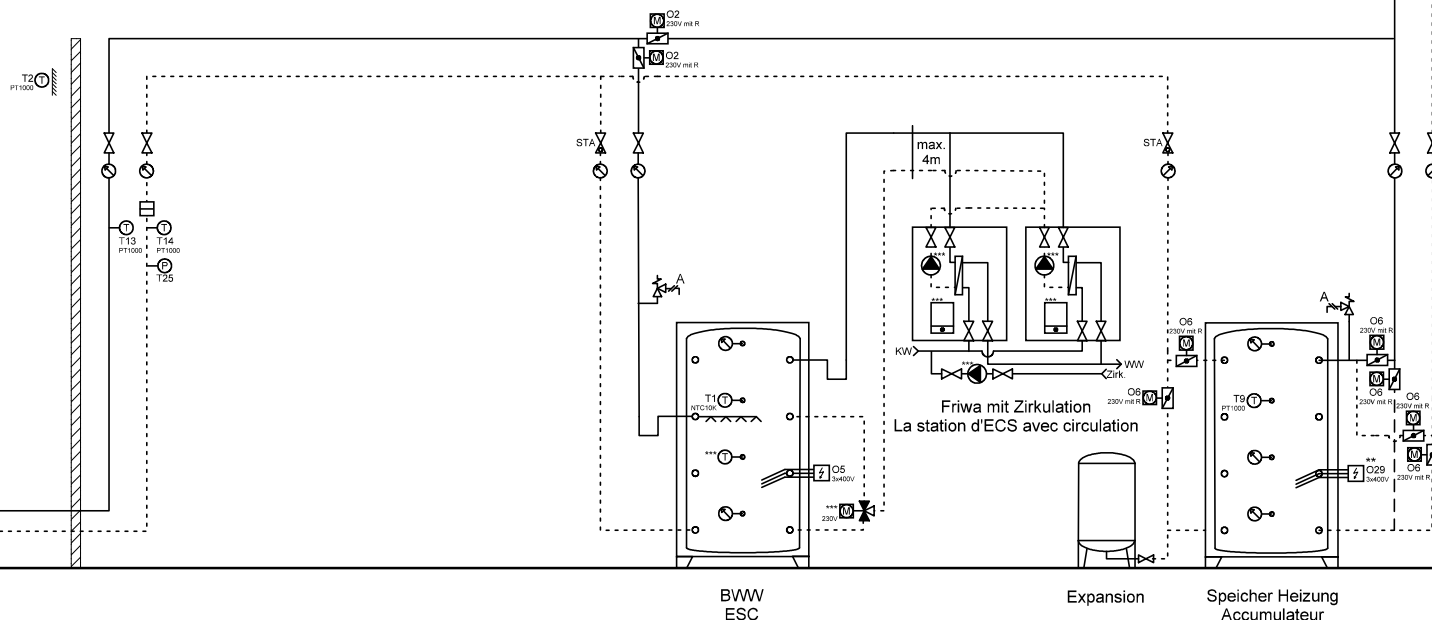
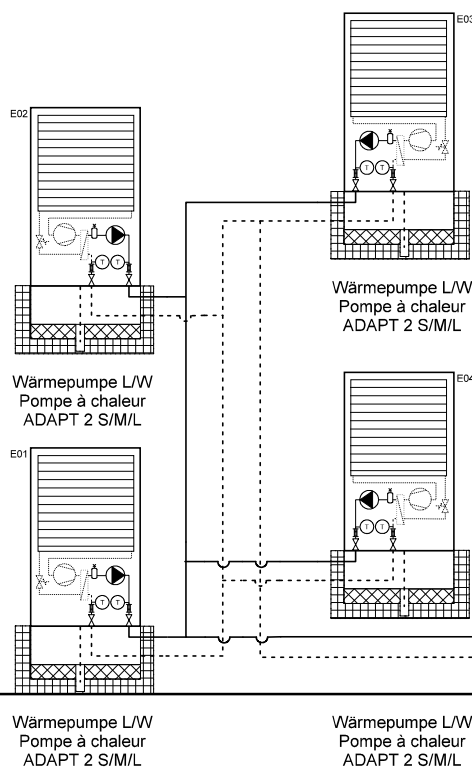
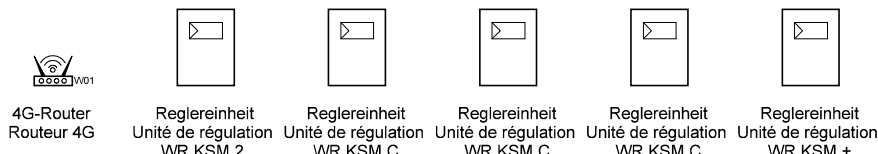
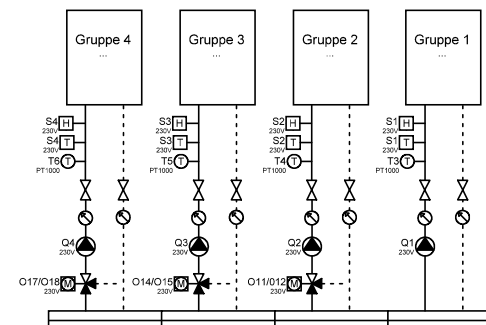
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT 2 S/M/L

BWW
ESC

Expansion

Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		129
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/KSM+/2xFriwa/K				130

ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:

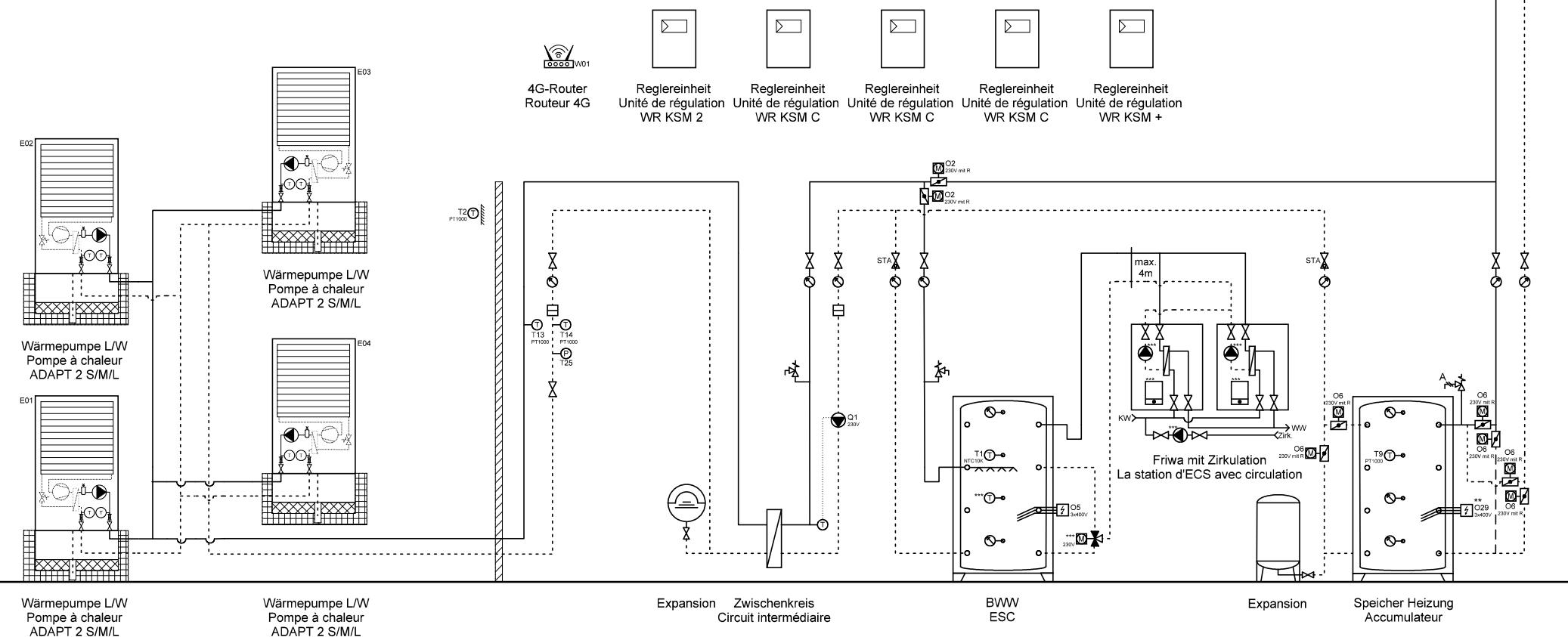
- A **Die Firma Ygnis empfiehlt aus Sicherheitsgründen, die Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
Bei Einsatz von automatischen Entlüftern und Entgasern wird eine Systemtrennung empfohlen.**

- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
- ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über KSM 2 möglich
- *** Regulierung extern

Important:

- A **Pour des raisons de sécurité, la société Ygnis recommande de raccorder les soupapes de sécurité à l'air libre.
En cas d'utilisation de purgeurs automatiques et de dégazeurs, il est recommandé de séparer les circuits.**

- * Raccordé à la pompe à chaleur
- ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via KSM 2
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		130
...	Blattname			01	Seiten
...	4xADAPT2/ZK/KSM+/2xFriw				130