

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

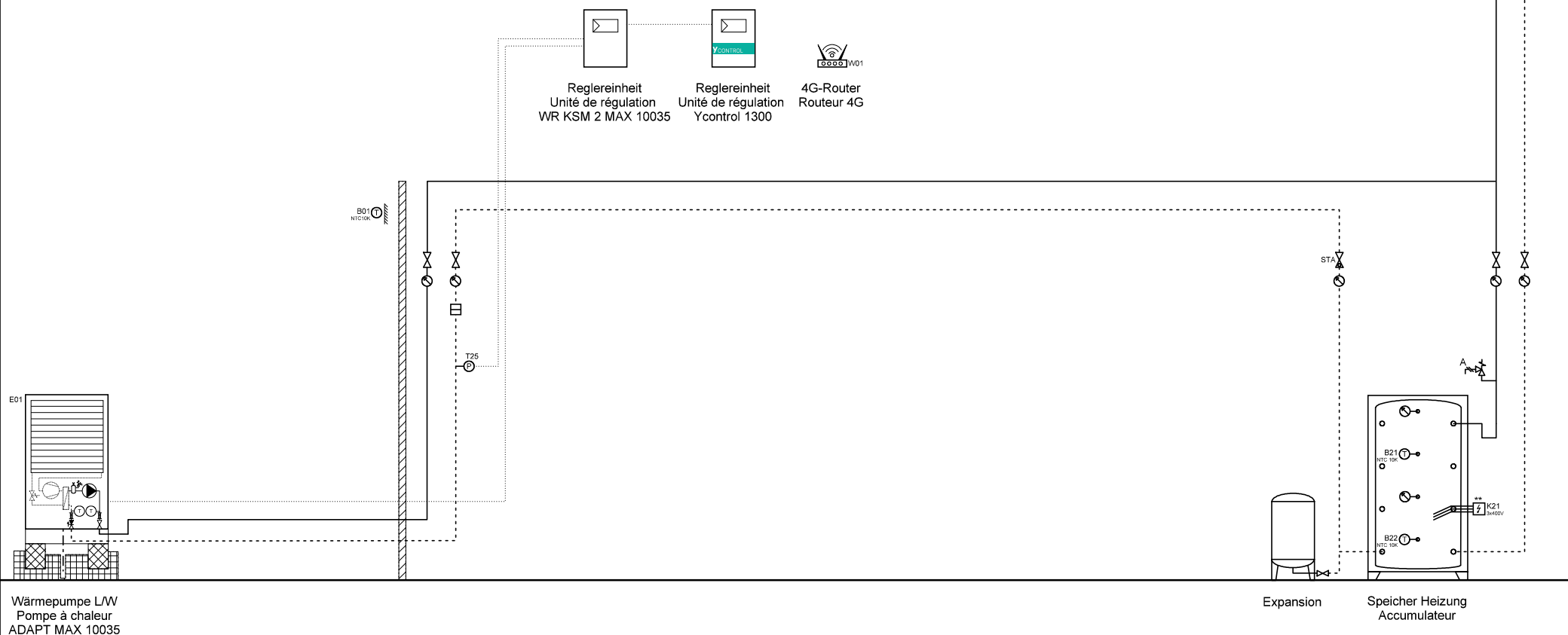
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	1
...	Blattname				Seiten
...	1x35/1300				124

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

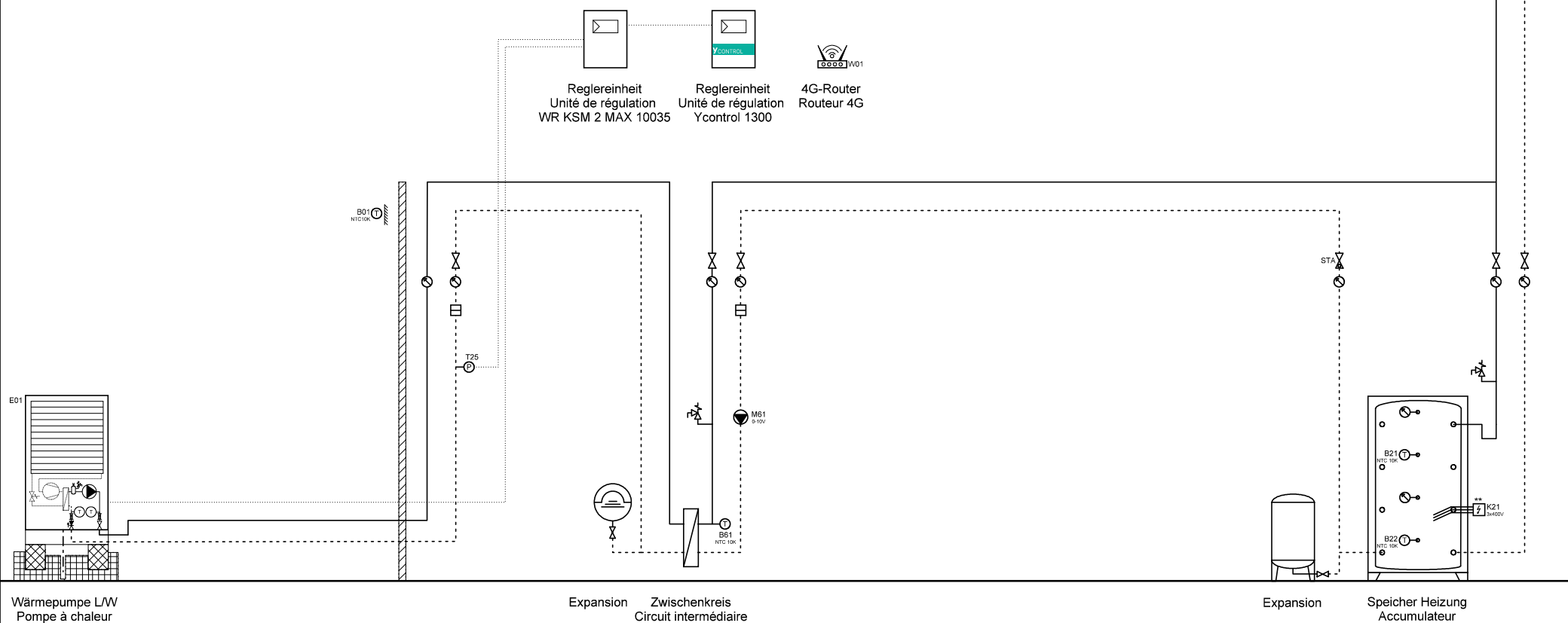
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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	1	2
...	Blattname				Seiten
...	1x35/1300/ZK				124

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

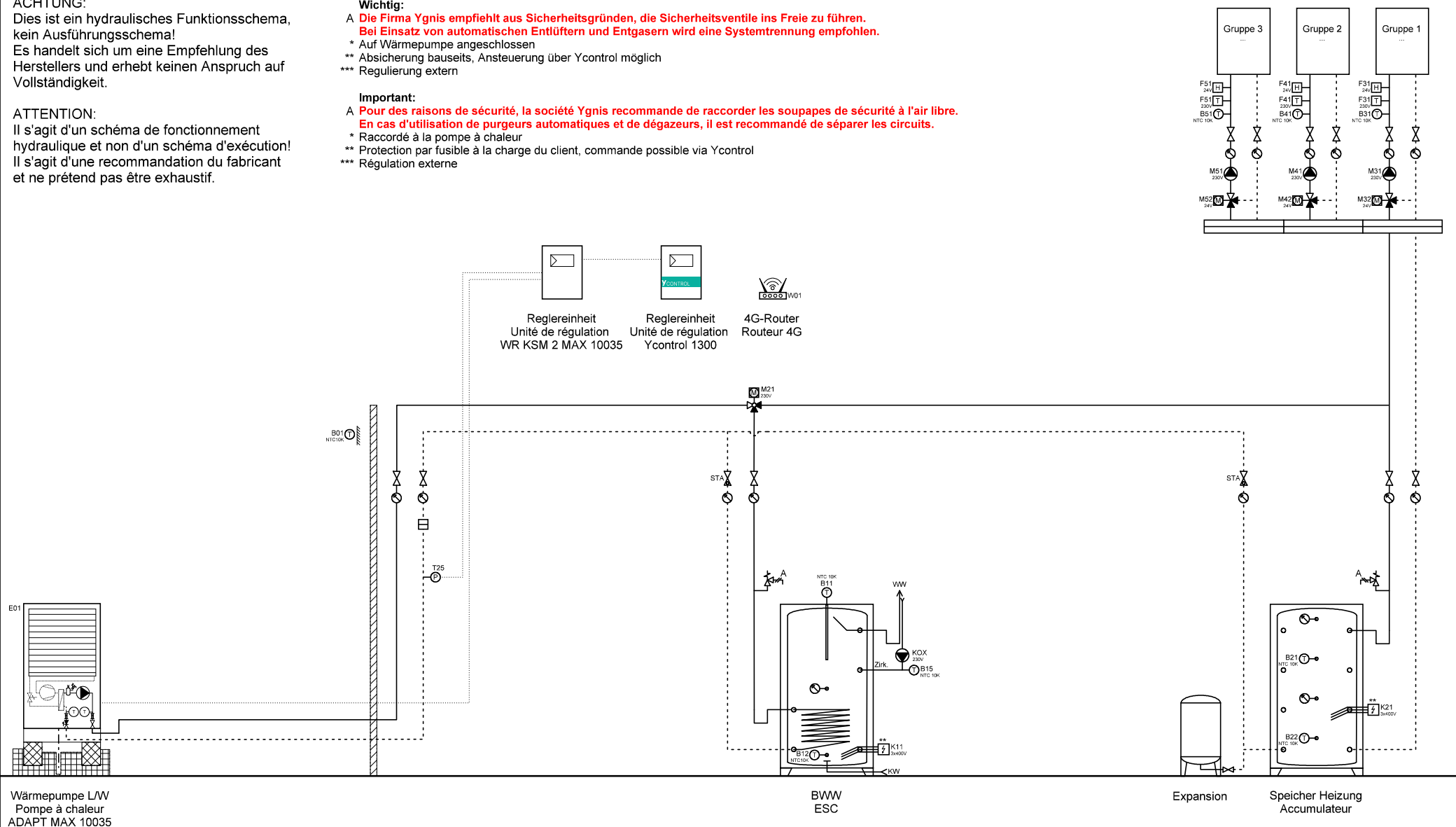
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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		3
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/BWW				124

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

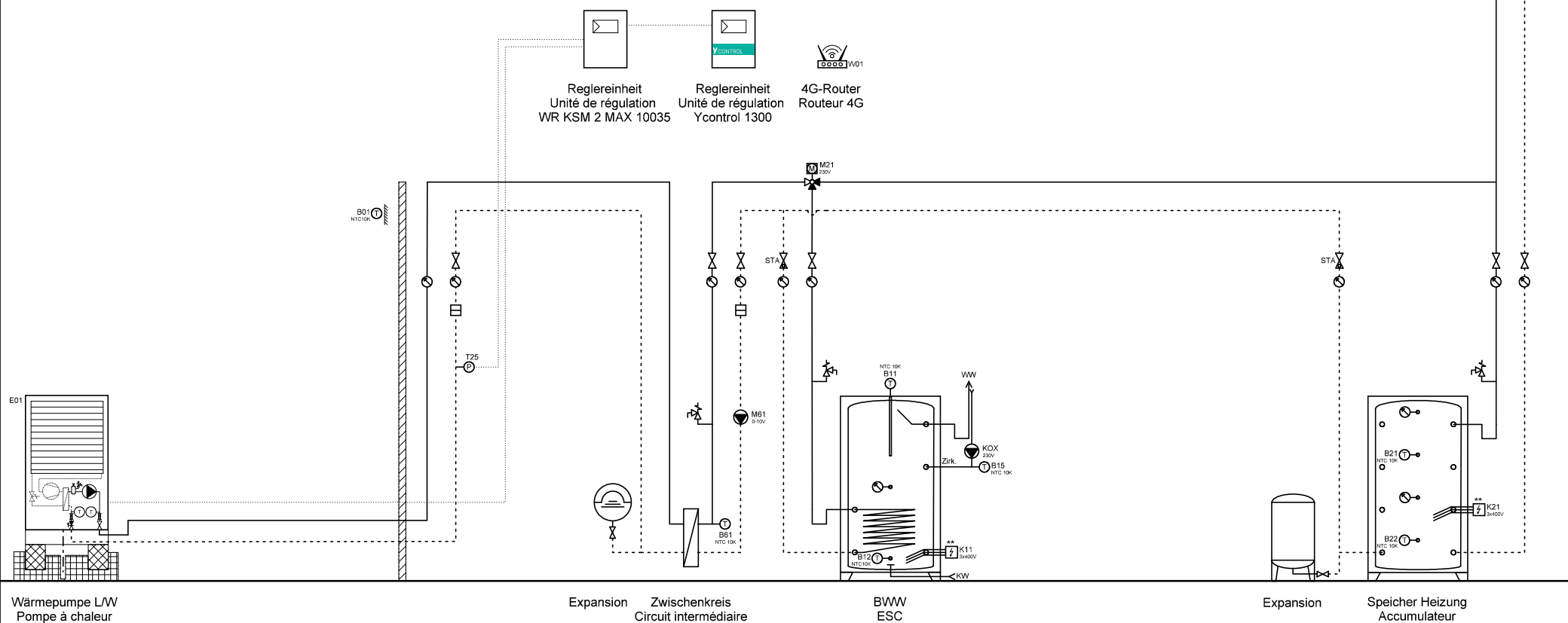
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

Expansion
Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWV
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		4
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/ZK/BWV				124

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

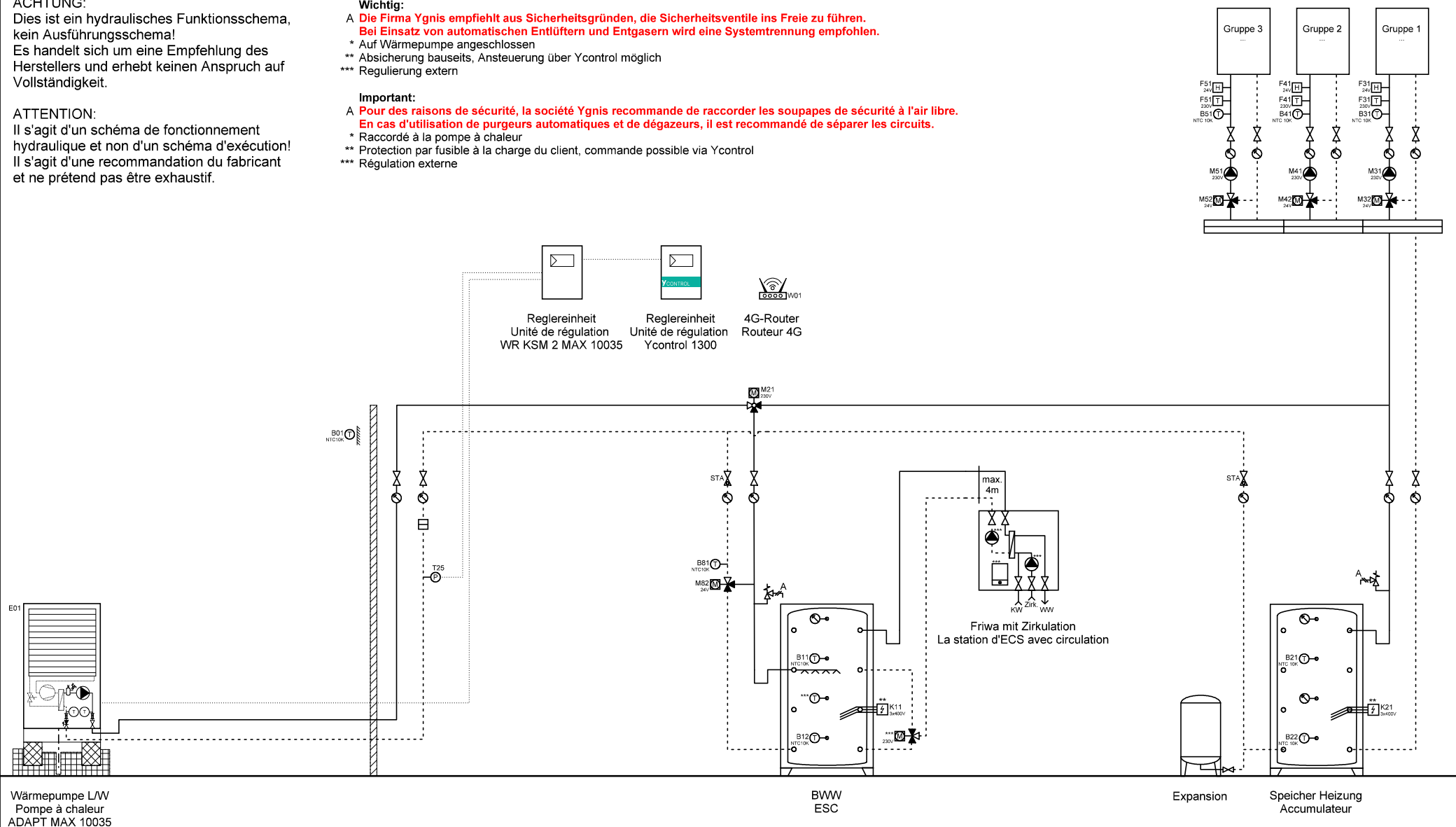
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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		5
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/1xFriwa				124

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

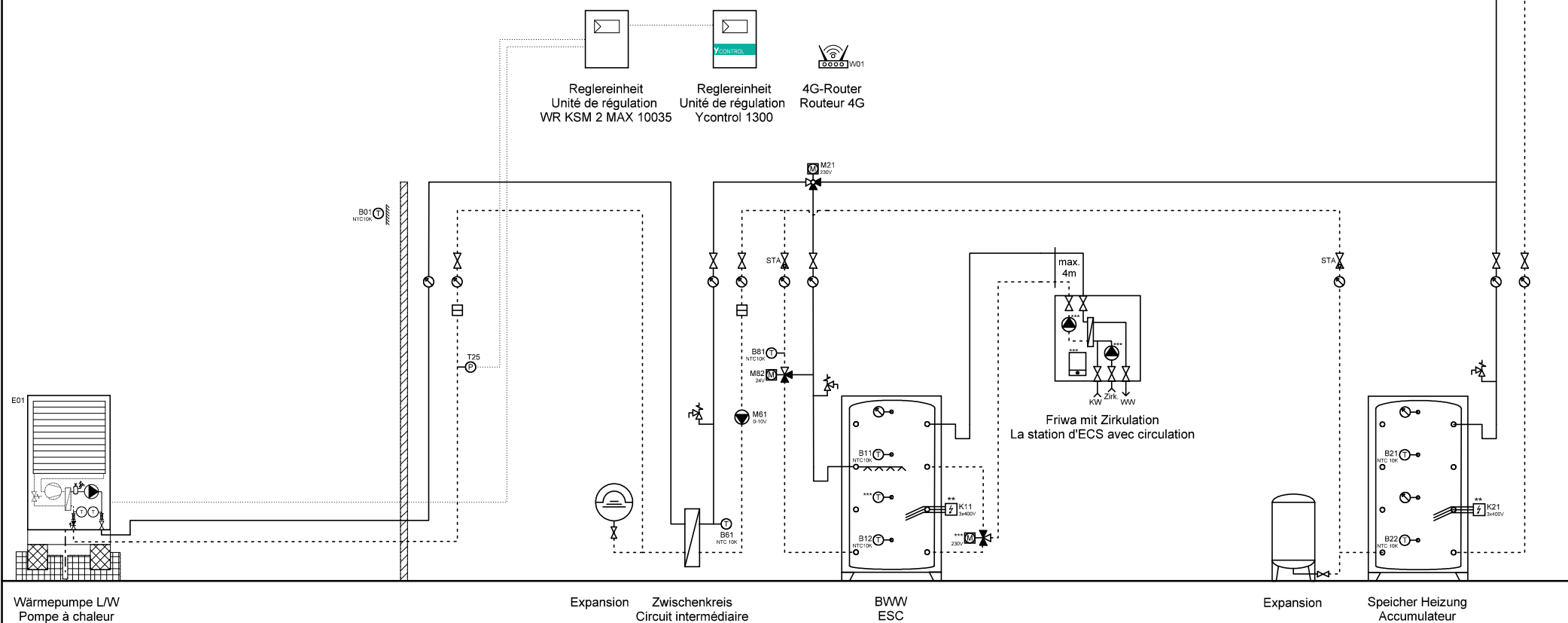
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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			1	Seiten
...	1x35/1300/ZK/1xFriwa				124

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

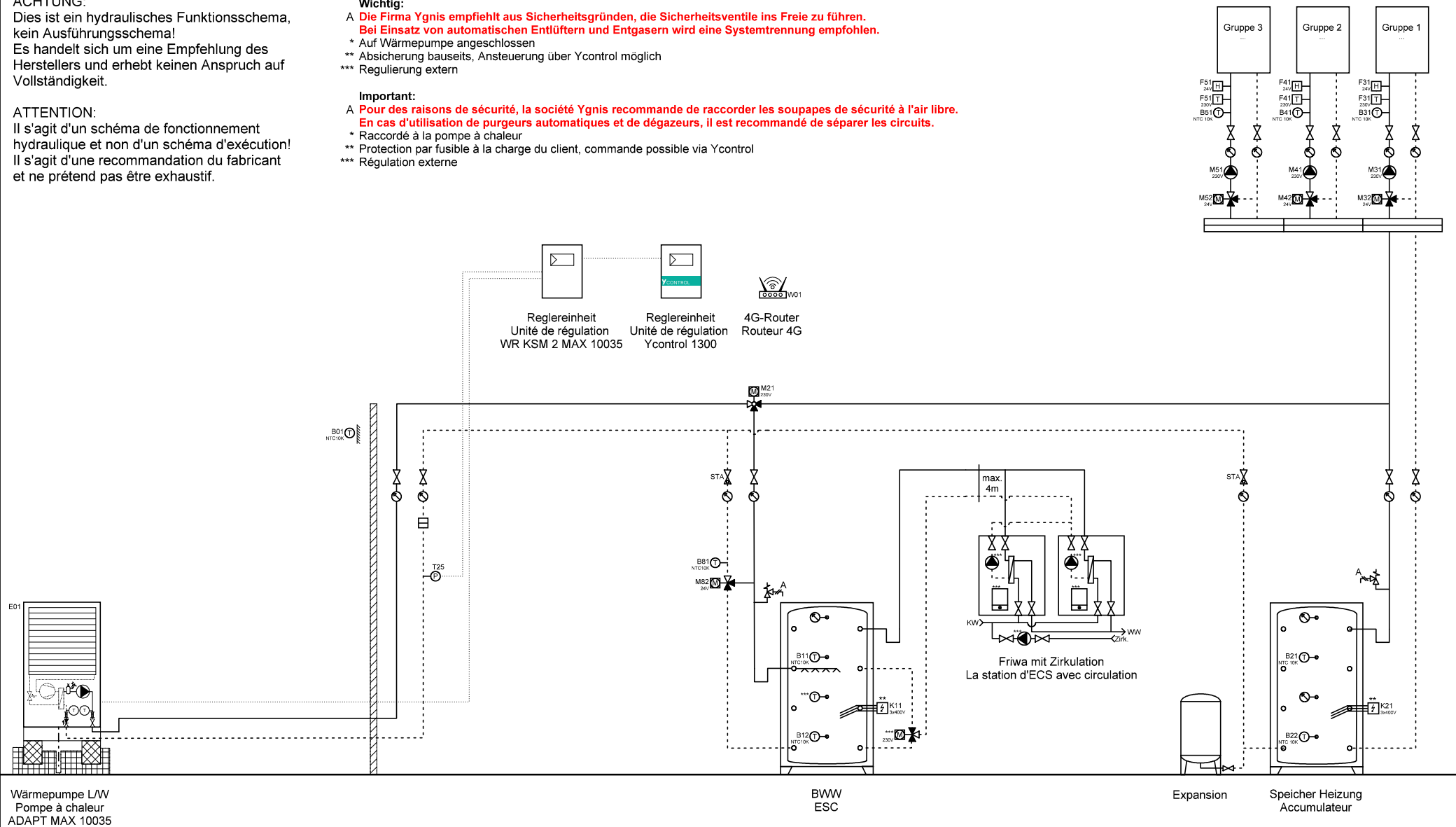
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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		7
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/2xFriwa				124

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

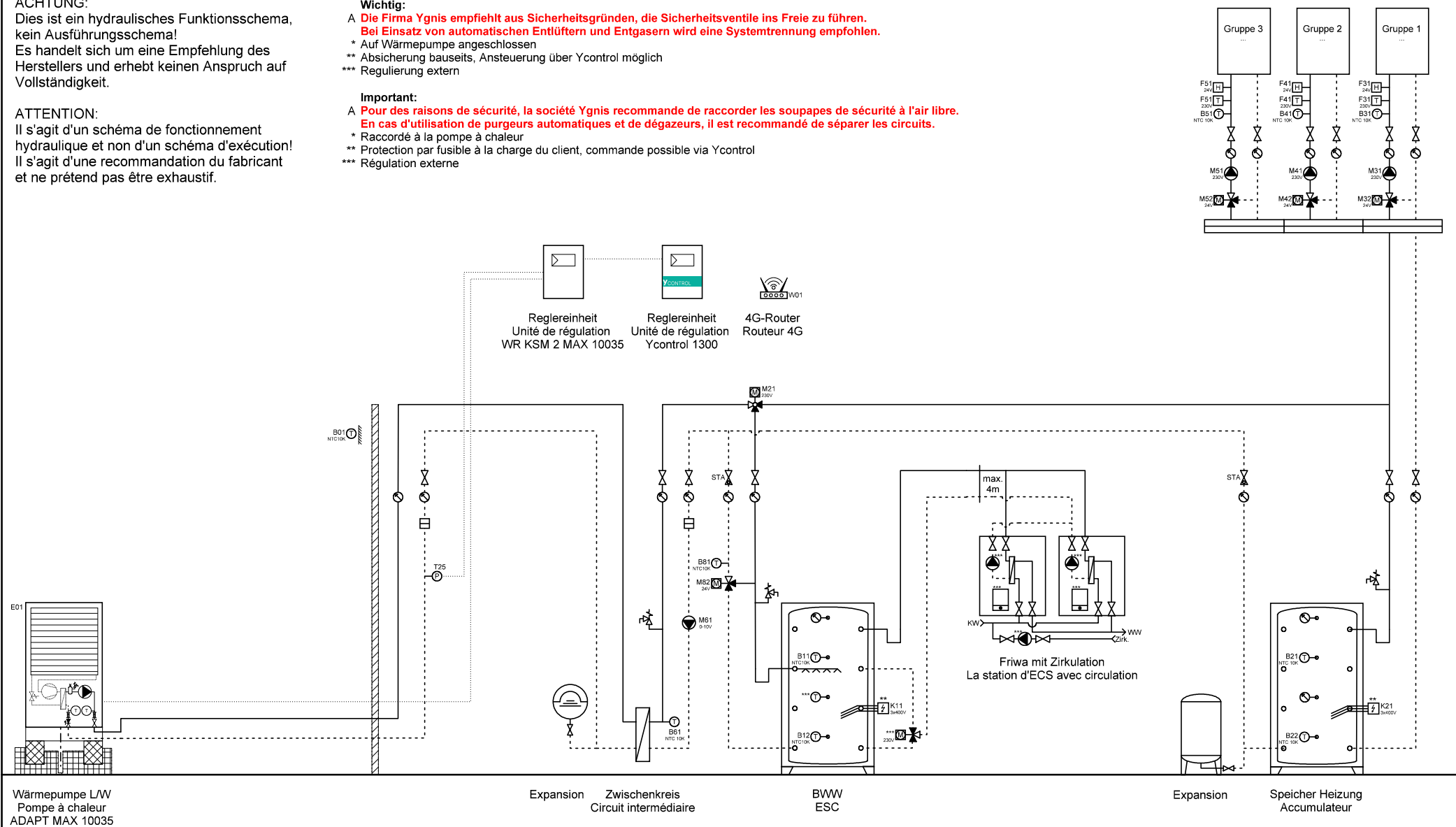
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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

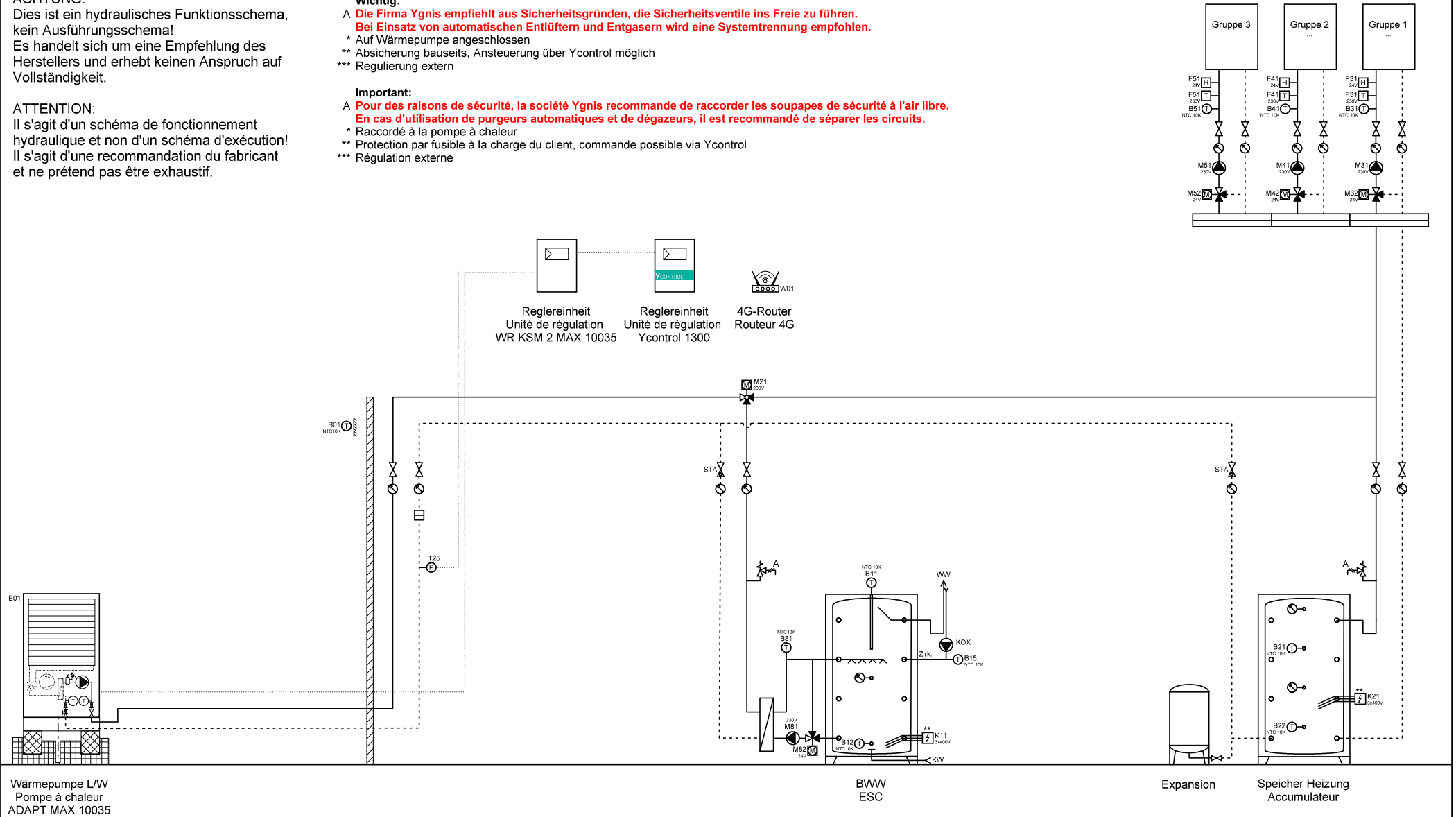
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		8
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/ZK/2xFriwa				124

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 Ycontrol 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 Ycontrol
*** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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		9
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/1xMagro				124

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

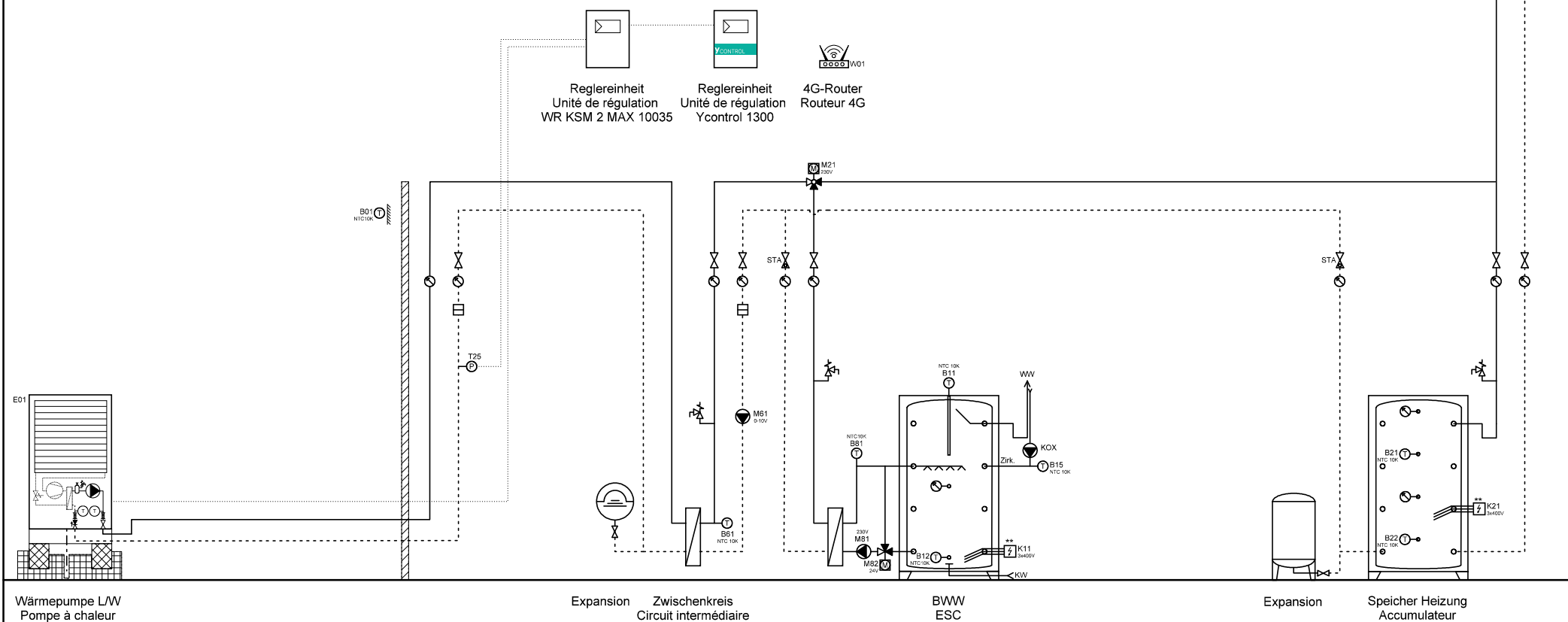
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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	1	10
...	Blattname				Seiten
...	1x35/1300/ZK/1xMagro				124

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

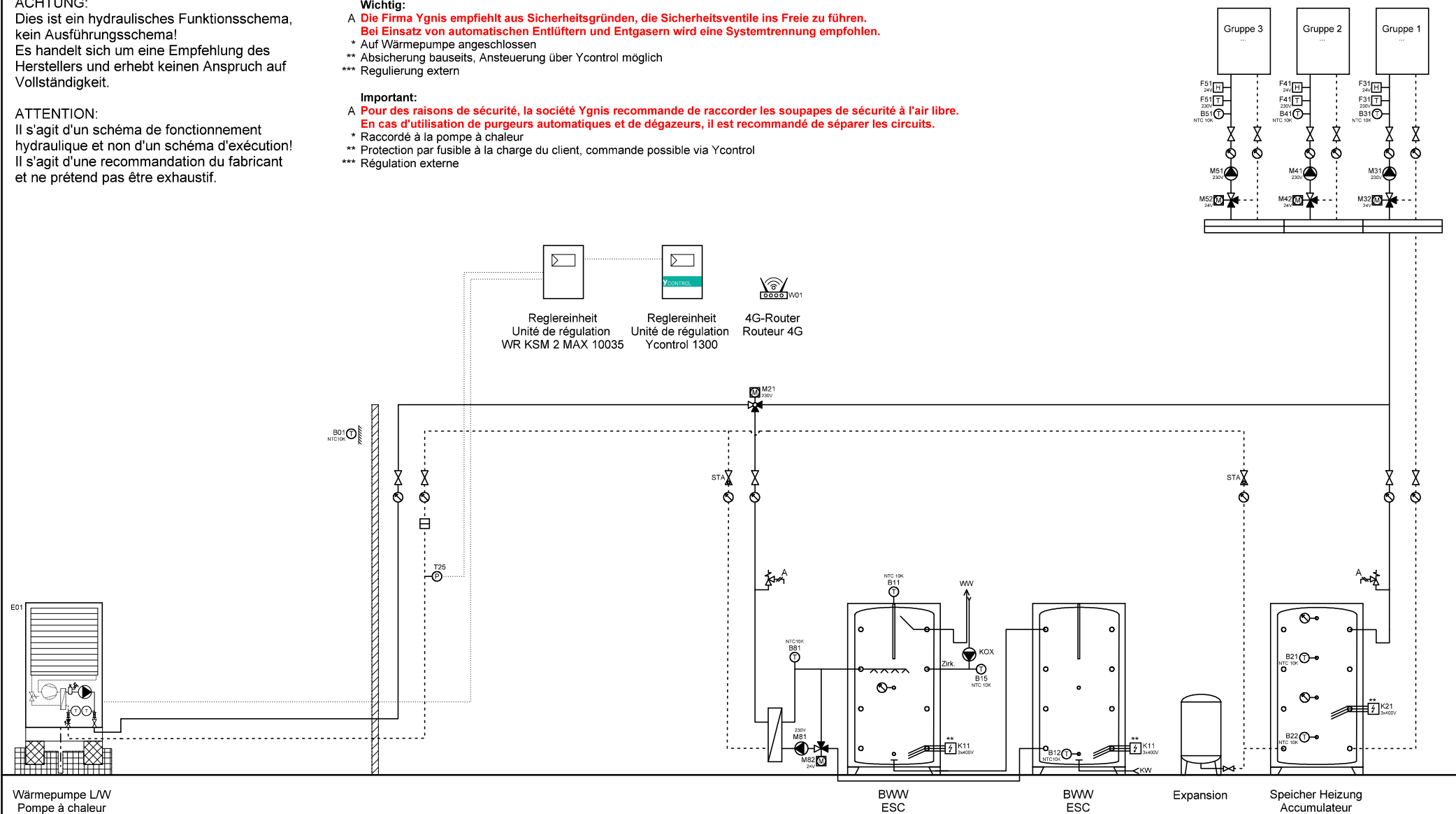
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

BWW
ESC

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		11
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/2xMagro				124

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

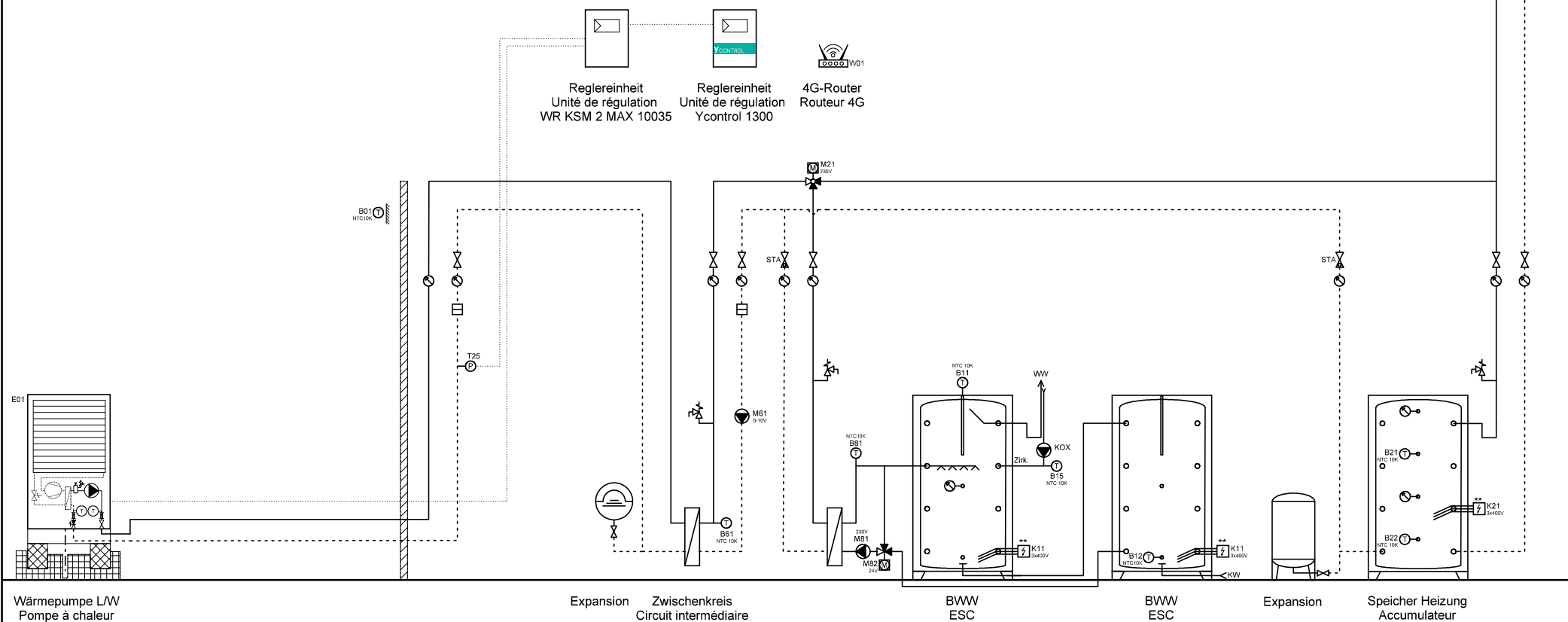
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

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

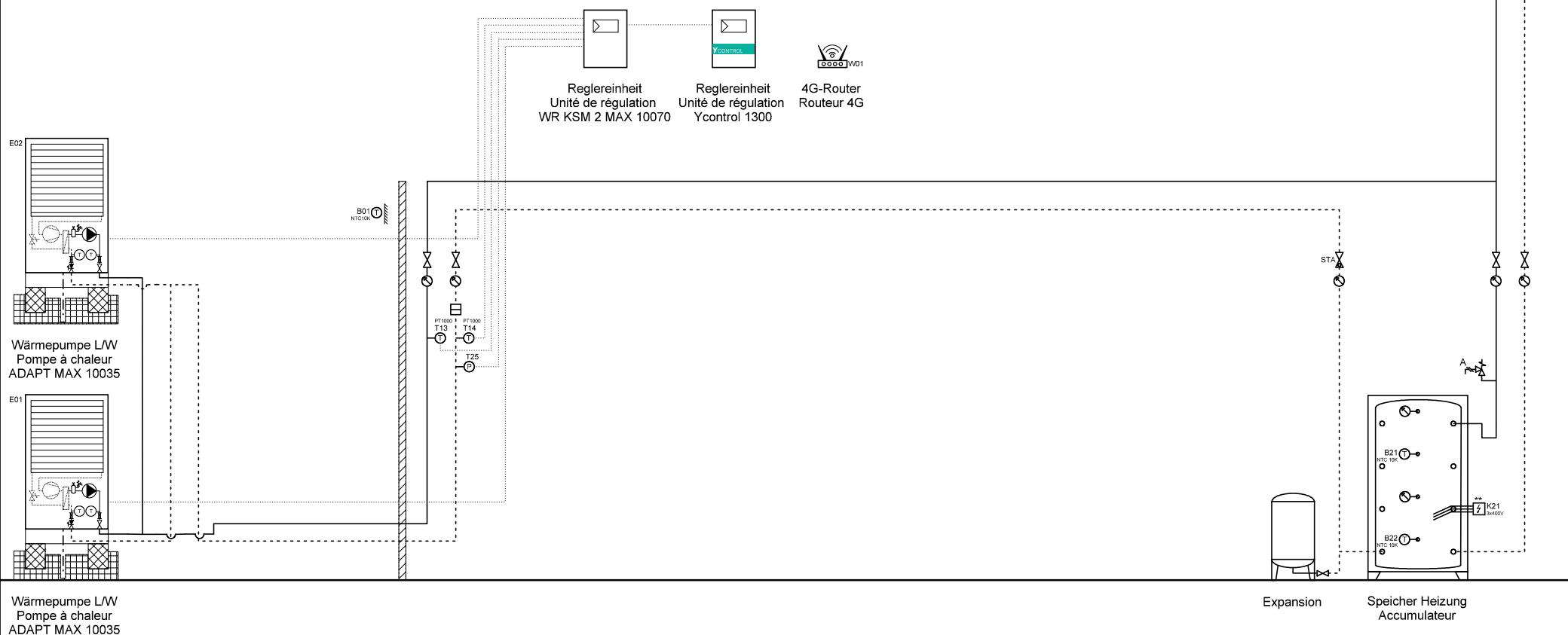
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		12
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/ZK/2xMagro				124

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 Ycontrol 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 Ycontrol
 - *** 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	1	13
...	Blattname				Seiten
...	2x35/1300				124

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

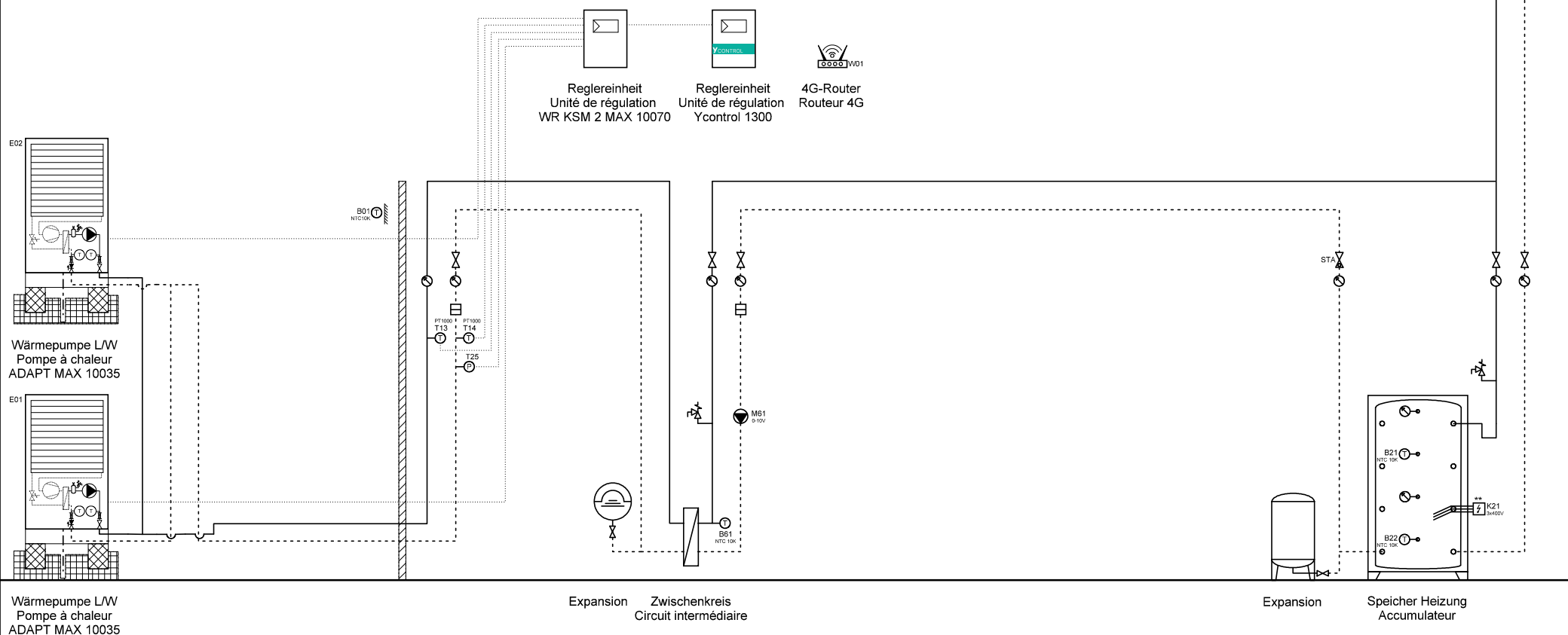
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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	1	14
...	Blattname				Seiten
...	2x35/1300/ZK				124

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

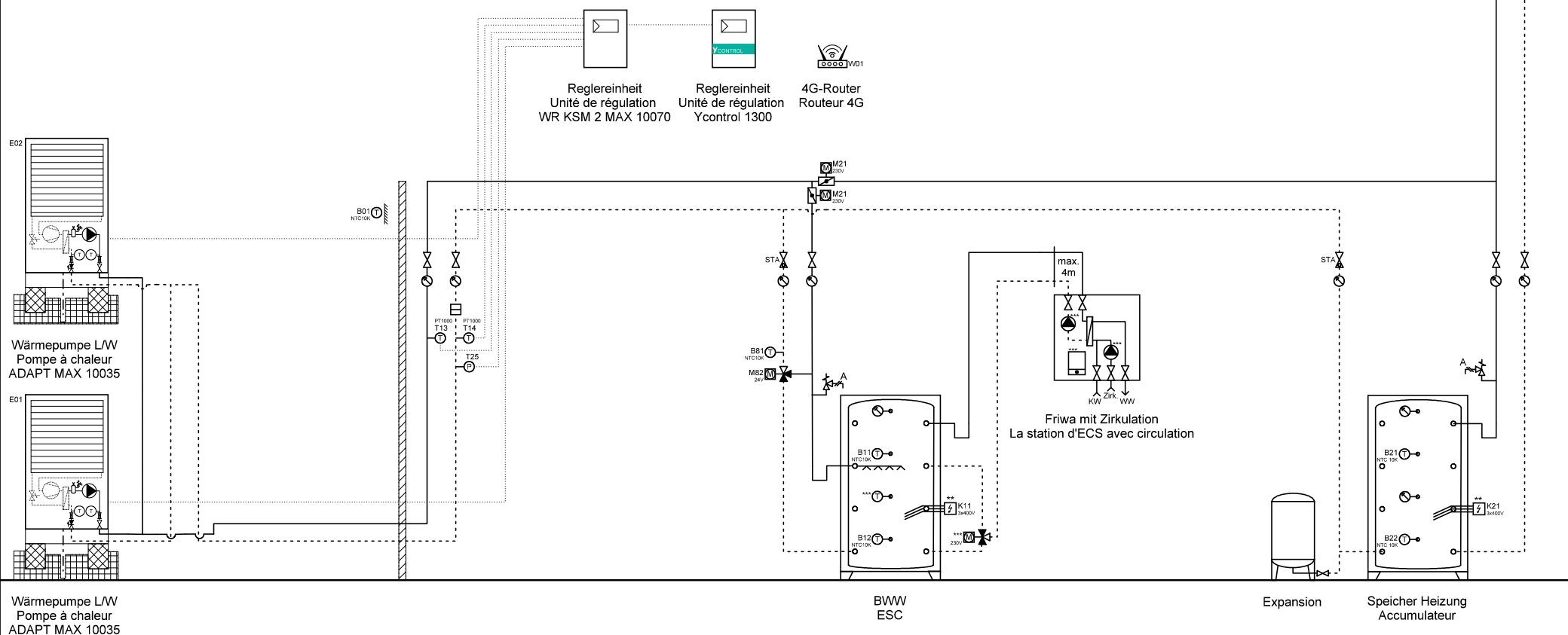
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	15
...	Blattname				Seiten
...	2x35/1300/1xFriwa				124

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

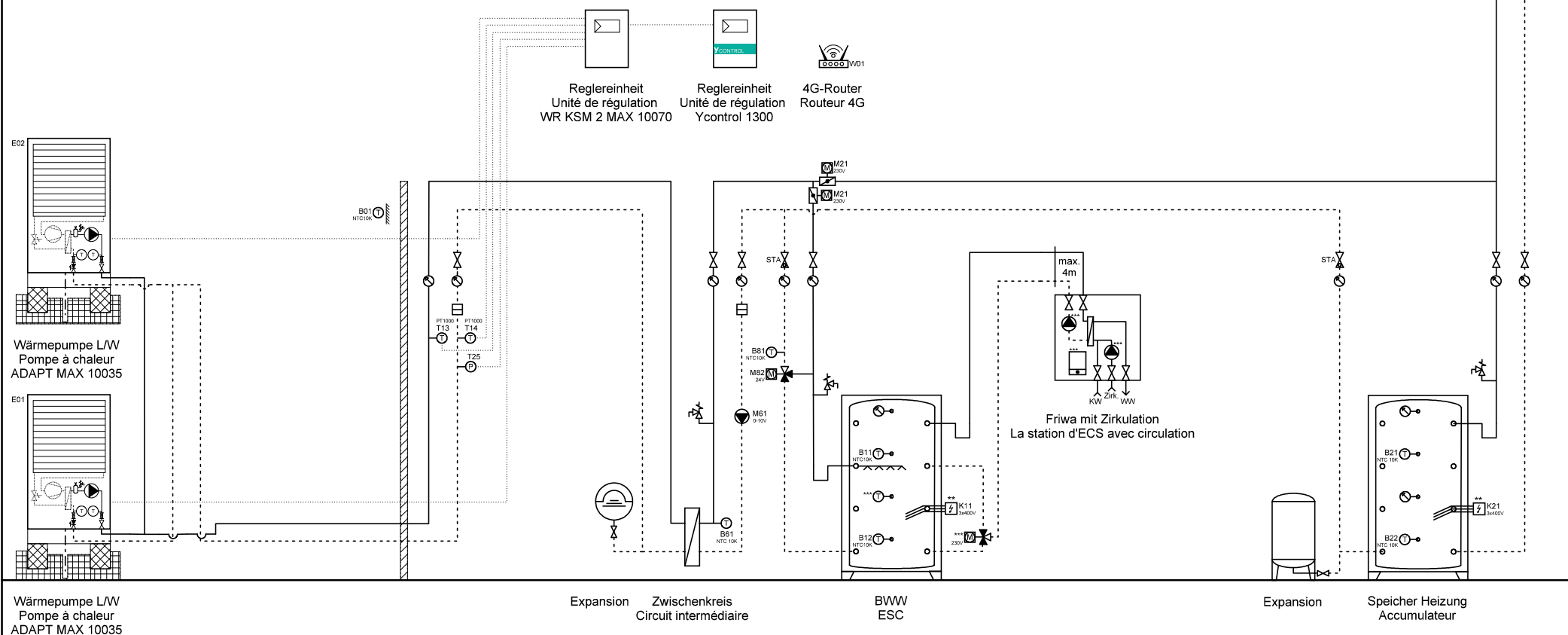
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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		16
...	Blattname			1	Seiten
...	2x35/1300/ZK/1xFriwa				124

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

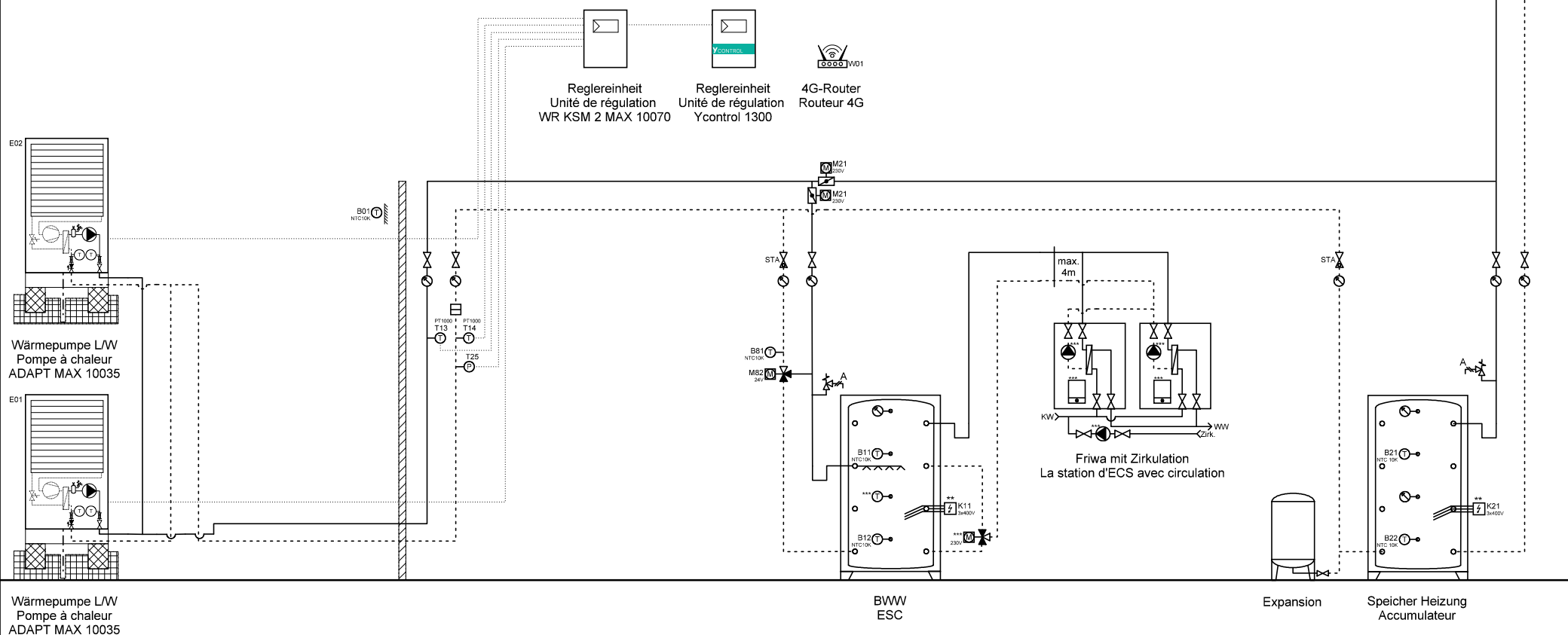
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

BWW
ESC

Friwa mit Zirkulation
La station d'ECS avec circulation

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	1	17
...	Blattname				Seiten
...	2x35/1300/2xFriwa				124

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

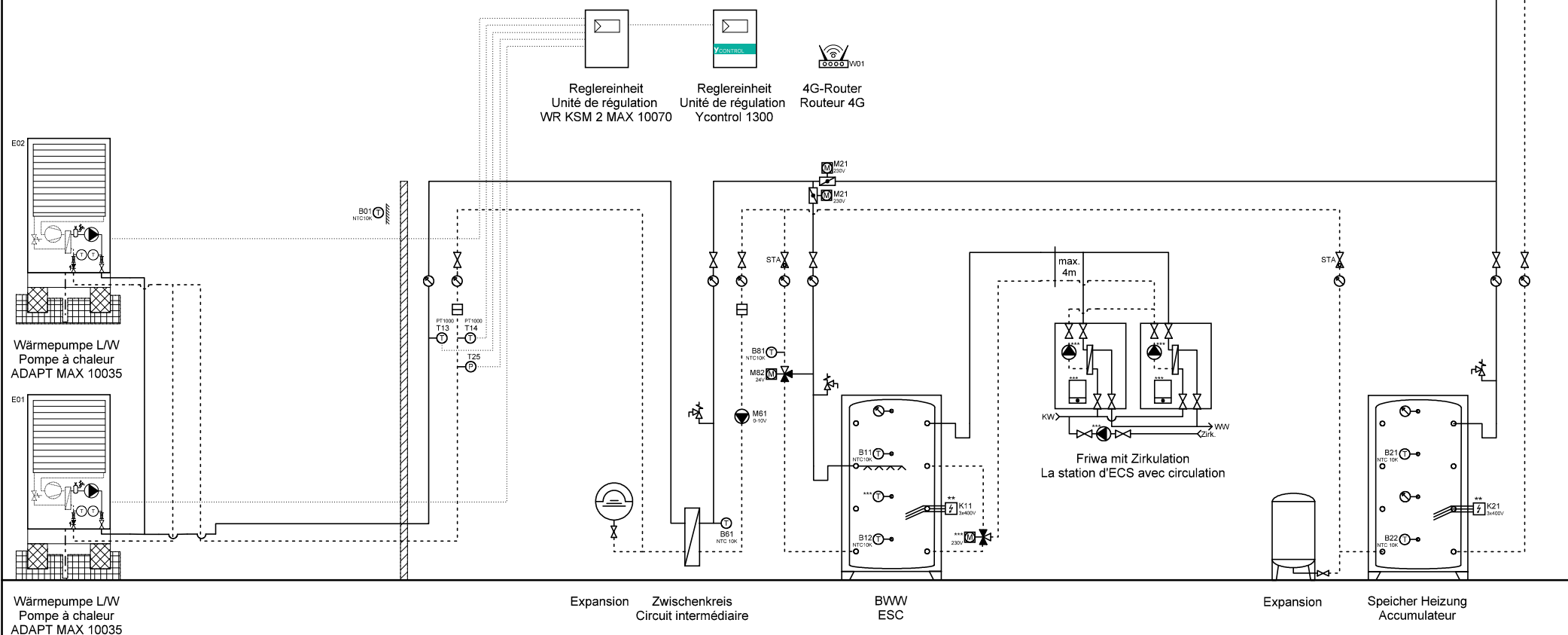
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	2x35/1300/ZK/2xFriwa				124

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

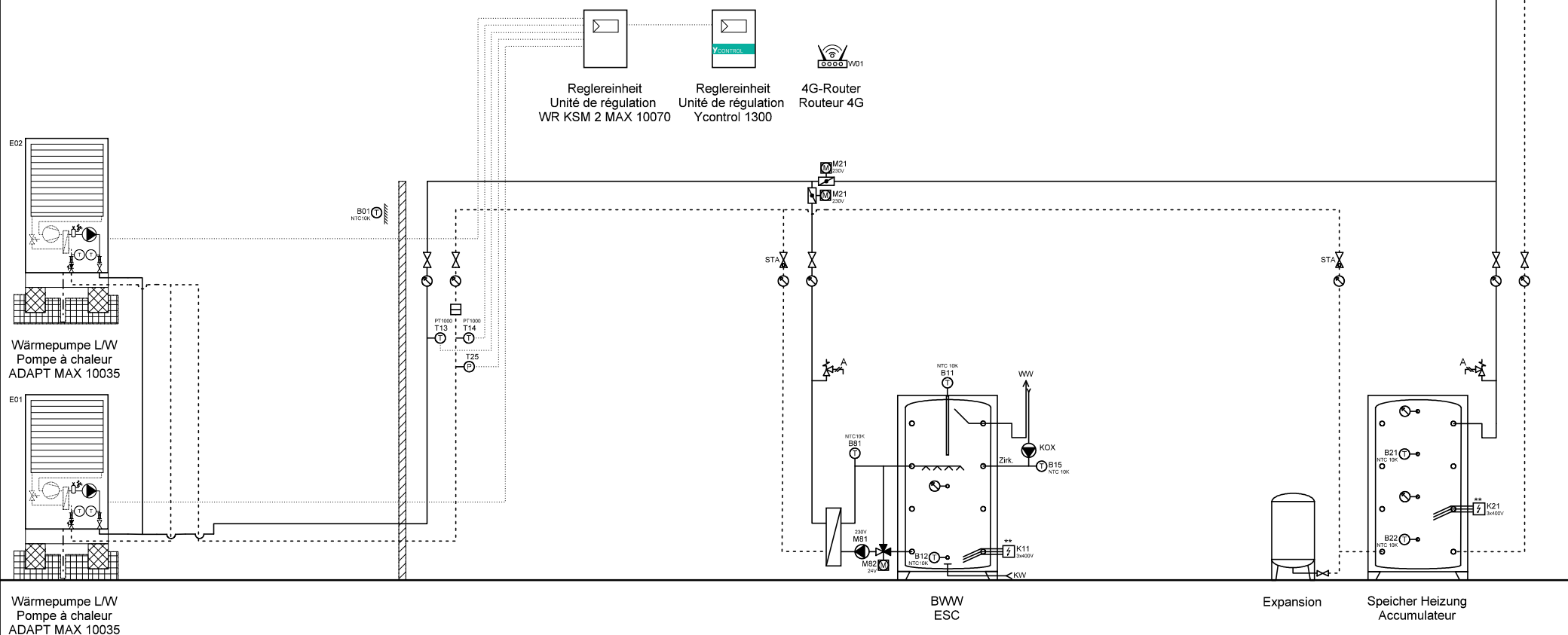
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	19
...	Blattname				Seiten
...	2x35/2300/1xMagro				124

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

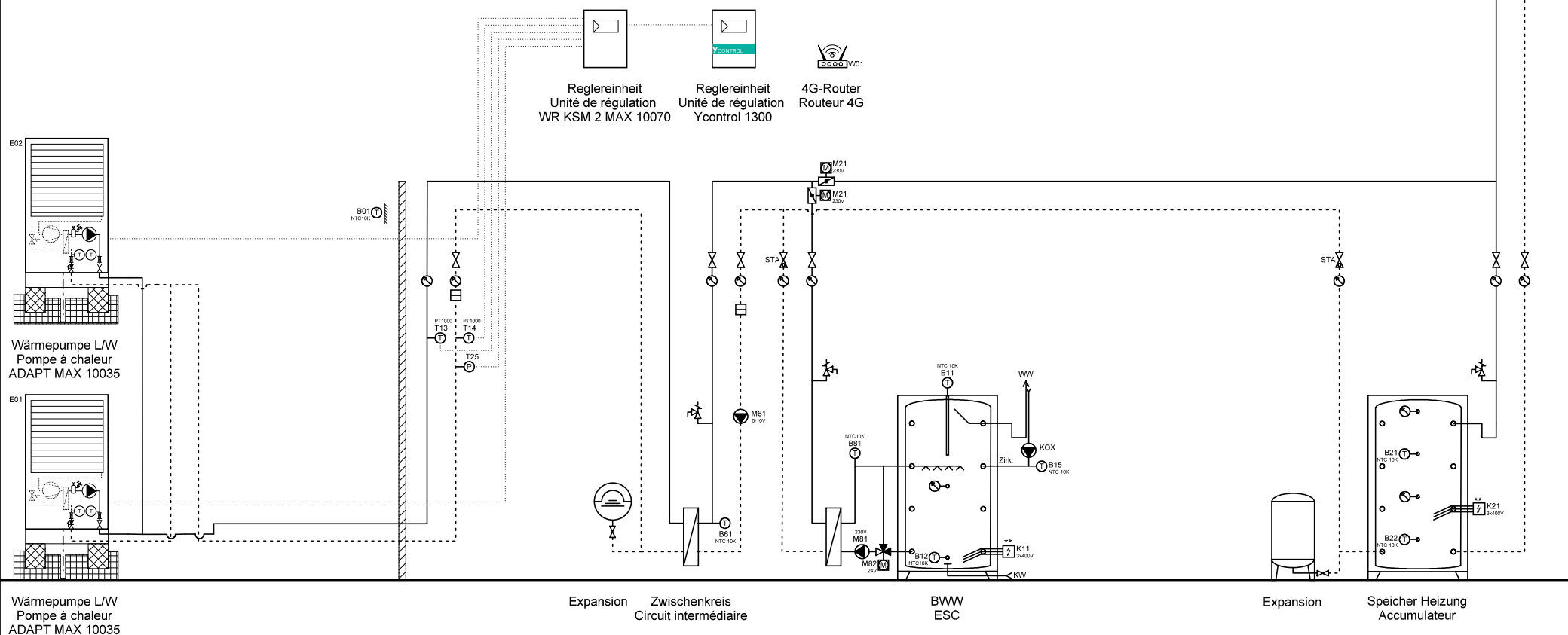
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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	1	20
...	Blattname				Seiten
...	2x35/2300/ZK/1xMagro				124

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

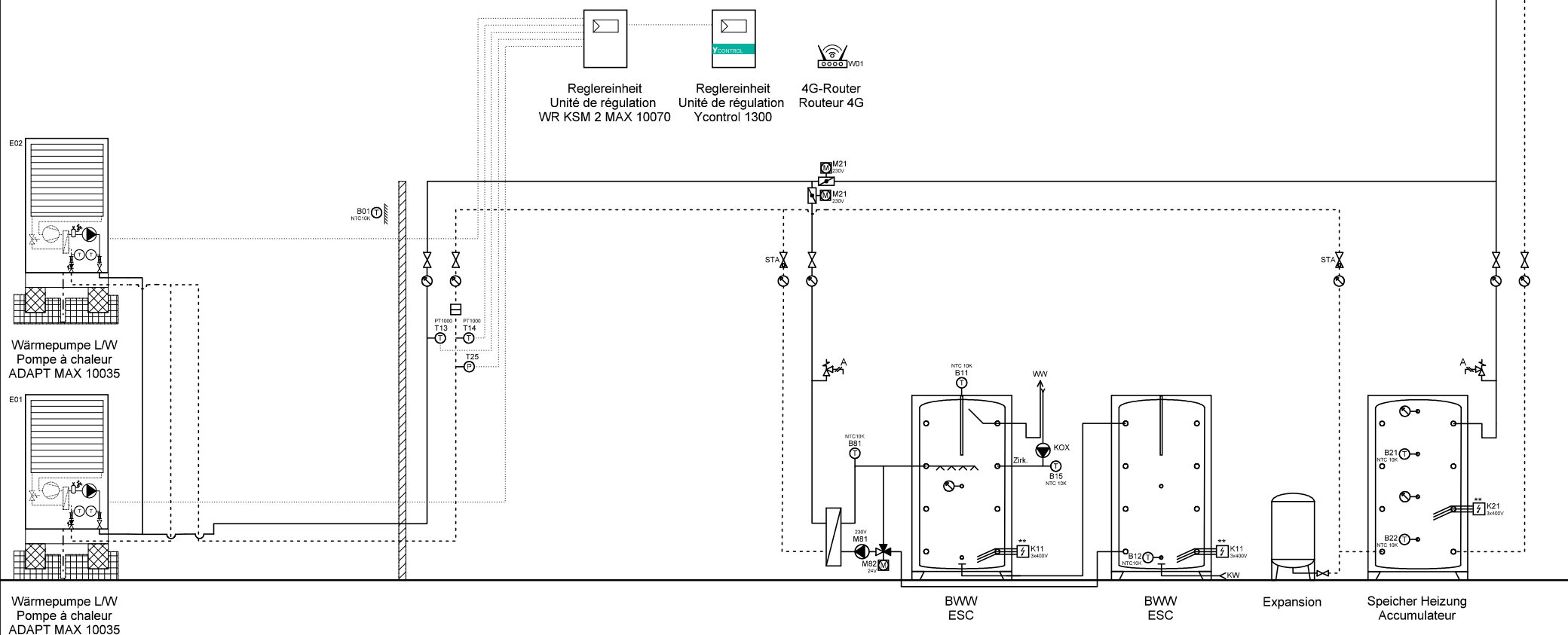
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	21
...	Blattname				Seiten
...	2x35/1300/2xMagro				124

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

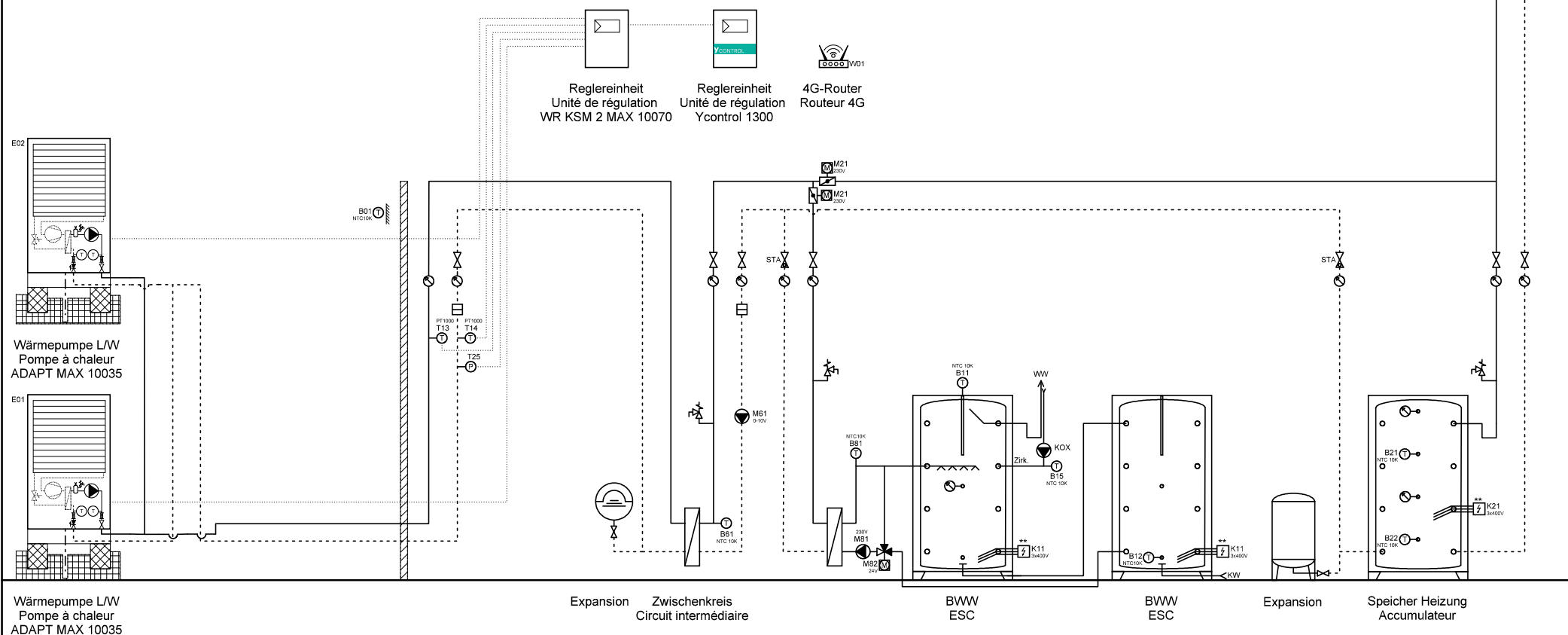
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		22
...	Blattname			1	Seiten
...	2x35/1300/ZK/2xMagro				124

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

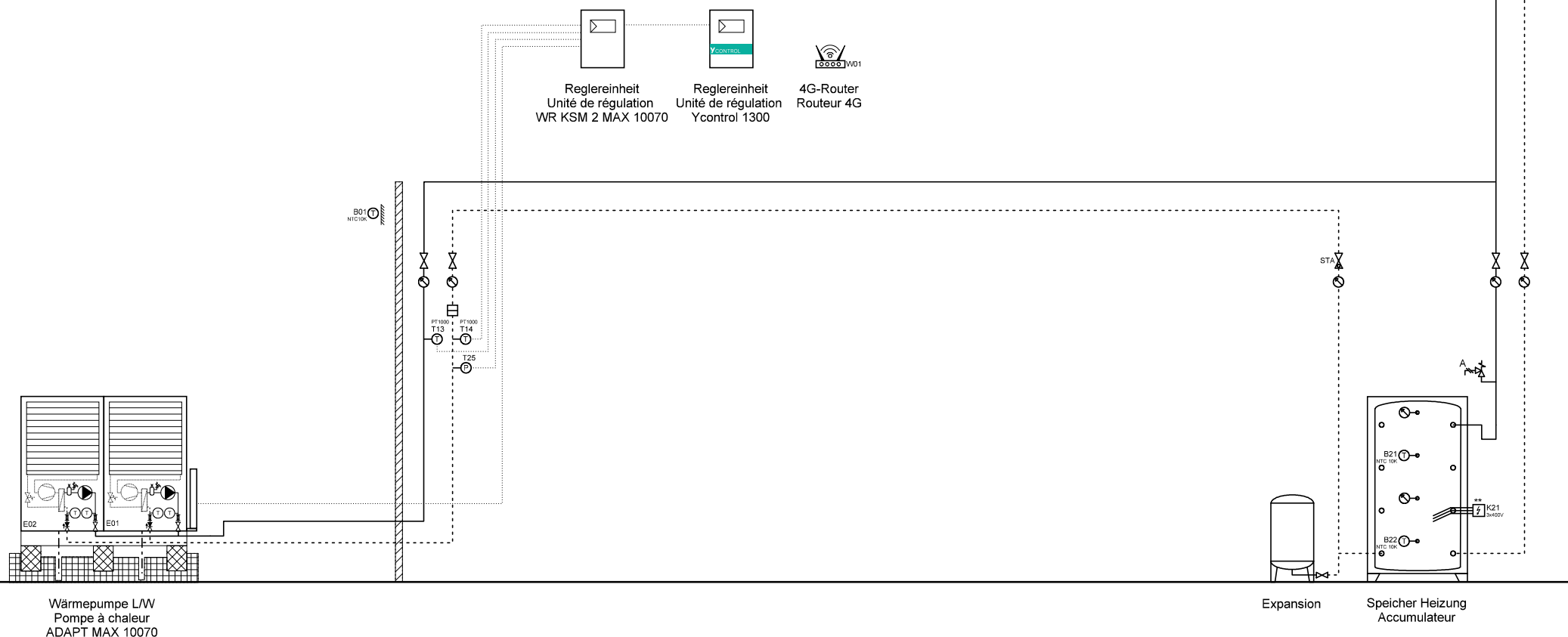
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

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

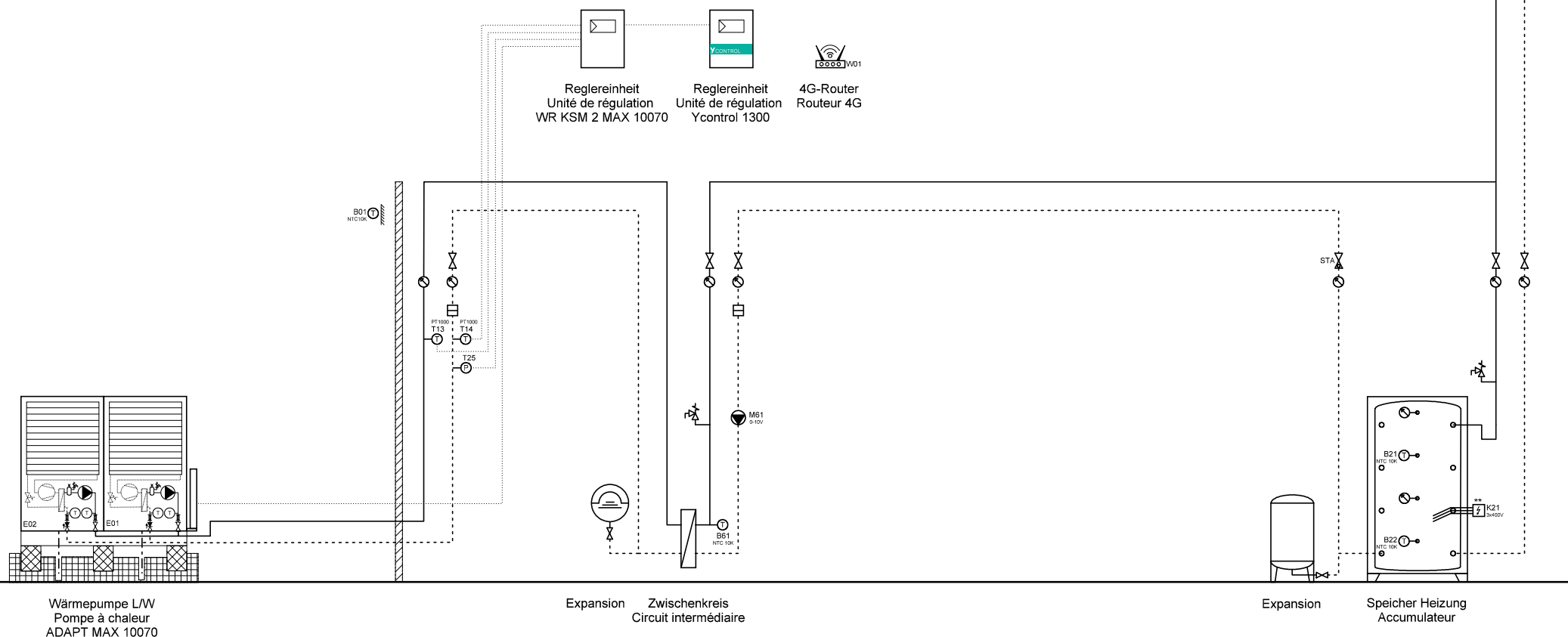
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	1	23
...	Blattname				Seiten
...	1x70/1300				124

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 Ycontrol 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 Ycontrol
 - *** 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	1	24
...	Blattname				Seiten
...	1x70/1300/ZK				124

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

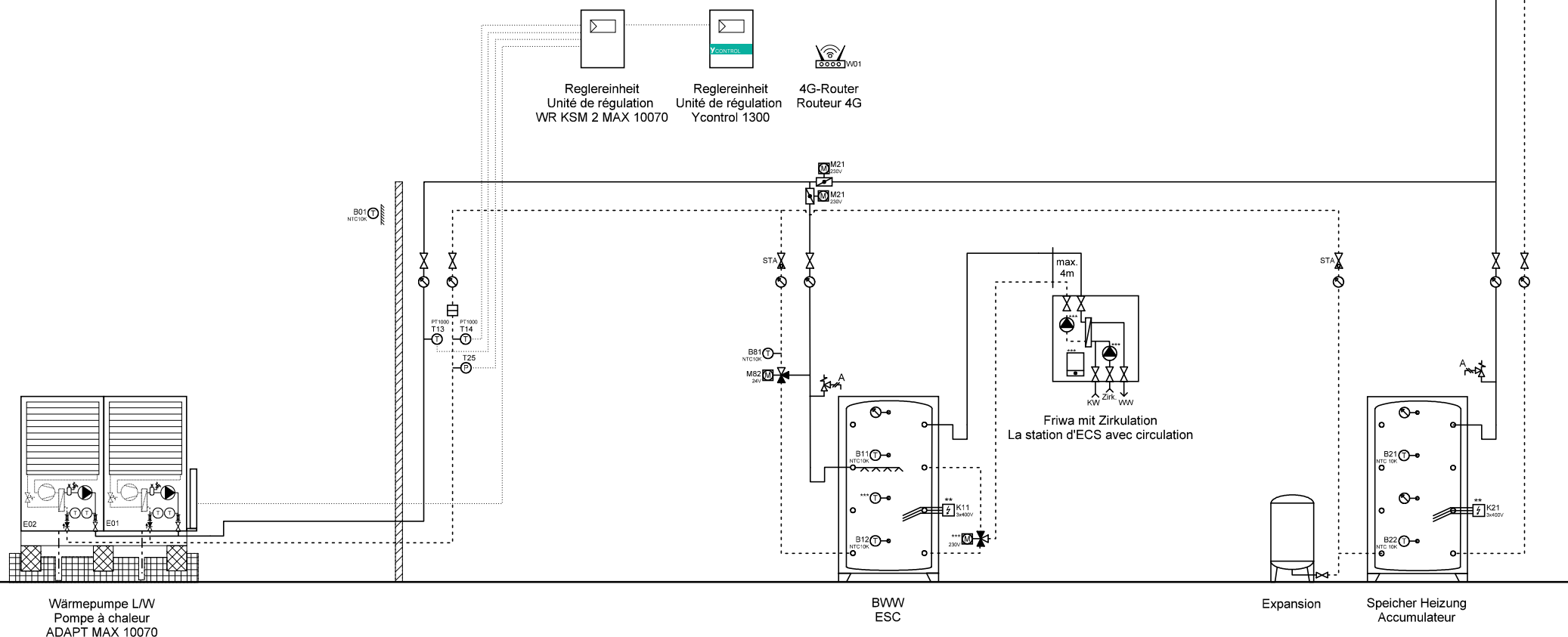
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x70/1300/1xFriwa				124

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

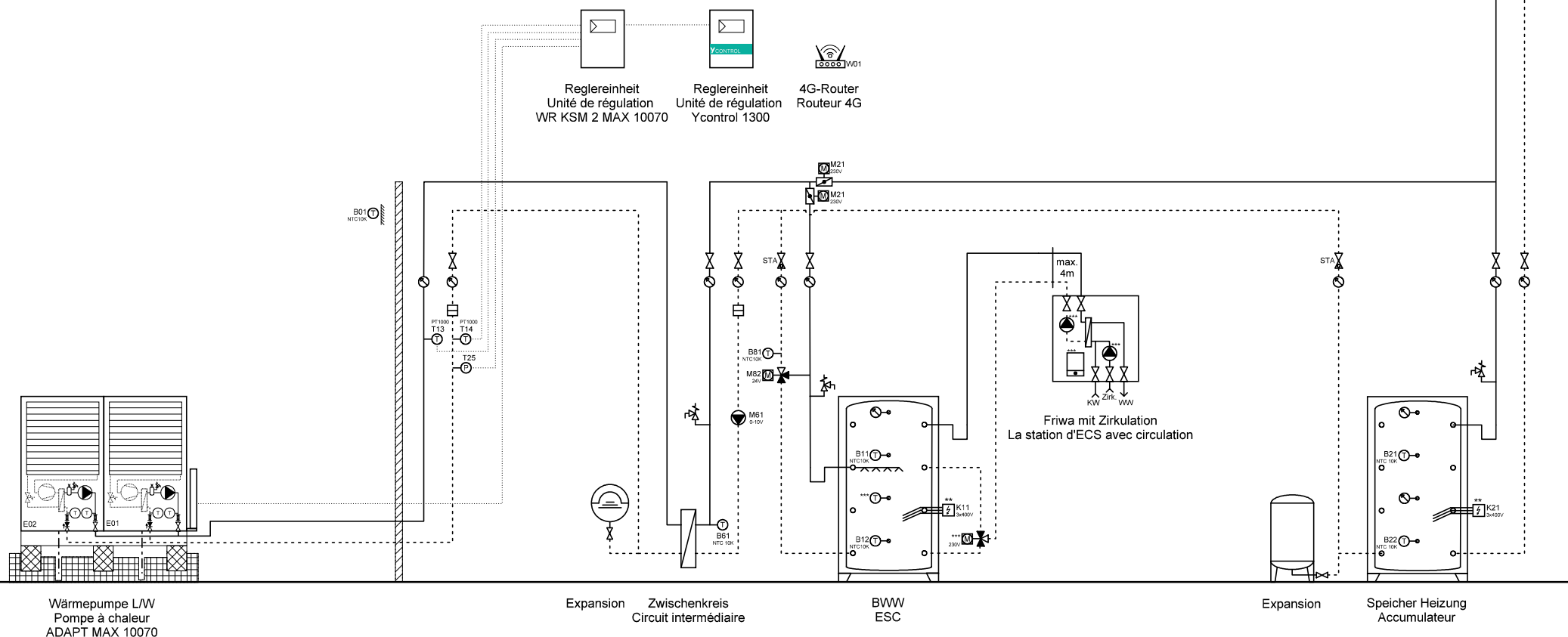
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		26
...	Blattname			1	Seiten
...	1x70/1300/ZK/1xFriwa				124

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

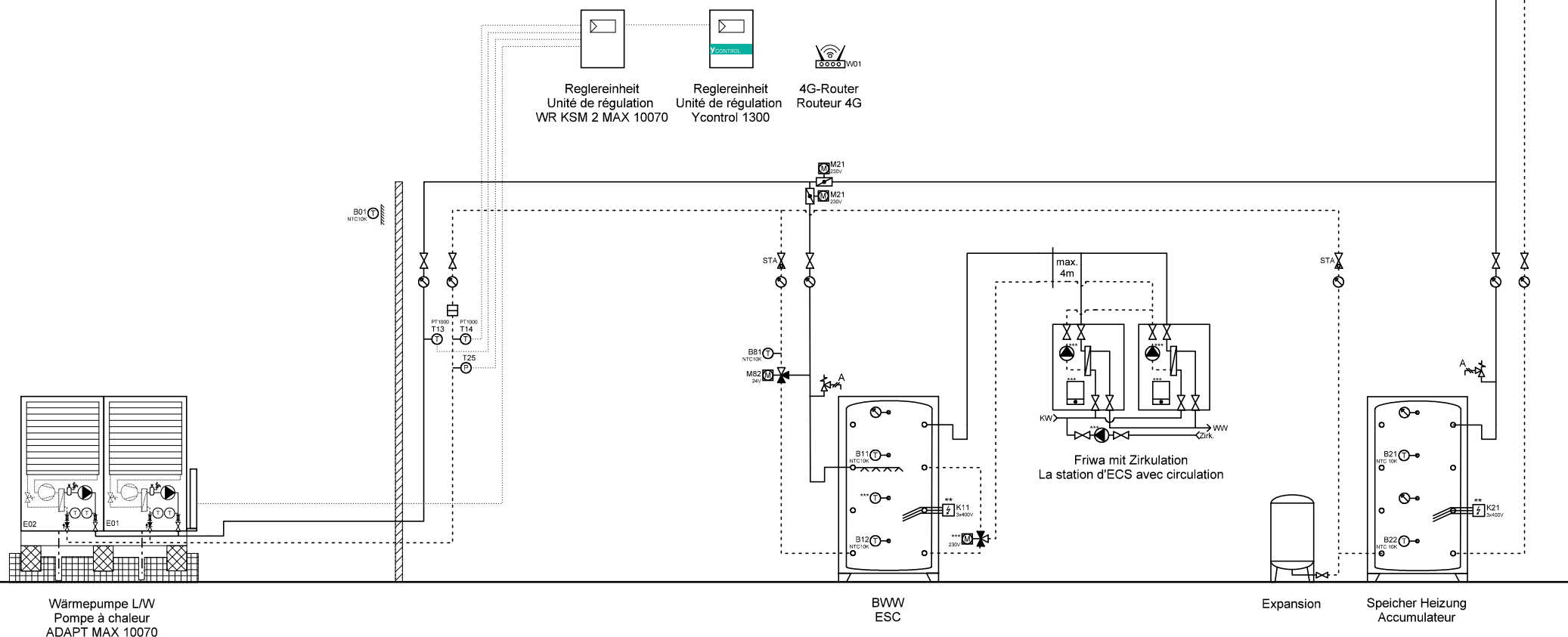
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		27
...	Blattname			1	Seiten
...	1x70/1300/2xFriwa				124

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

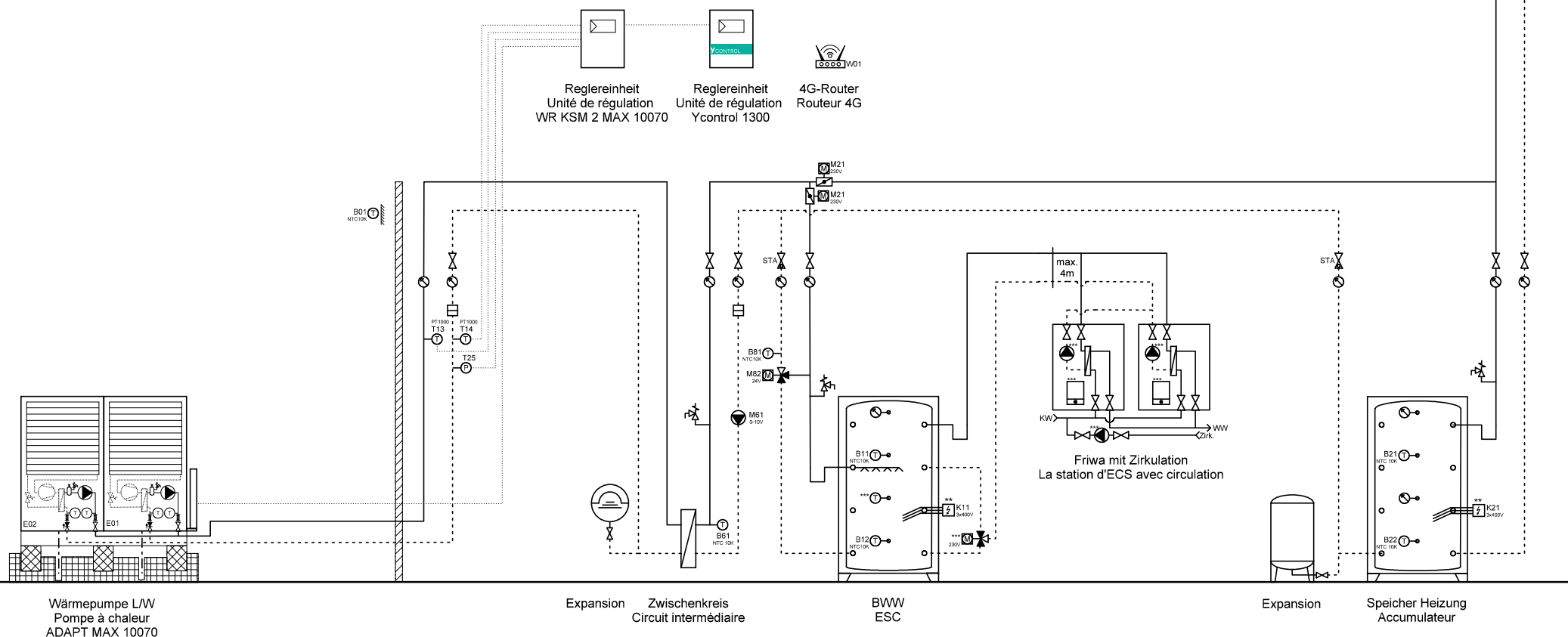
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		28
...	Blattname			1	Seiten
...	1x70/1300/ZK/2xFriwa				124

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

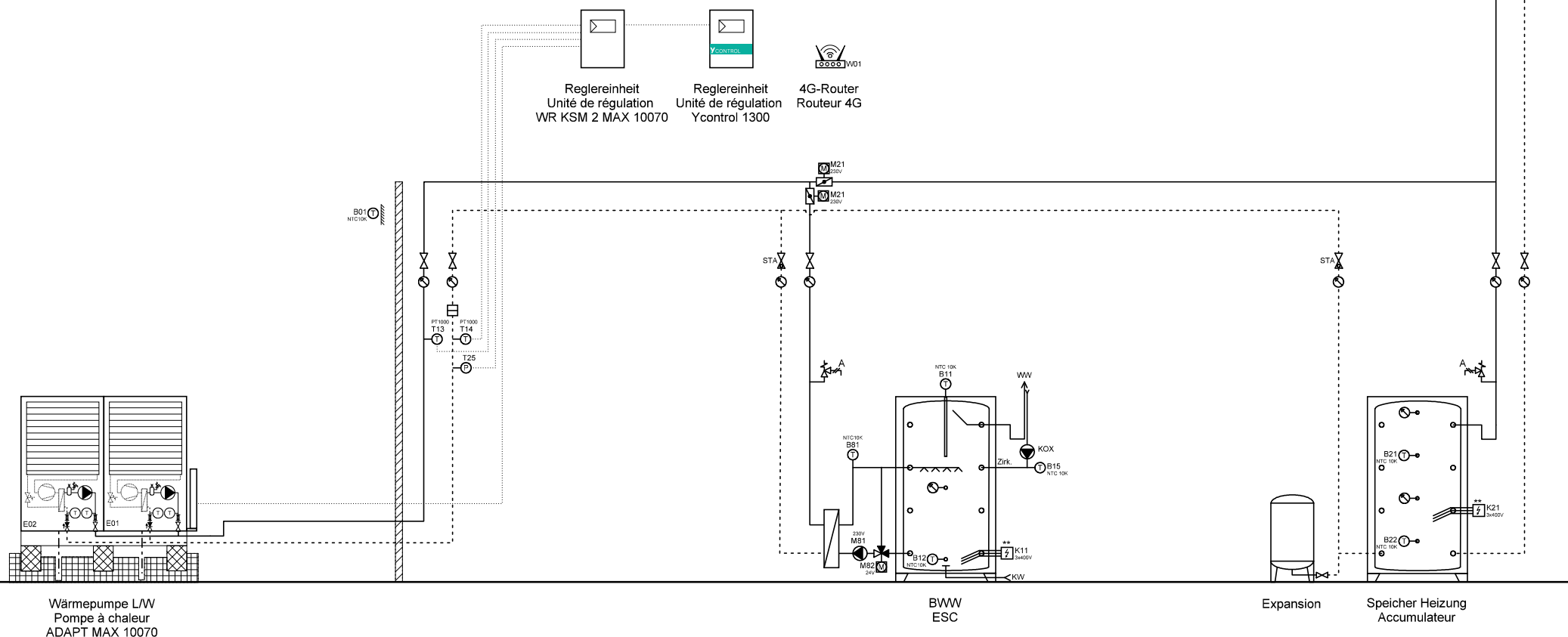
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

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

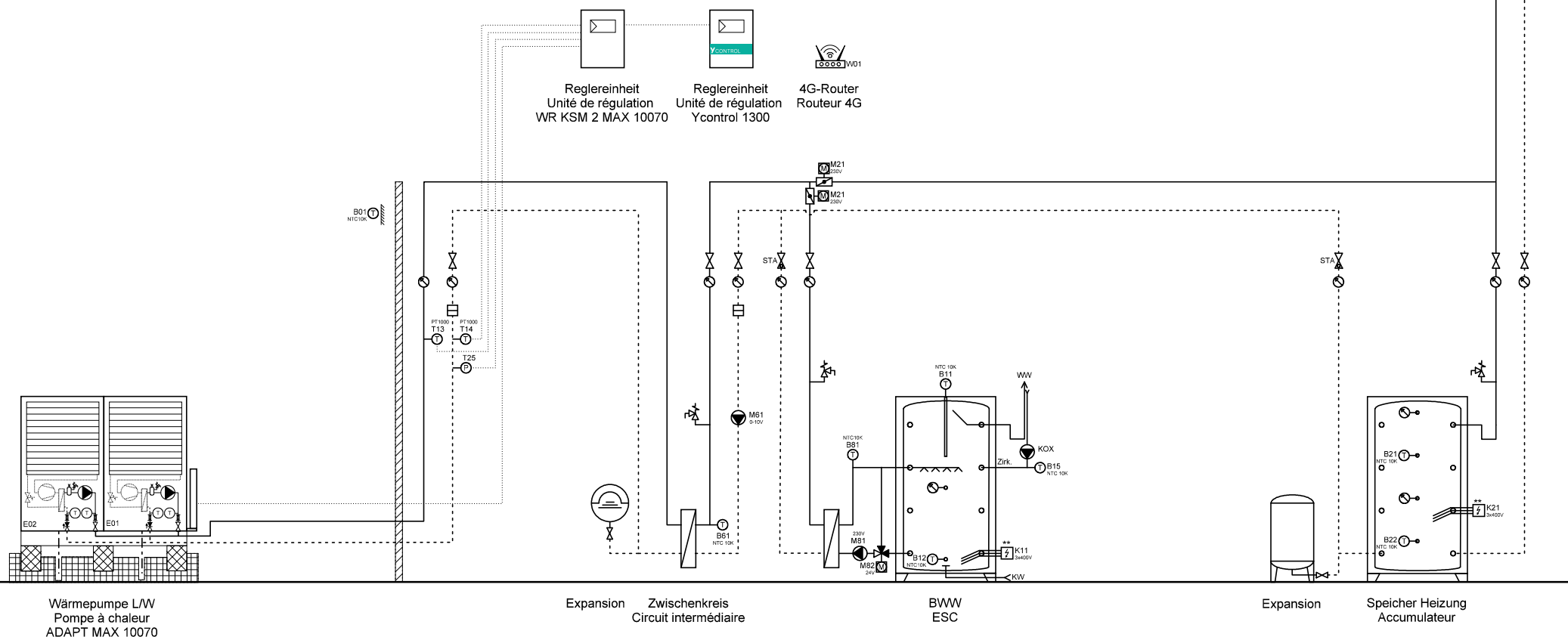
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		29
...	Blattname			1	Seiten
...	1x70/1300/1xMagro				124

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 Ycontrol 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 Ycontrol
 - *** 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		30
			...		Blattname				Seiten
			...		1x70/1300/ZK/1xMagro				124

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

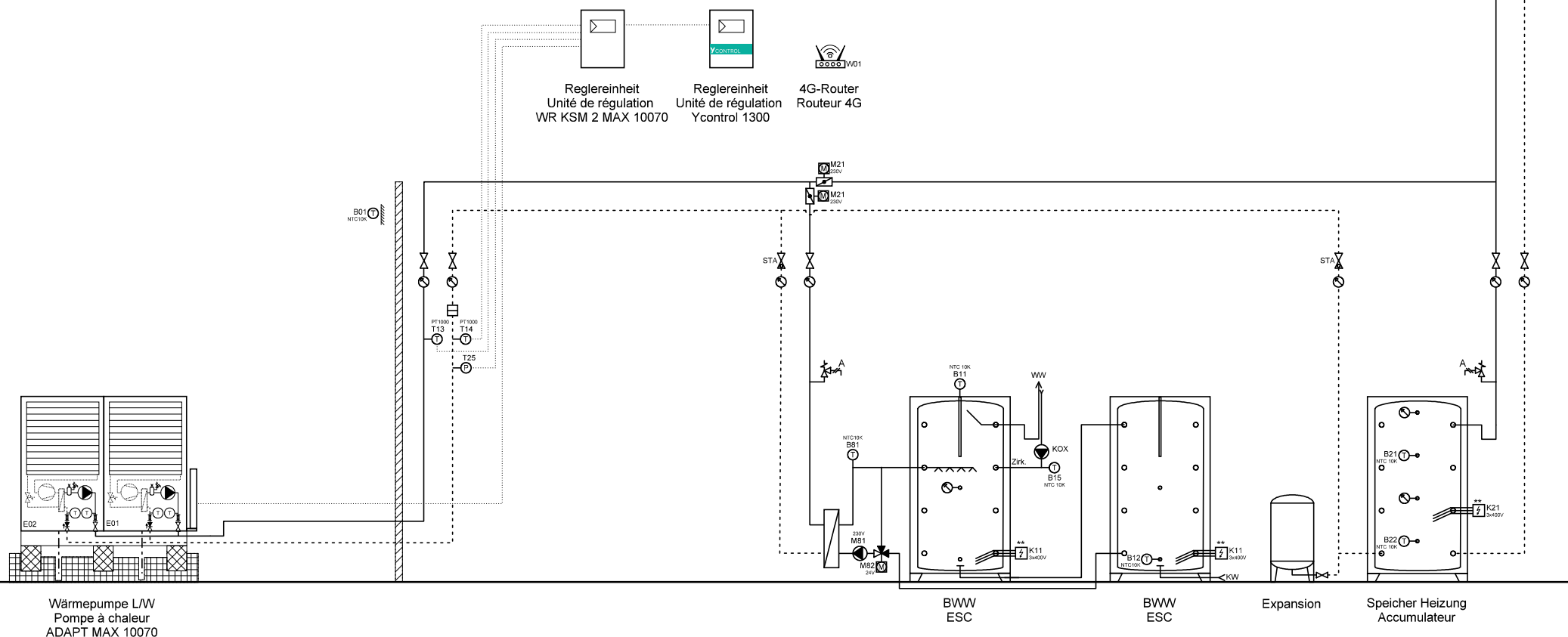
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	31
...	Blattname				Seiten
...	1x70/1300/2xMagro				124

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

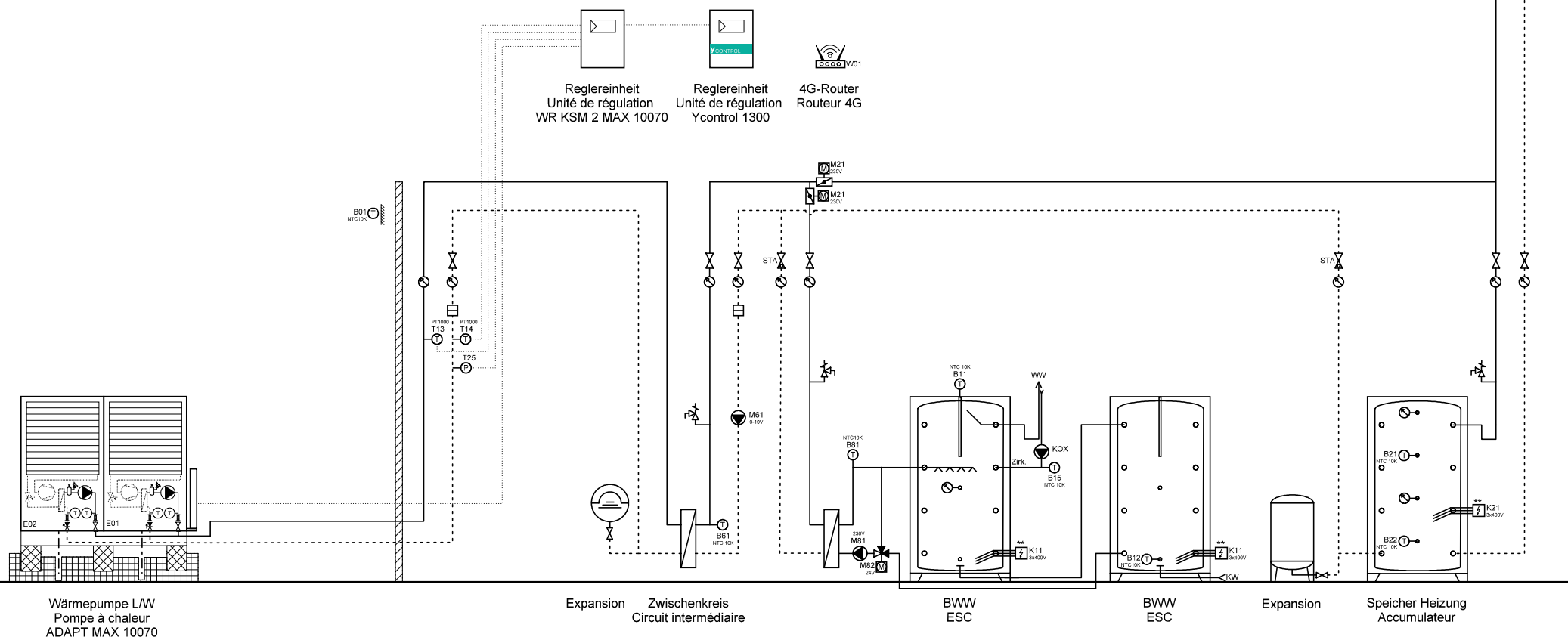
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	32
...	Blattname				Seiten
...	1x70/1300/ZK/2xMagro				124

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

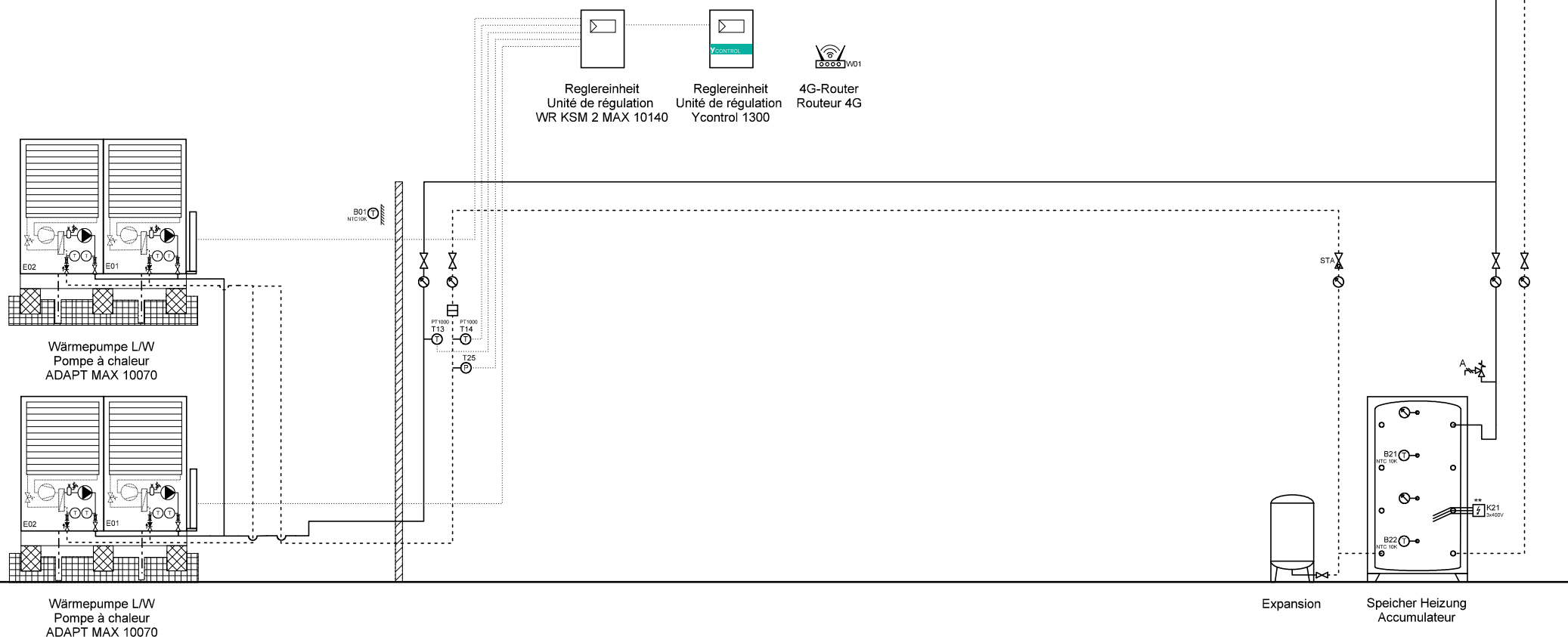
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		1	33
			...		Blattname					Seiten
			...		2x70/1300					124

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

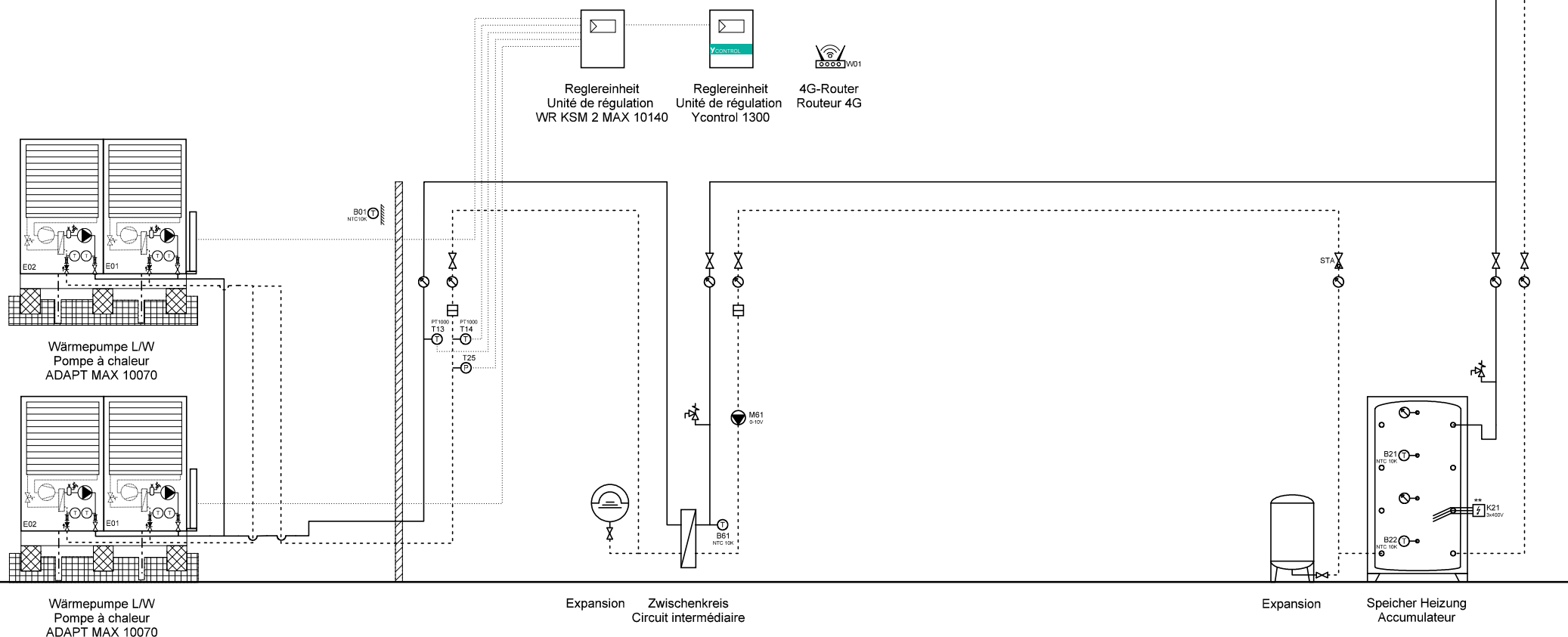
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		34
...	Blattname			1	Seiten
...	2x70/1300/ZK				124

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

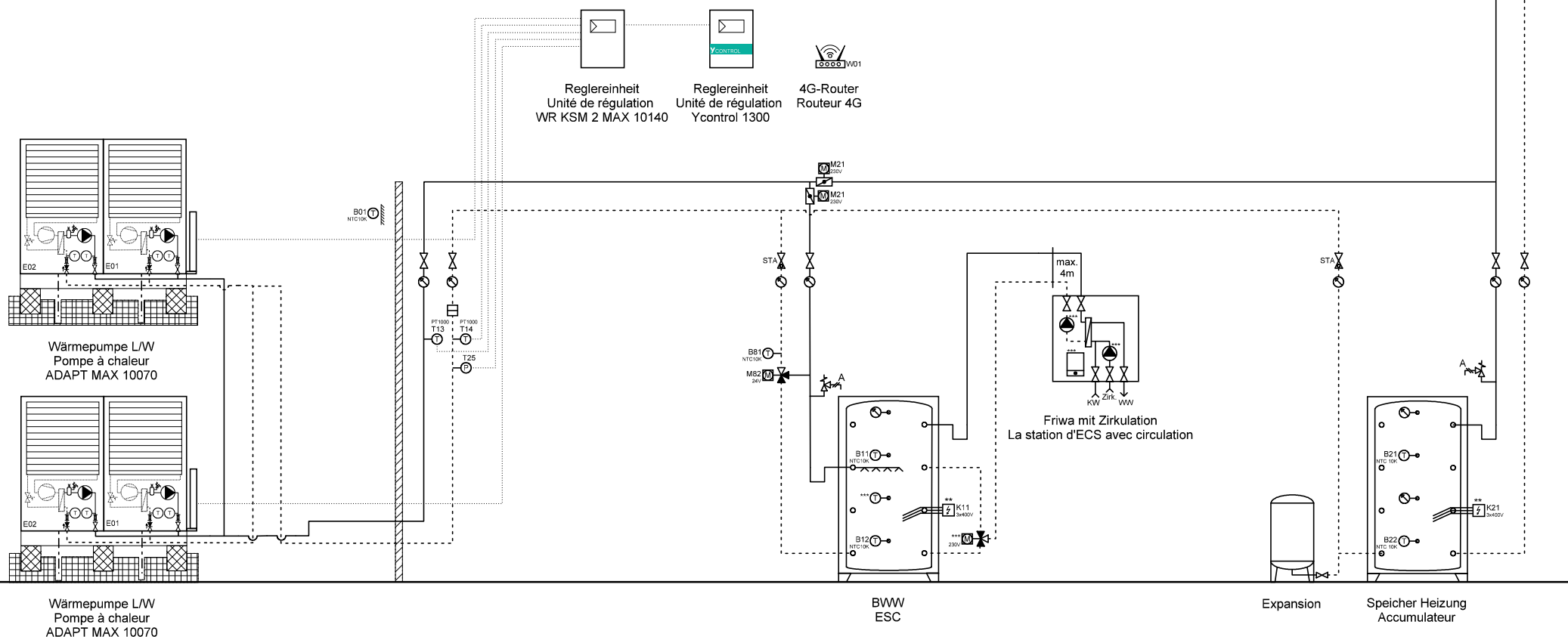
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		35
			...		Blattname				Seiten
			...		2x70/1300/1xFriwa				124

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

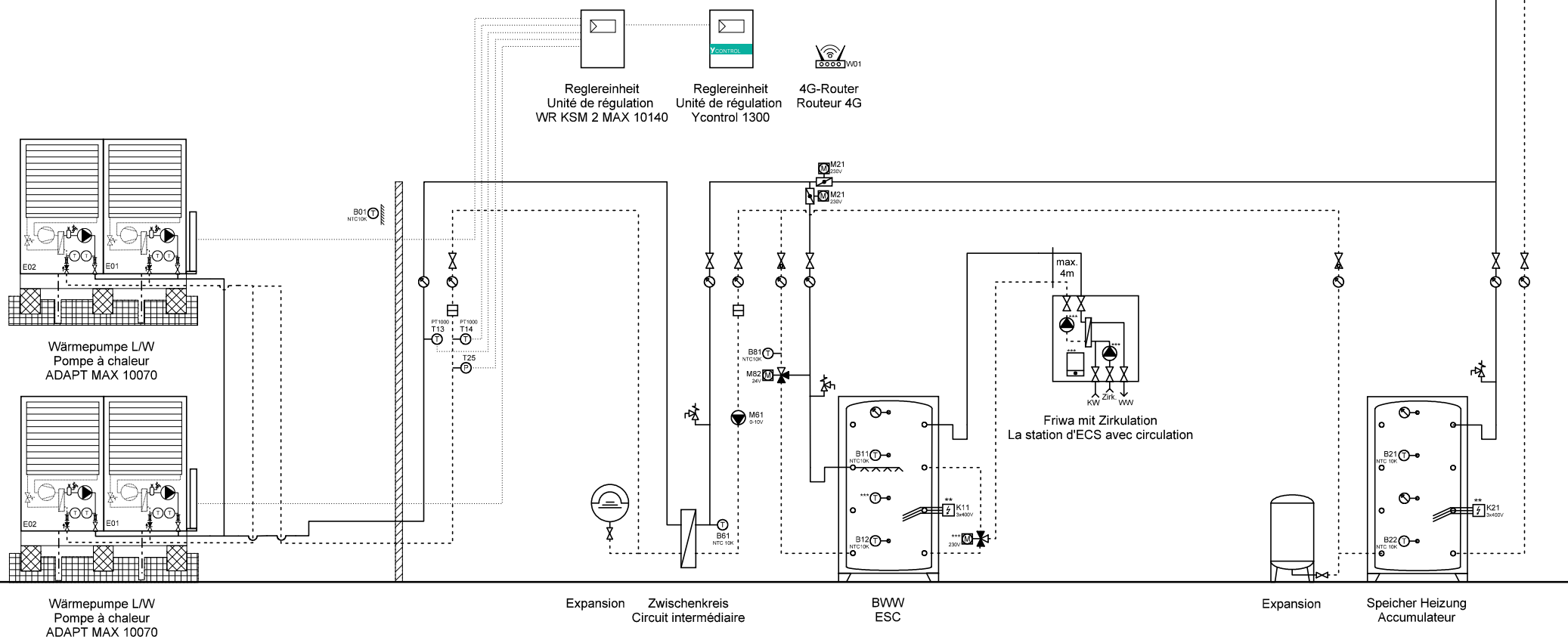
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		36
...	Blattname			1	Seiten
...	2x70/1300/ZK/1xFriwa				124

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

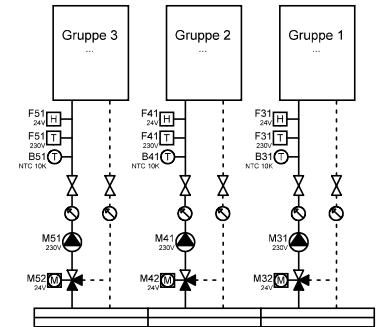
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

**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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



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

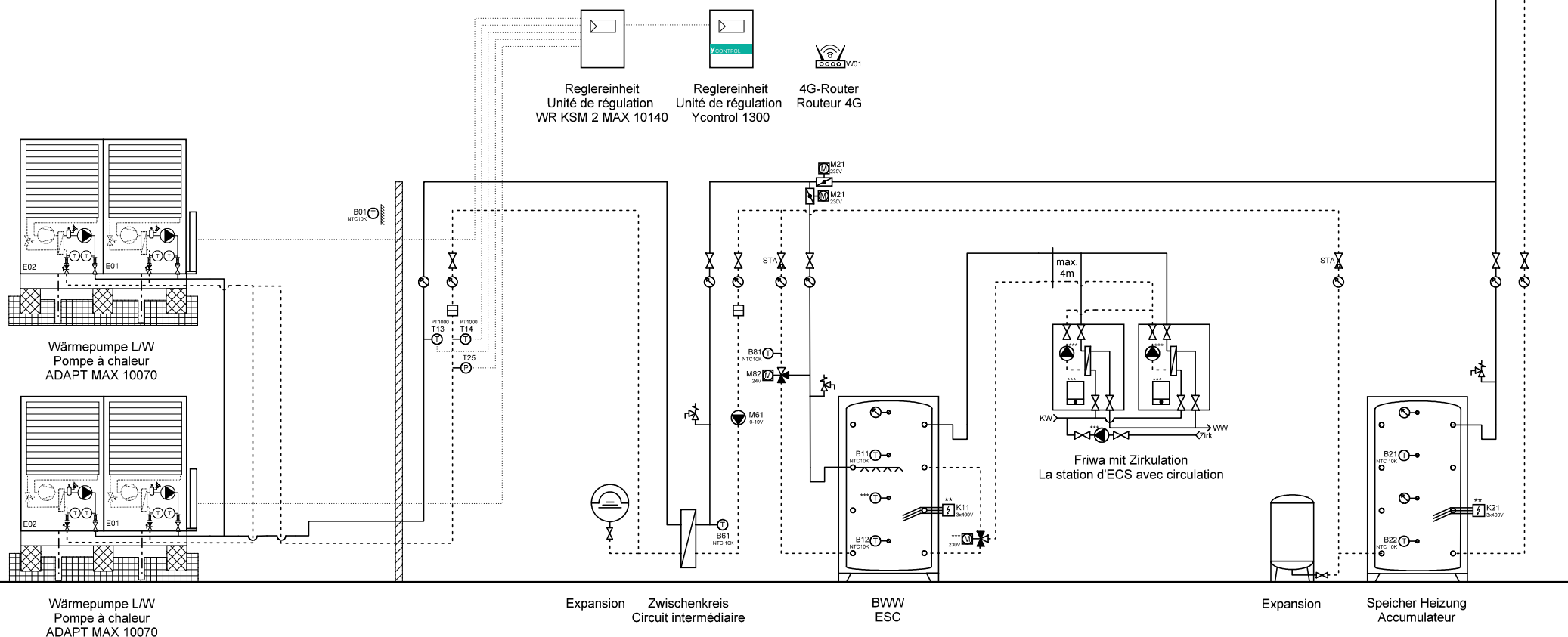
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	2x70/1300/ZK/2xFriwa				124

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

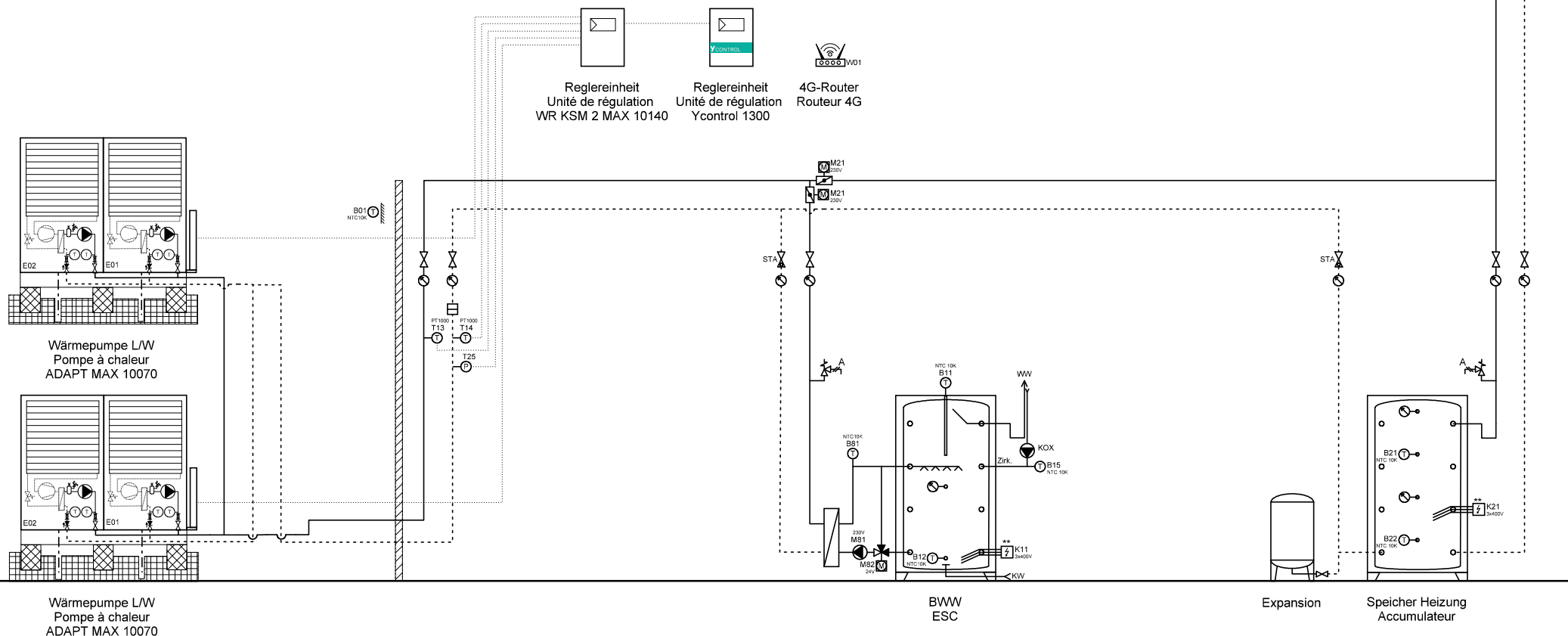
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	2x70/1300/1xMagro				124

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

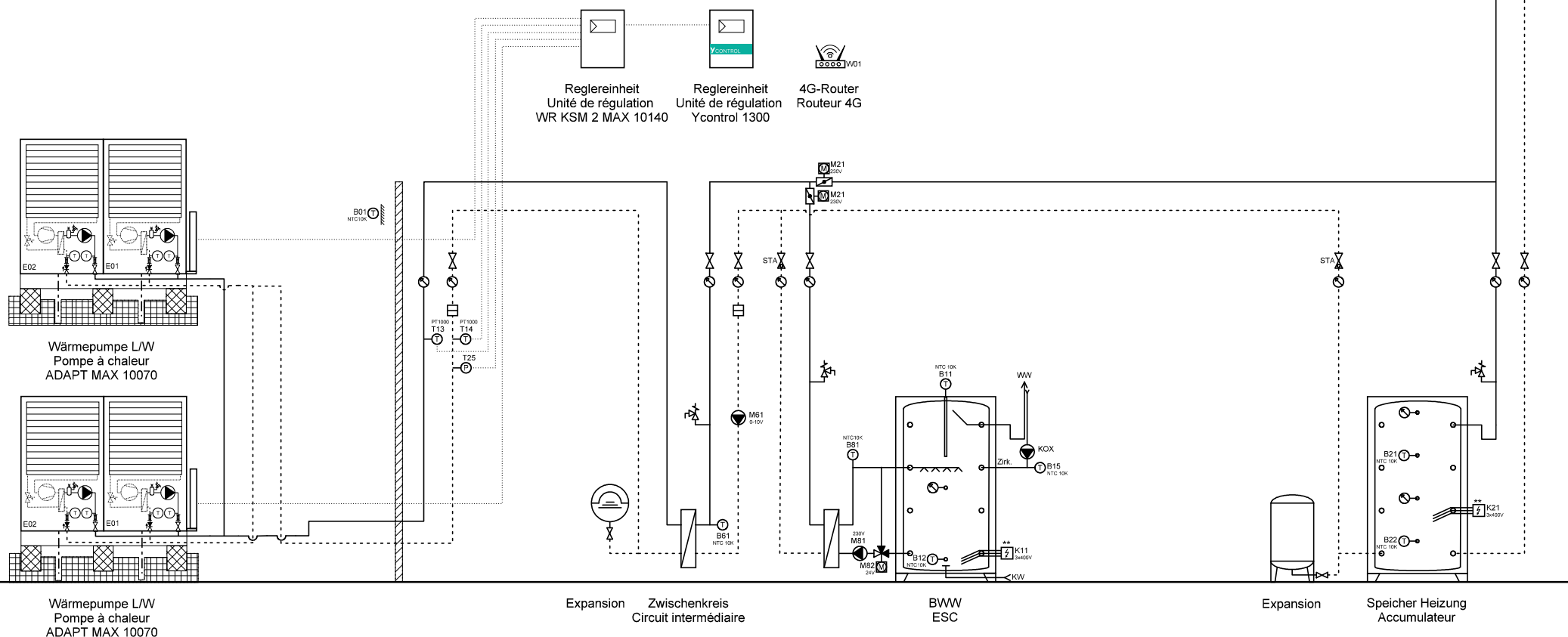
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	2x70/1300/ZK/1xMagro				124

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

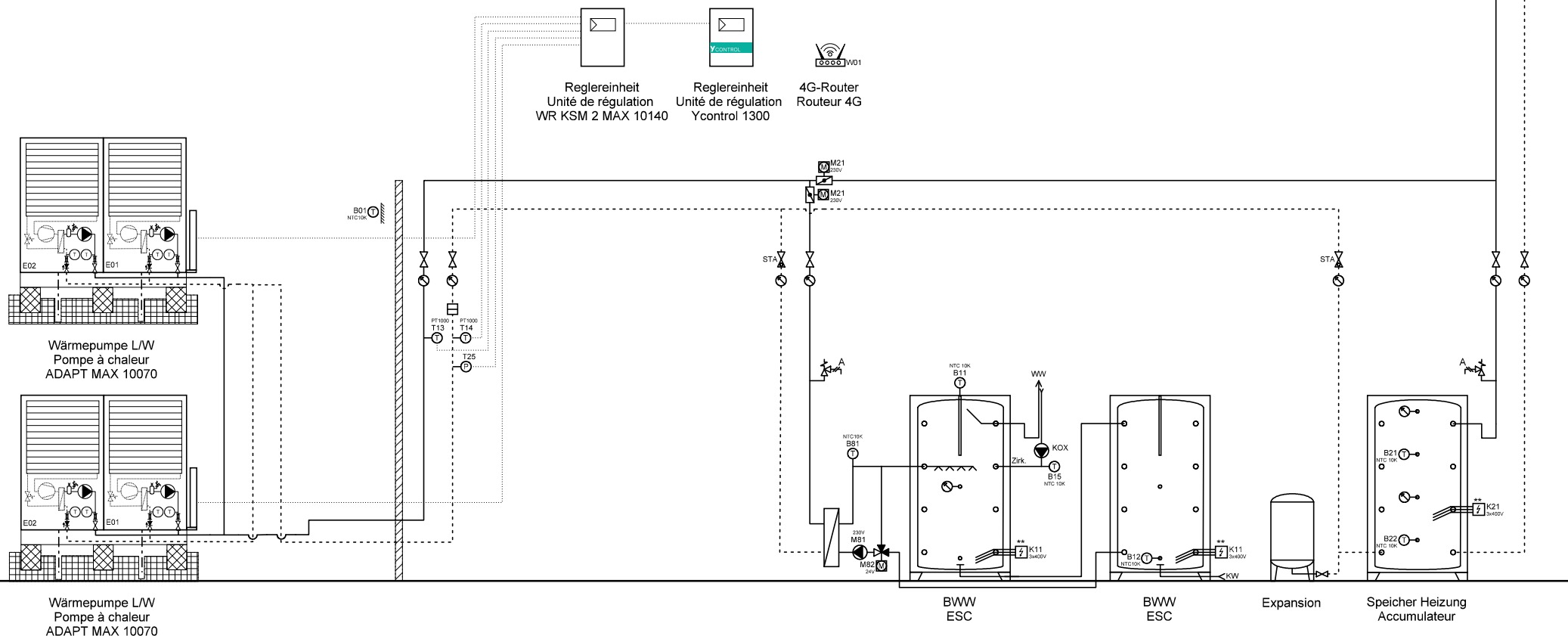
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	2x70/1300/2xMagro				124

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

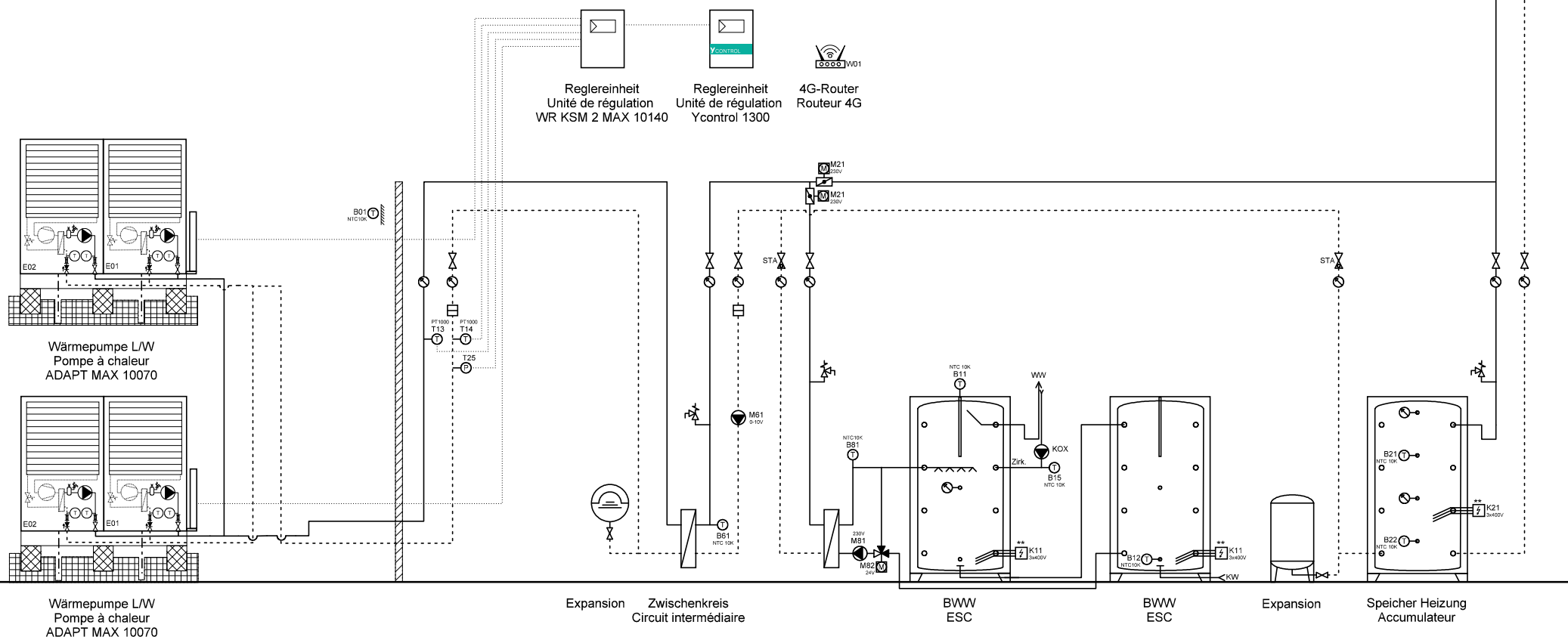
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	42
...	Blattname				Seiten
...	2x70/1300/ZK/2xMagro				124

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

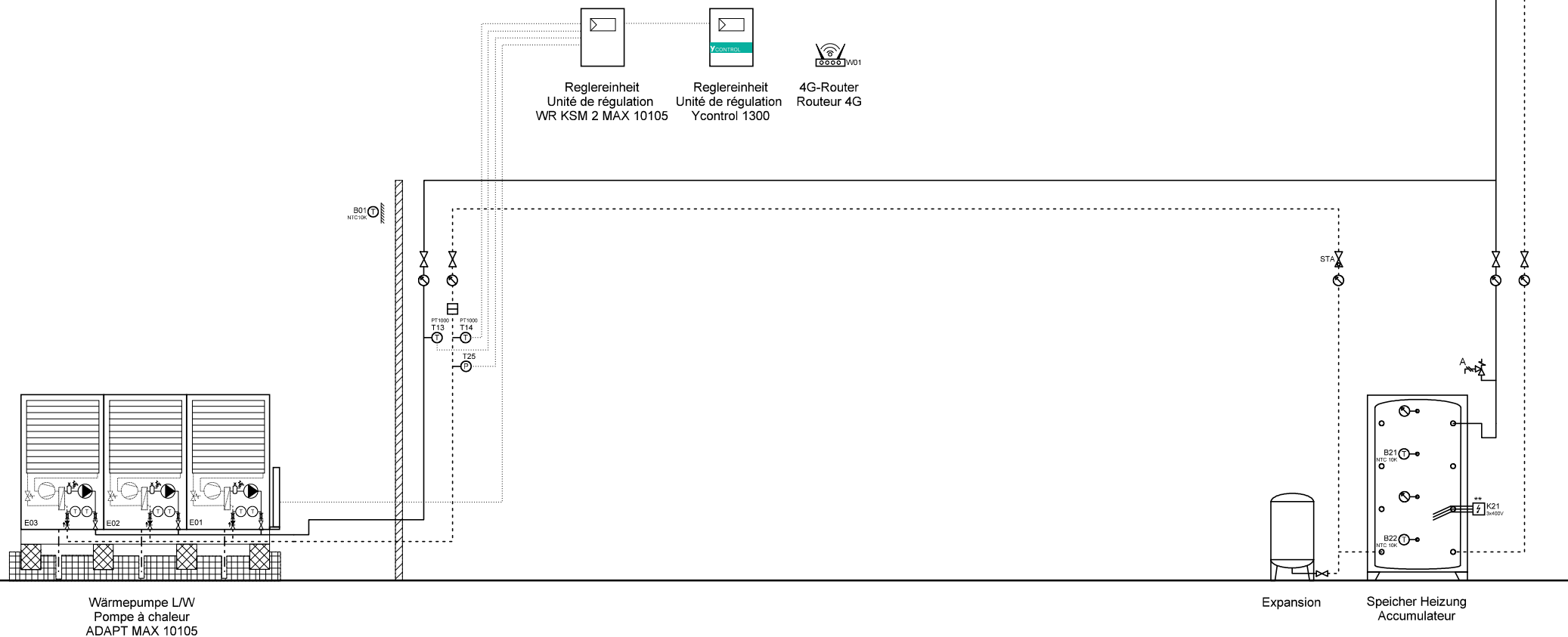
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



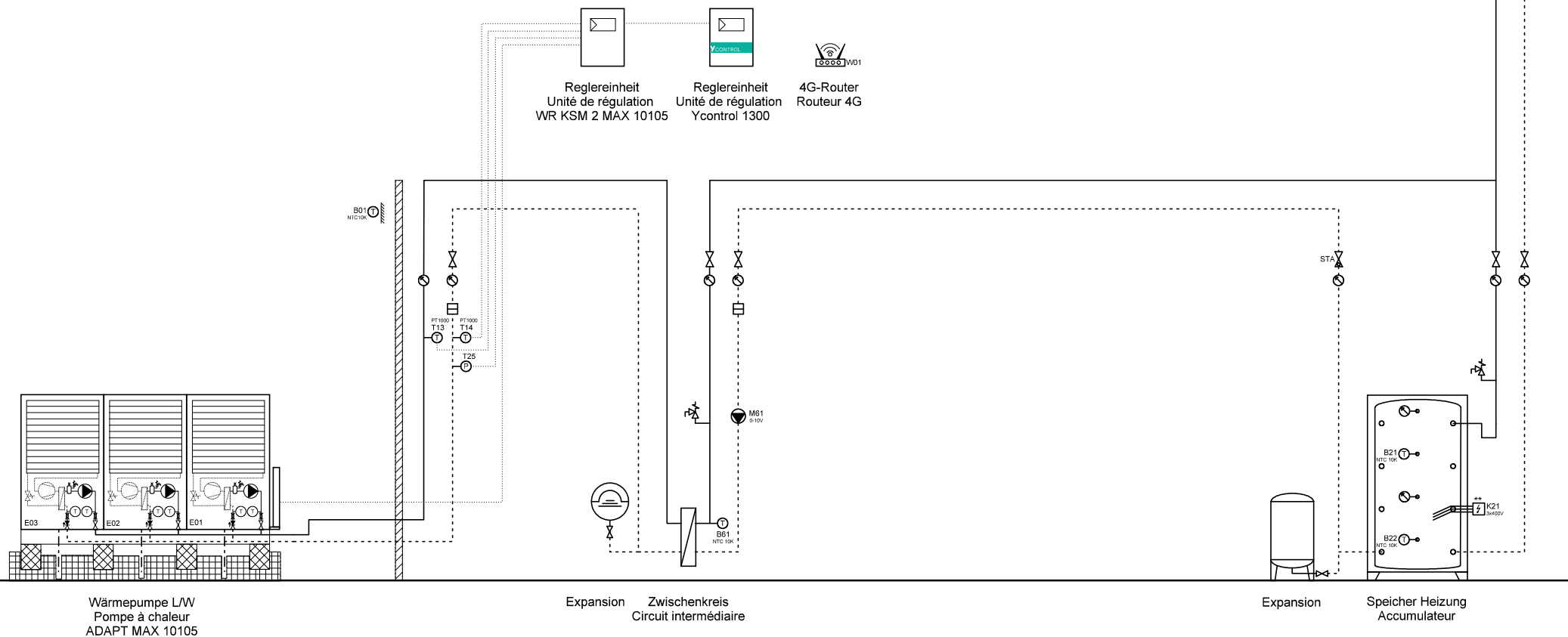
	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index 1	Blatt
			...			12.08.2026		43
			...	Blattname				Seiten
			...	1x105/1300				124

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 Ycontrol 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 Ycontrol
*** 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 1	Blatt 44
			...	...	...	12.08.2026		Seiten 124
			...	Blattname				
			...	1x105/ZK/1300				

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

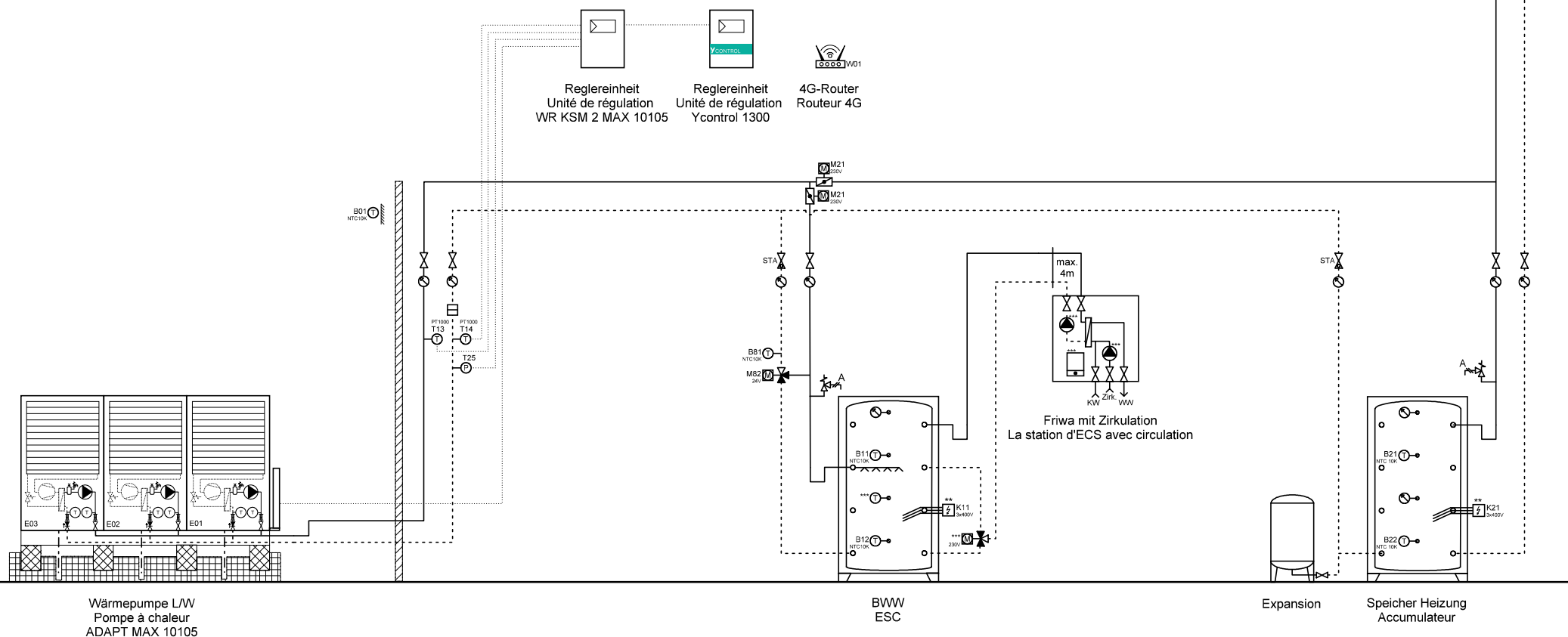
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	45
...	Blattname				Seiten
...	1x105/1300/1xFriwa				124

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

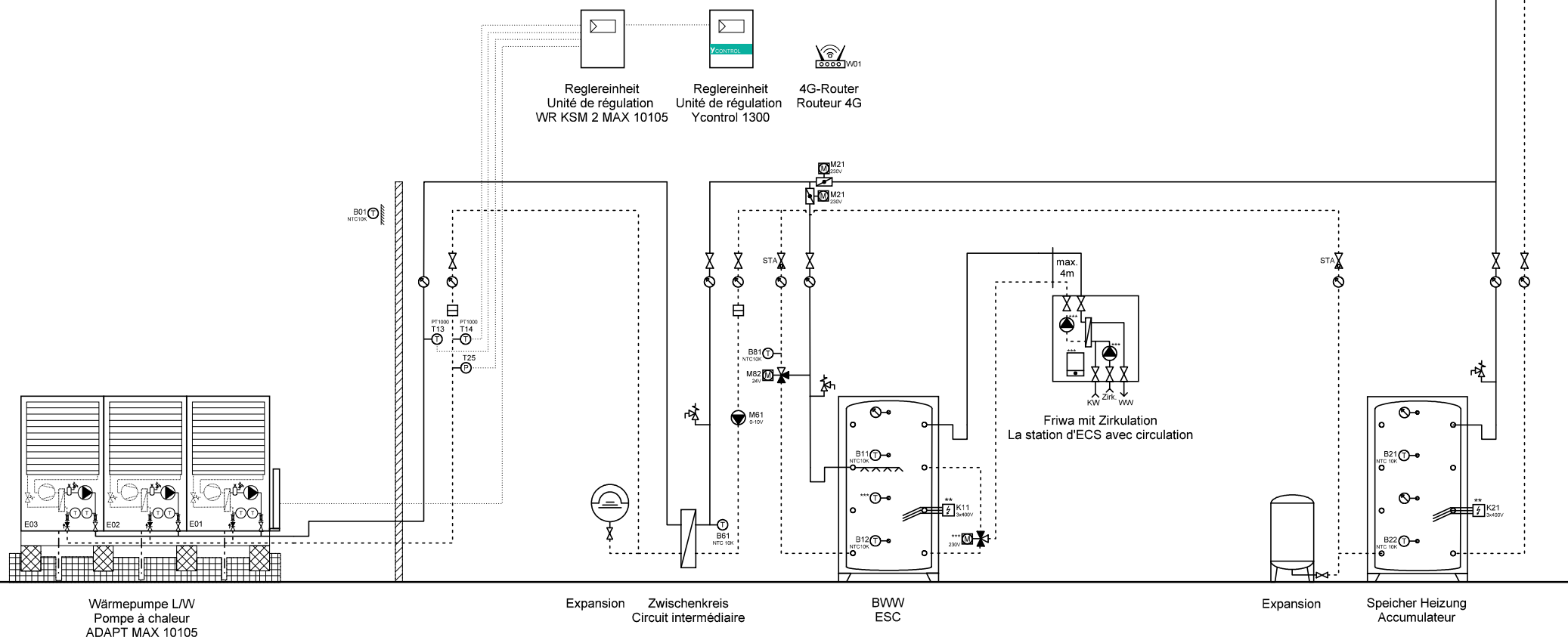
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		46
...	Blattname			1	Seiten
...	1x105/1300/ZK/1xFriwa				124

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

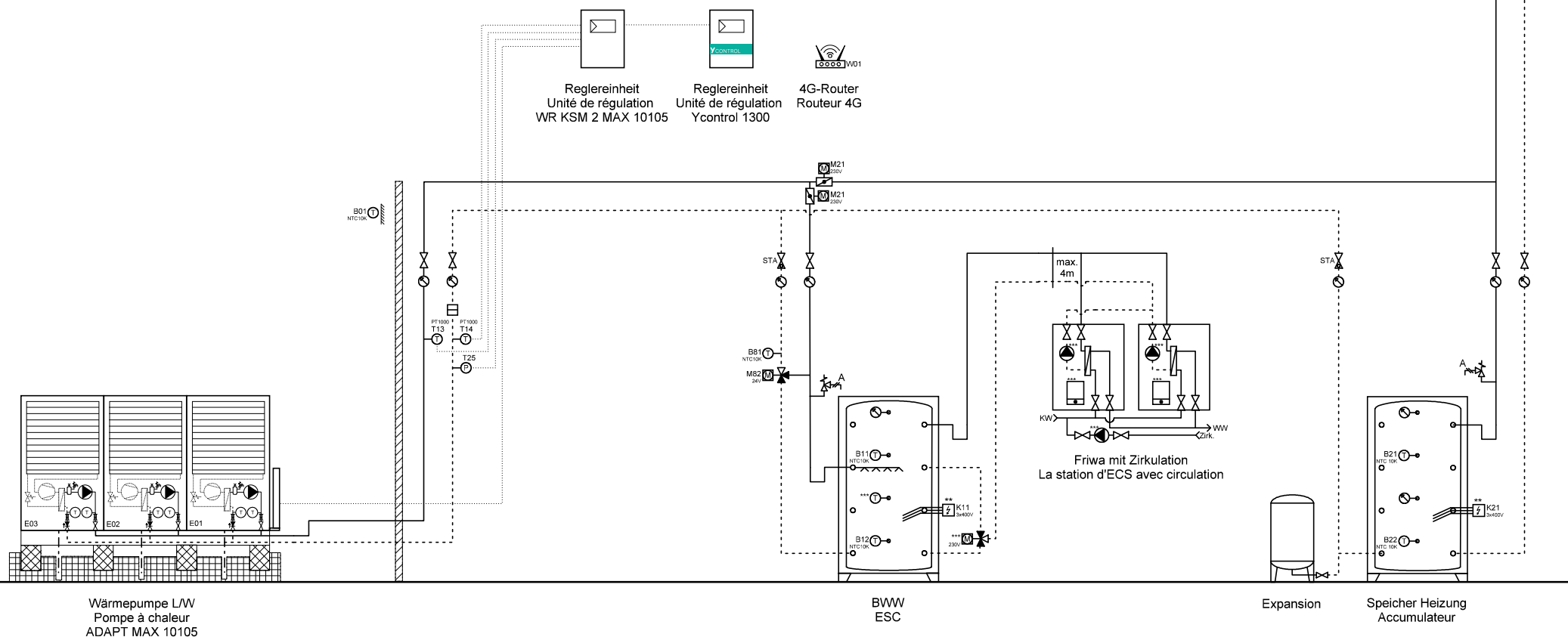
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	47
...	Blattname				Seiten
...	1x105/1300/2xFriwa				124

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

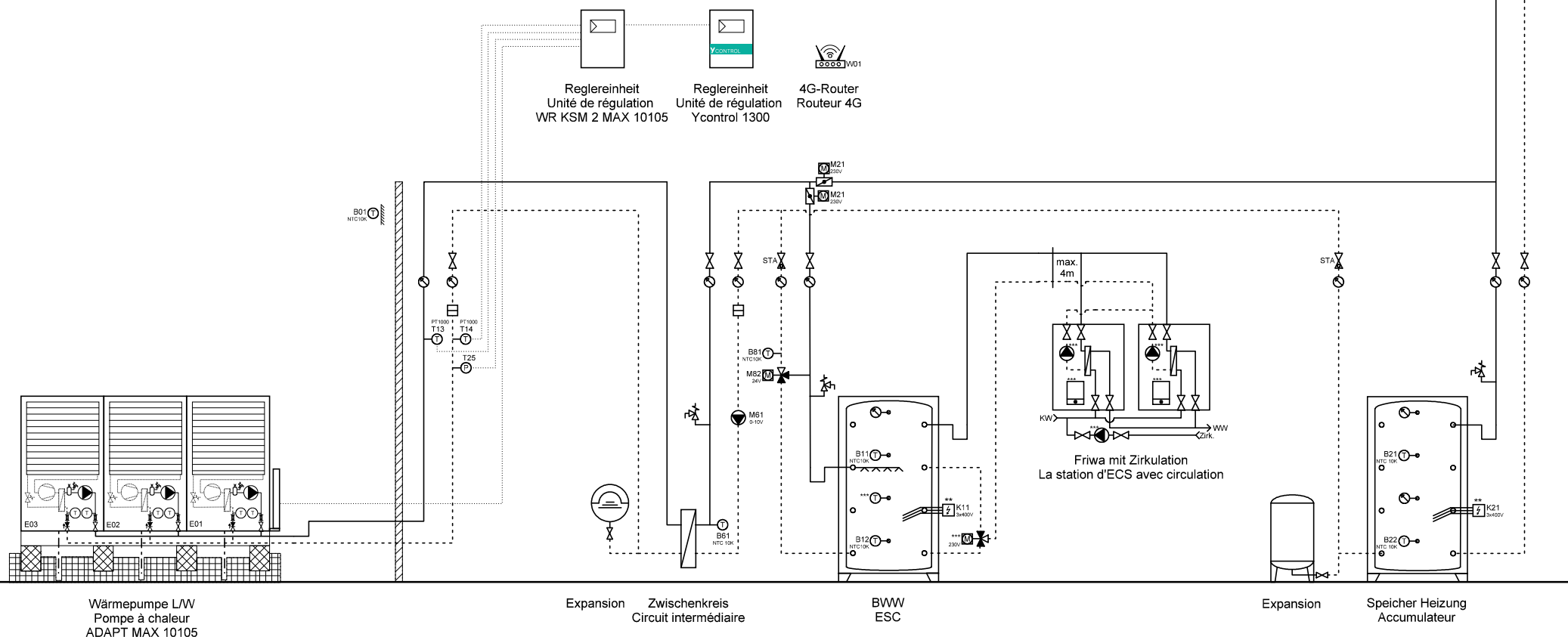
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x105/1300/ZK/2xFriwa				124

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

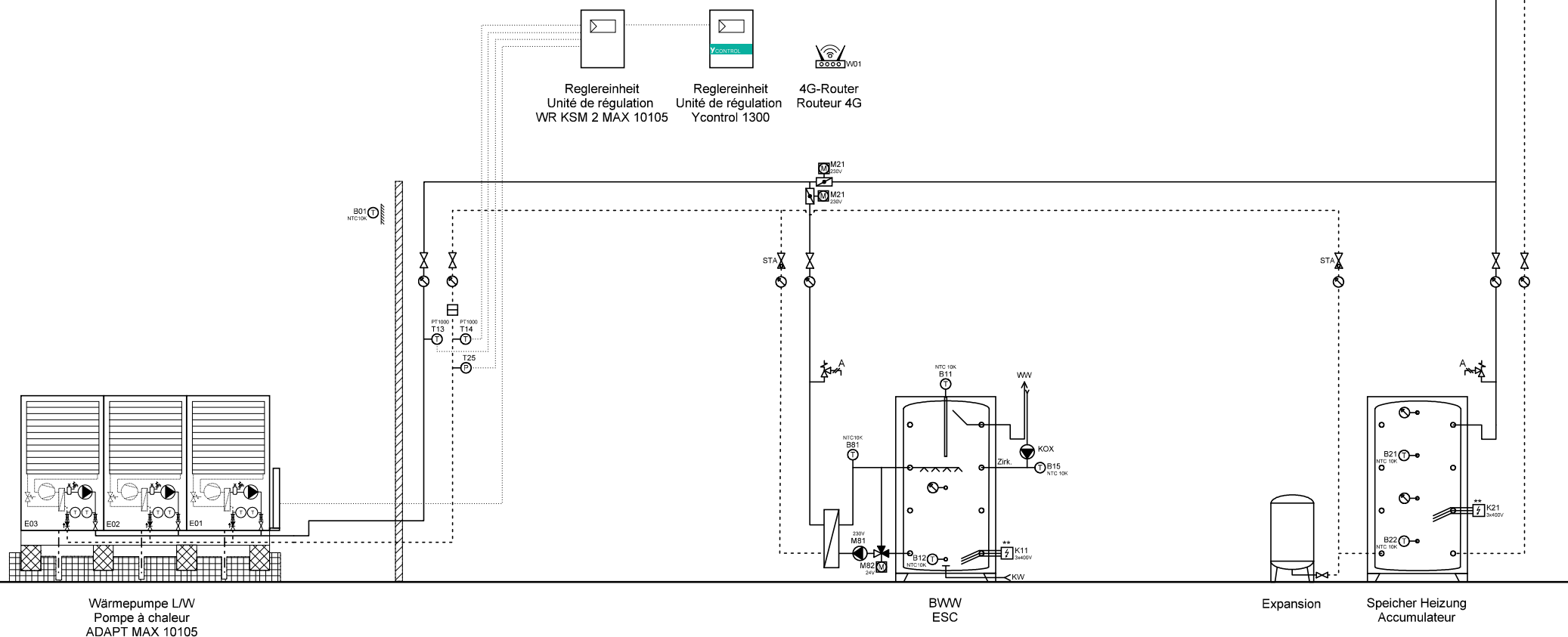
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	49
...	Blattname				Seiten
...	1x105/1300/1xMagro				124

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

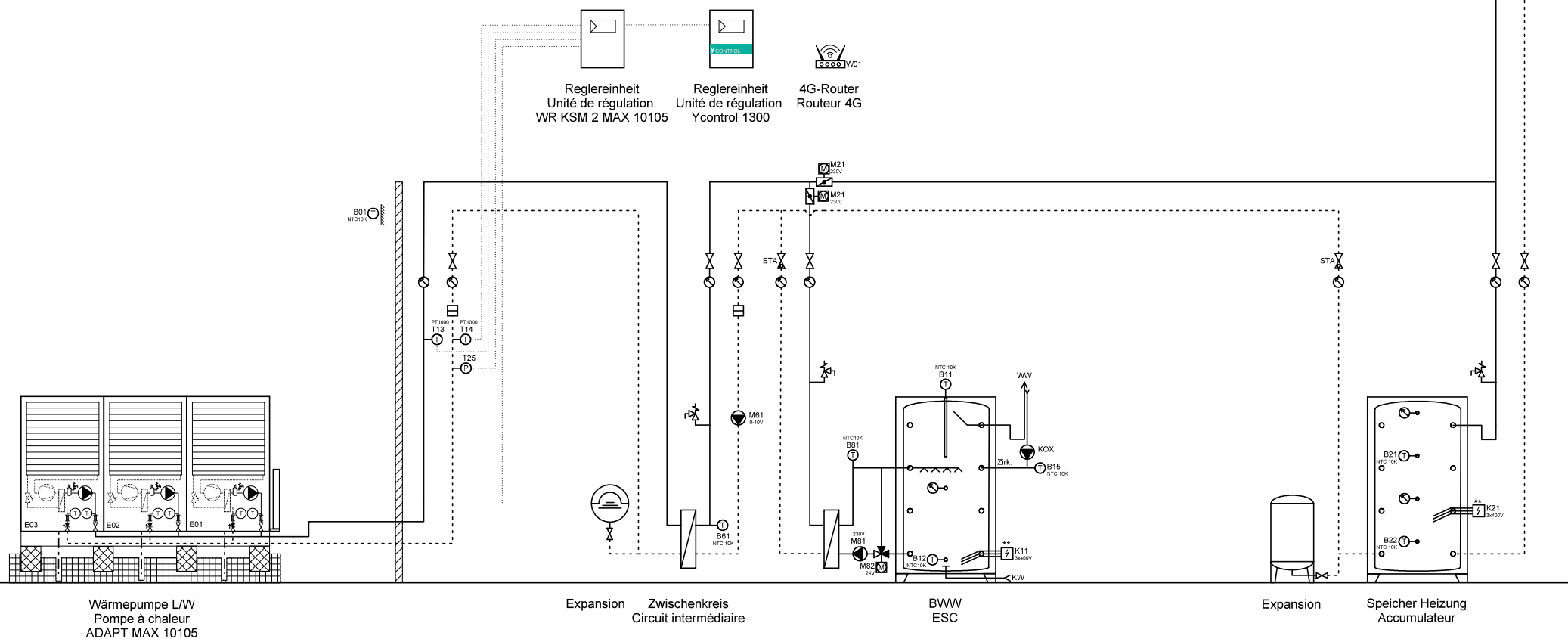
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x105/1300/ZK/1xMagro				124

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

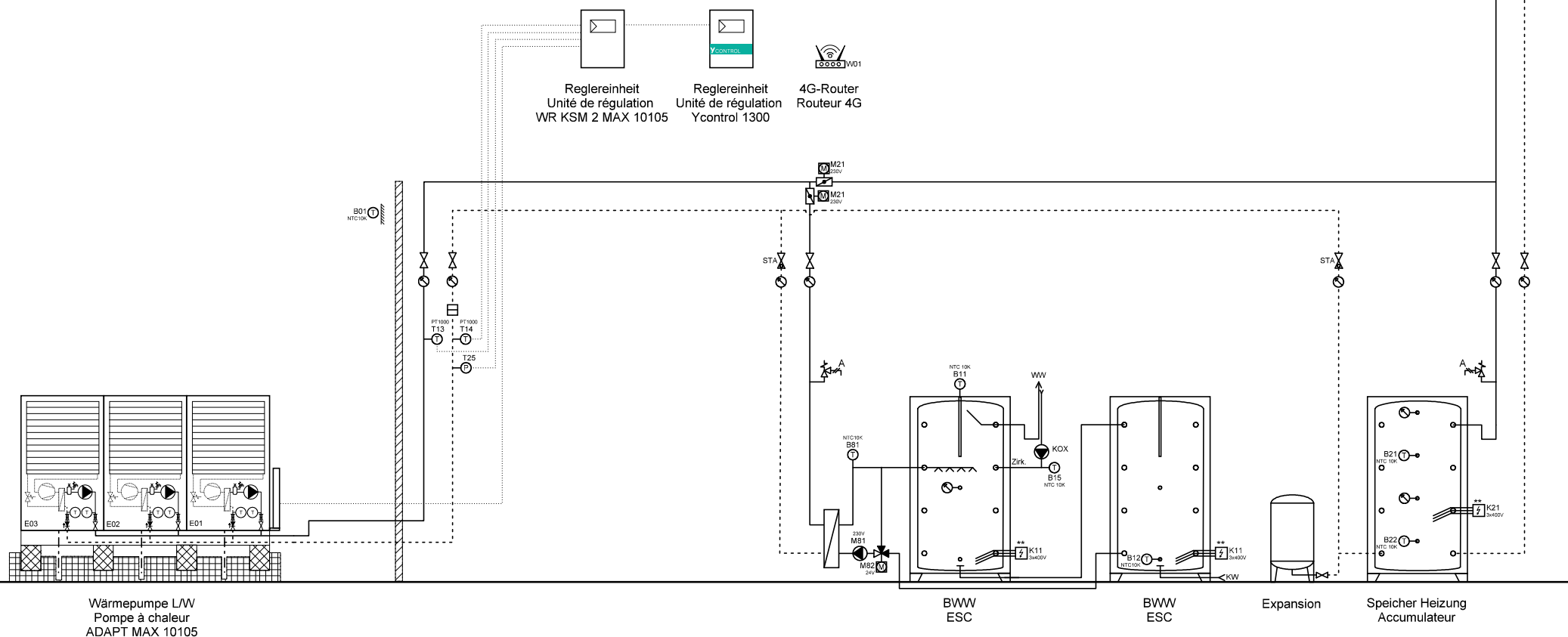
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

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

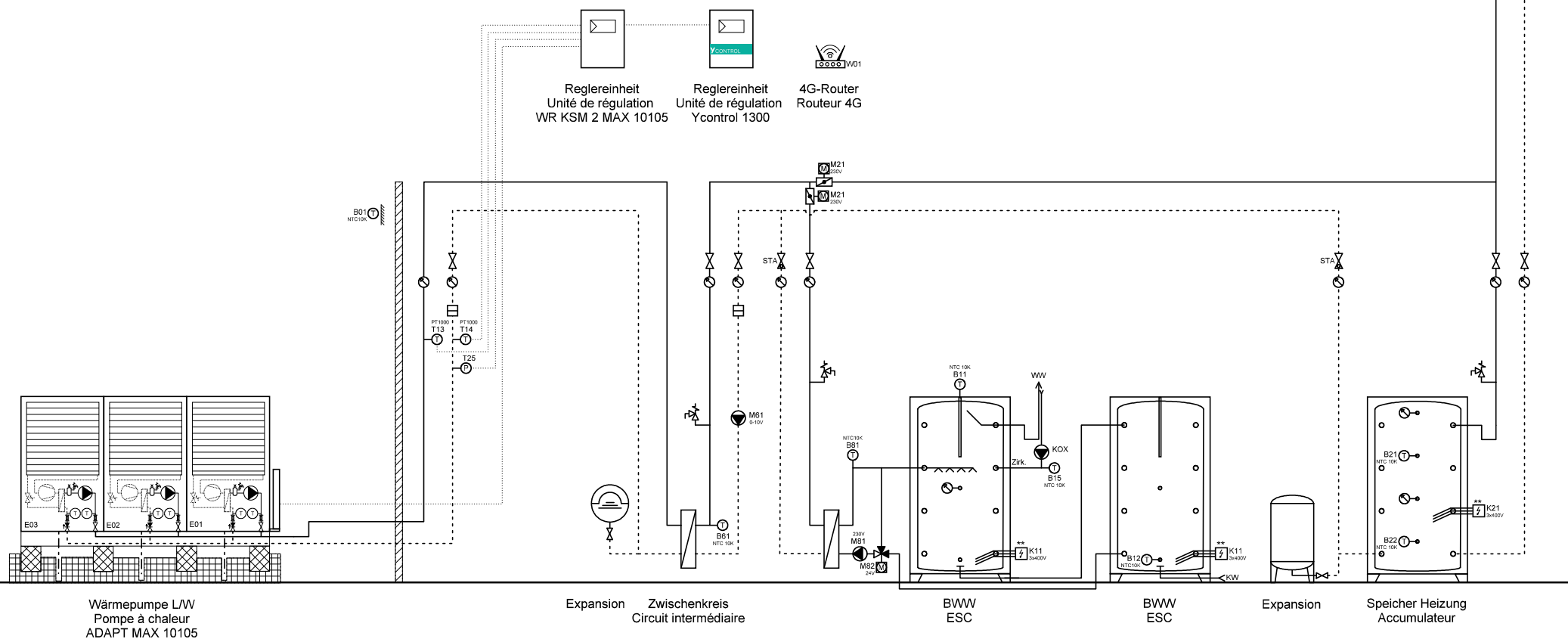
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	1	51
...	Blattname				Seiten
...	1x105/1300/2xMagro				124

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 Ycontrol 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 Ycontrol
*** 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		52
...	Blattname			1	Seiten
...	1x105/1300/ZK/2xMagro				124

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

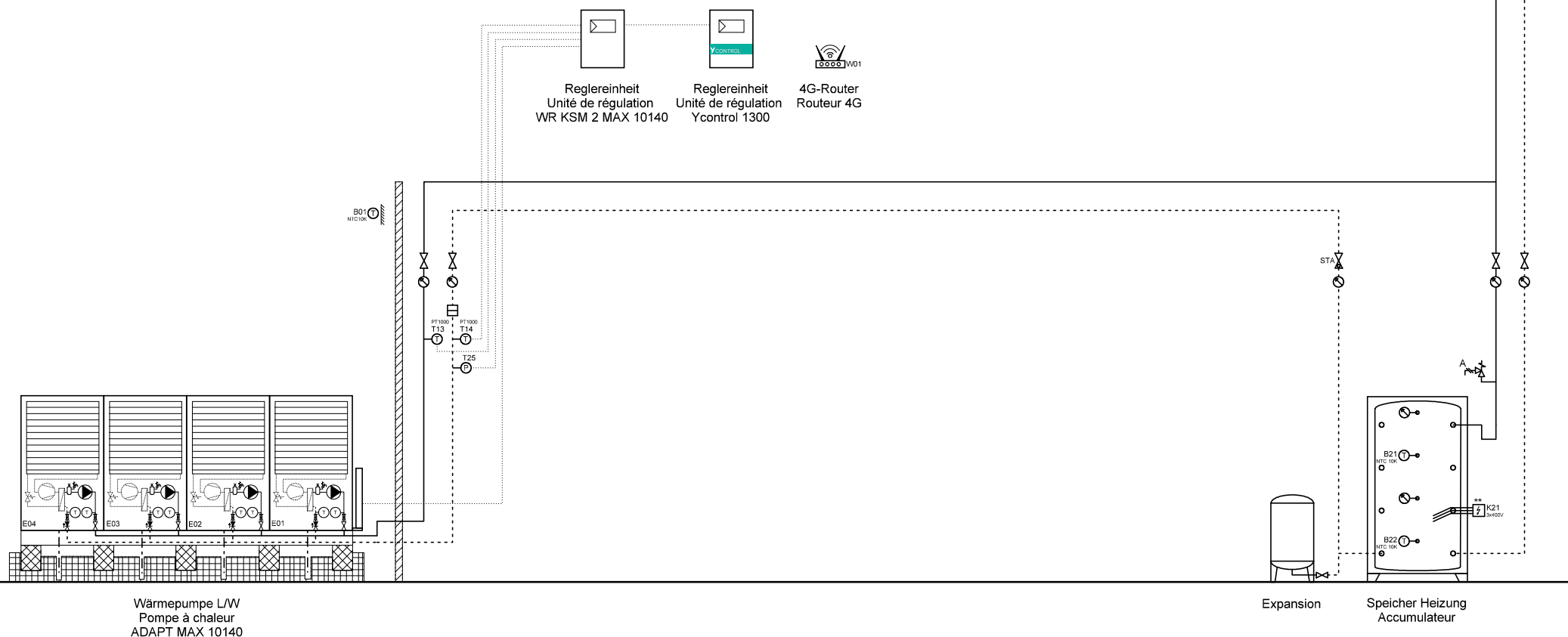
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	53
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300				124

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

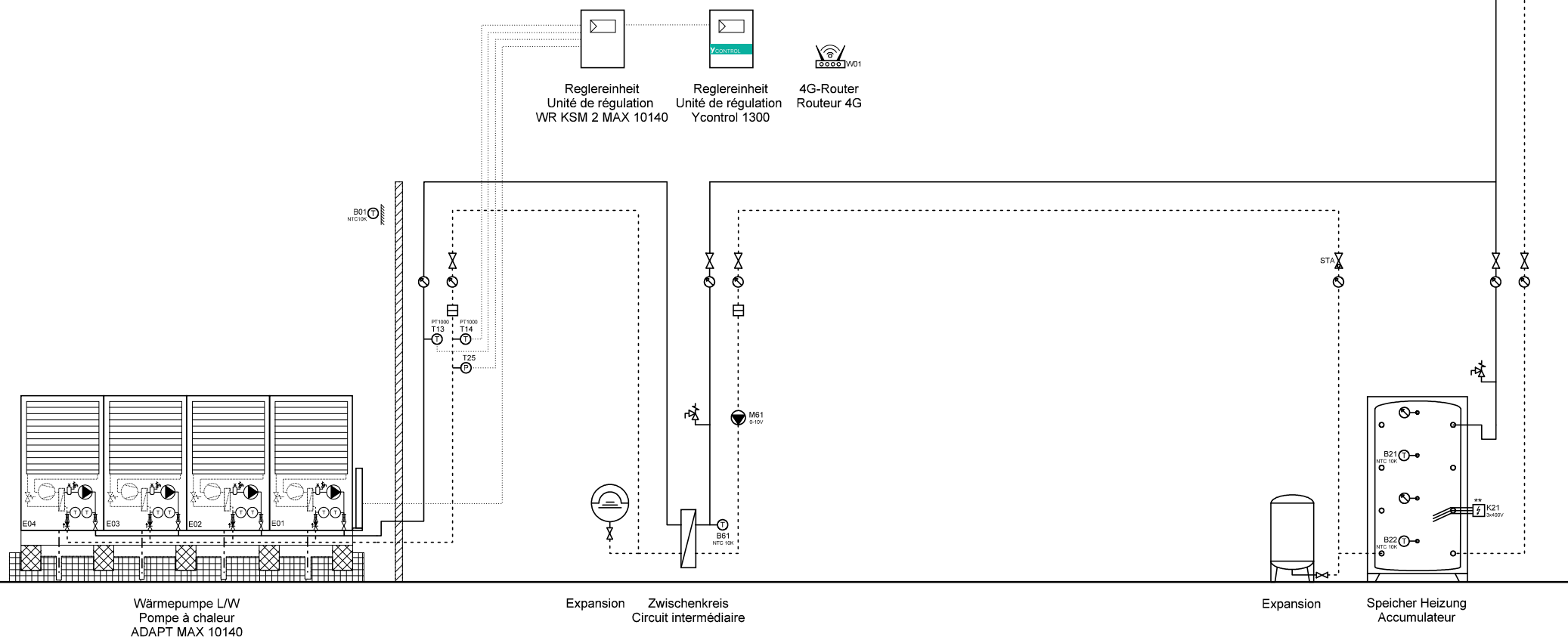
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	54
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300/ZK				124

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

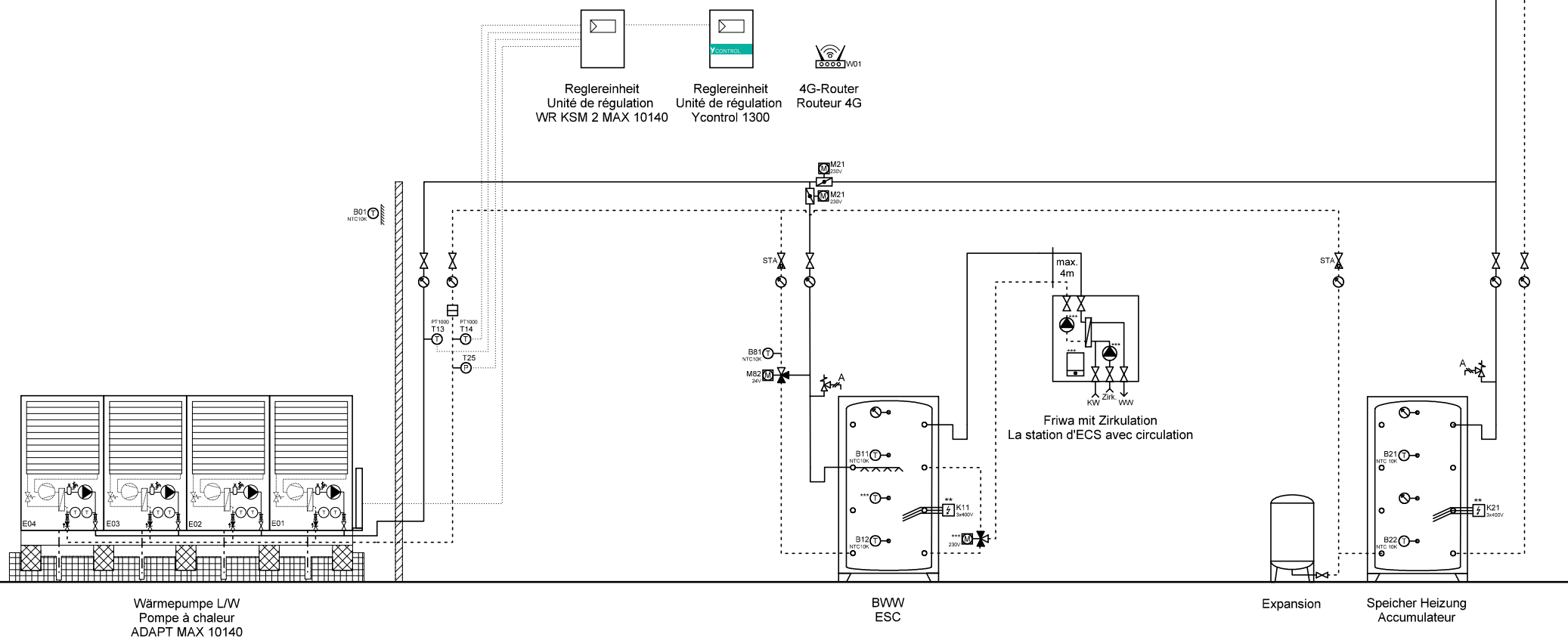
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	55
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300/1xFriwa				124

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

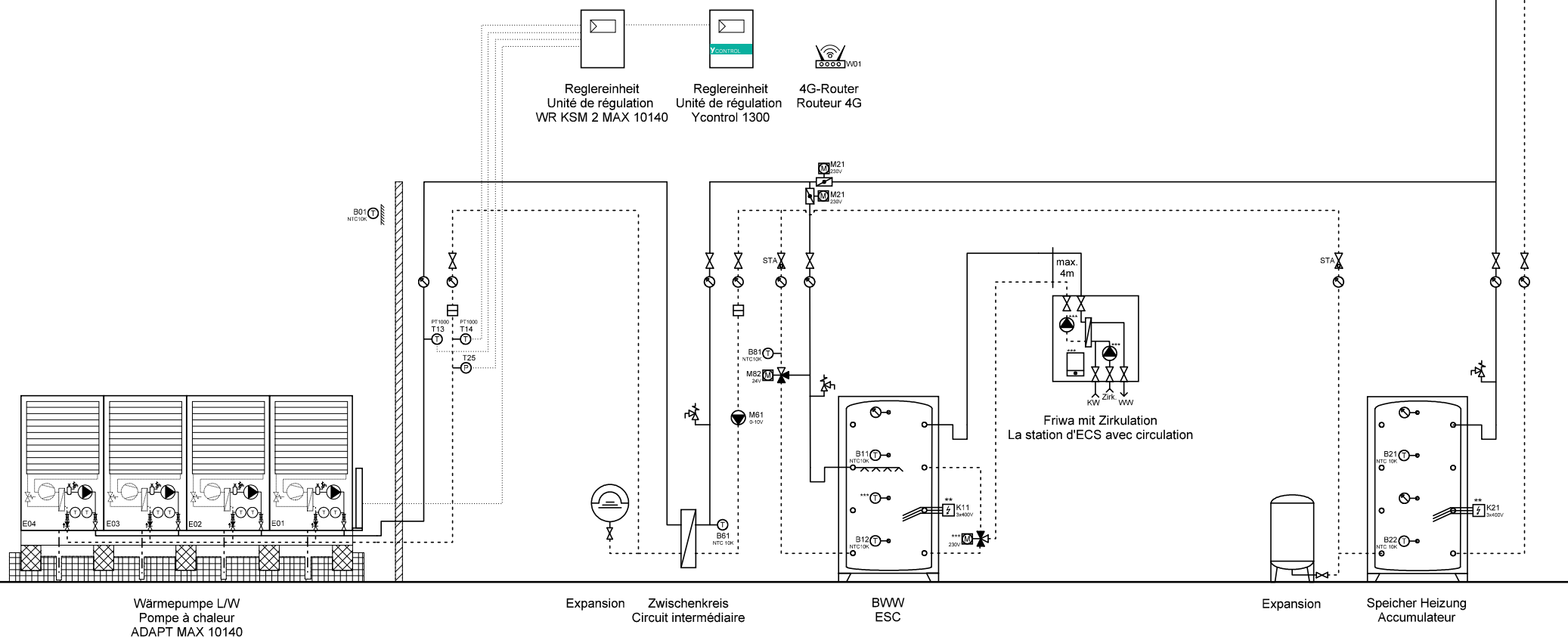
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	56
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300/ZK/1xFriwa				124

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

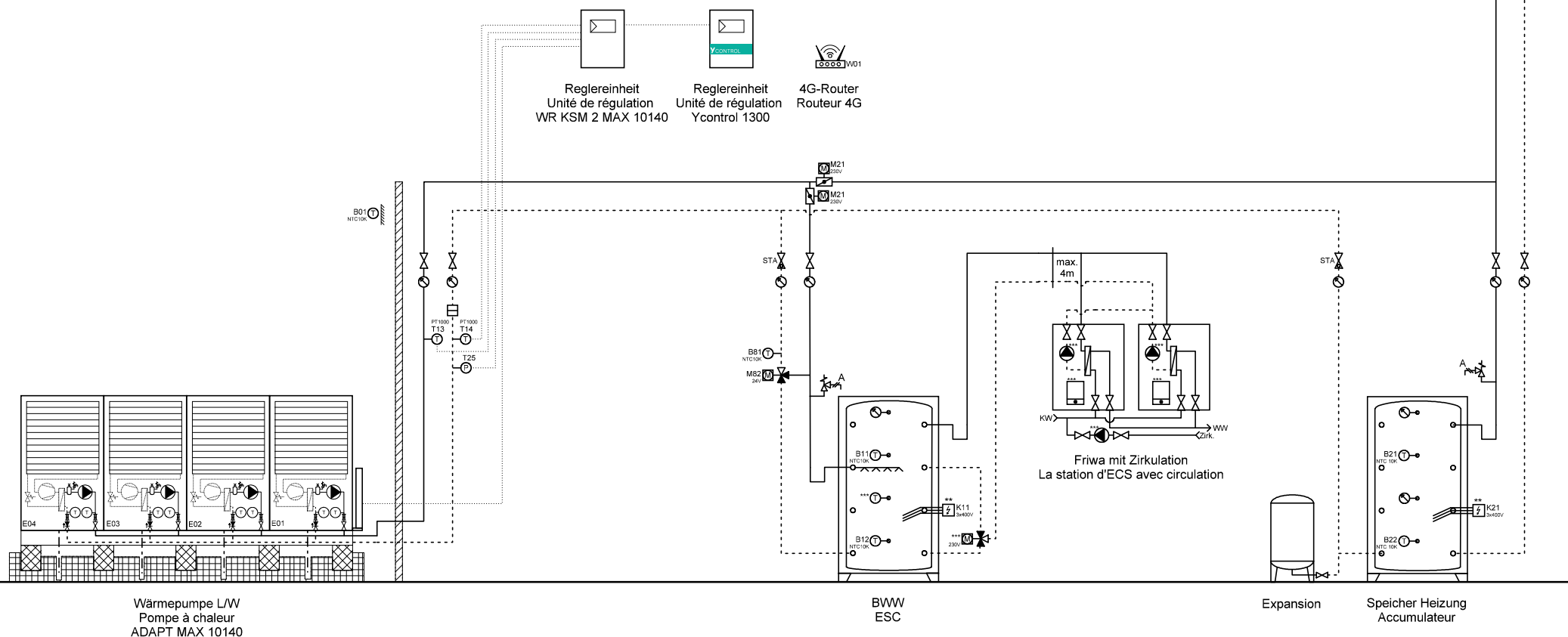
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x140/1300/2xFriwa				124

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

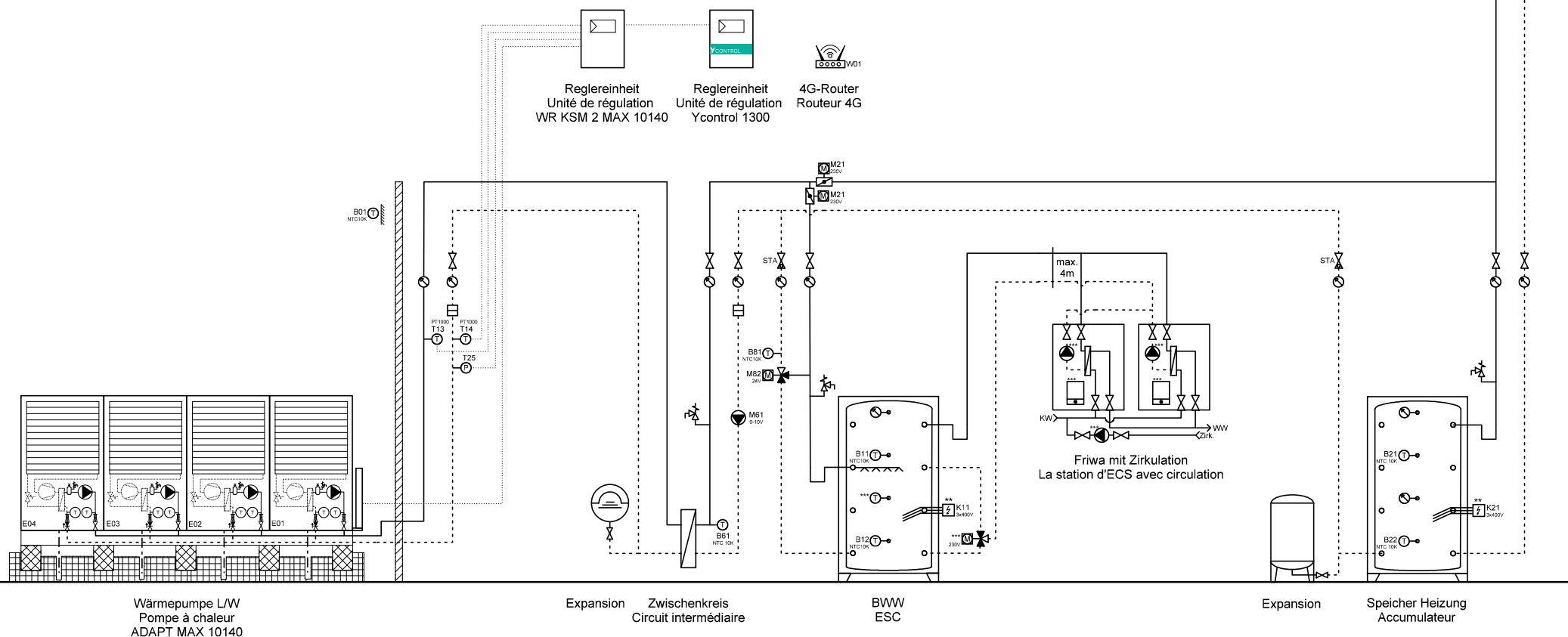
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	58
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300/ZK/2xFriwa				124

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

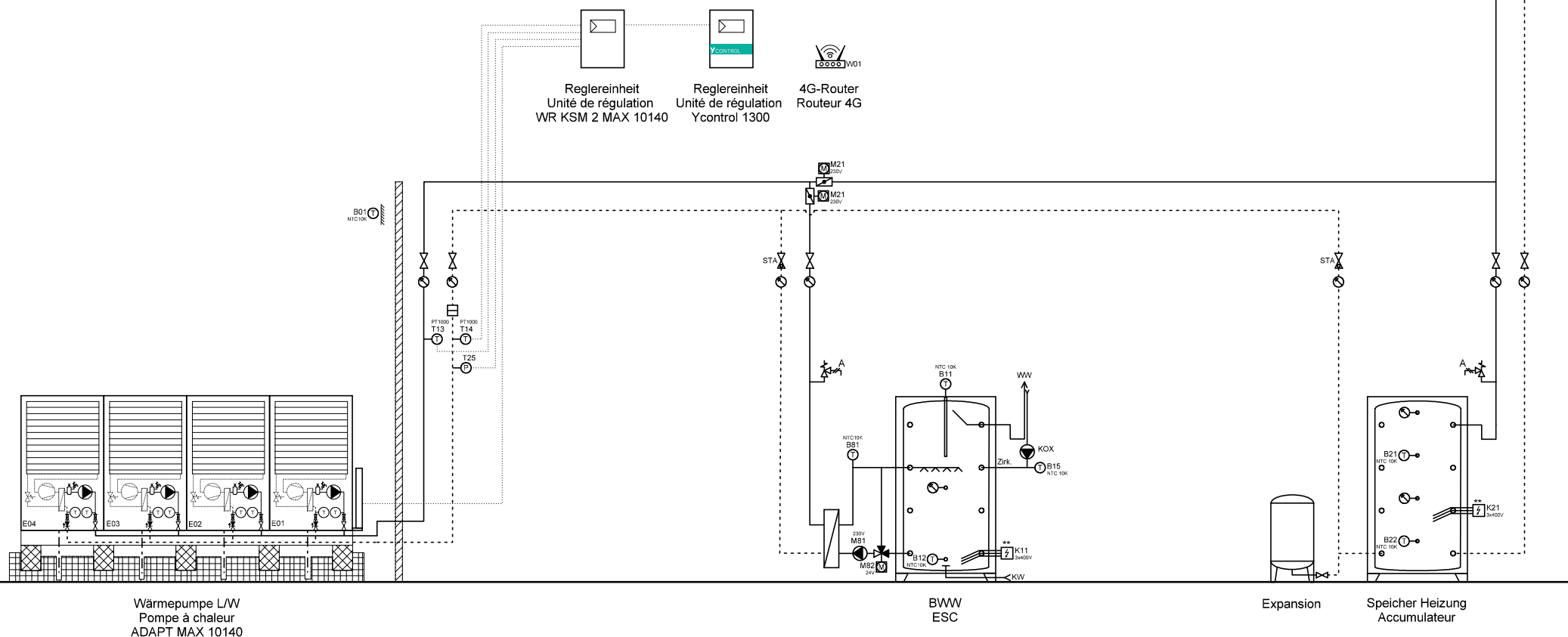
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		59
...	Blattname			1	Seiten
...	1x140/1300/1xMagro				124

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

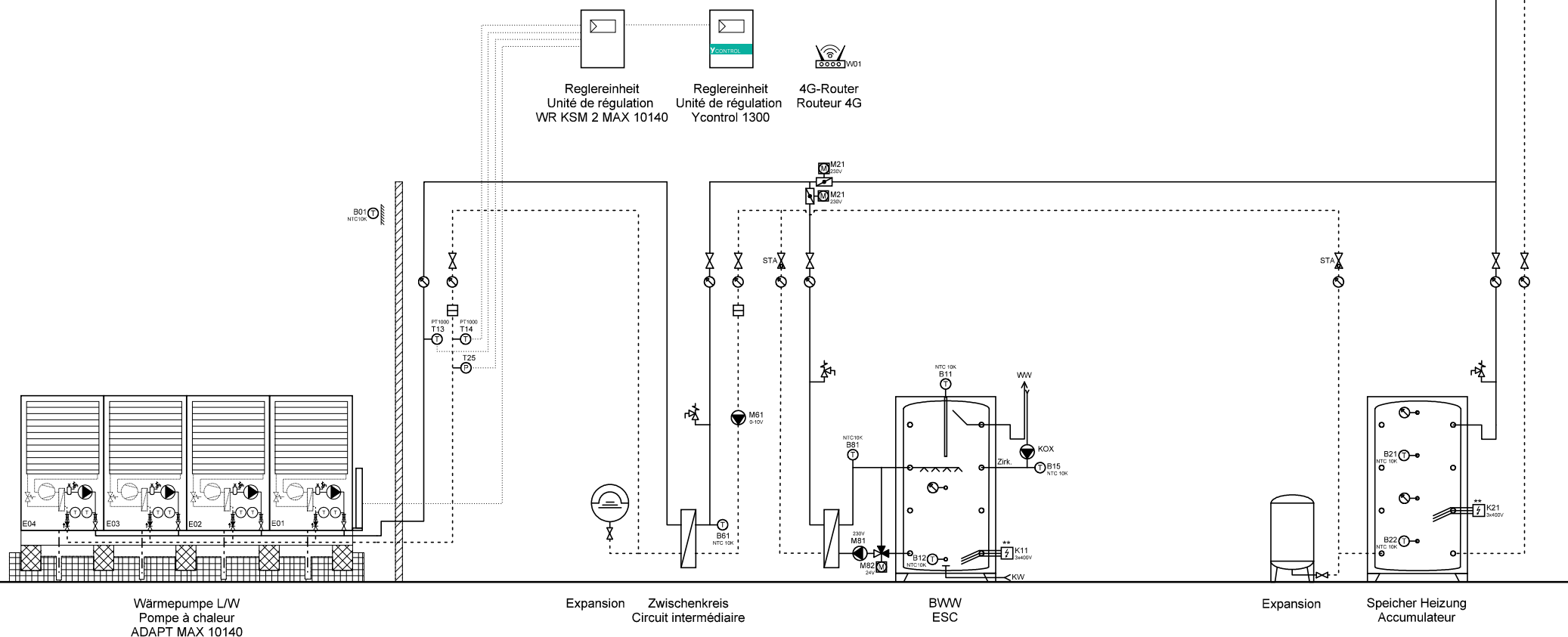
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x140/1300/ZK/1xMagro				124

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

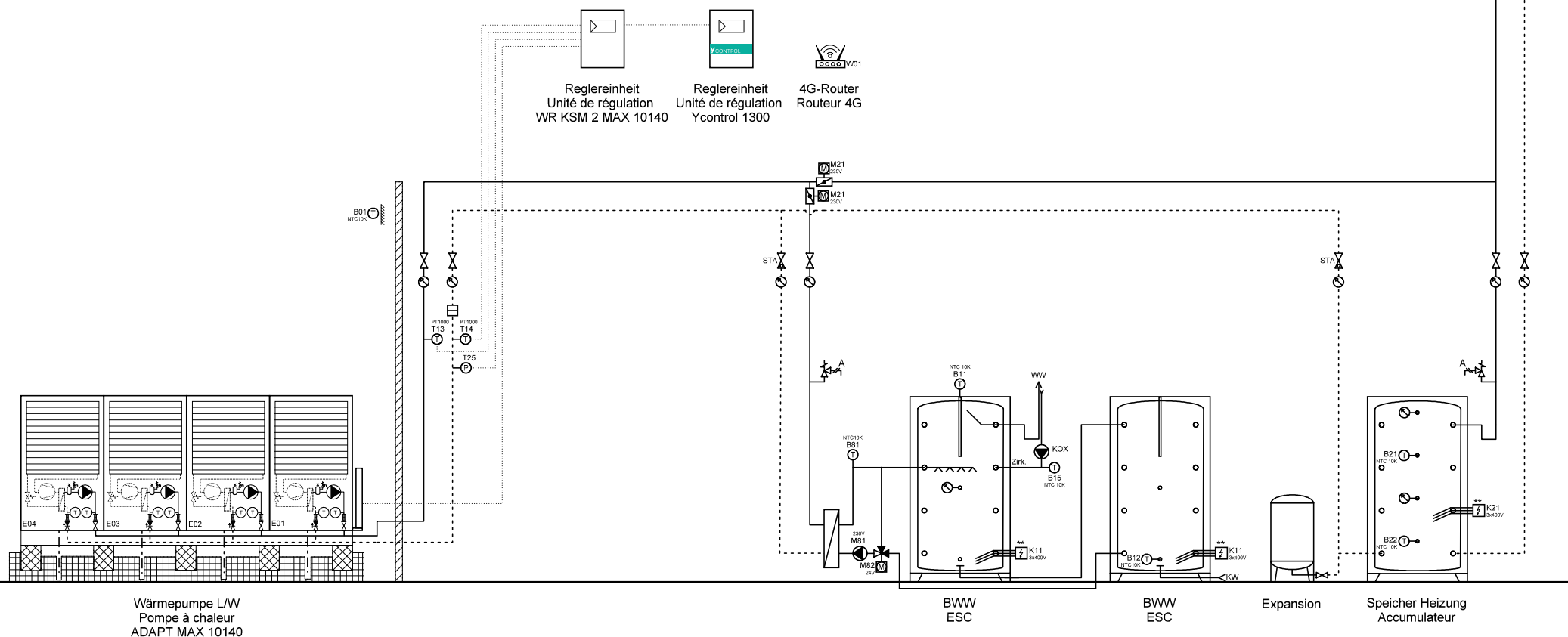
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	61
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300/2xMagro				124

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

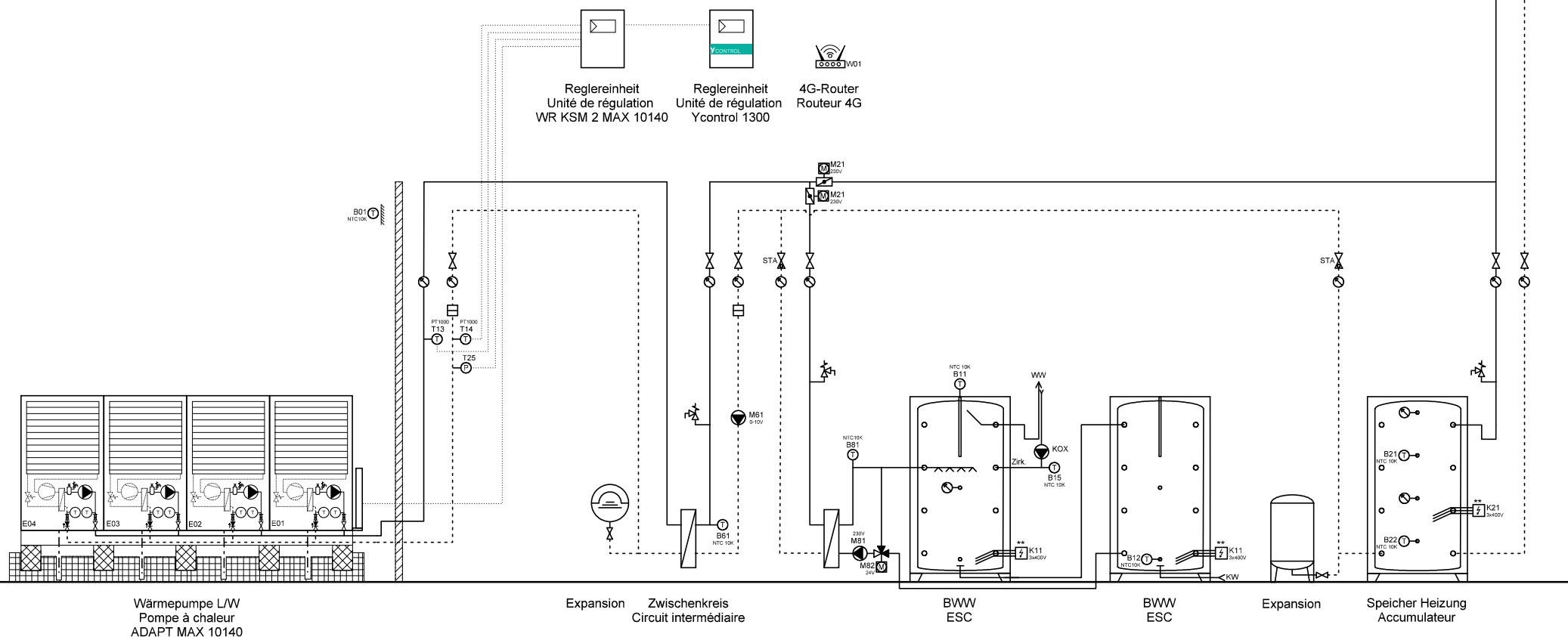
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x140/1300/ZK/2xMagro				124

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

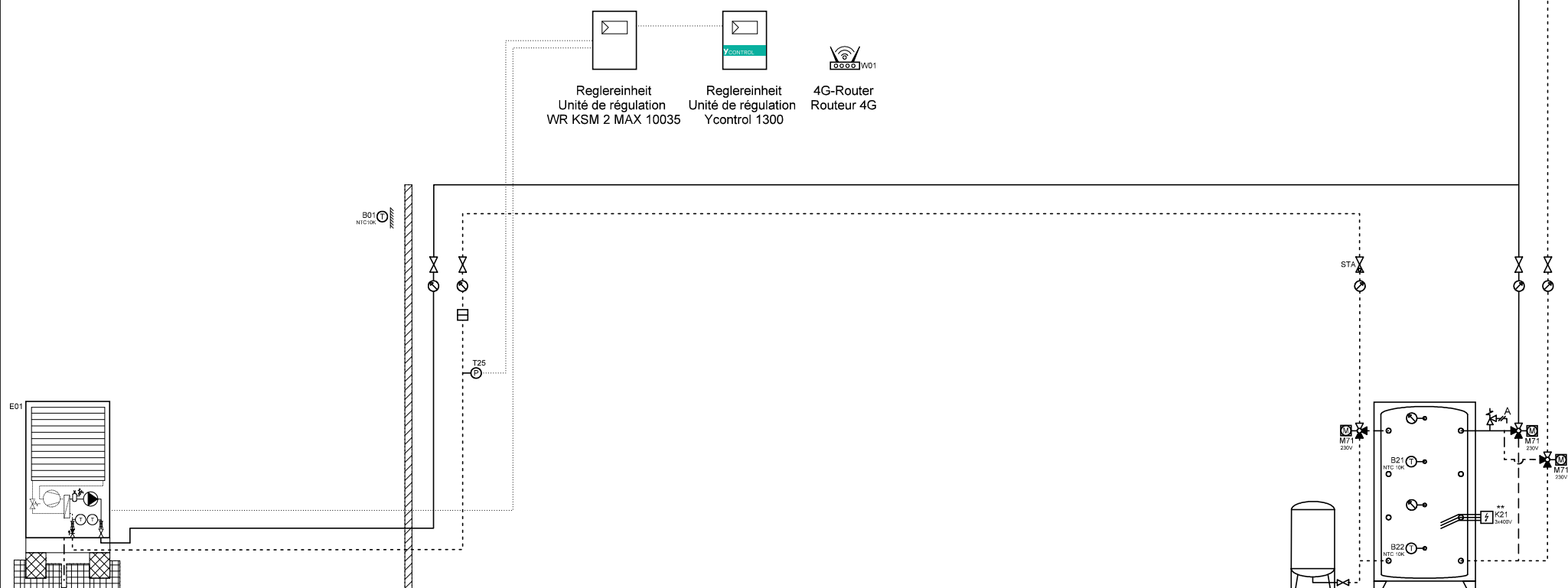
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

Expansion
Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

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

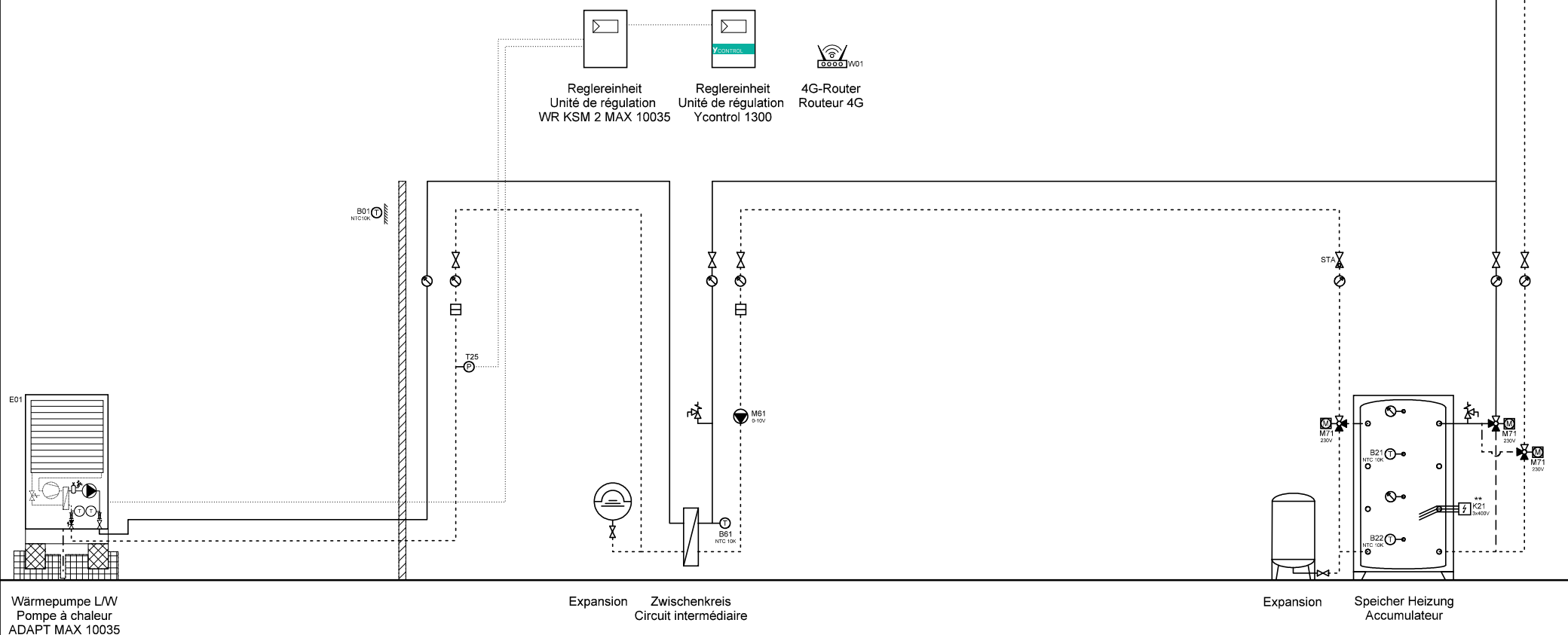
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026	1	63
...	Blattname				Seiten
...	1x35/1300/Kühl				124

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 Ycontrol 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 Ycontrol
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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		64
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/ZK/Kühl				124

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

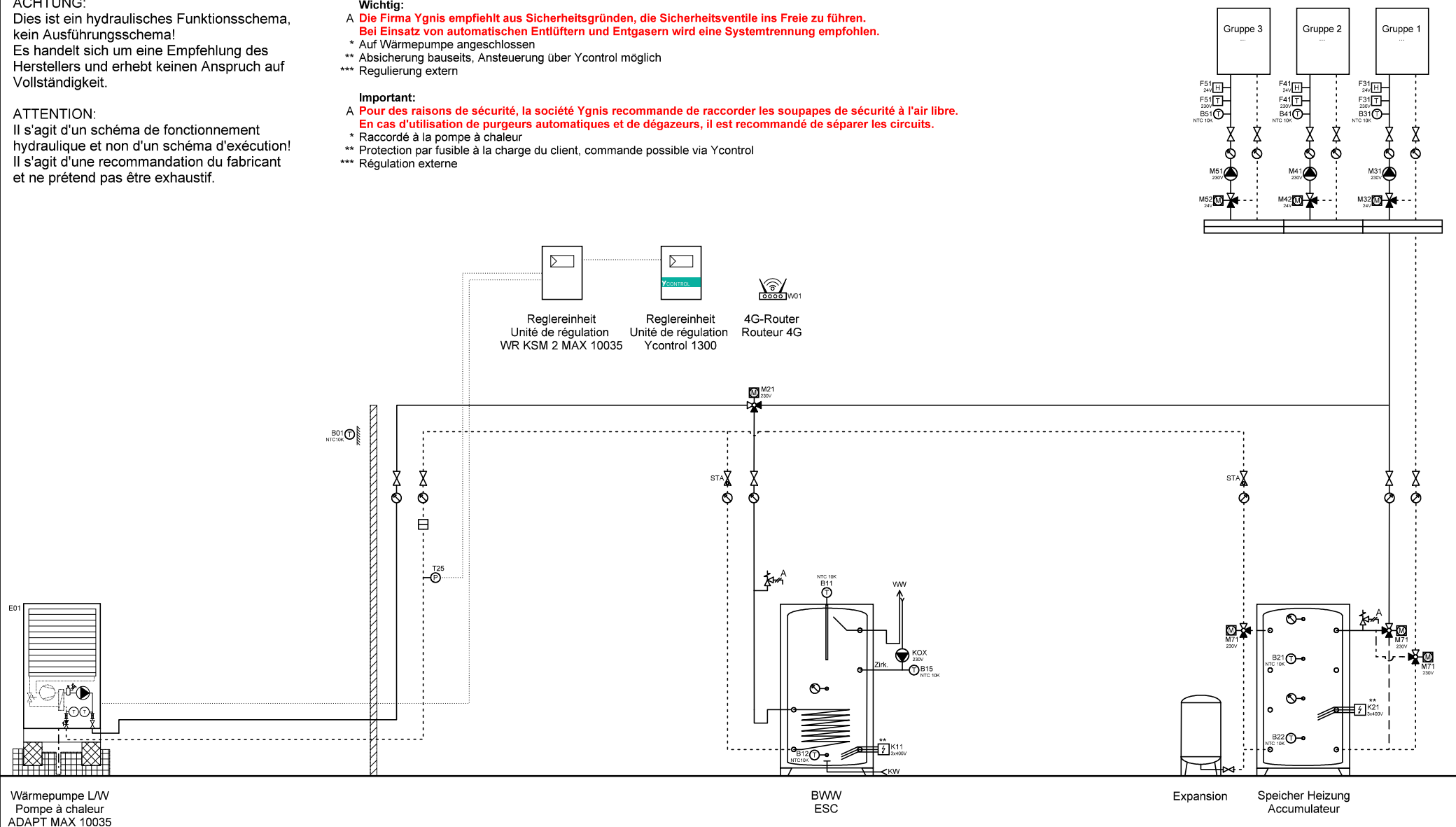
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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	1	65
...	Blattname				Seiten
...	1x35/1300/BWW/Kühl				124

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

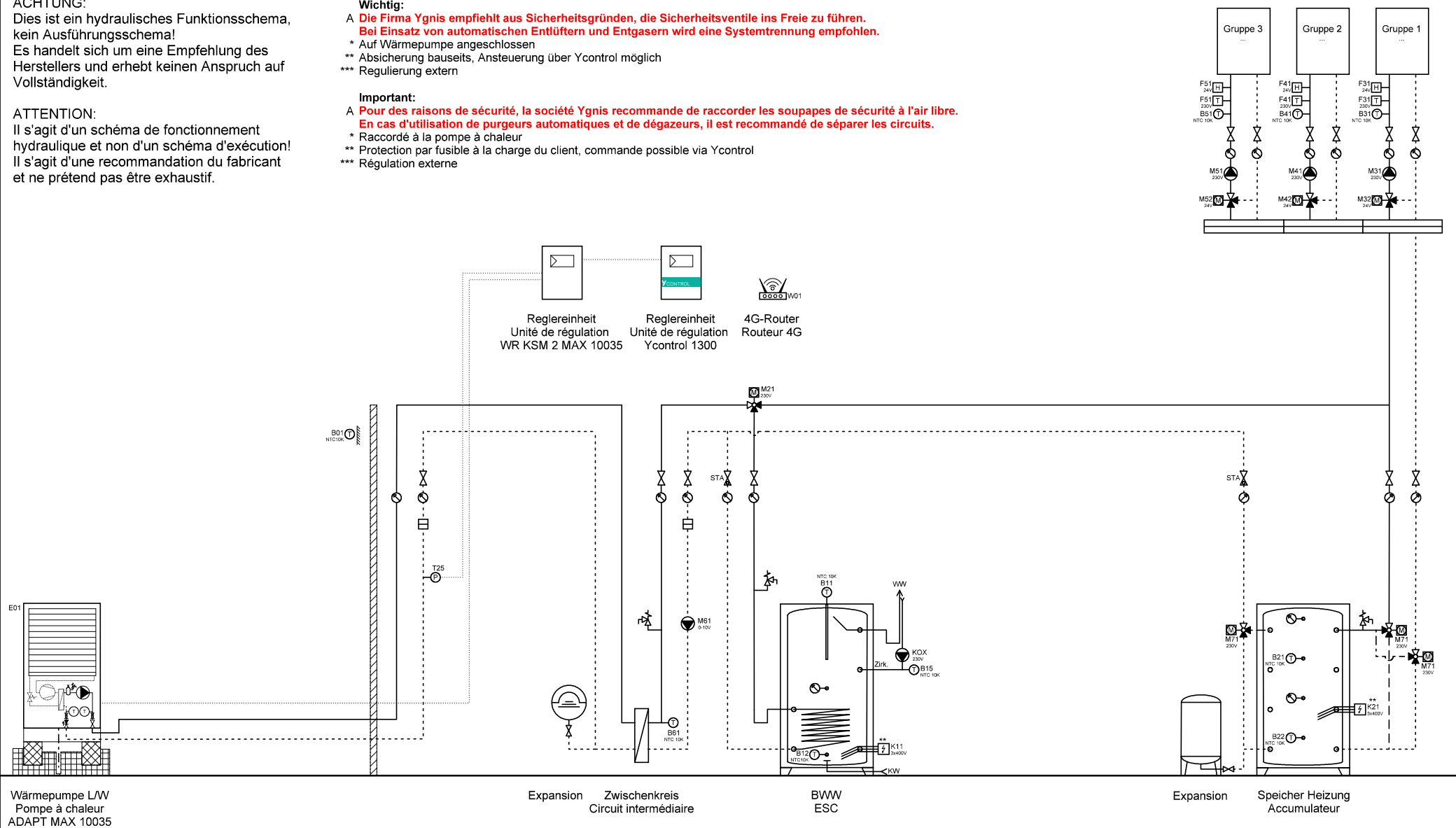
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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

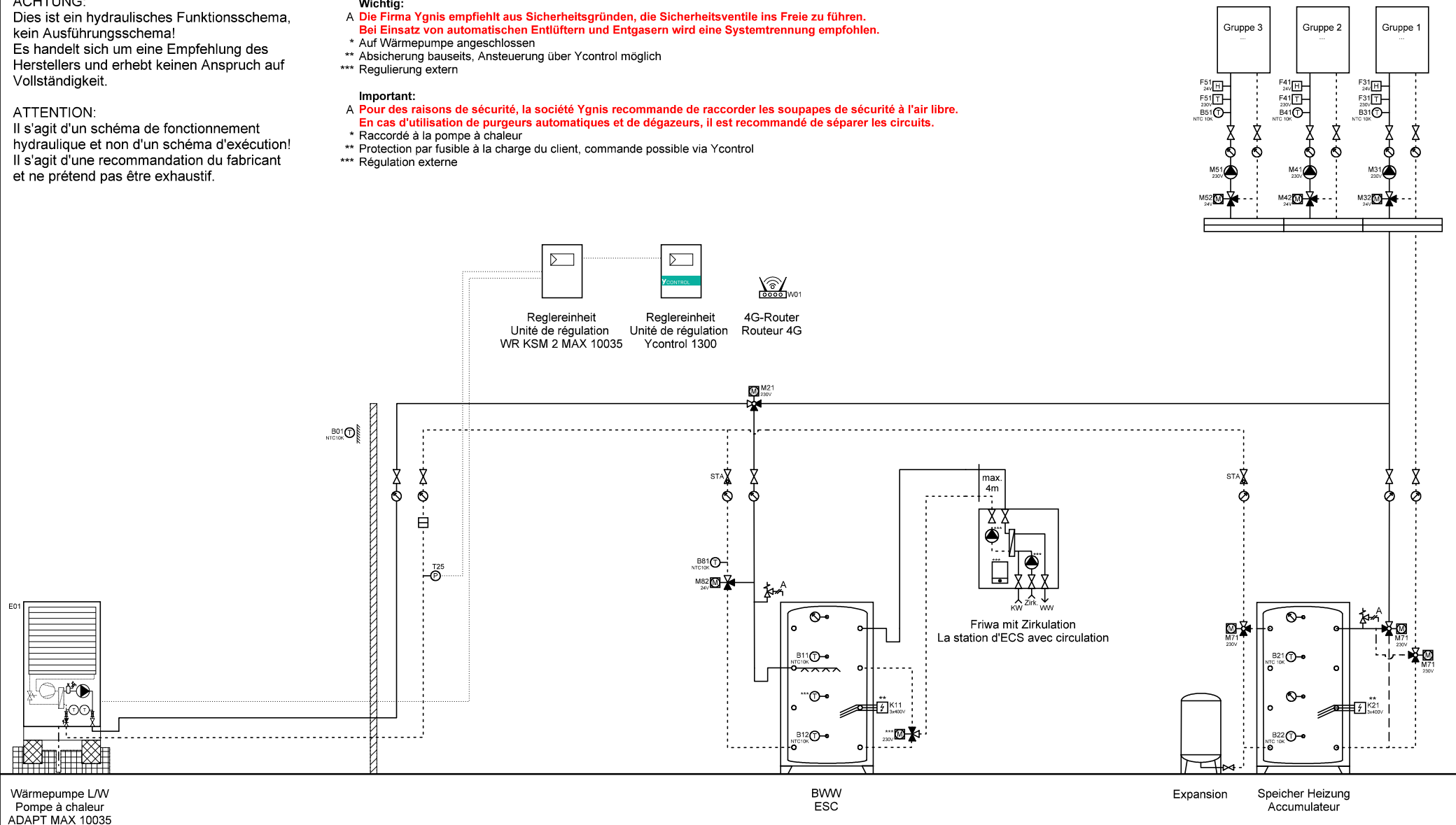
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		66
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/ZK/BWW/Kühl				124

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 Ycontrol 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 Ycontrol
*** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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		67
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/1xFriwa/Kühl				124

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

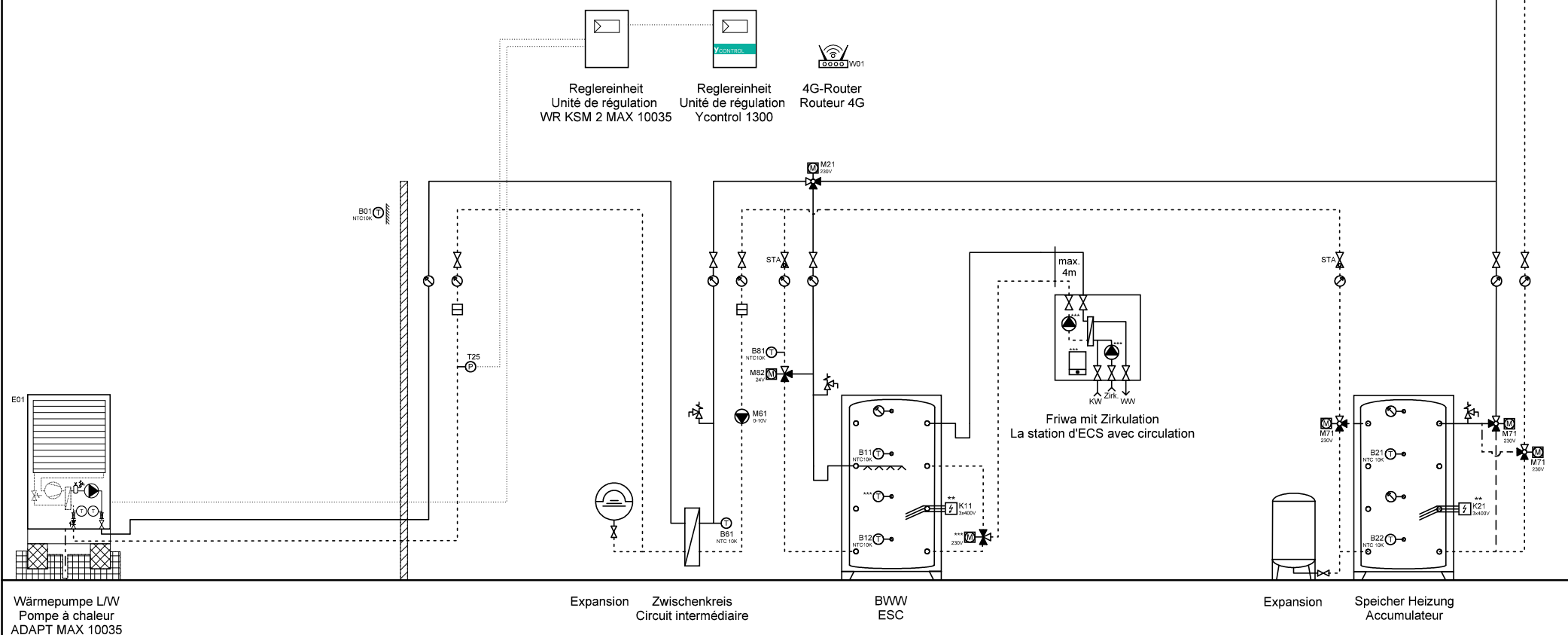
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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	1	68
...	Blattname				Seiten
...	1x35/1300/ZK/1xFriwa/Kühl				124

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

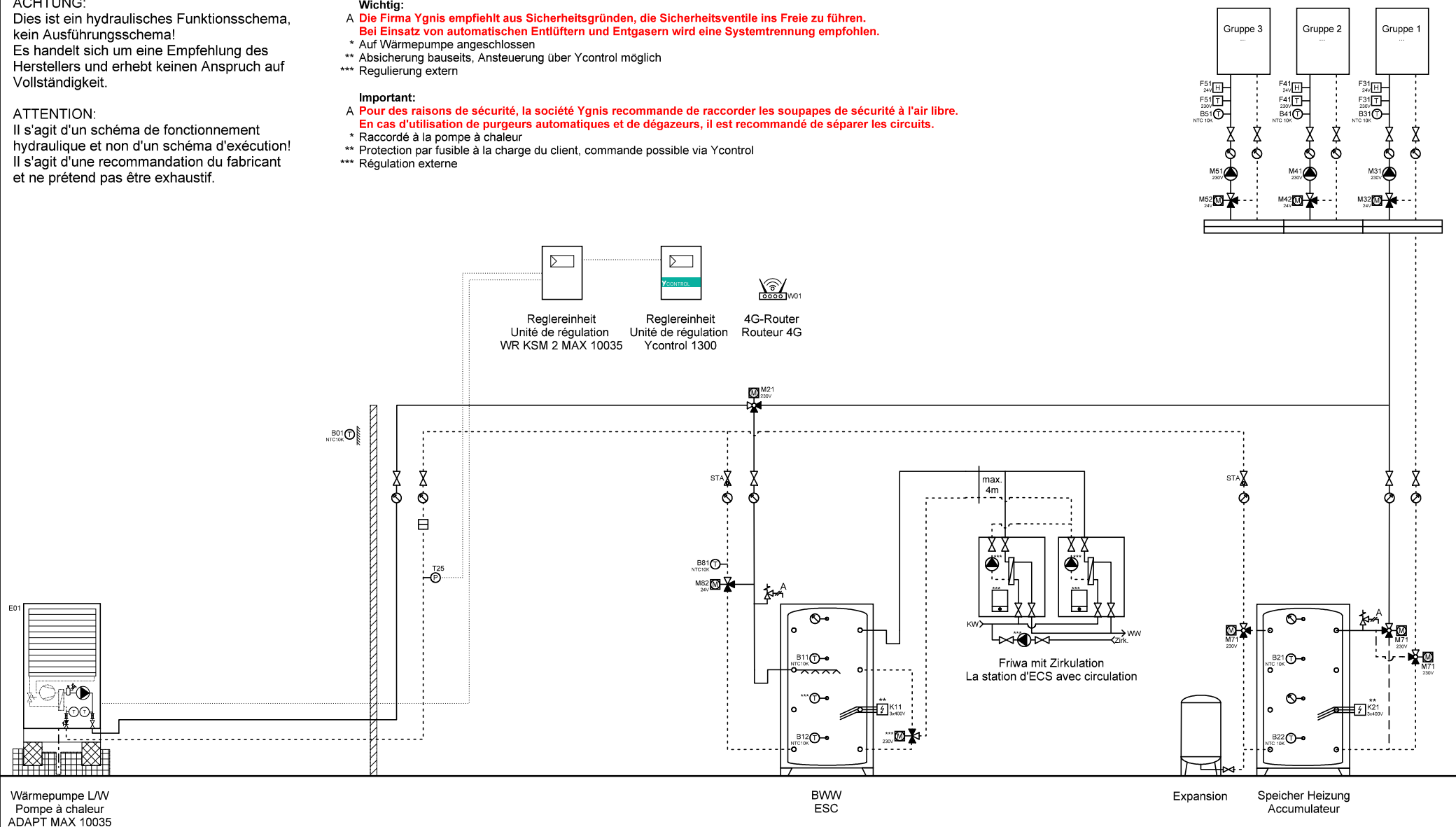
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
*** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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			1	Seiten
...	1x35/1300/2xFriwa/Kühl				124

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

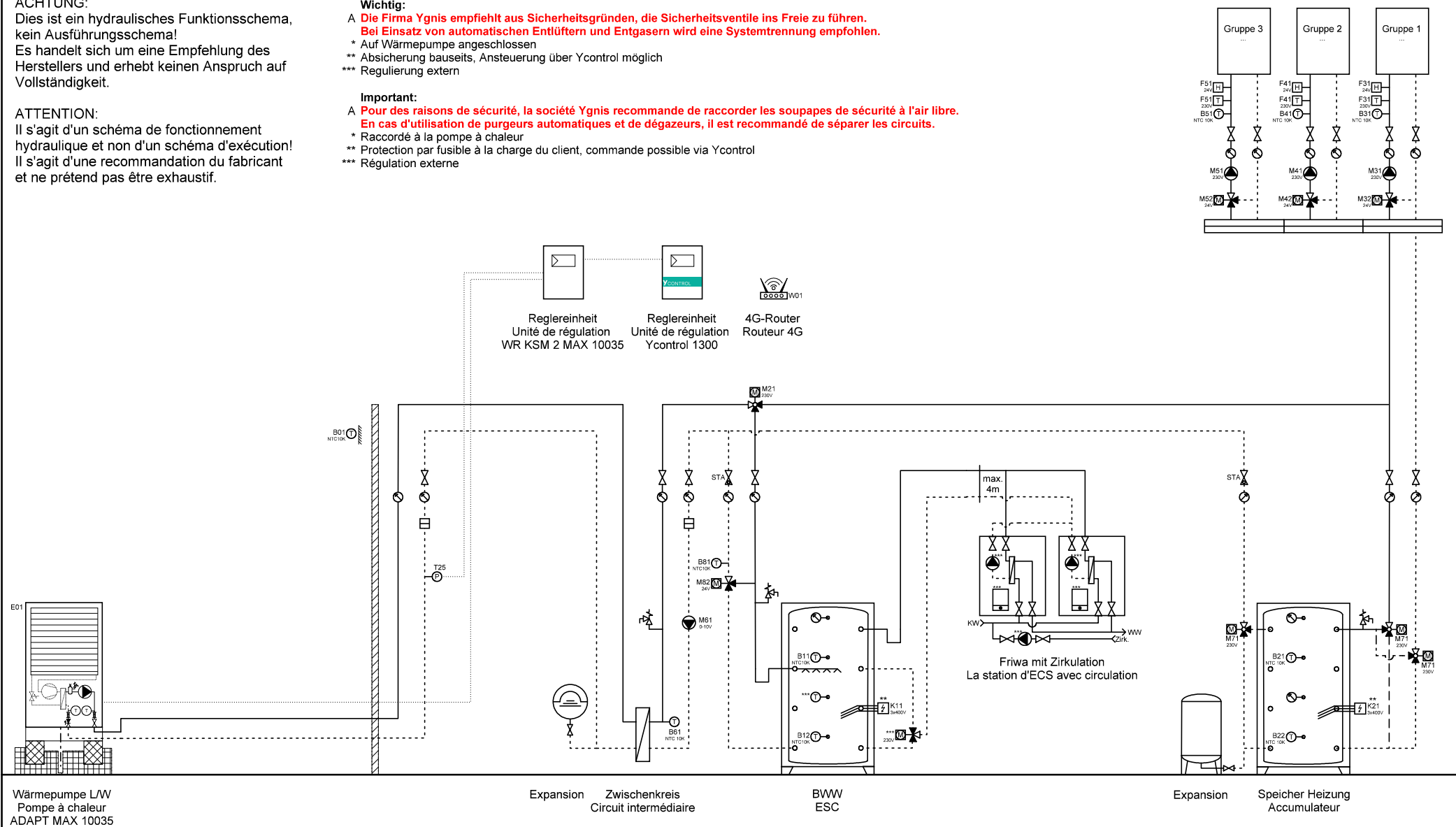
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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		70
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/ZK/2xFriwa/Kühl				124

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

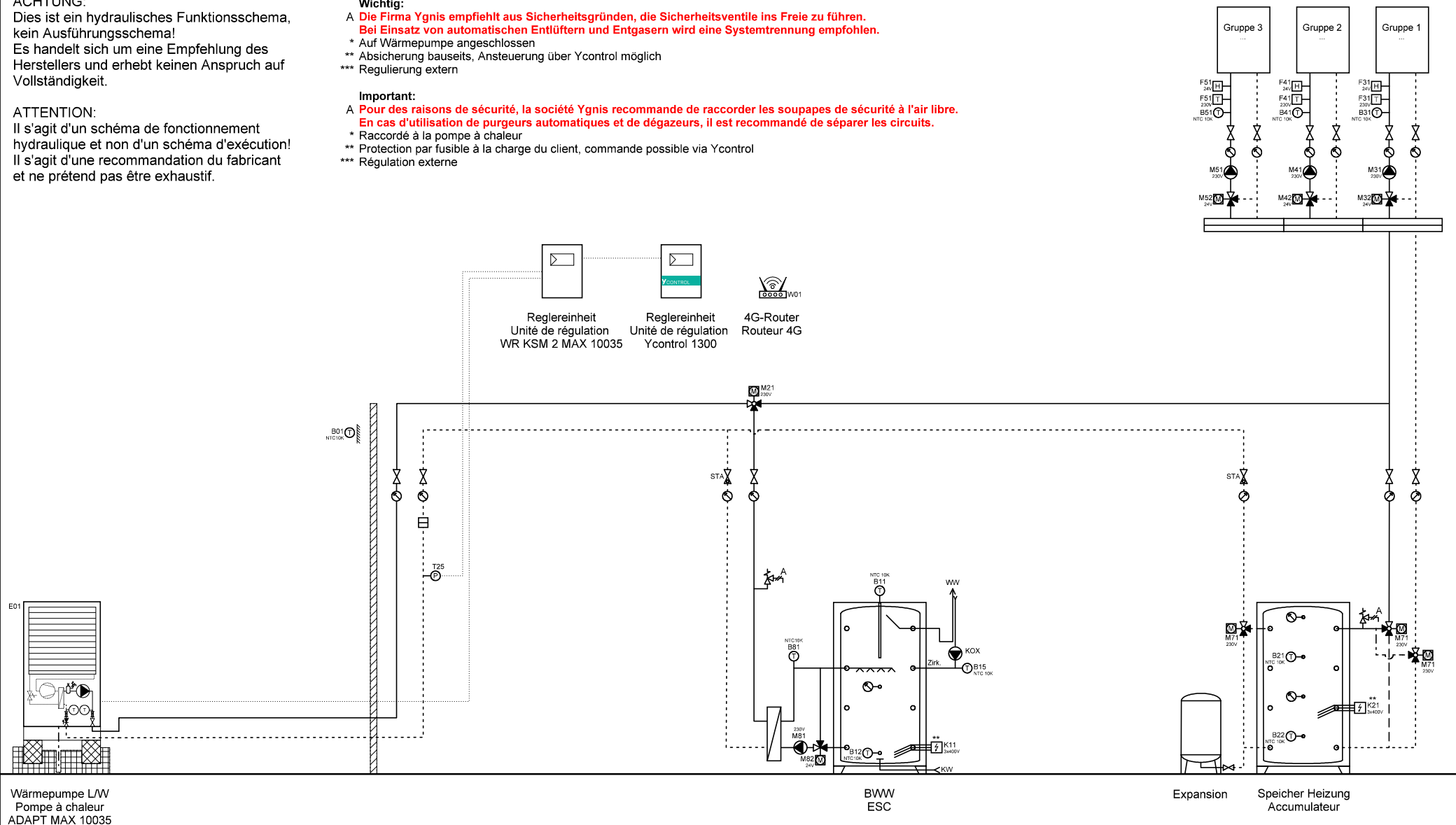
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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

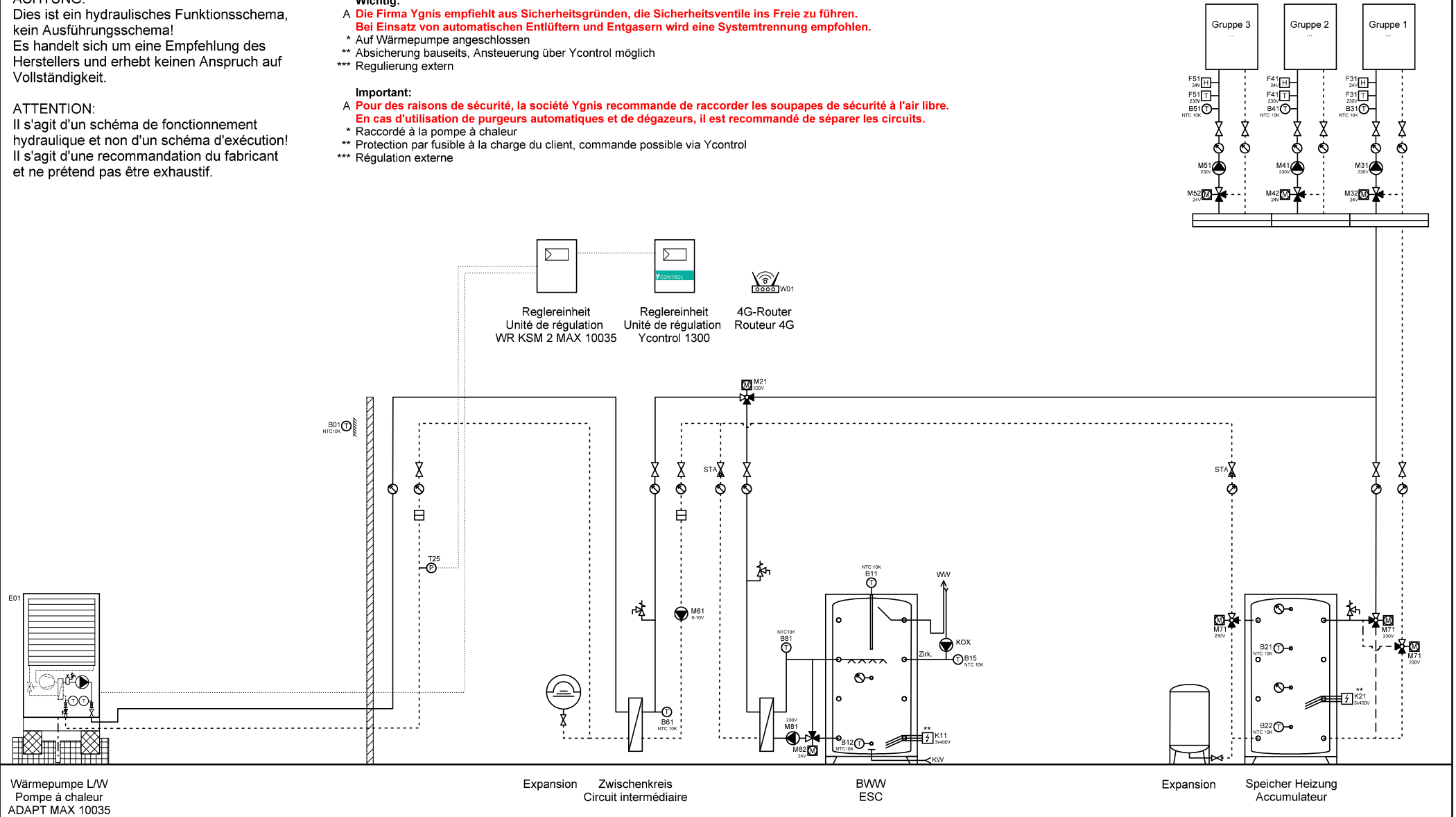
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			12.08.2026		71
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/1xMagro/Kühl				124

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 Ycontrol 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 Ycontrol
 - *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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			1	Seiten
...	1x35/1300/ZK/1xMagro/Kühl				124

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

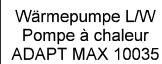
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

**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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



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

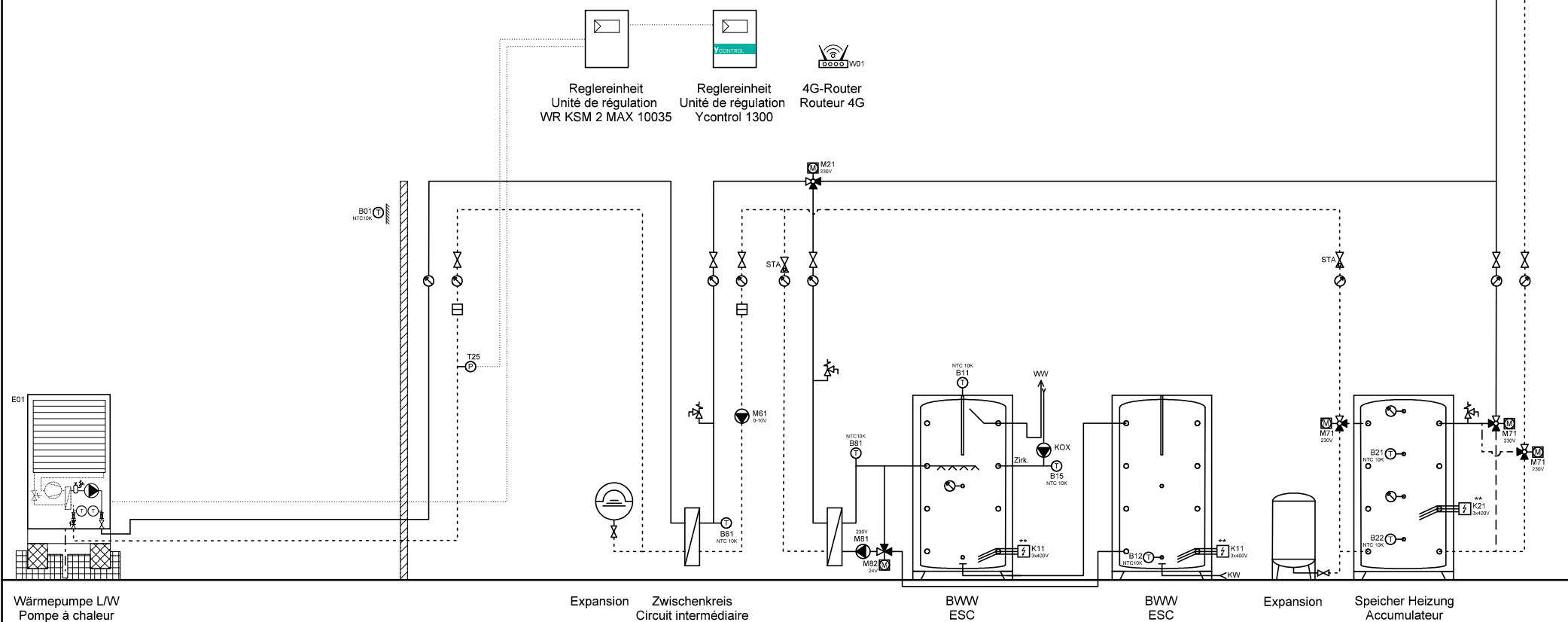
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

Expansion Zwischenkreis
Circuit intermédiaire

BWW
ESC

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		74
...	Blattname			1	Seiten
...	1x35/1300/ZK/2xMagro/Kühl				124

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

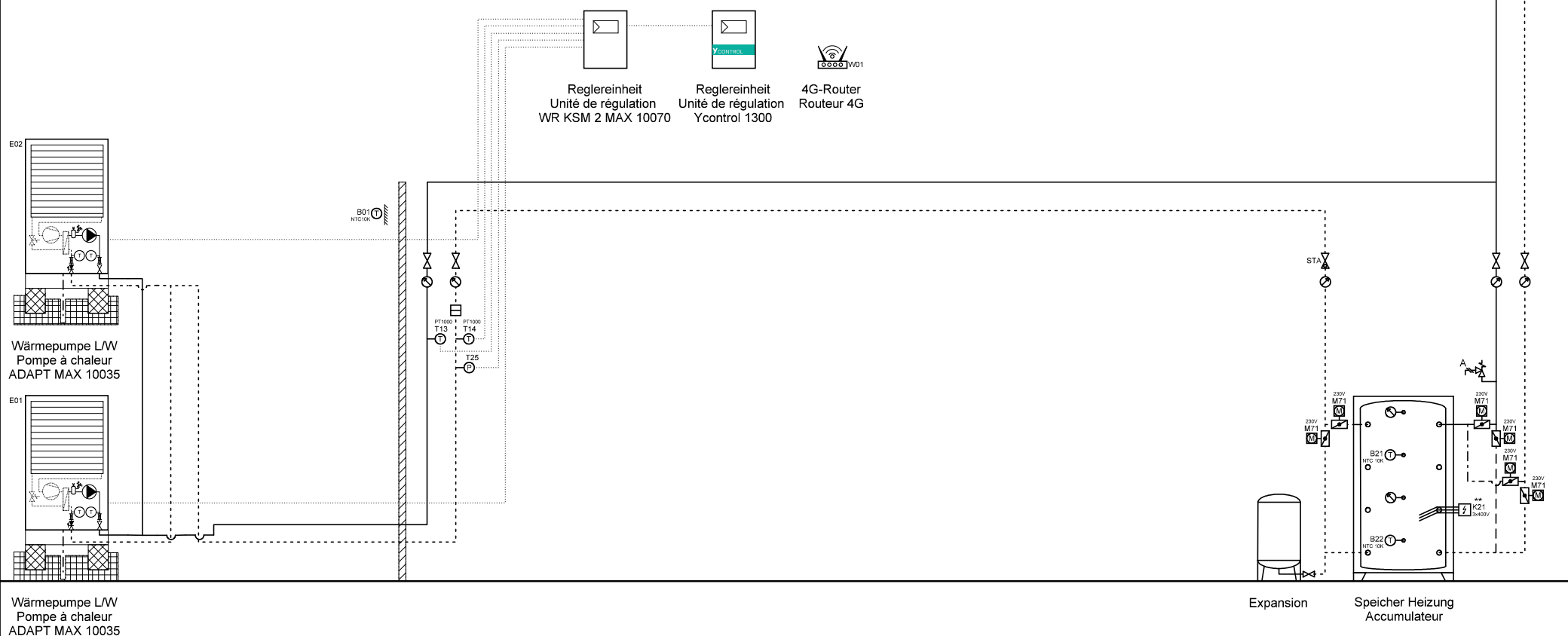
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035



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	1	75
...	Blattname				Seiten
...	2x35/1300/Kühl				124

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

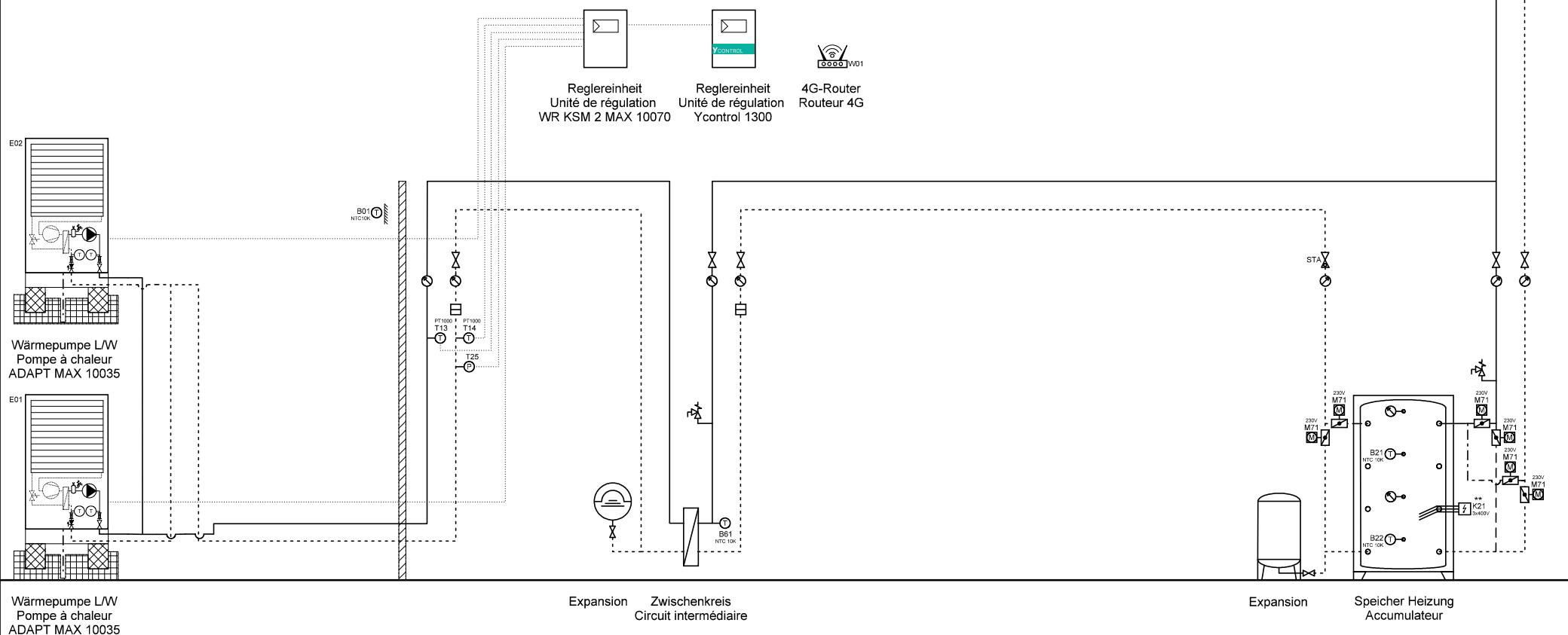
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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		76
...	Blattname			1	Seiten
...	2x35/1300/ZK/Kühl				124

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

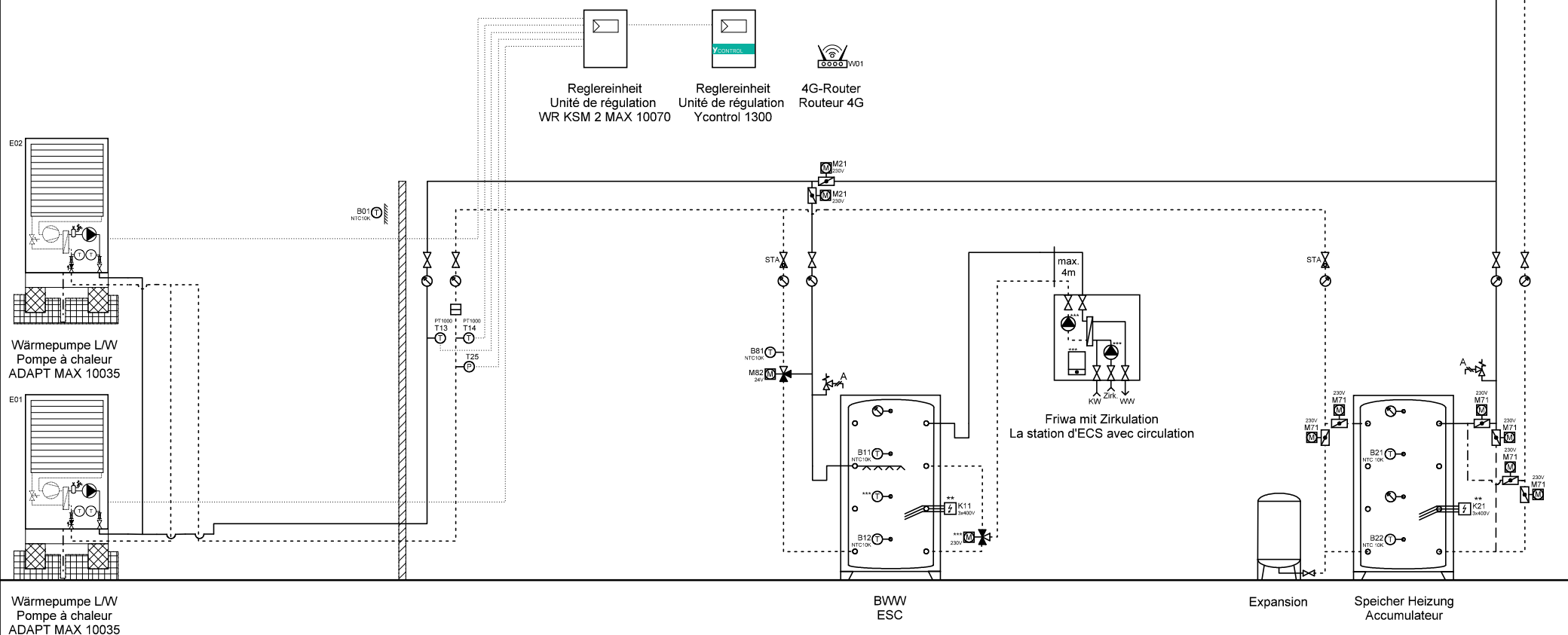
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		77
...	Blattname			1	Seiten
...	2x35/1300/1xFriwa/Kühl				124

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

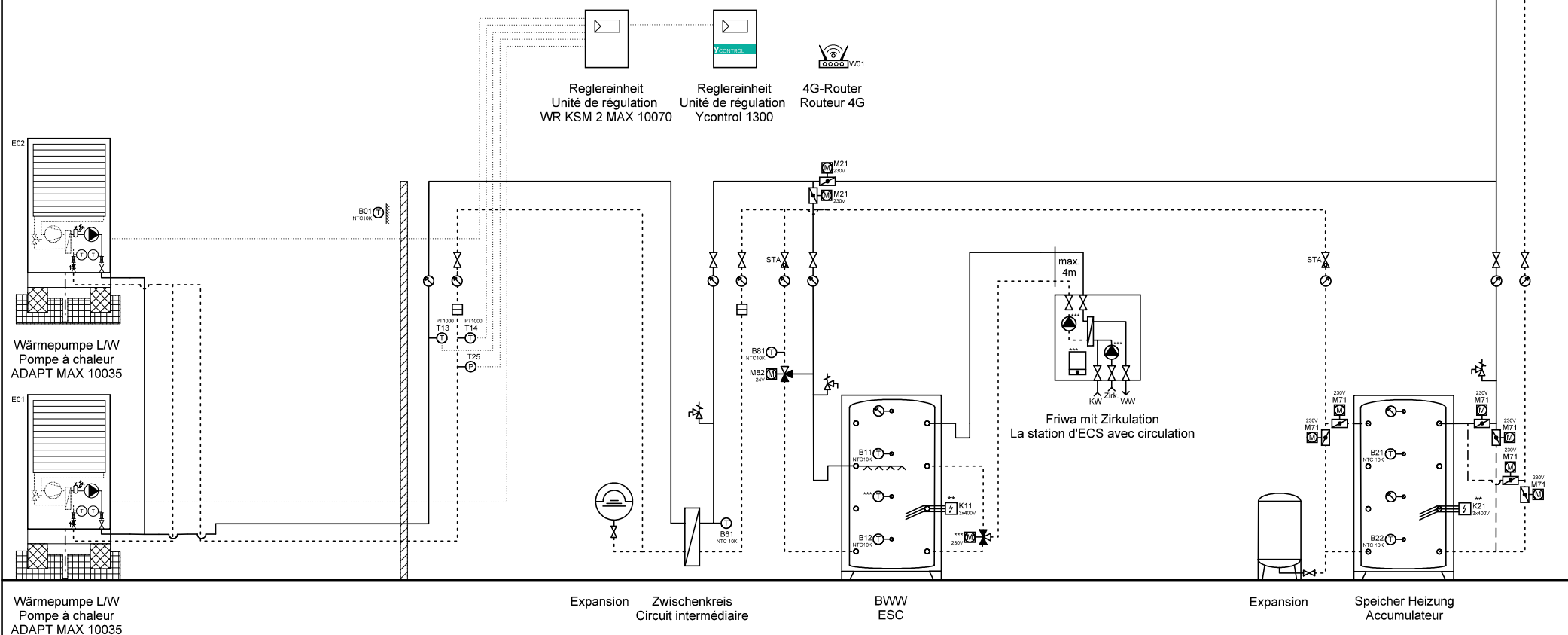
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		78
...	Blattname			1	Seiten
...	2x35/1300/ZK/1xFriwa/Kühl				124

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

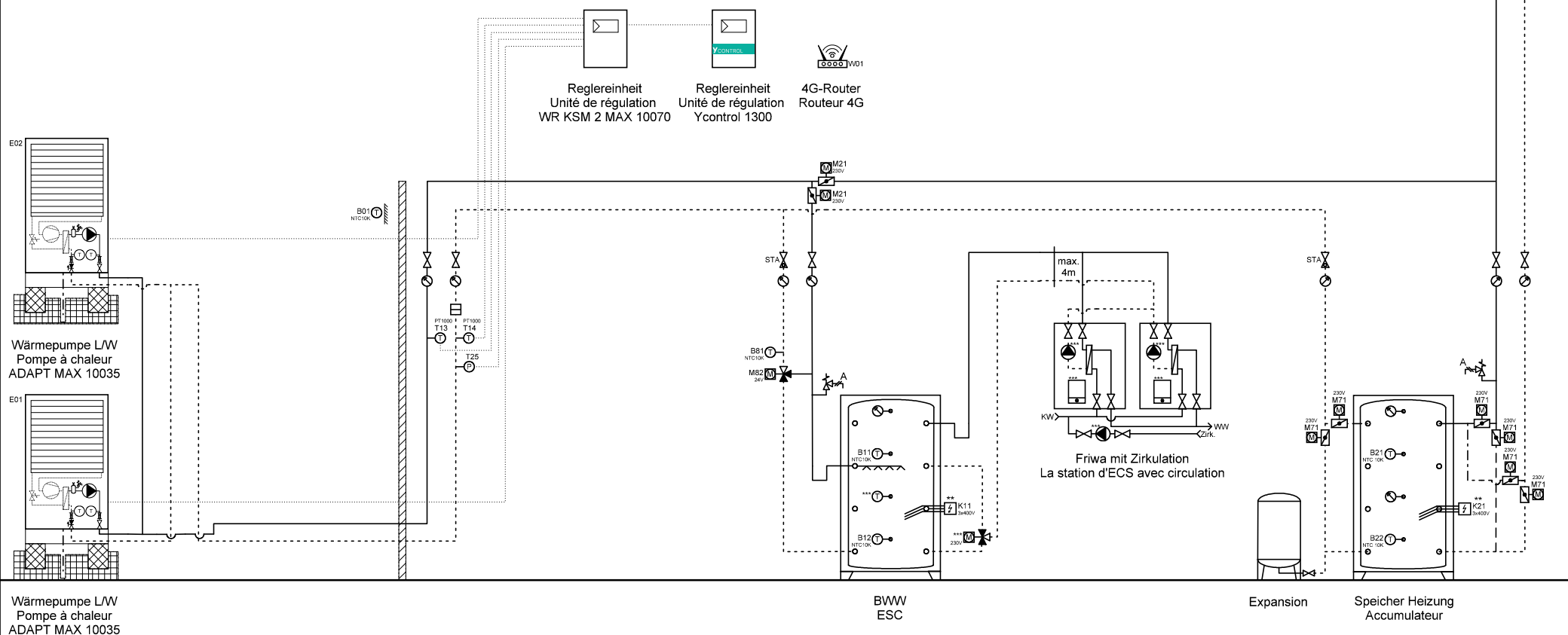
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		79
...	Blattname			1	Seiten
...	2x35/1300/2xFriwa/Kühl				124

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

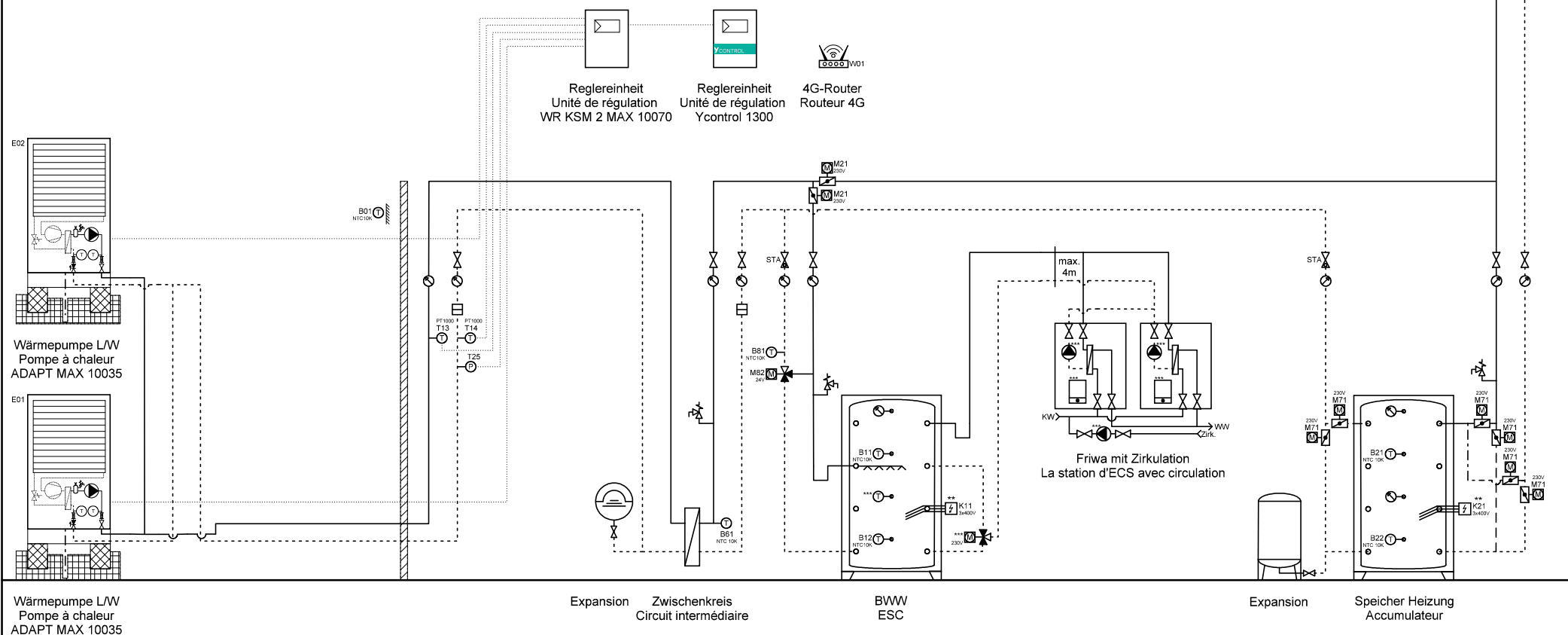
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		80
...	Blattname			1	Seiten
...	2x35/1300/ZK/2xFriwa/Kühl				124

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

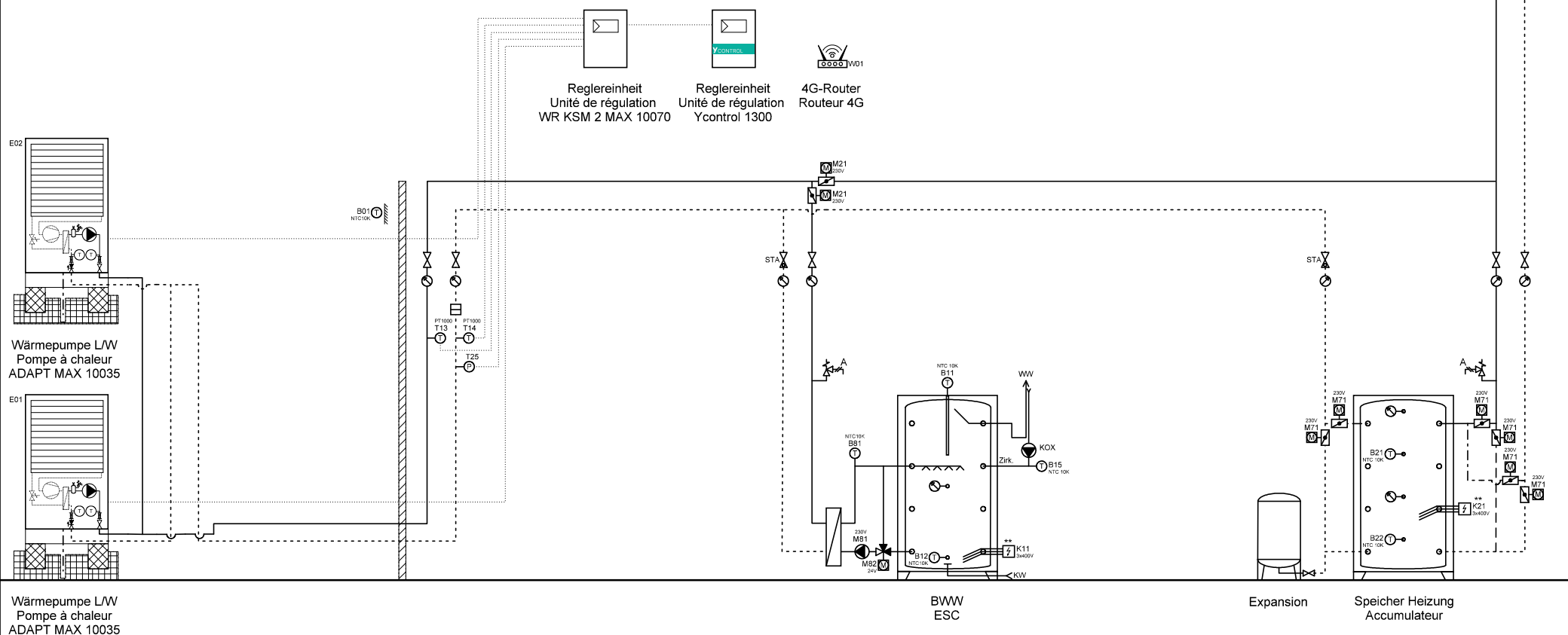
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
ADAPT MAX 10035

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			1	Seiten
...	2x35/1300/1xMagro/Kühl				124

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

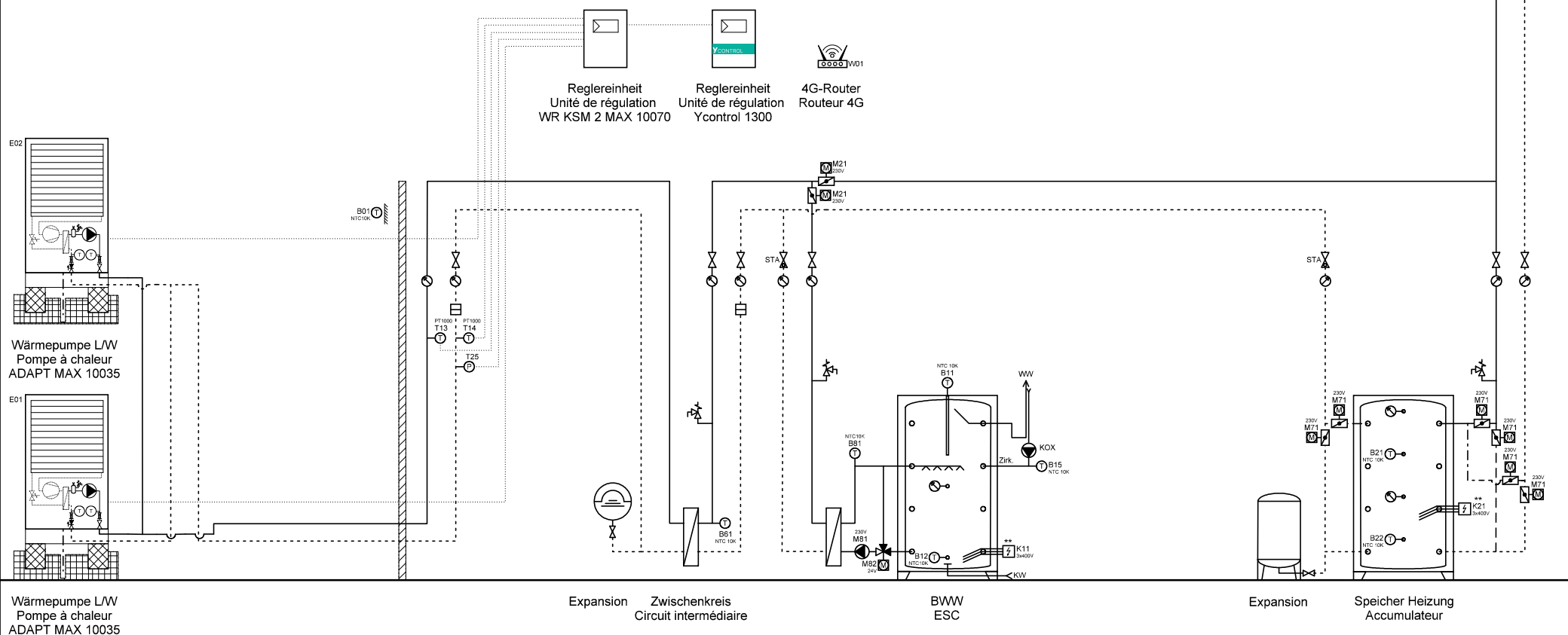
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	82
...	Blattname				Seiten
...	2x35/1300/ZK/1xMagro/Kühl				124

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

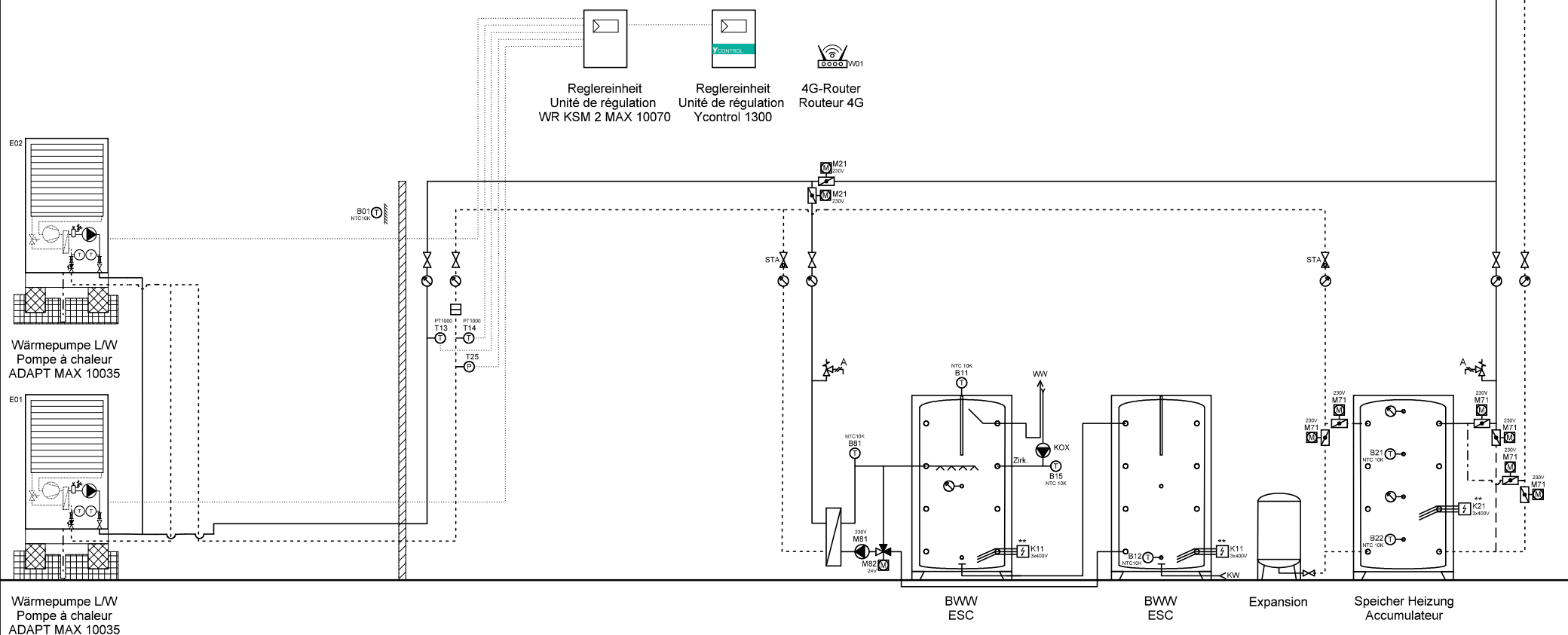
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	83
...	Blattname				Seiten
...	2x35/1300/2xMagro/Kühl				124

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

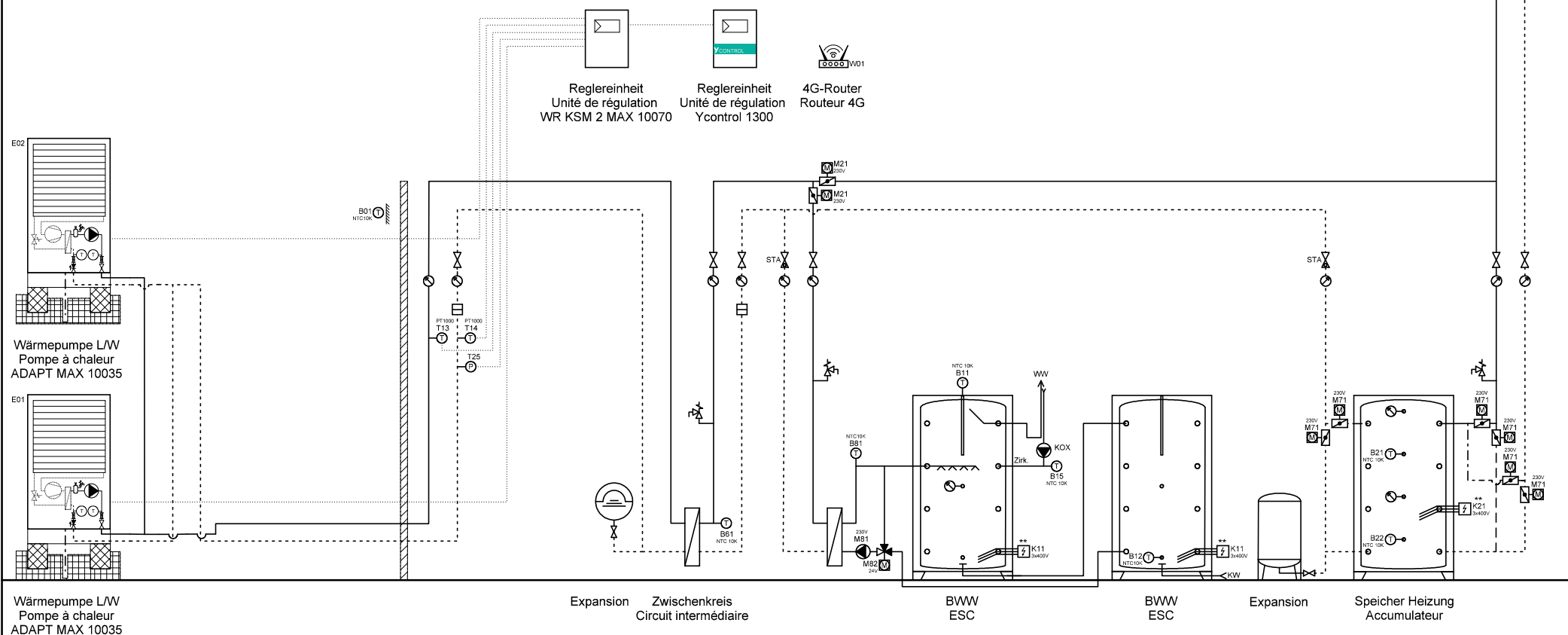
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	84
...	Blattname				Seiten
...	2x35/1300/ZK/2xMagro/Kühl				124

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

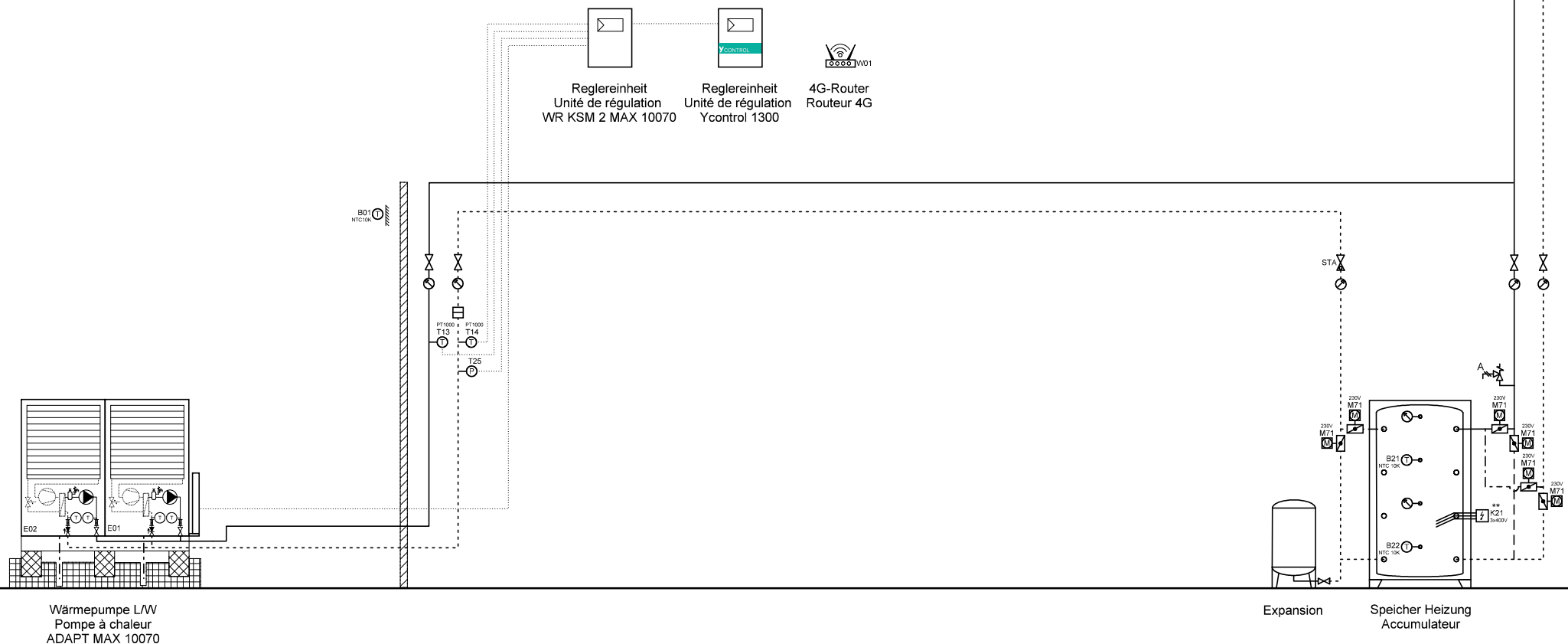
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x70/1300/Kühl				124

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

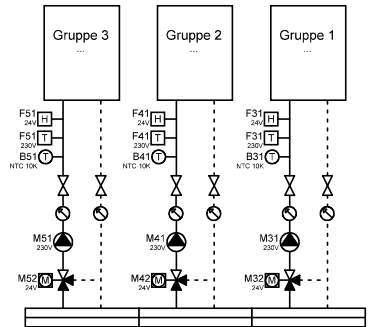
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

**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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



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

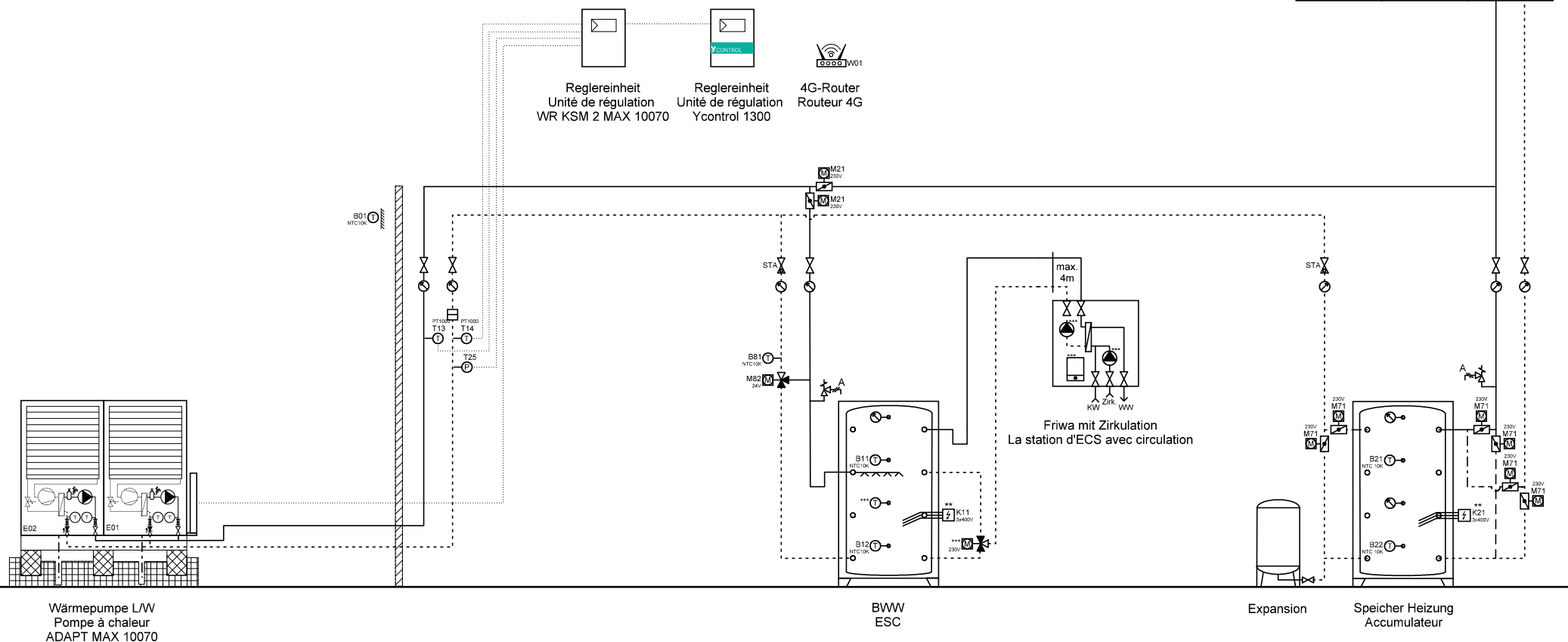
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		87
...	Blattname			1	Seiten
...	1x70/1300/1xFriwa/Kühl				124

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

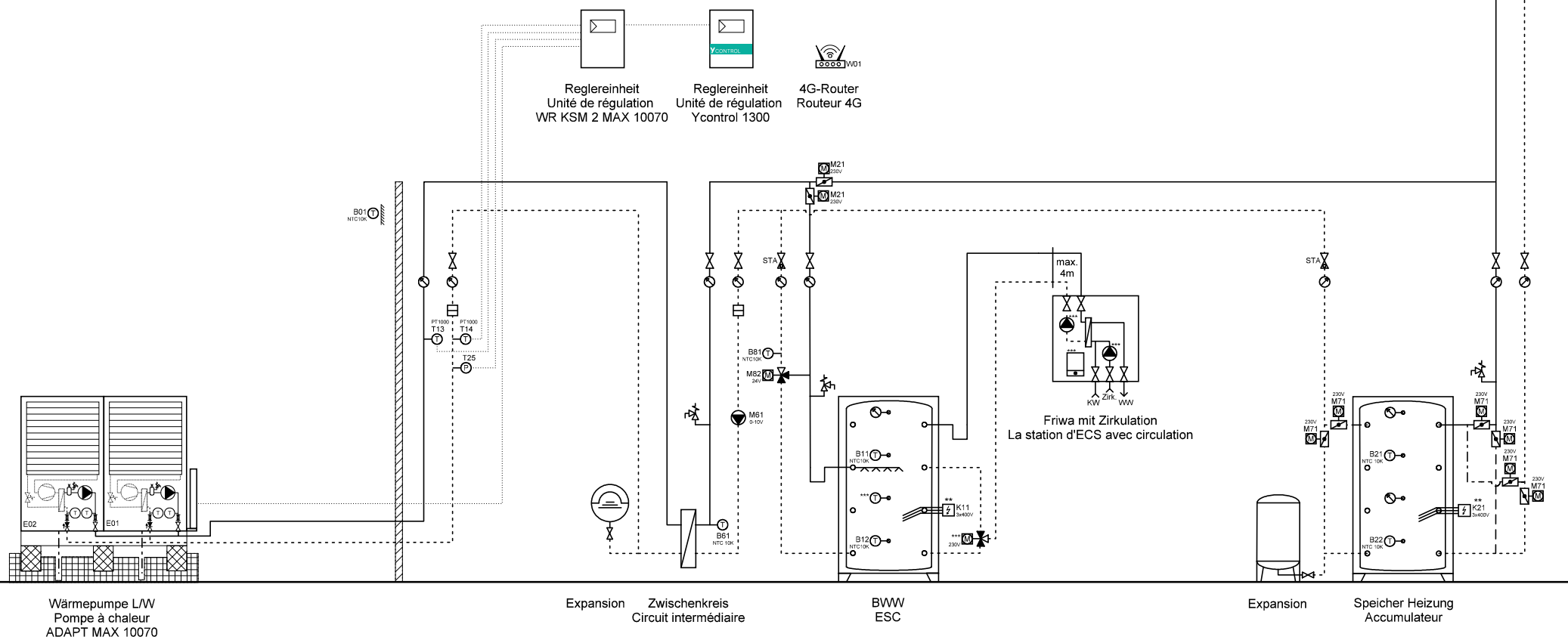
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	88
...	Blattname				Seiten
...	1x70/1300/ZK/1xFriwa/Kühl				124

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

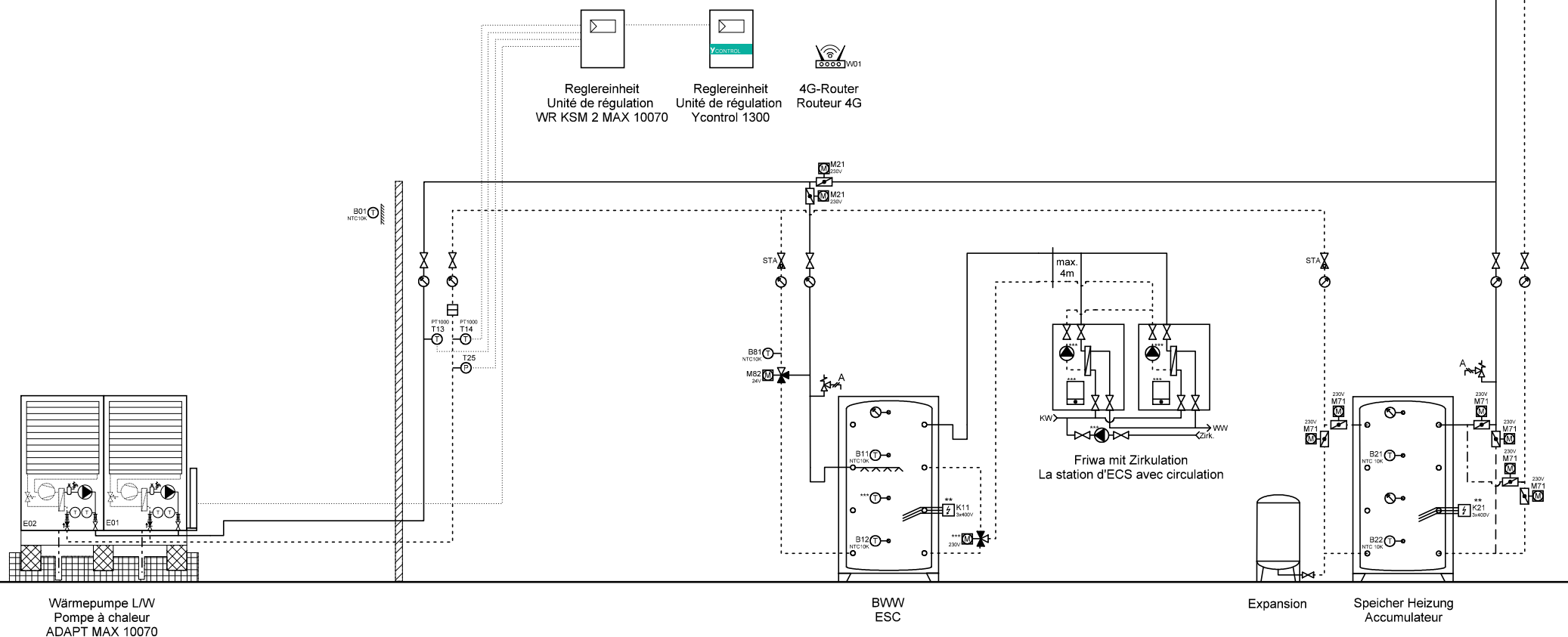
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x70/1300/2xFriwa/Kühl				124

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

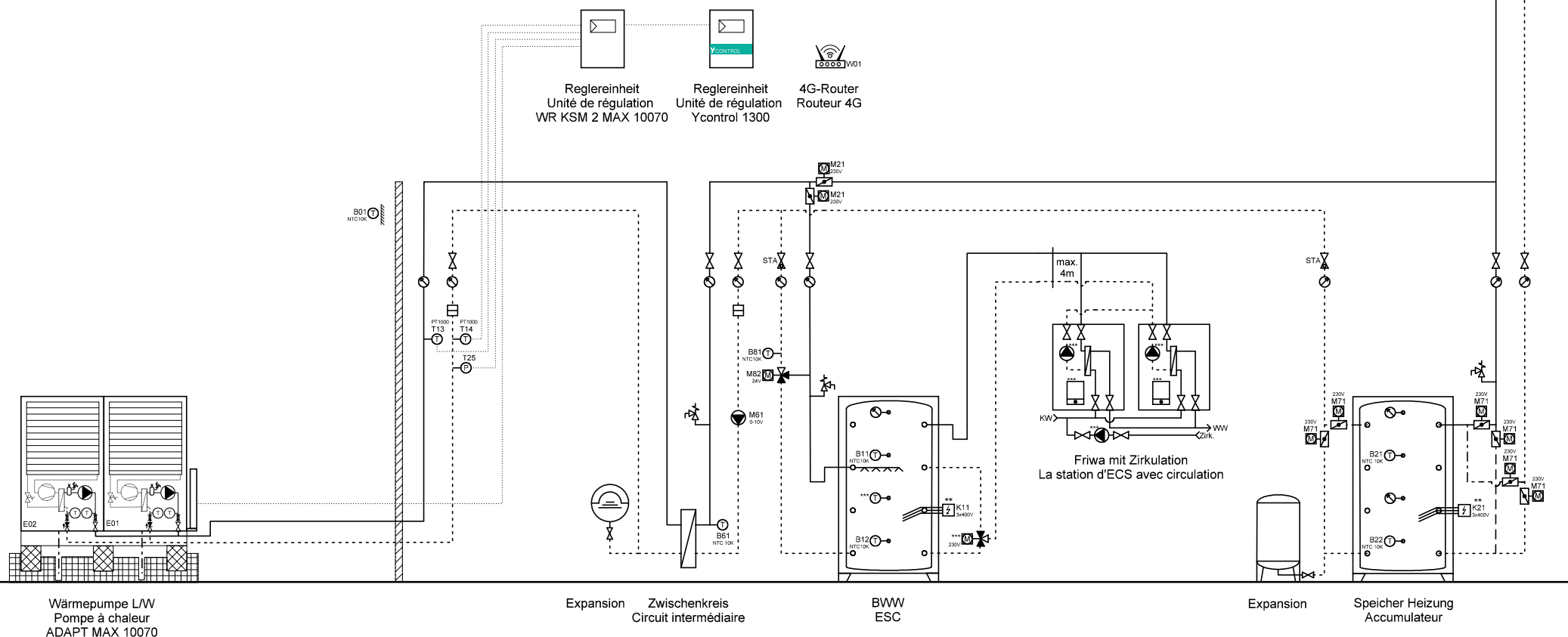
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x70/1300/ZK/2xFriwa/Kühl				124

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

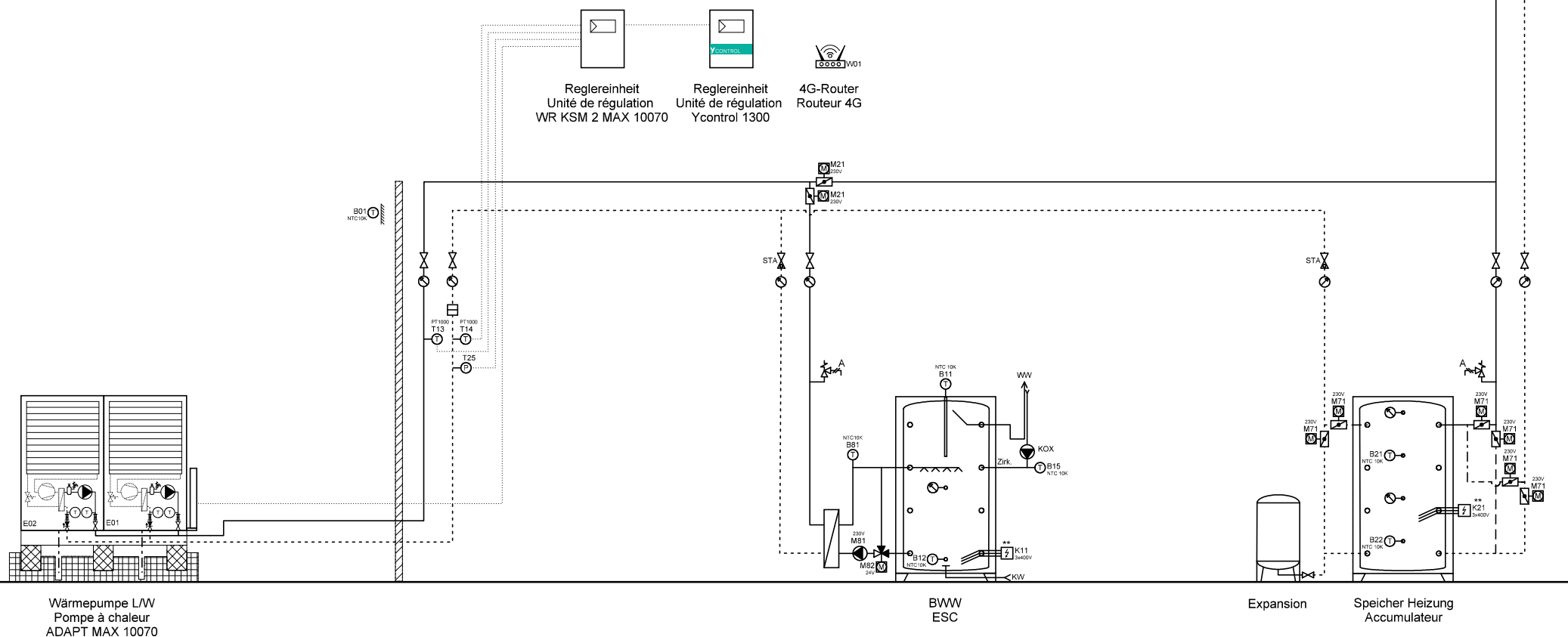
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	91
...	Blattname				Seiten
...	1x70/1300/1xMagro/Kühl				124

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

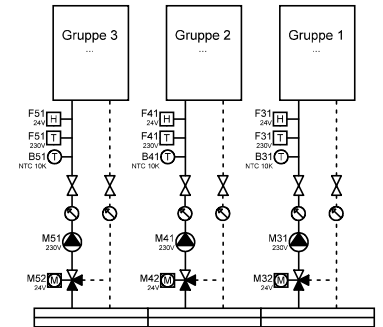
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

**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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



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

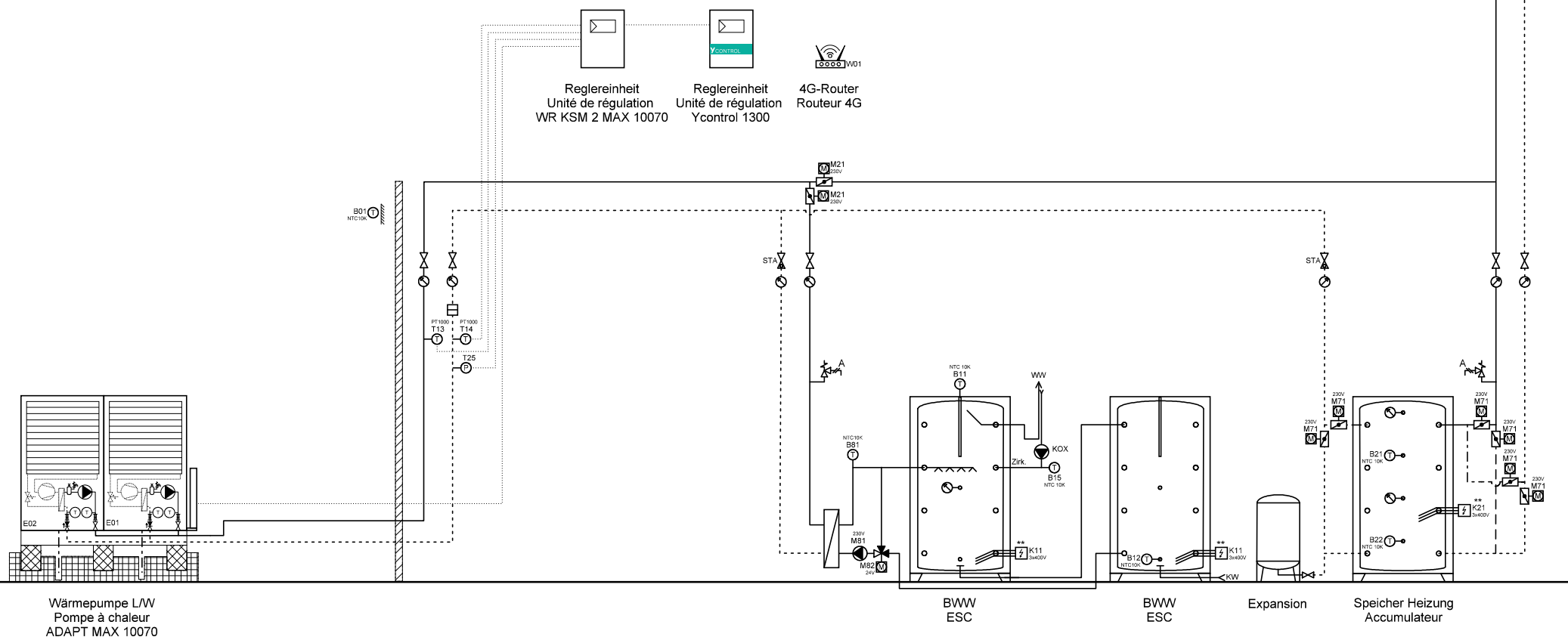
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	93
...	Blattname				Seiten
...	1x70/1300/2xMagro/Kühl				124

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

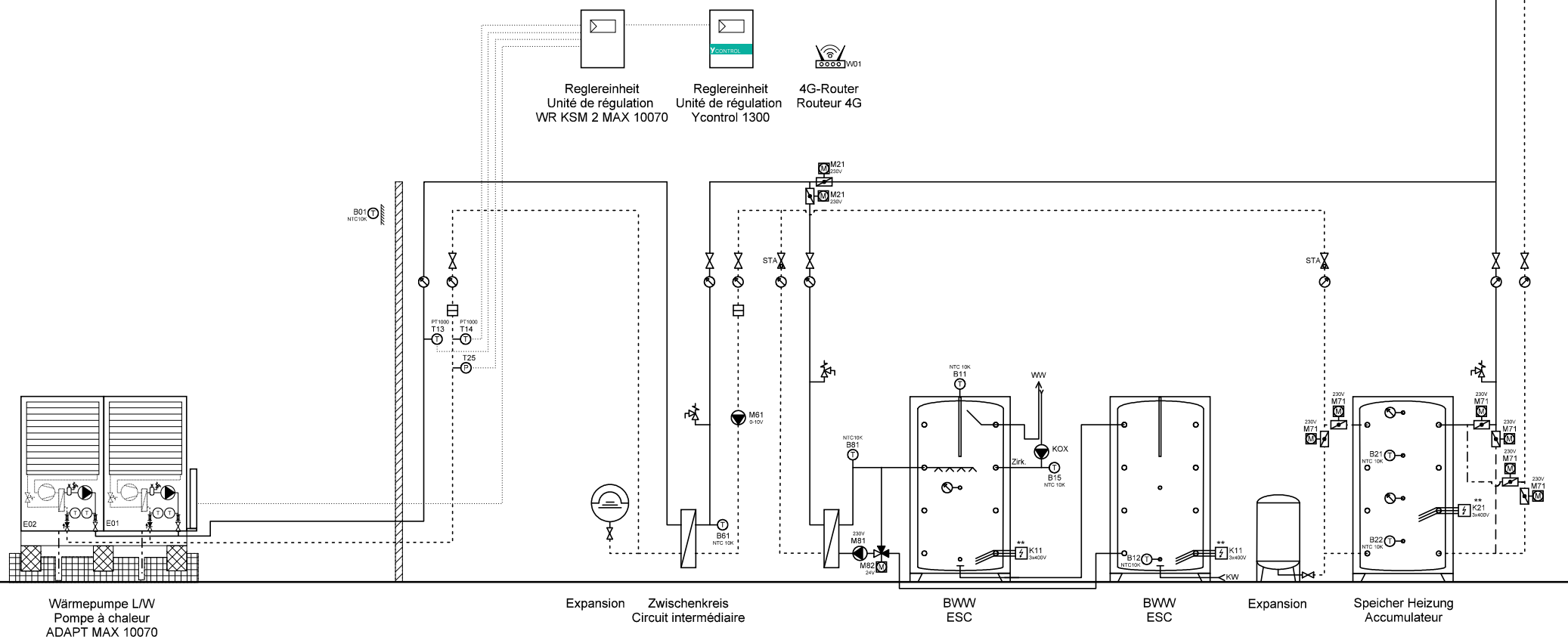
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	94
...	Blattname				Seiten
...	1x70/1300/ZK/2xMagro/Kühl				124

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

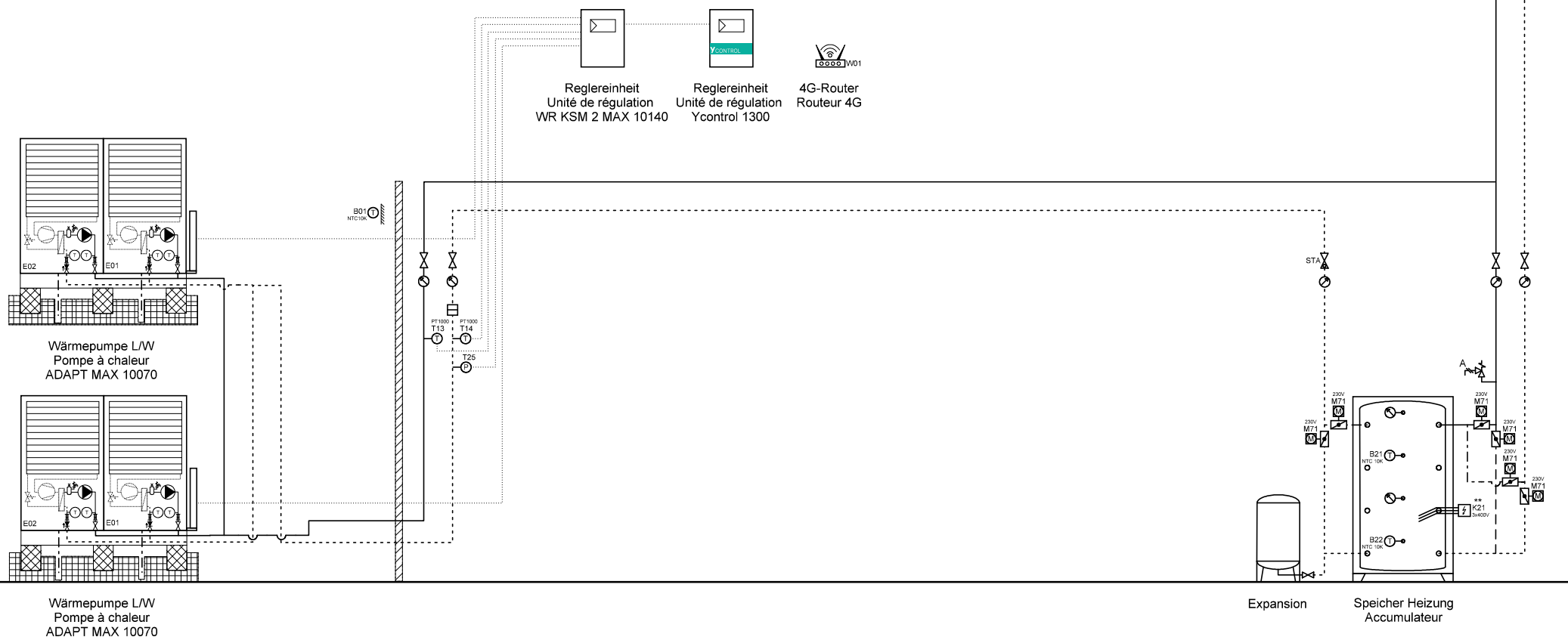
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	95
			...				12.08.2026		Seiten
			...		Blattname				124
			...		2x70/1300/Kühl				

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

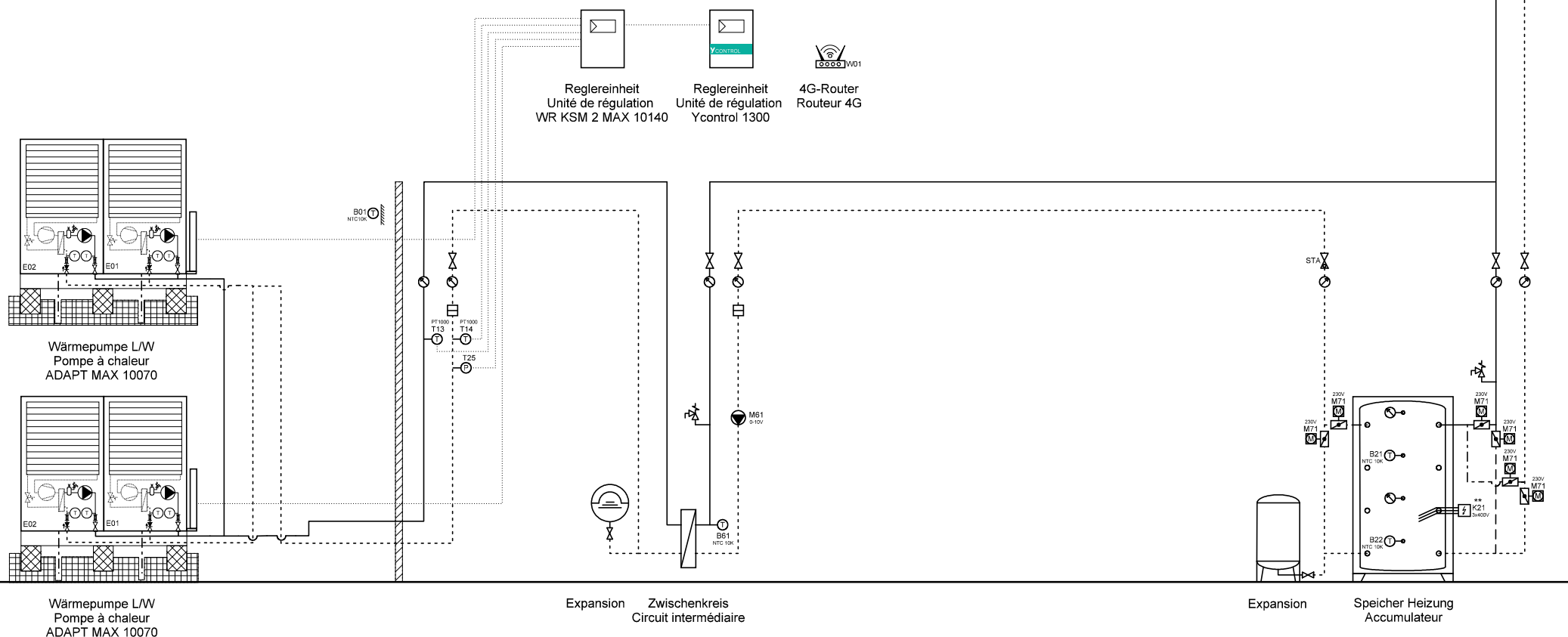
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	96
...	Blattname				Seiten
...	2x70/1300/ZK/Kühl				124

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

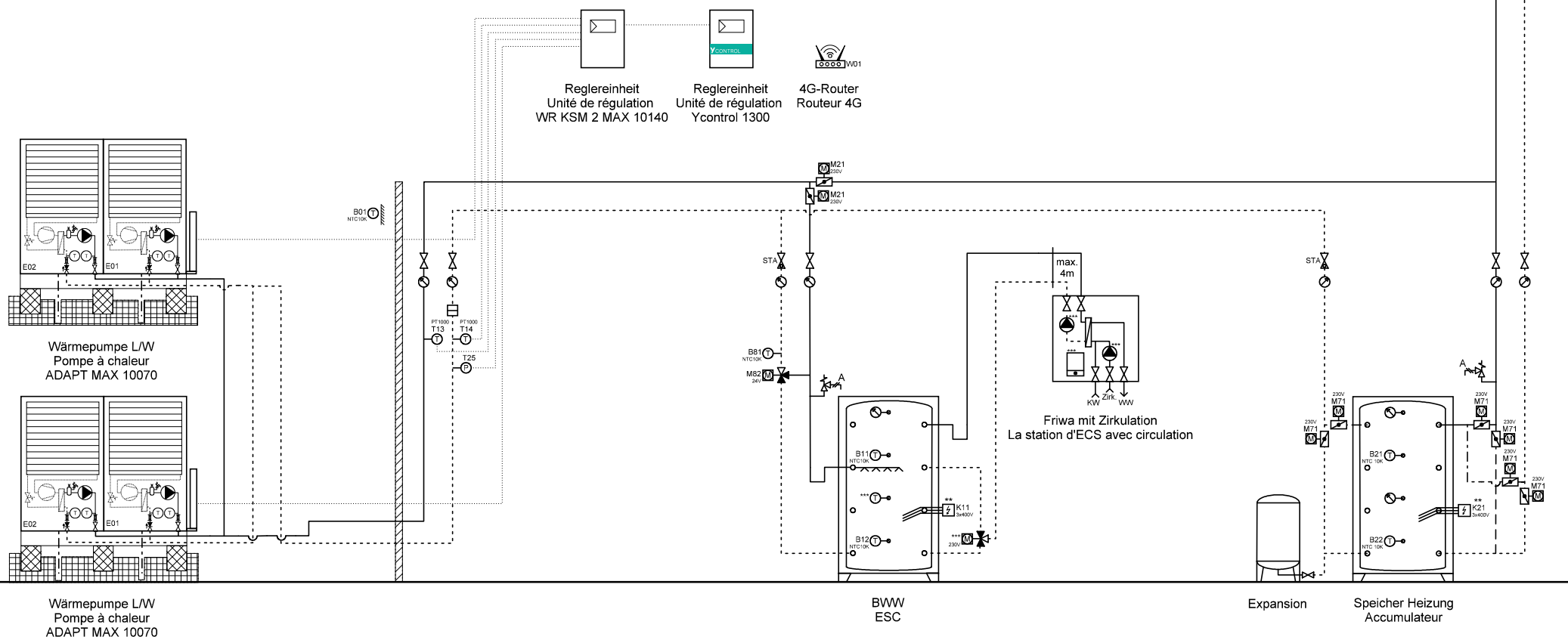
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		97
...	Blattname			1	Seiten
...	2x70/1300/1xFriwa/Kühl				124

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

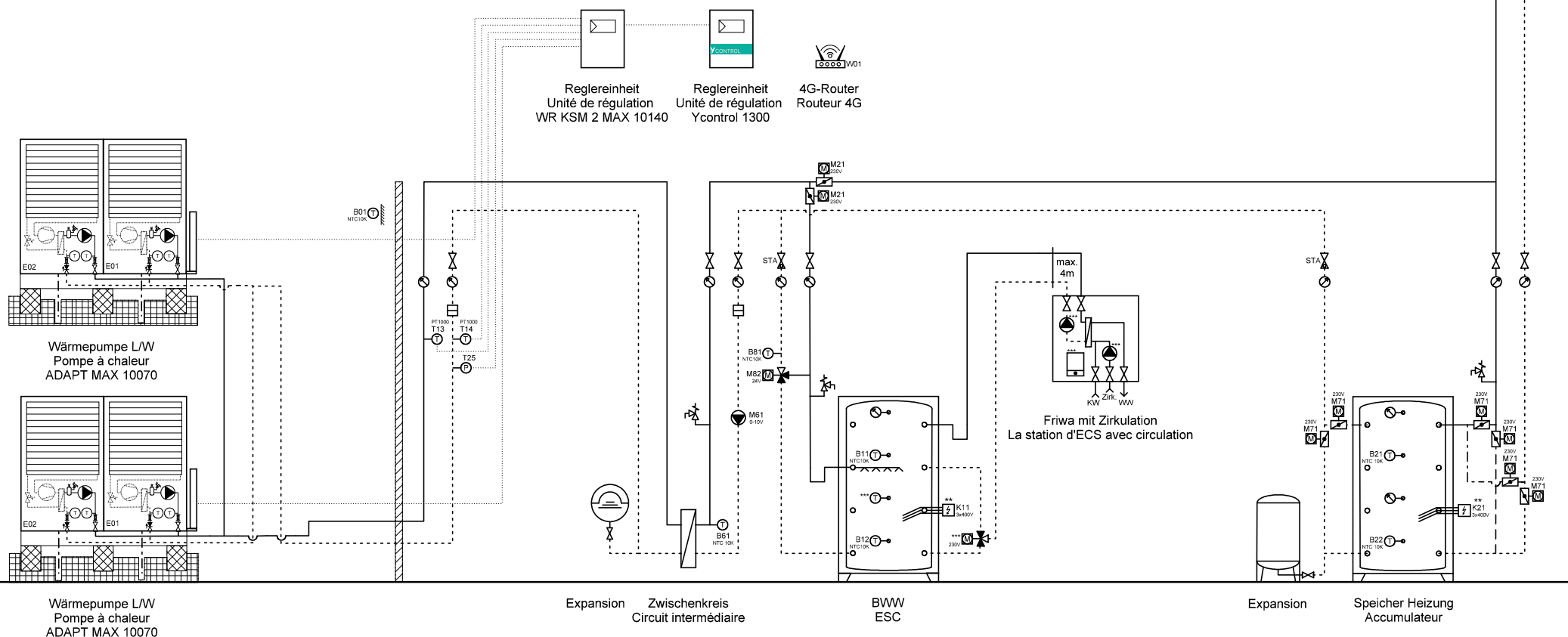
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	2x70/1300/ZK/1xFriwa/Kühl				124

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

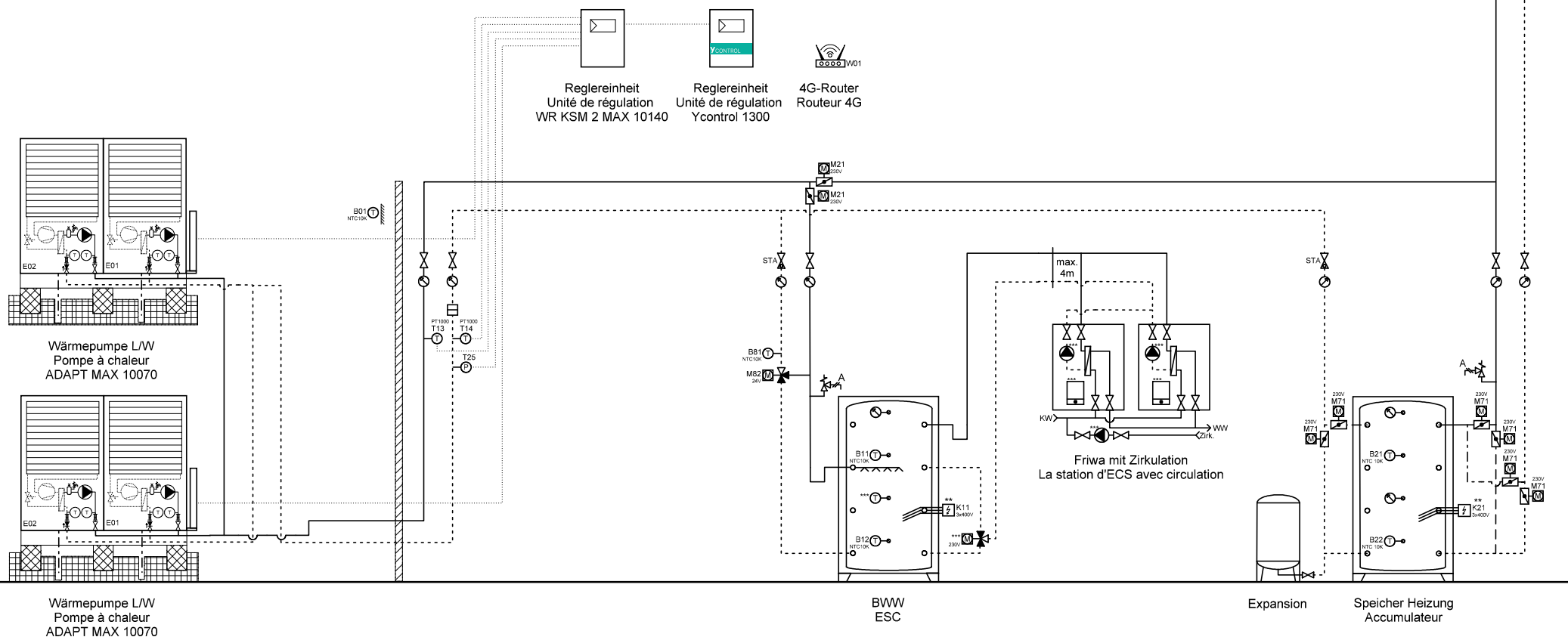
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		99
...	Blattname			1	Seiten
...	2x70/1300/2xFriwa/Kühl				124

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

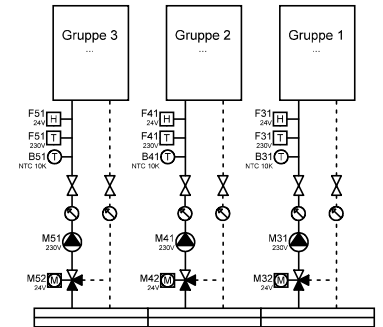
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

**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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



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

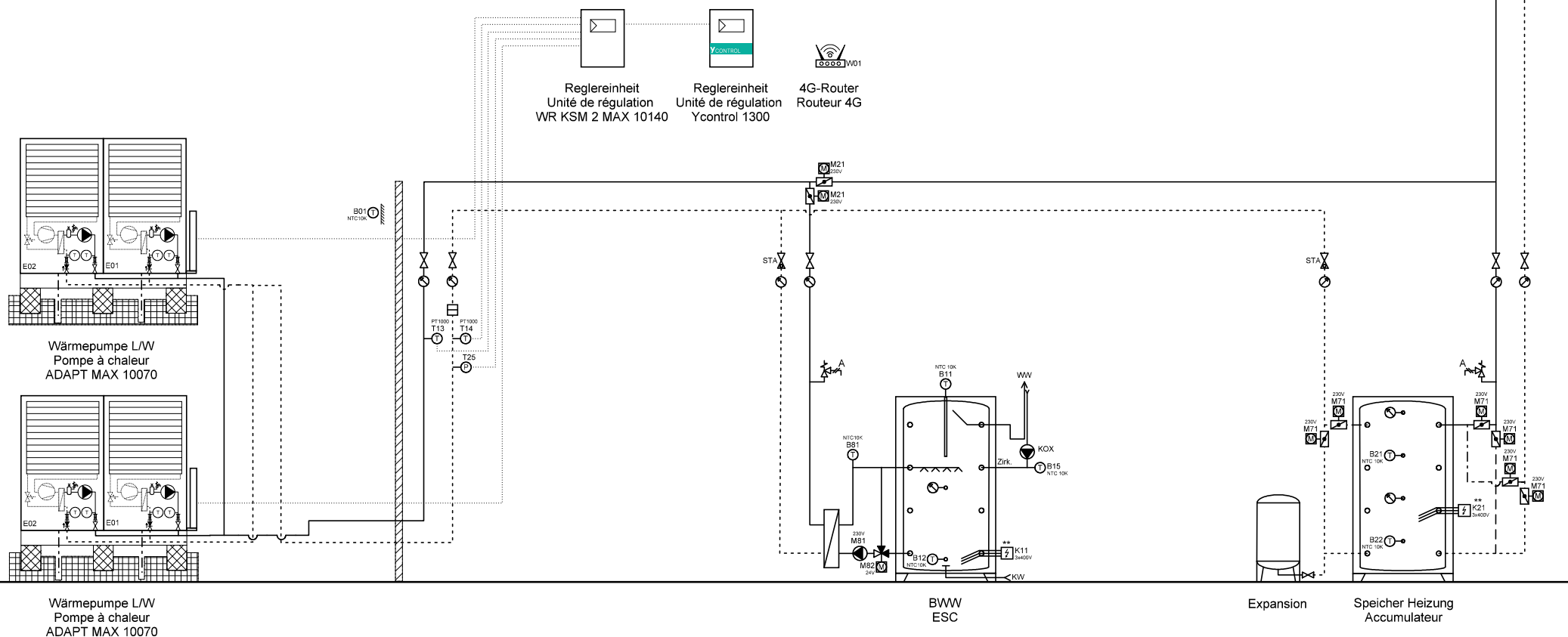
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	101
...	Blattname				Seiten
...	2x70/1300/1xMagro/Kühl				124

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

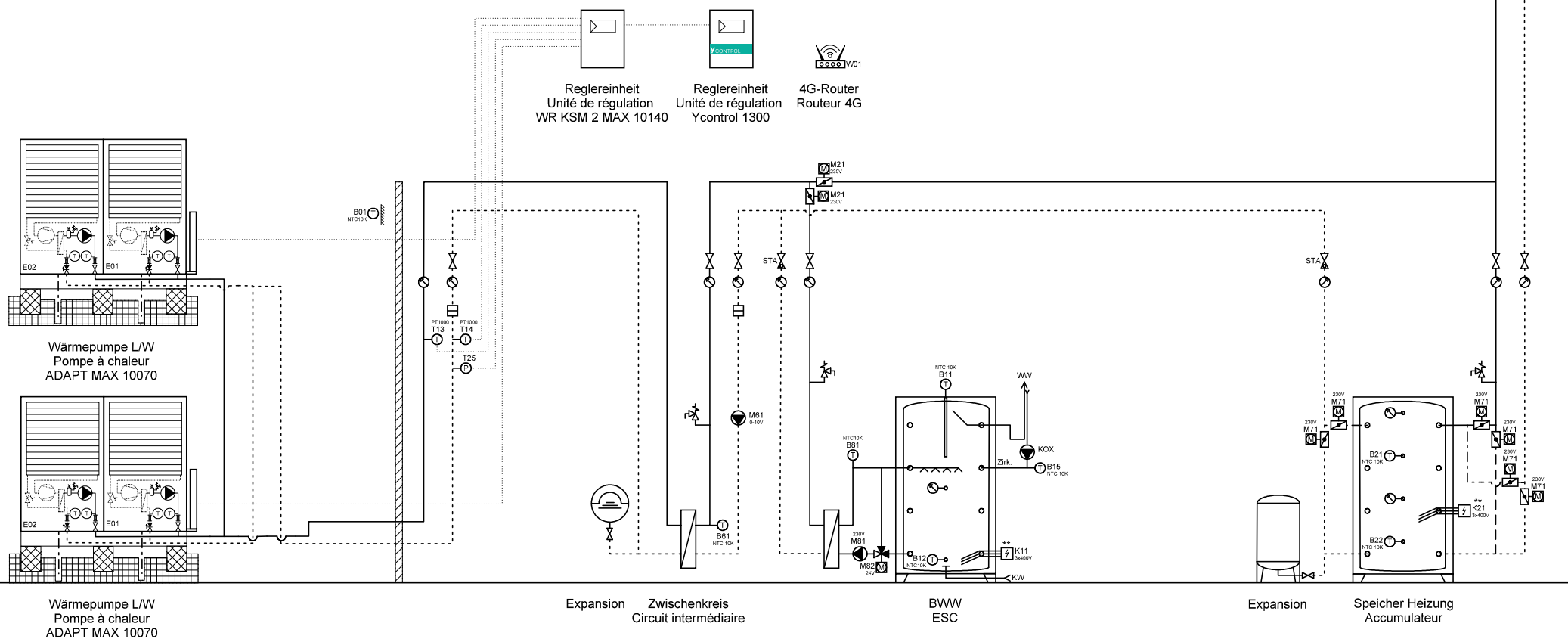
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	102
...	Blattname				Seiten
...	2x70/1300/ZK/1xMagro/Kühl				124

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

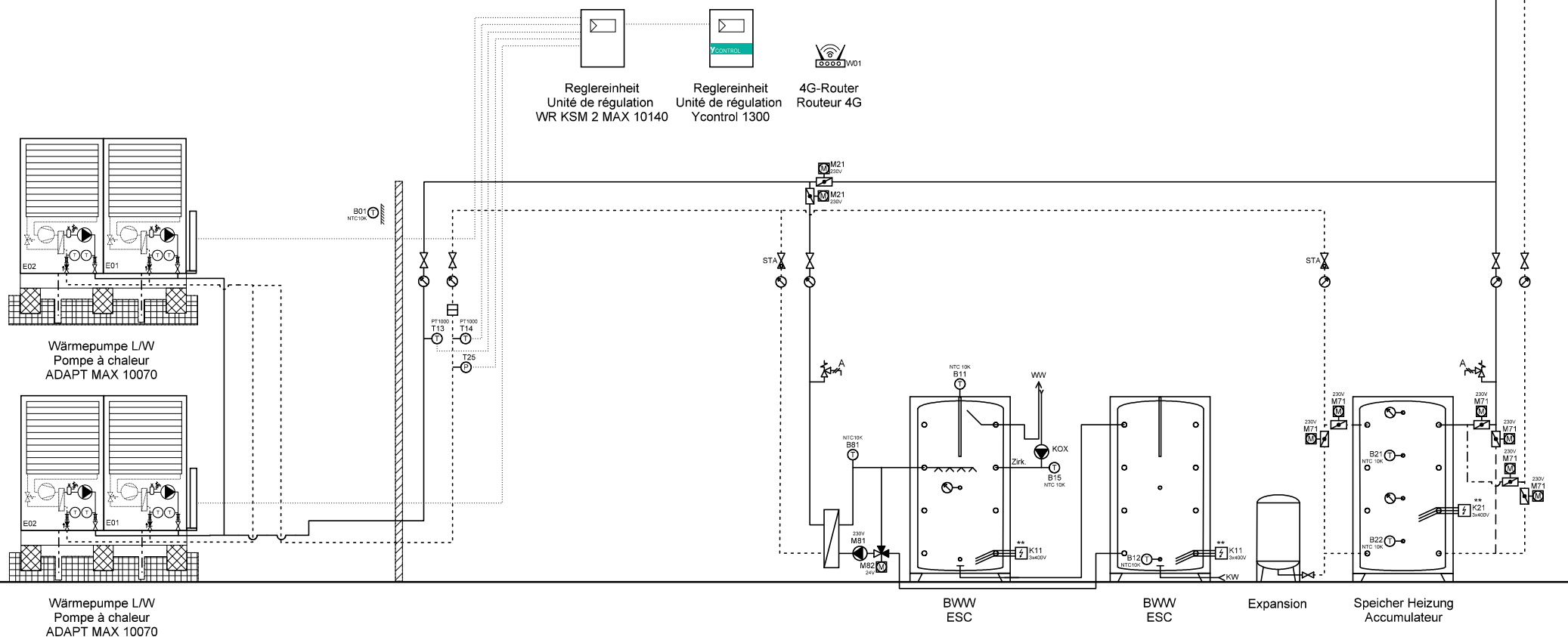
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	103
...	Blattname				Seiten
...	2x70/1300/2xMagro/Kühl				124

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

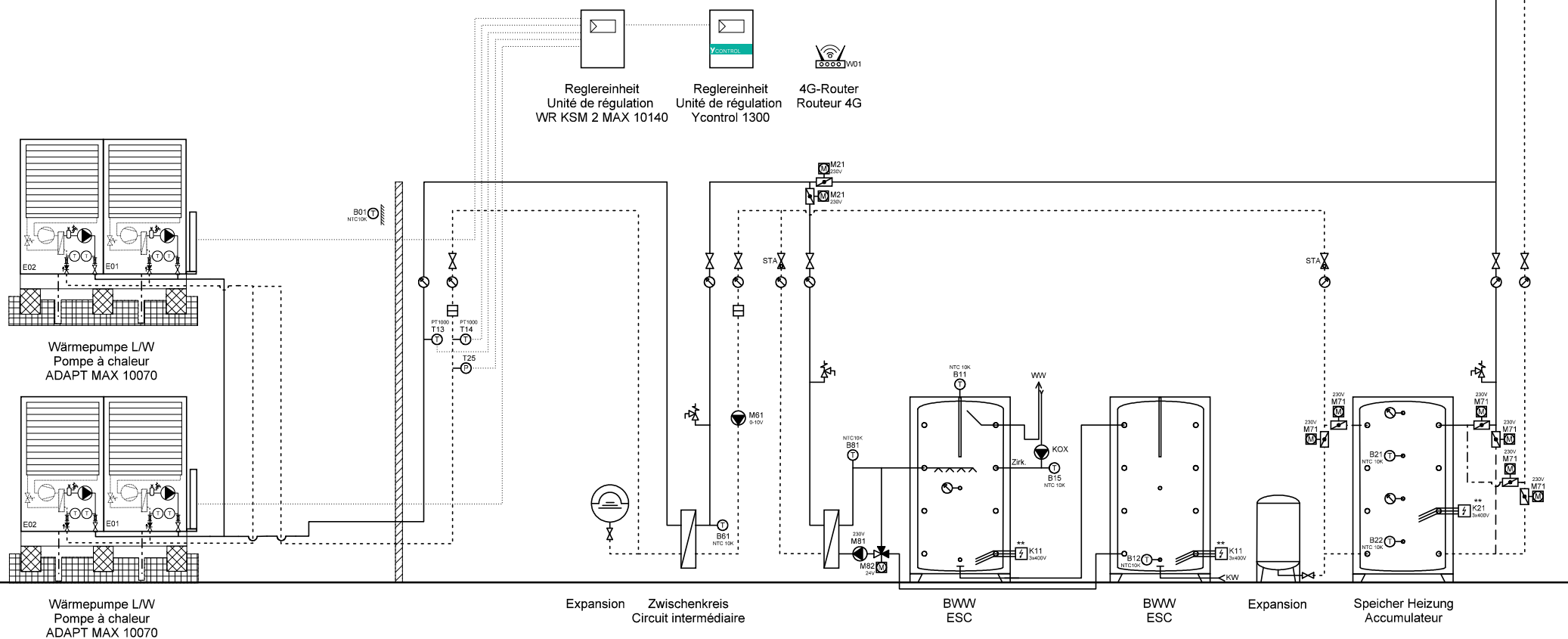
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	104
...	Blattname				Seiten
...	2x70/1300/ZK/2xMagro/Kühl				124

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

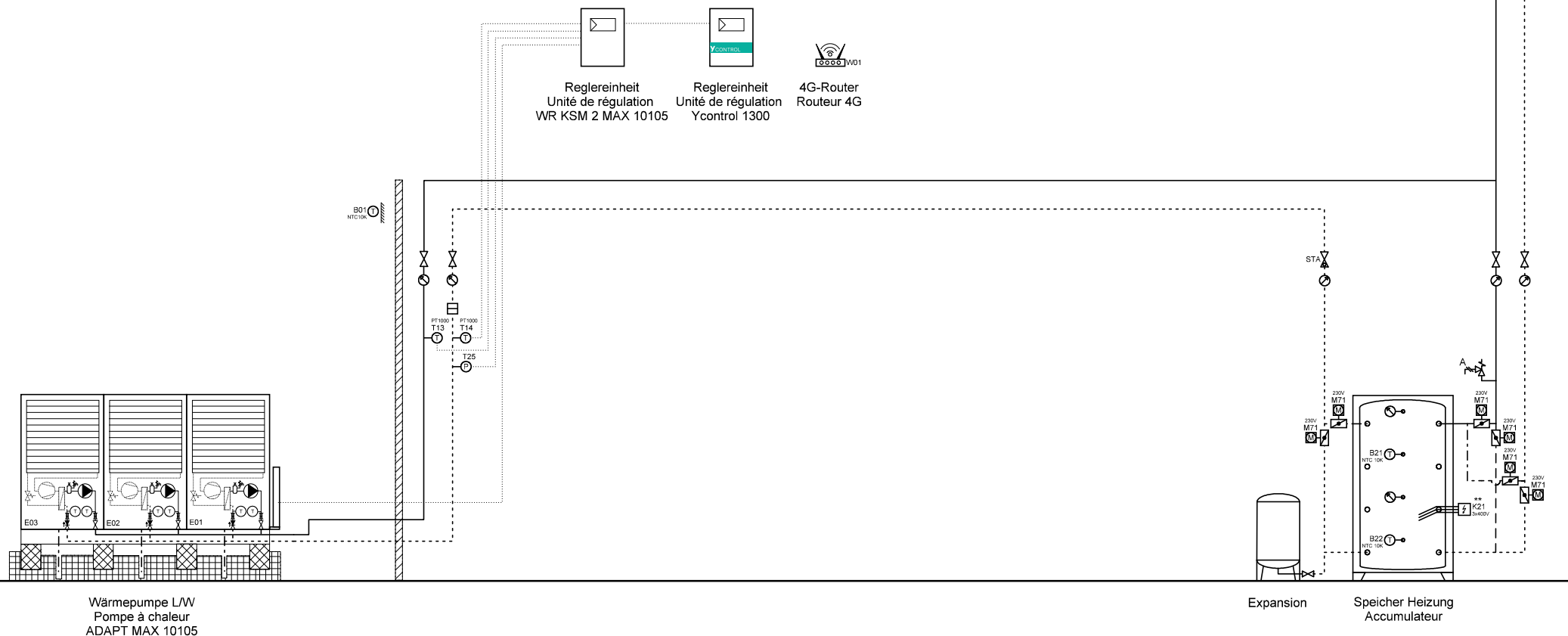
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	105
...	Blattname				Seiten
...	1x105/1300/Kühl				124

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

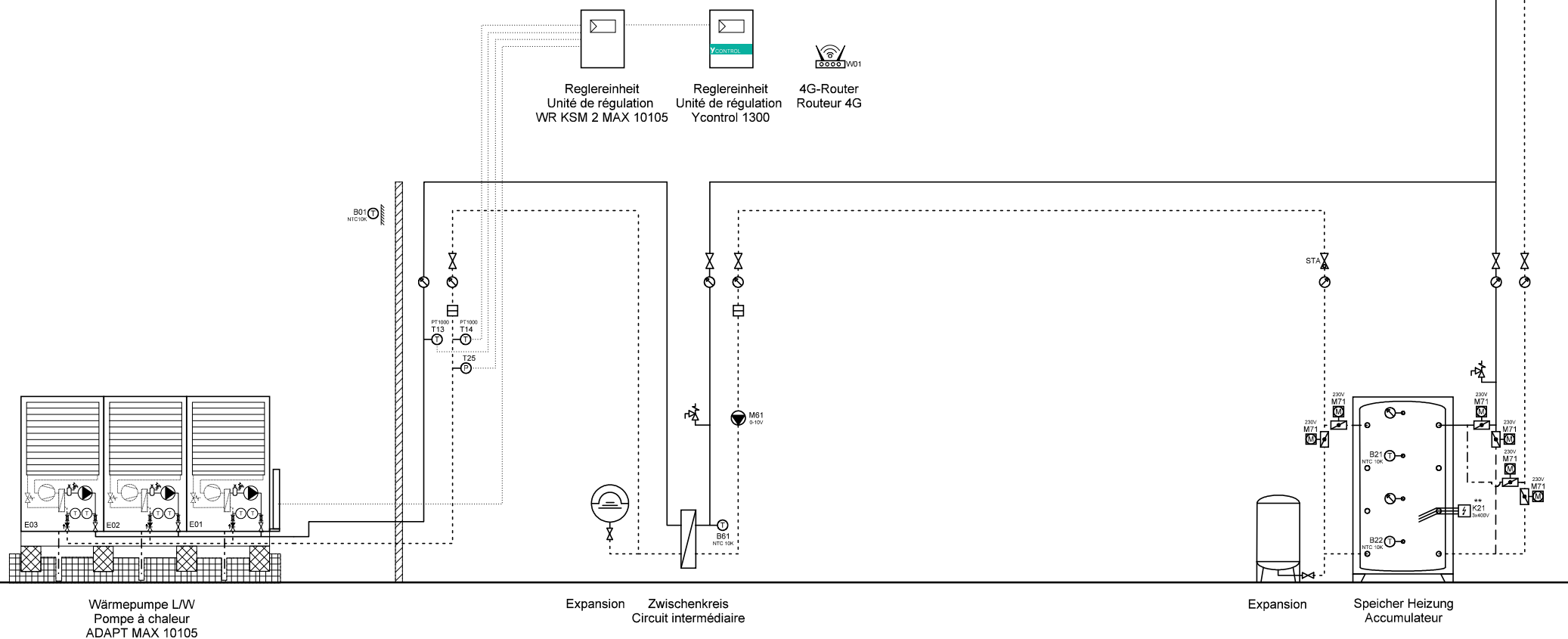
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



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

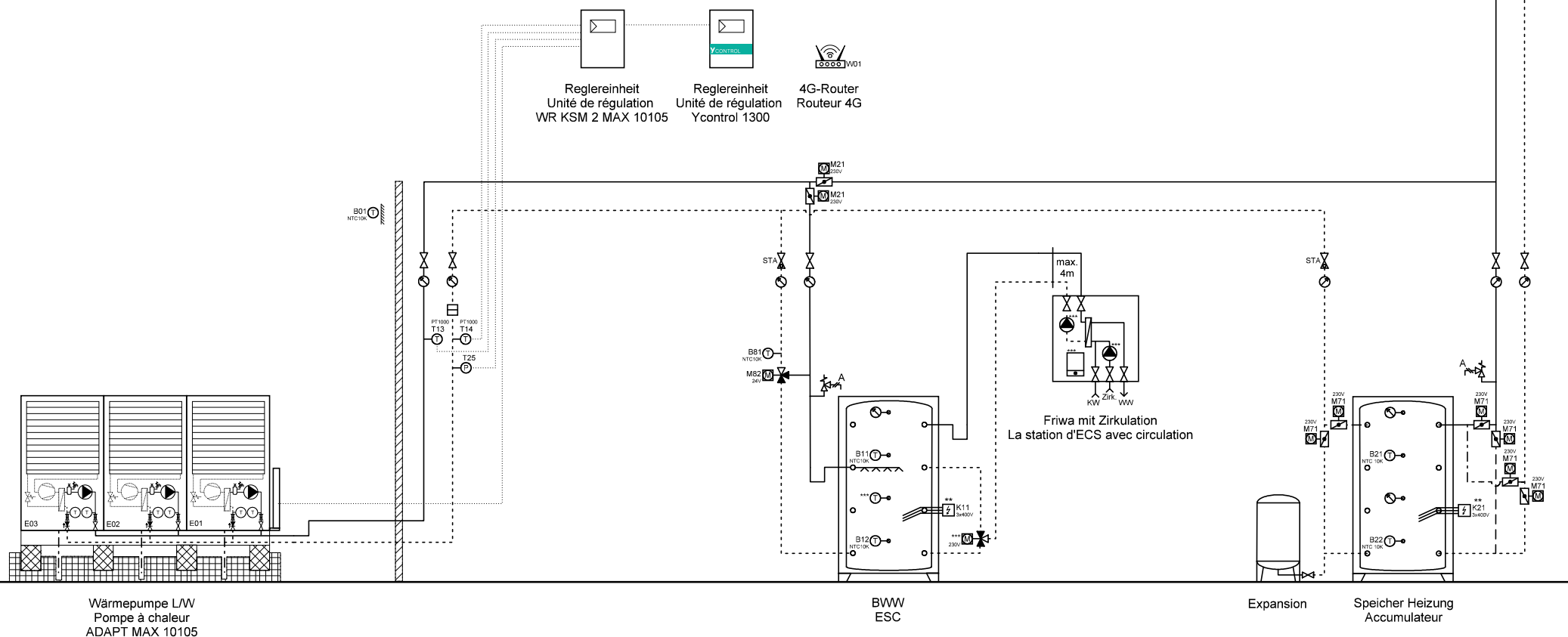
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		107
...	Blattname			1	Seiten
...	1x105/1300/1xFriwa/Kühl				124

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

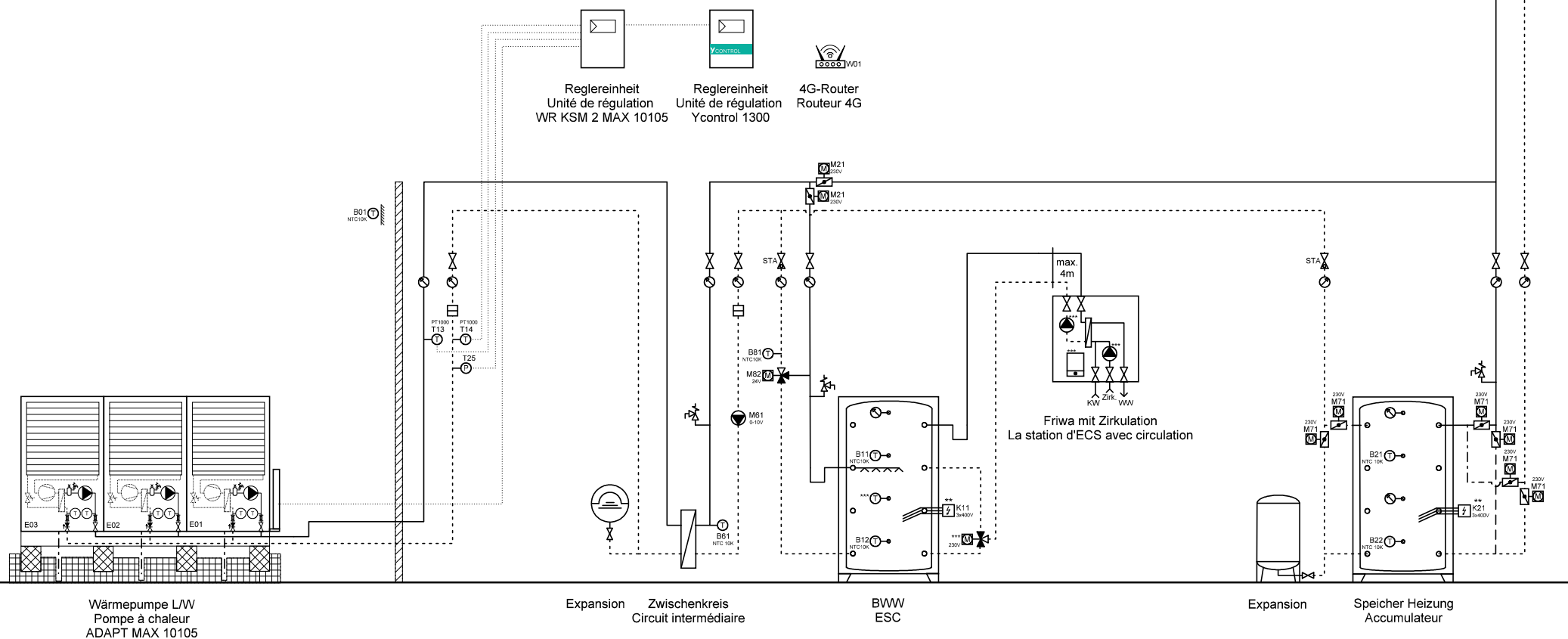
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	108
...	Blattname				Seiten
...	1x105/1300/ZK/1xFriwa/Küh				124

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

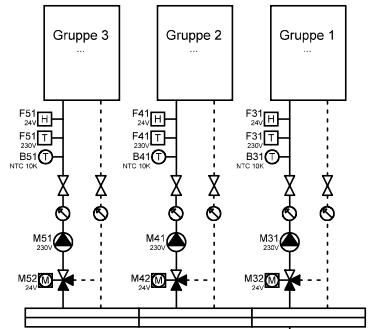
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

**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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** Régulation externe



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

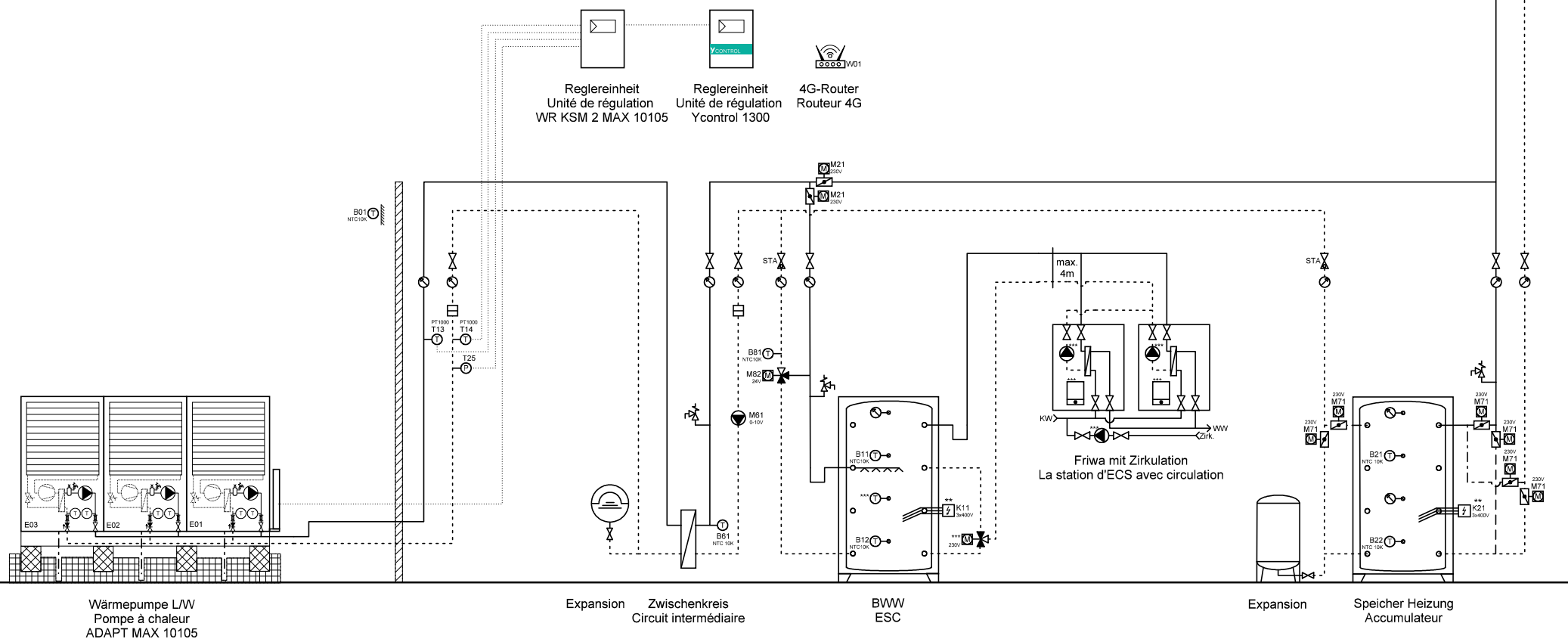
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		110
...	Blattname			1	Seiten
...	1x105/1300/ZK/2xFriwa/Kühl				124

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

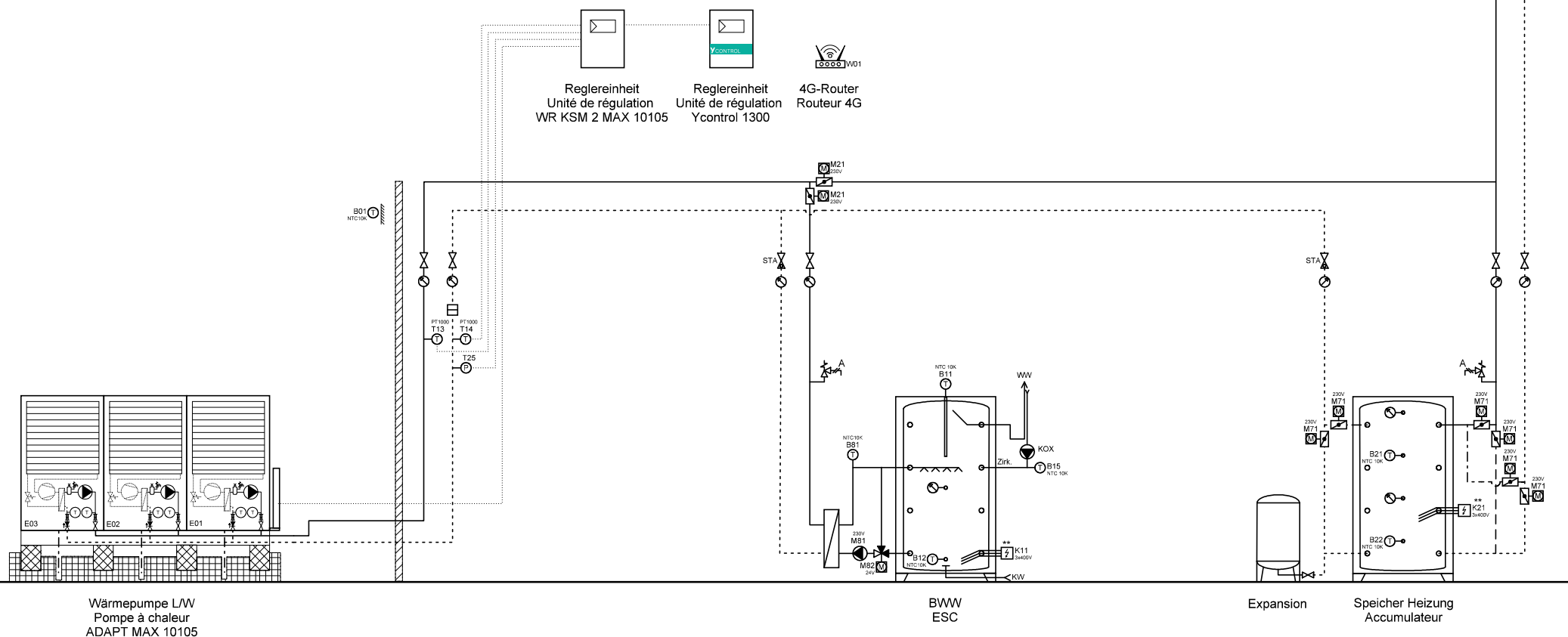
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x105/1300/1xMagro/Kühl				124

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

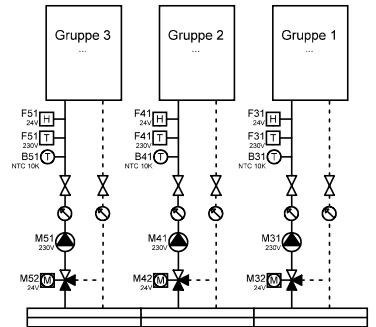
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant et ne prétend pas être exhaustif.

**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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		1	112
	...	Blattname					Seiten
	...	1x105/1300/ZK/1xMagro/Küh					124
	...						

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

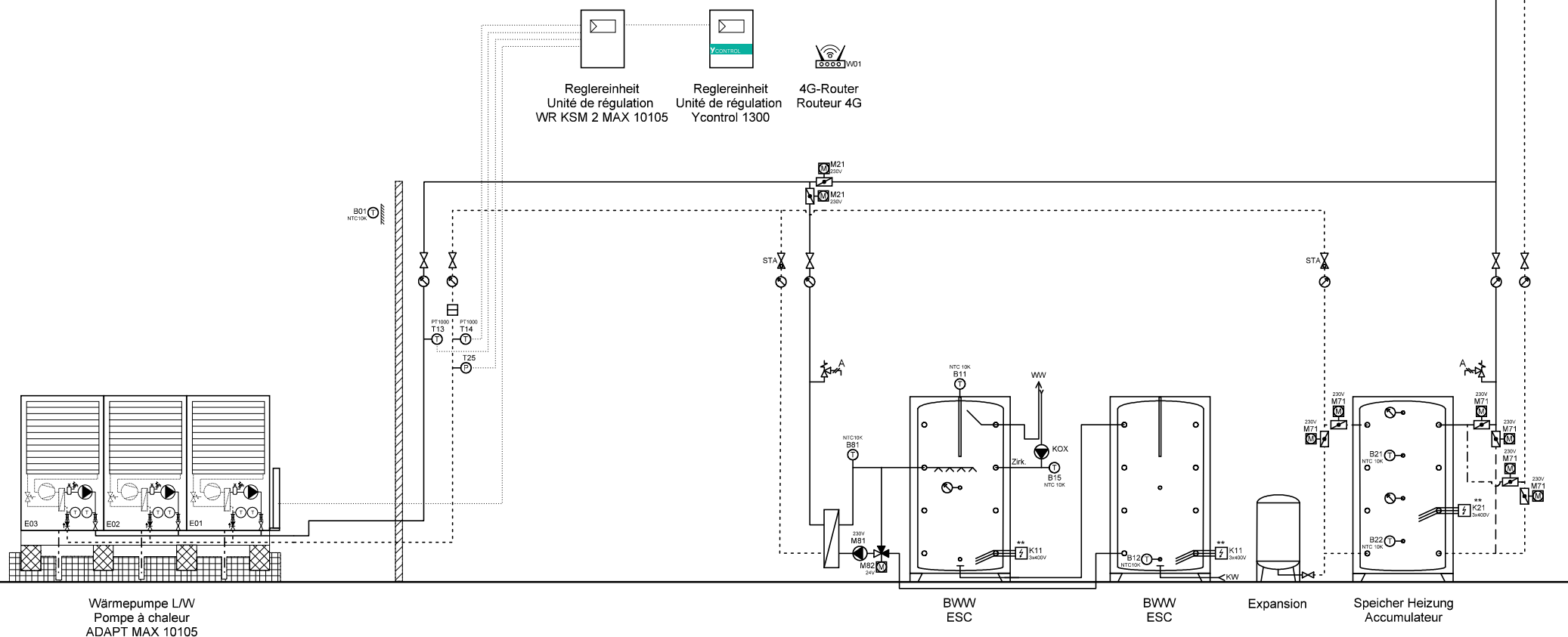
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	113
...	Blattname				Seiten
...	1x105/1300/2xMagro/Kühl				124

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

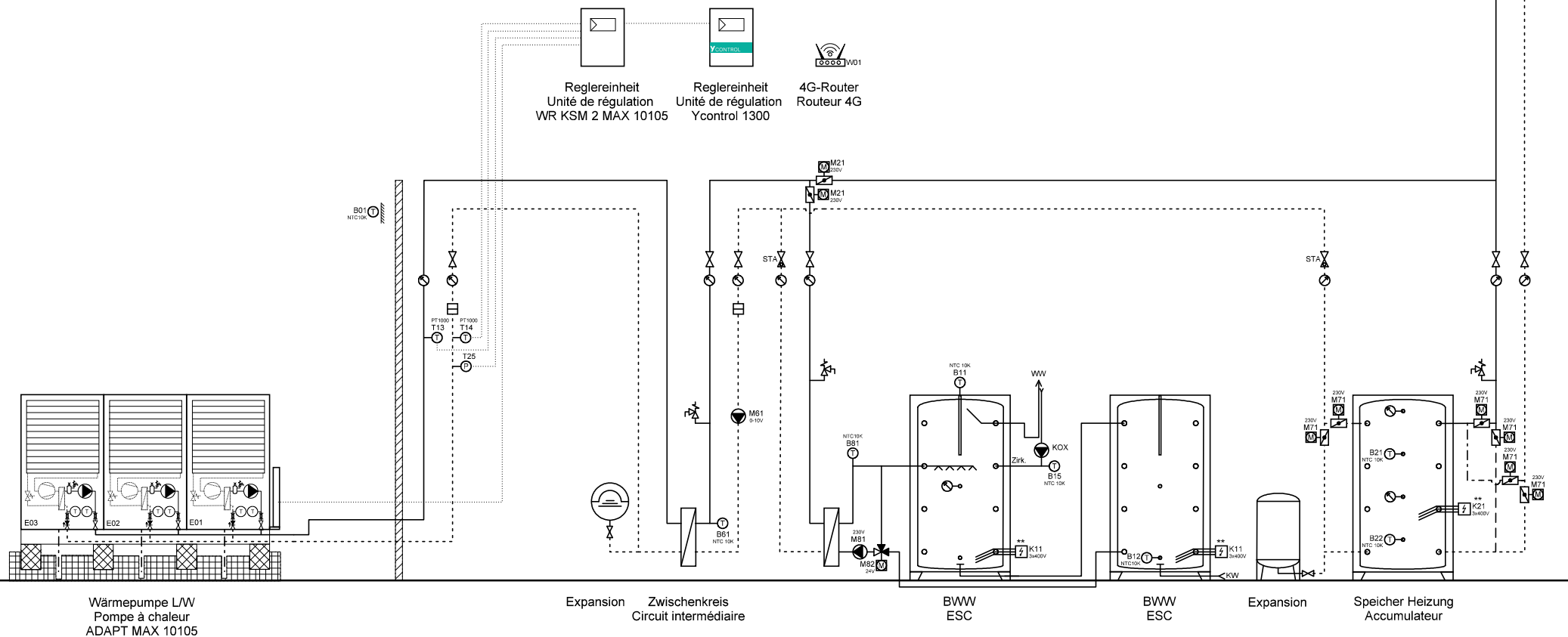
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		114
...	Blattname			1	Seiten
...	1x105/1300/ZK/2xMagro/Küh				124

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

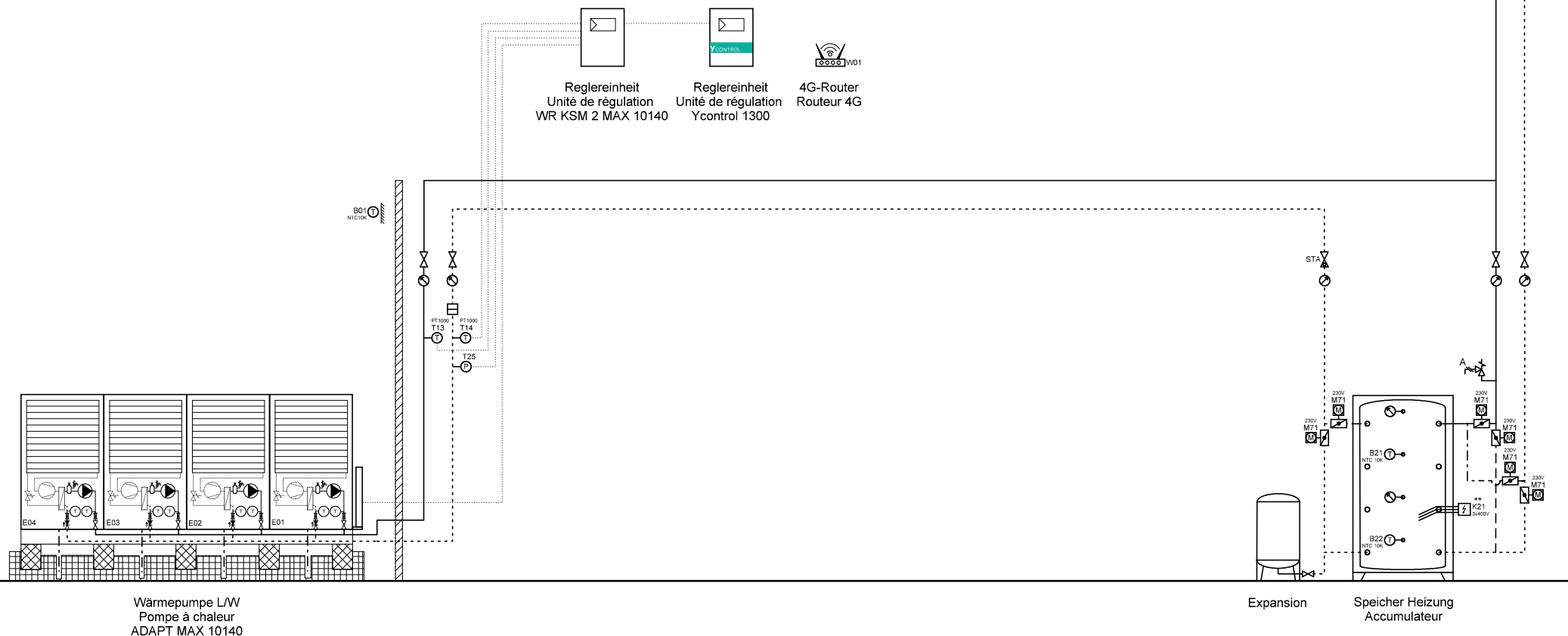
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		115
...					Seiten
...	Blattname			1	124
	1x140/1300/Kühl				

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

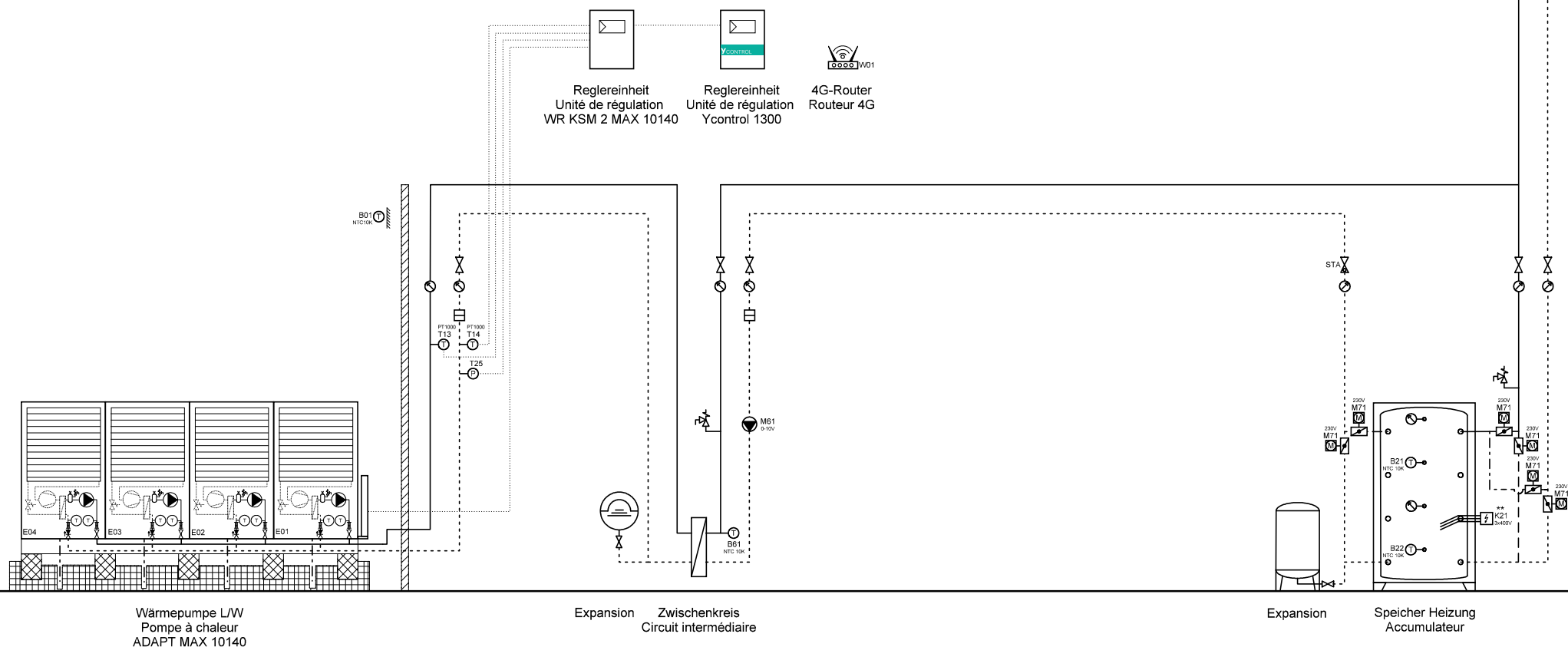
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x140/1300/ZK/Kühl				124

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

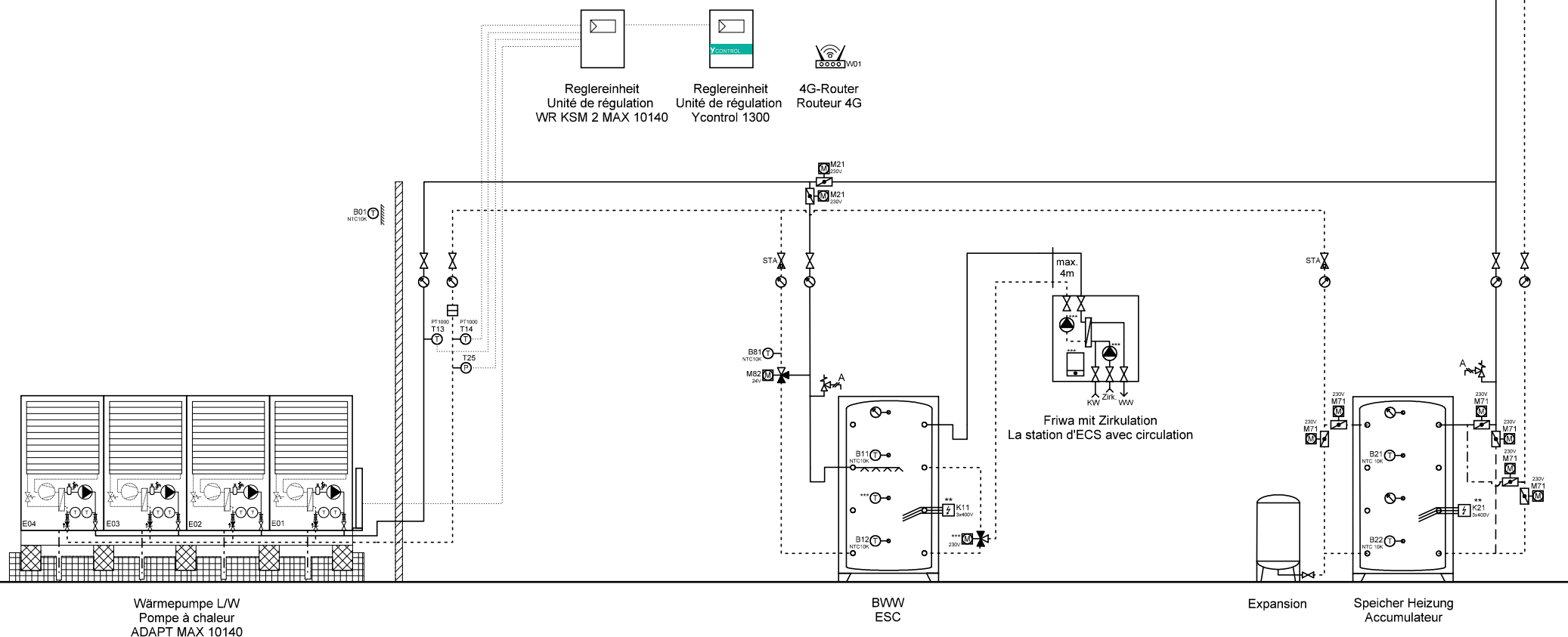
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	117
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300/1xFriwa/Kühl				124

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

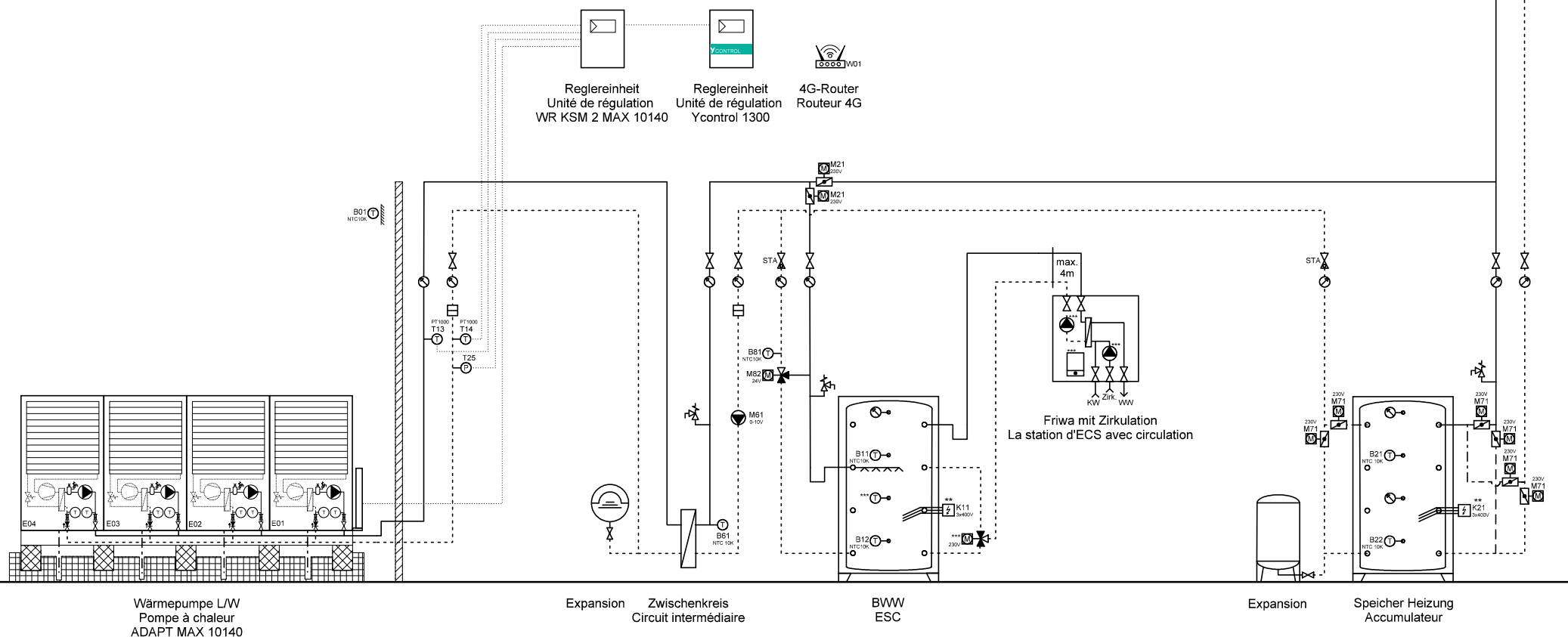
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	118
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300/ZK/1xFriwa/Kühl				124

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

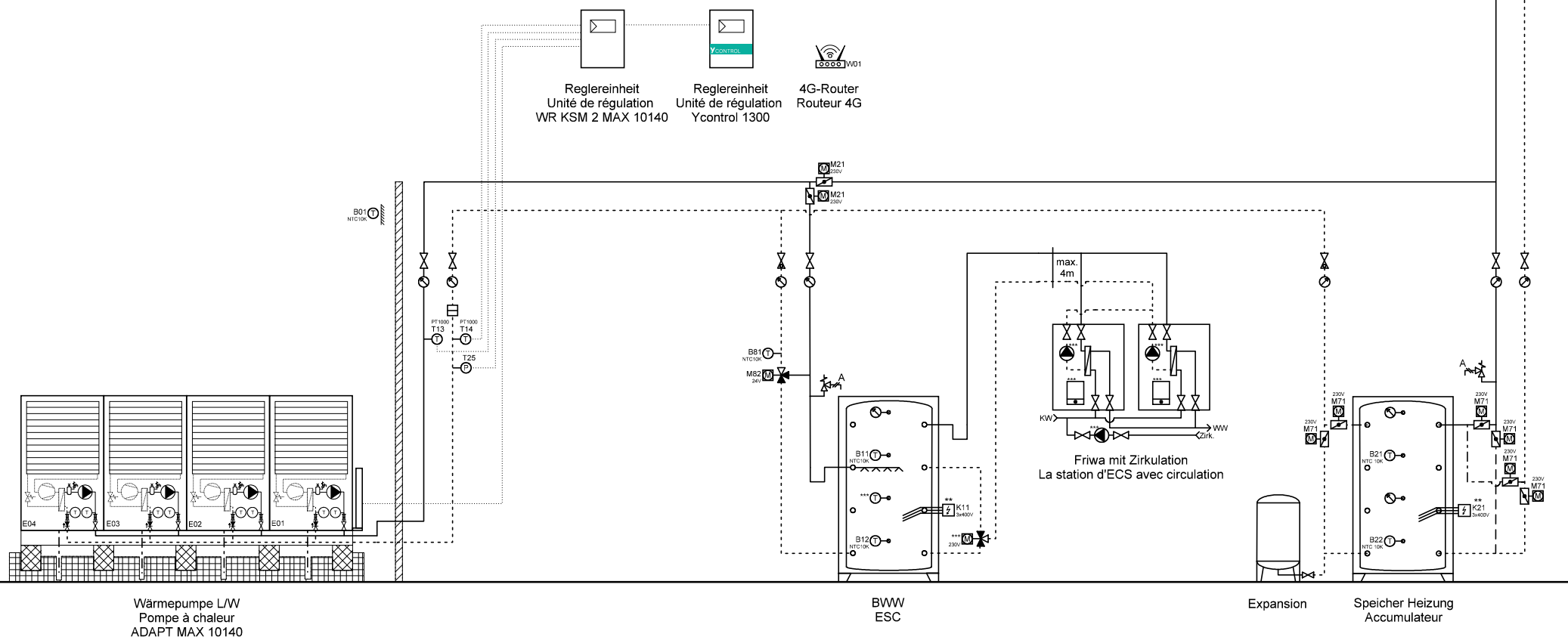
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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			1	Seiten
...	1x140/1300/2xFriwa/Kühl				124

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

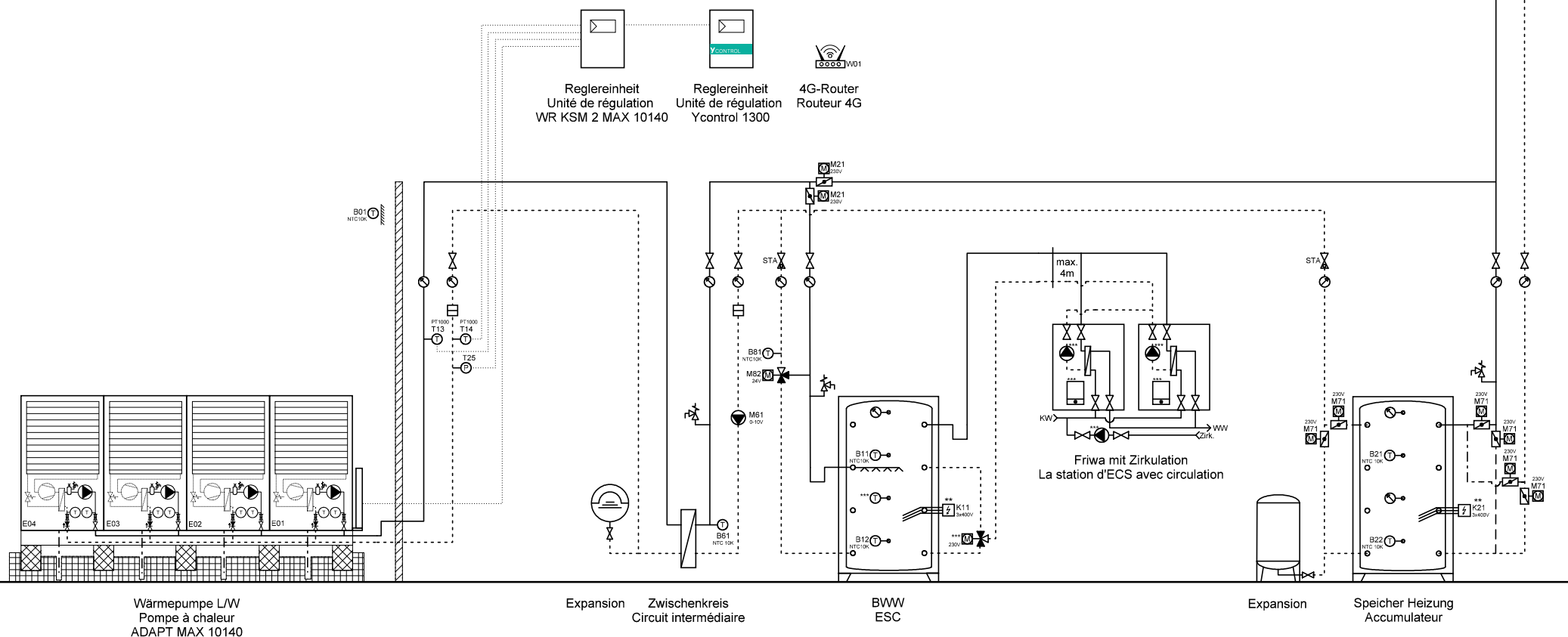
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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		120
...	Blattname			1	Seiten
...	1x140/1300/ZK/2xFriwa/Küh				124

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

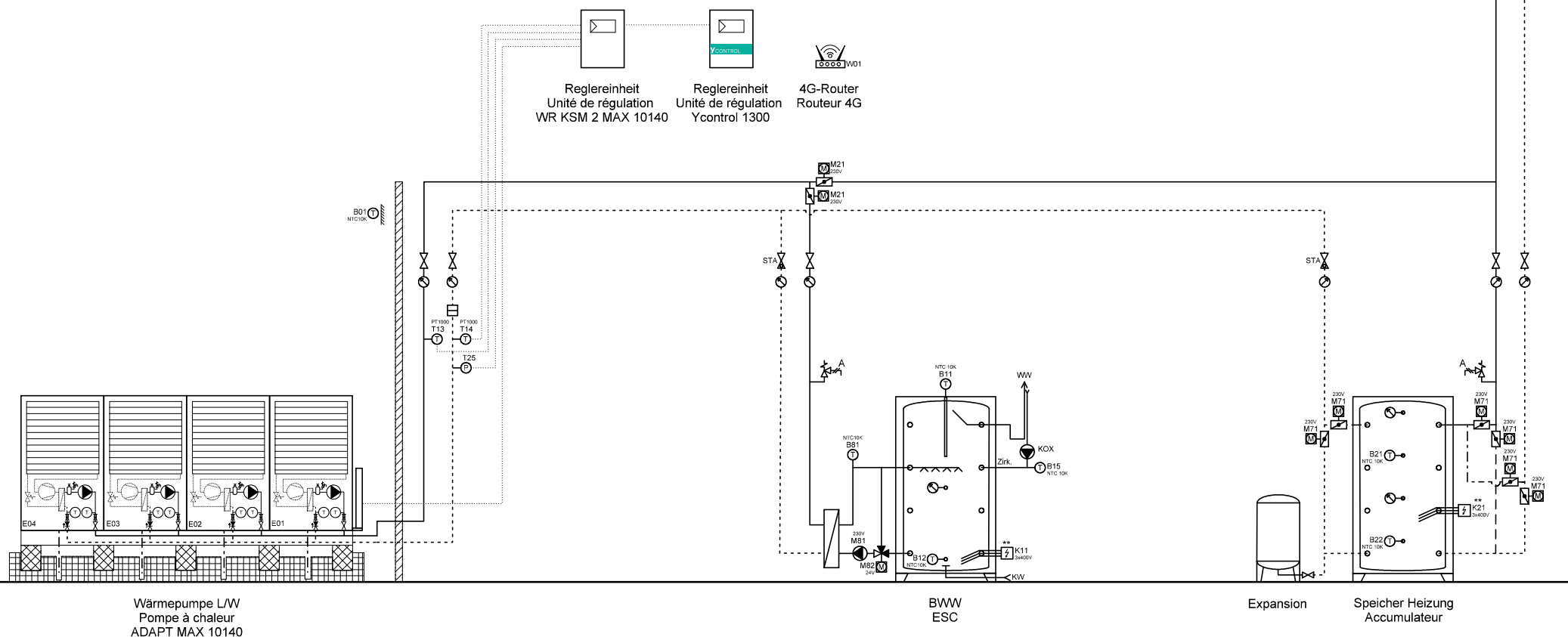
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	121
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300/1xMagro/Kühl				124

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

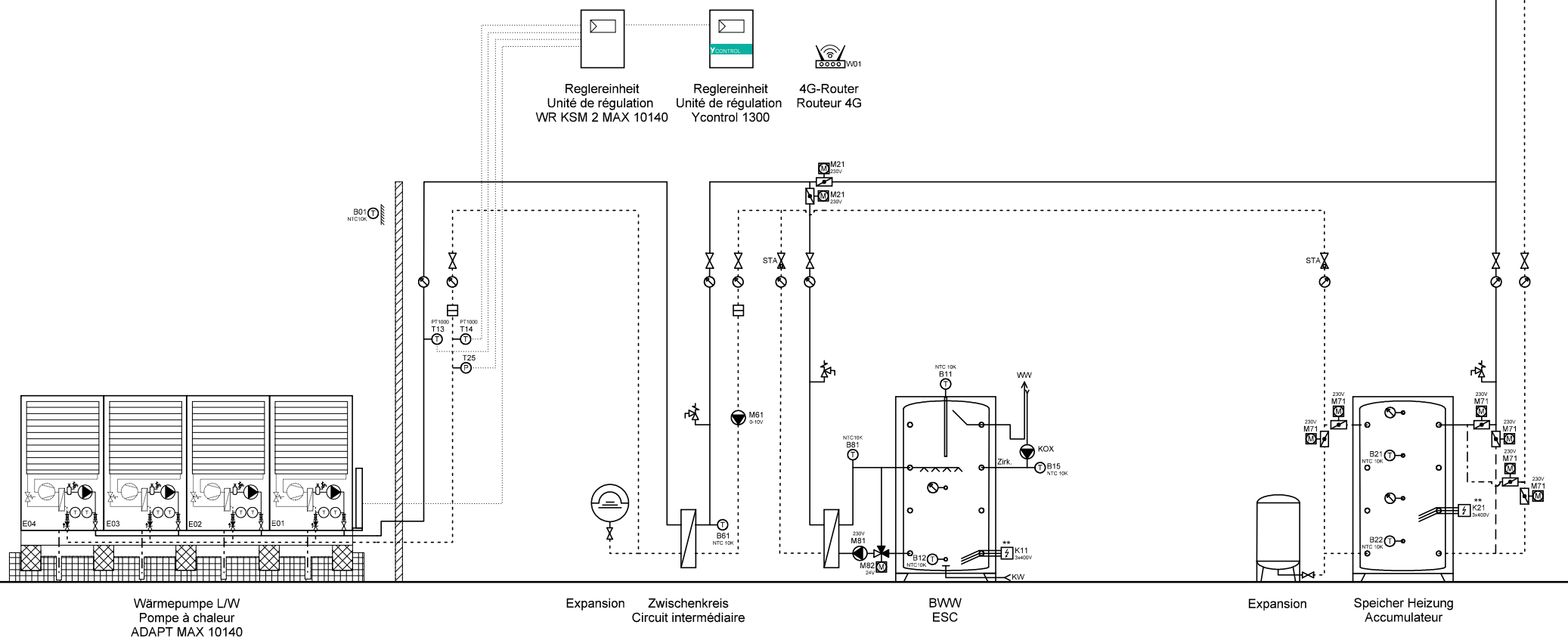
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	122
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300/ZK/1xMagro/Küh				124

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

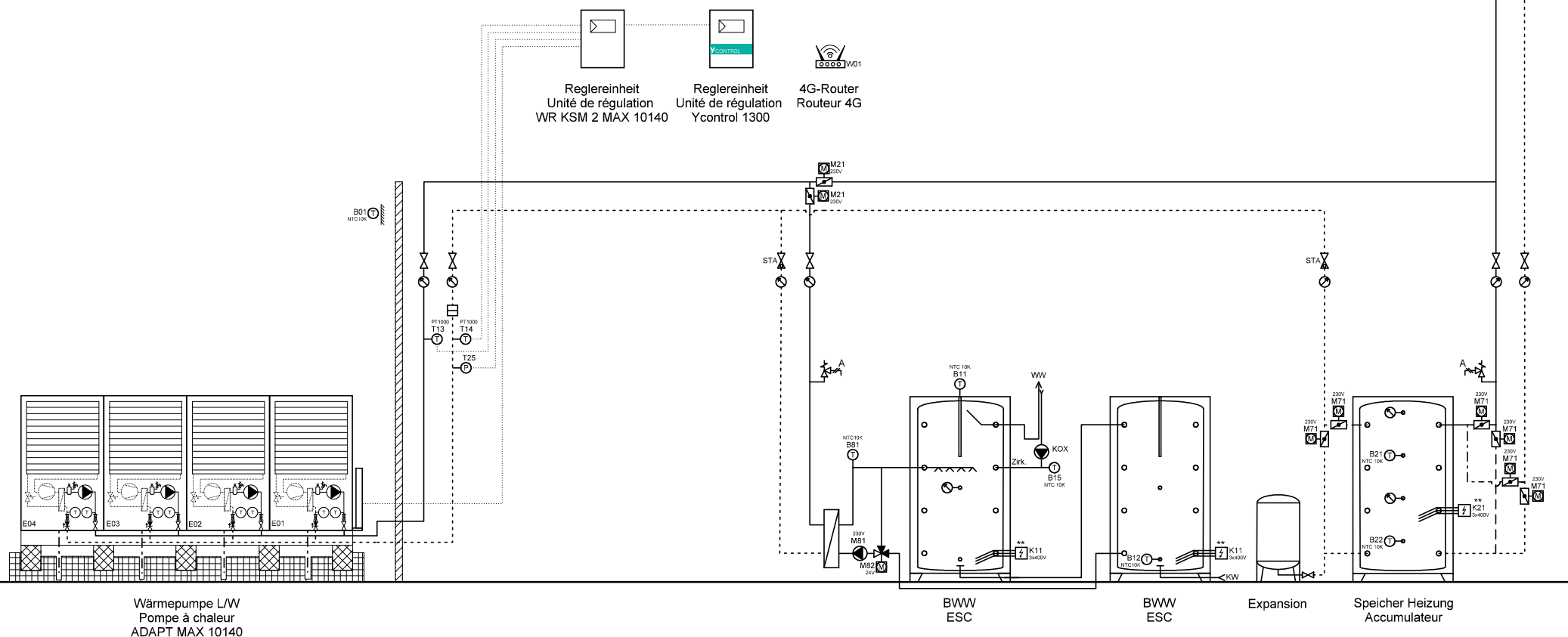
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	123
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300/2xMagro/Kühl				124

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

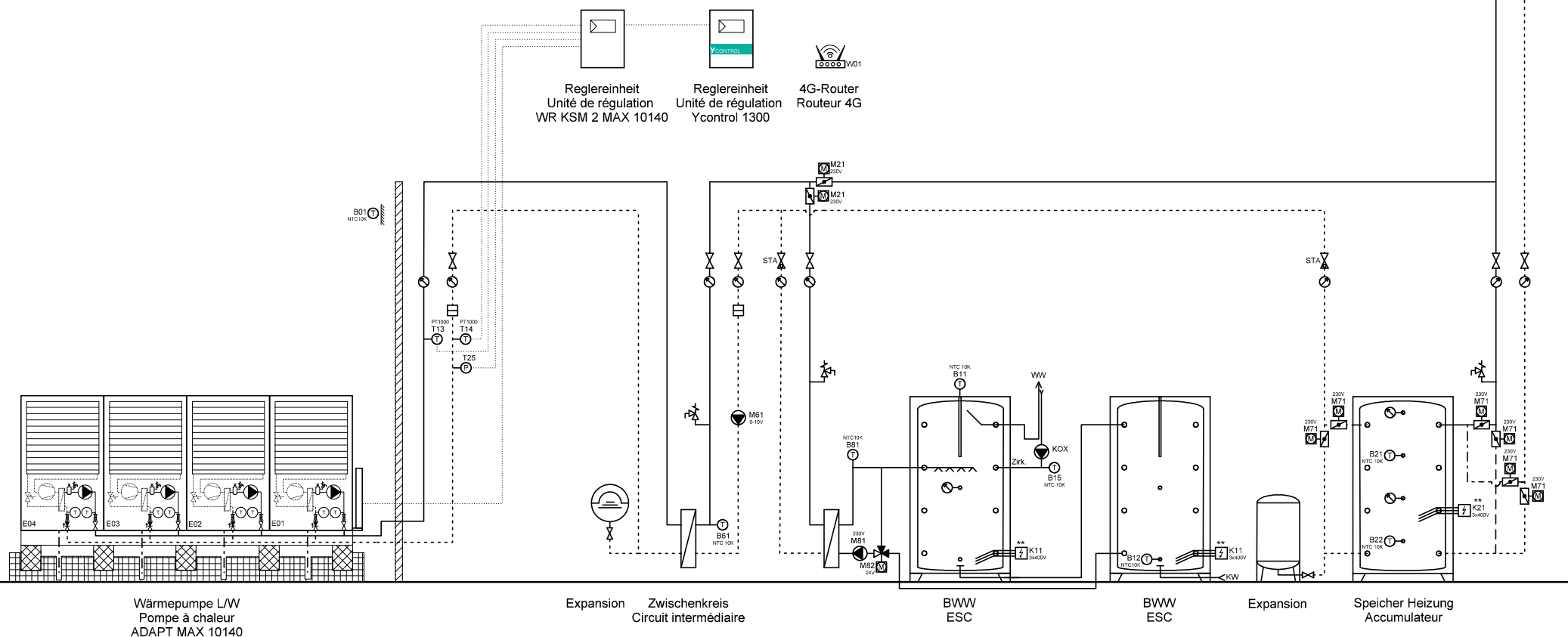
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

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 Ycontrol 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 Ycontrol
- *** 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	1	124
...	Blattname				Seiten
...	1x140/1300/ZK/2xMagro/Küh				124