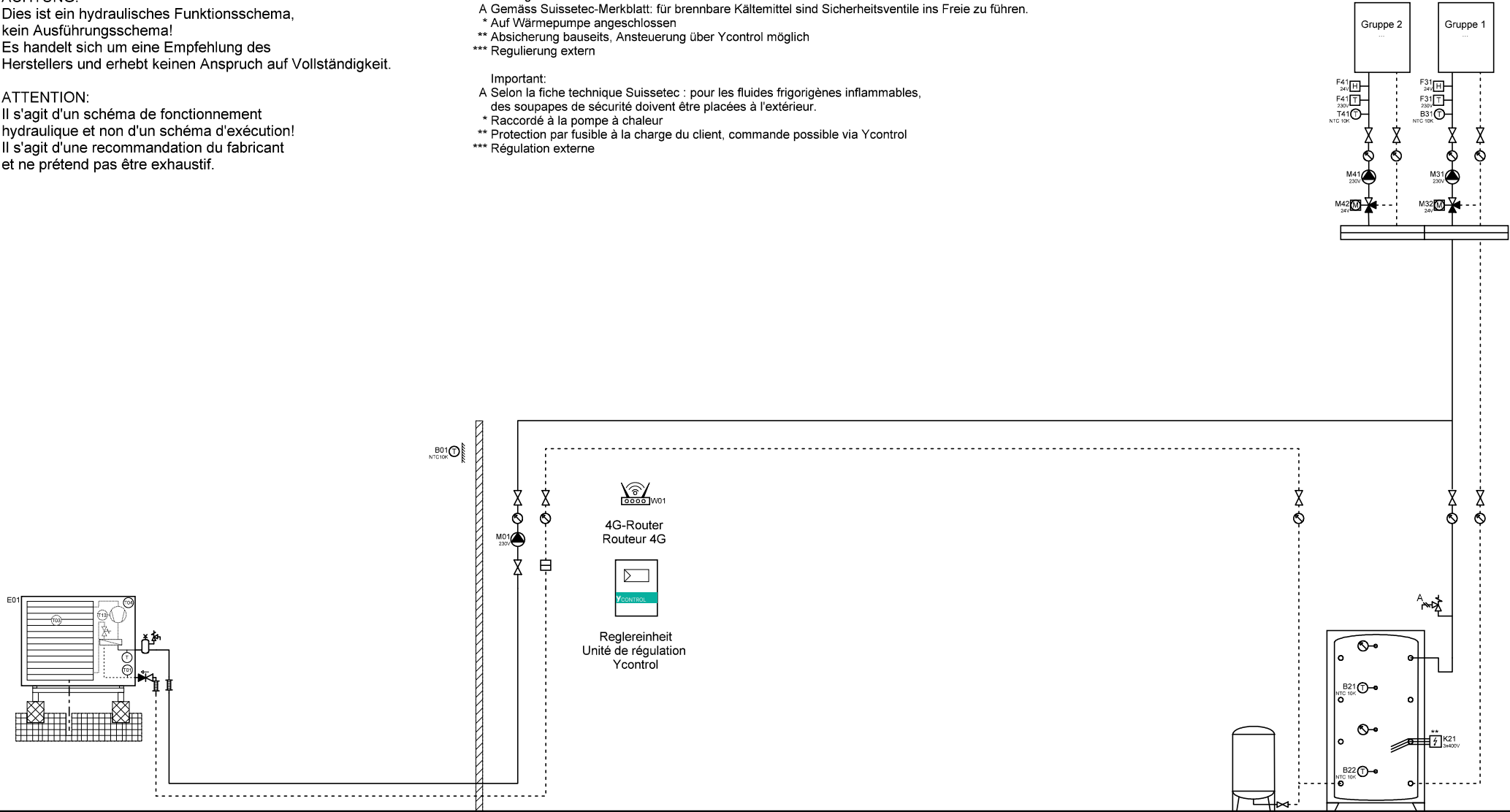


ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Expansion
Speicher Heizung
Accumulateur



Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

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

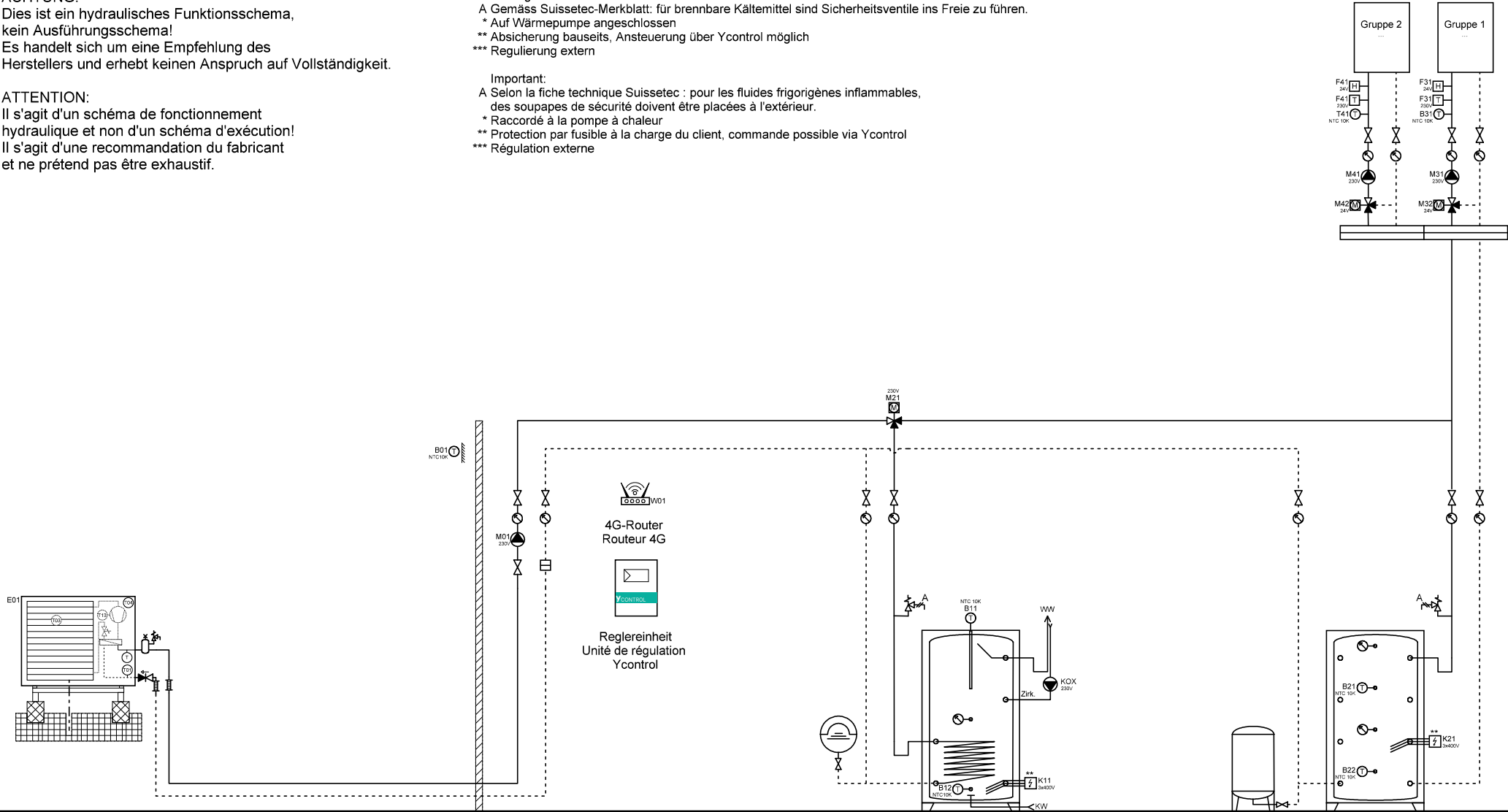
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	1
...	Blattname				Seiten
...	AG-1200				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
 * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 *** Regulierung extern

Important:
 A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
 des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
 * 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
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Expansion

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

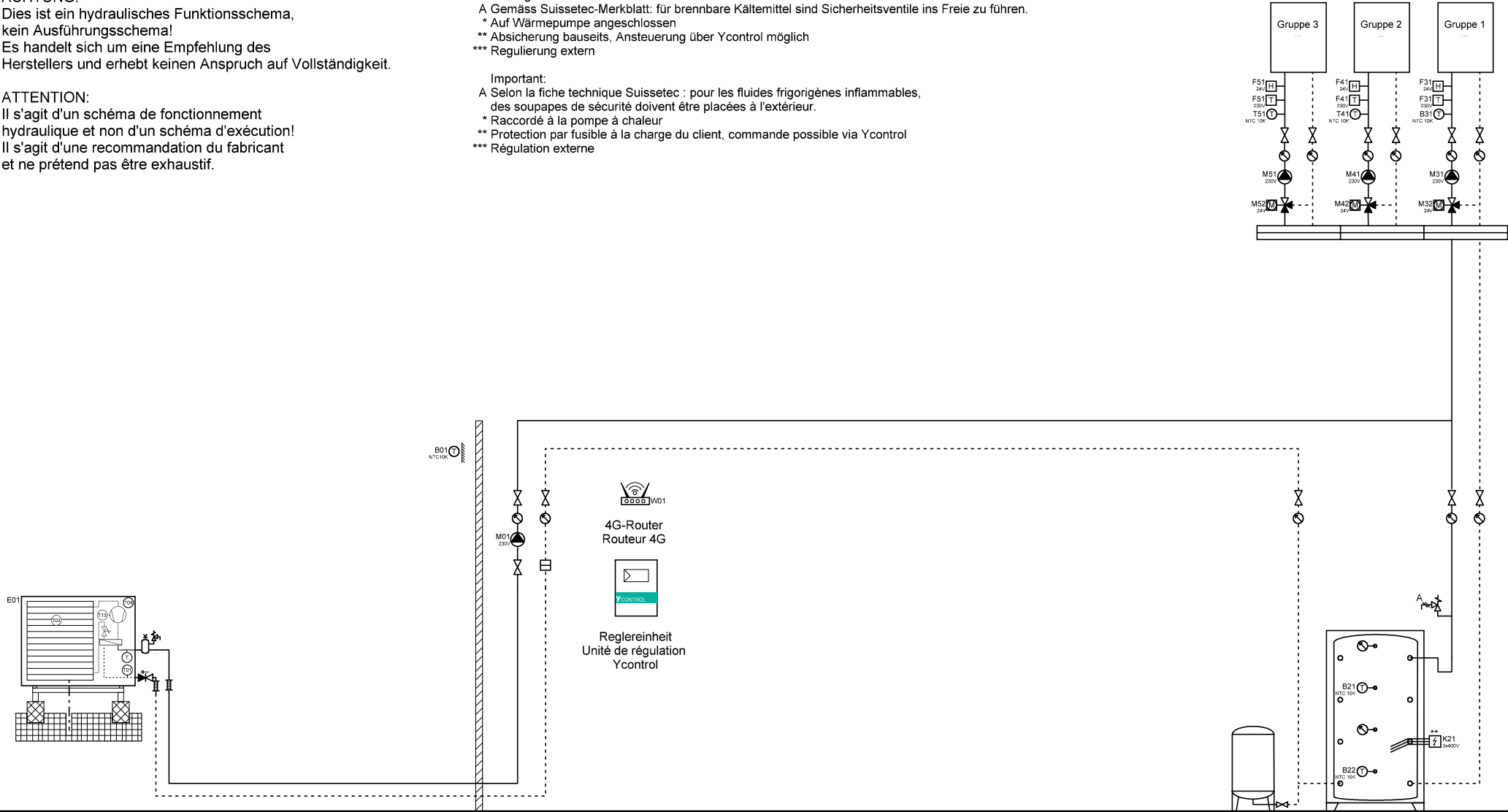
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	2
...	Blattname				Seiten
...	AG-1200-1xBWW				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
 * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 *** Regulierung extern

Important:
 A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
 des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
 * 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
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Expansion
 Speicher Heizung
 Accumulateur



Ygnis AG
 Wolhuserstr. 31 / 33
 CH-6017 Ruswil

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

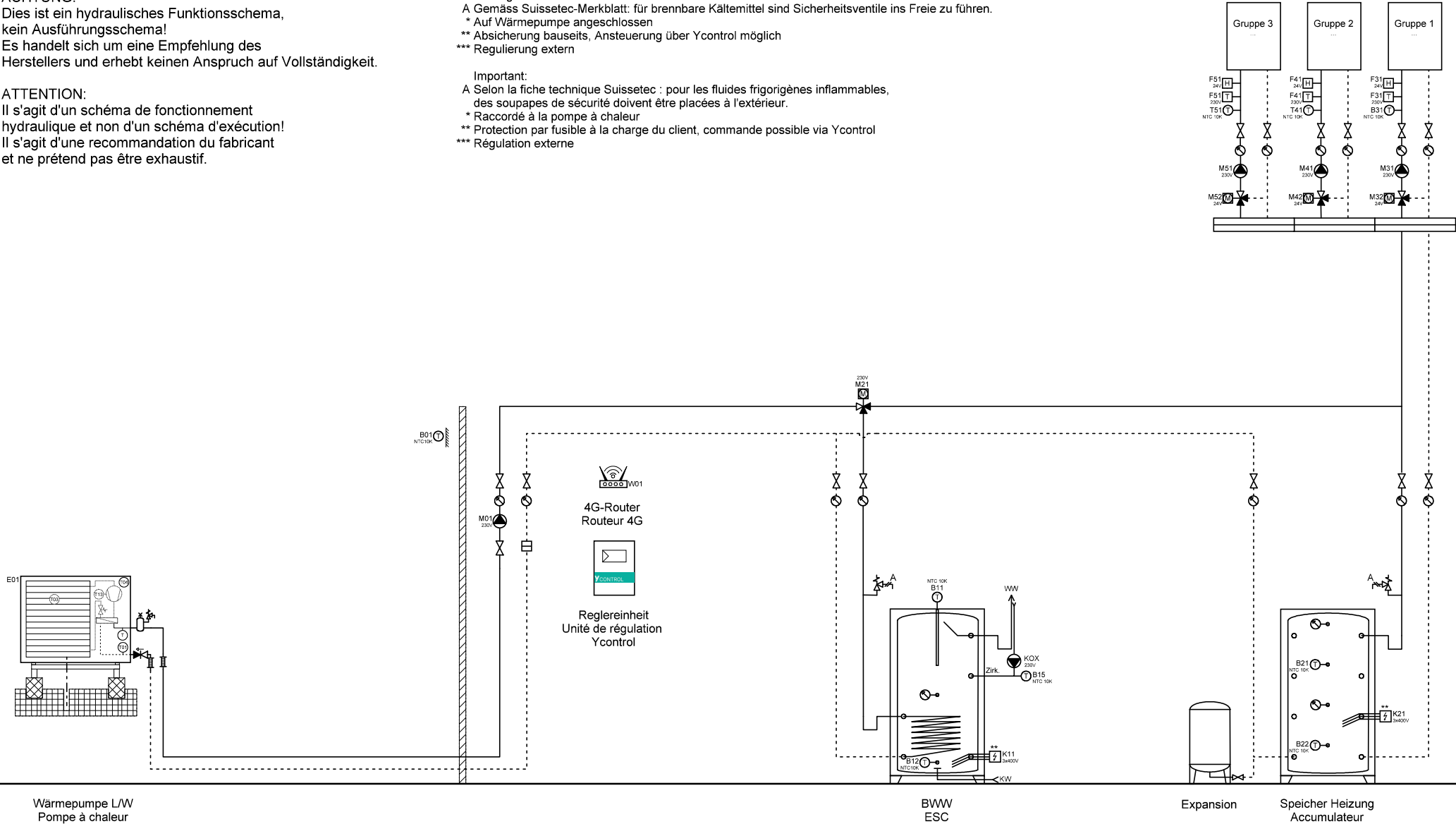
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	3
...	Blattname				Seiten
...	AG-1300				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
 * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 *** Regulierung extern

Important:
 A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
 des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
 * 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
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

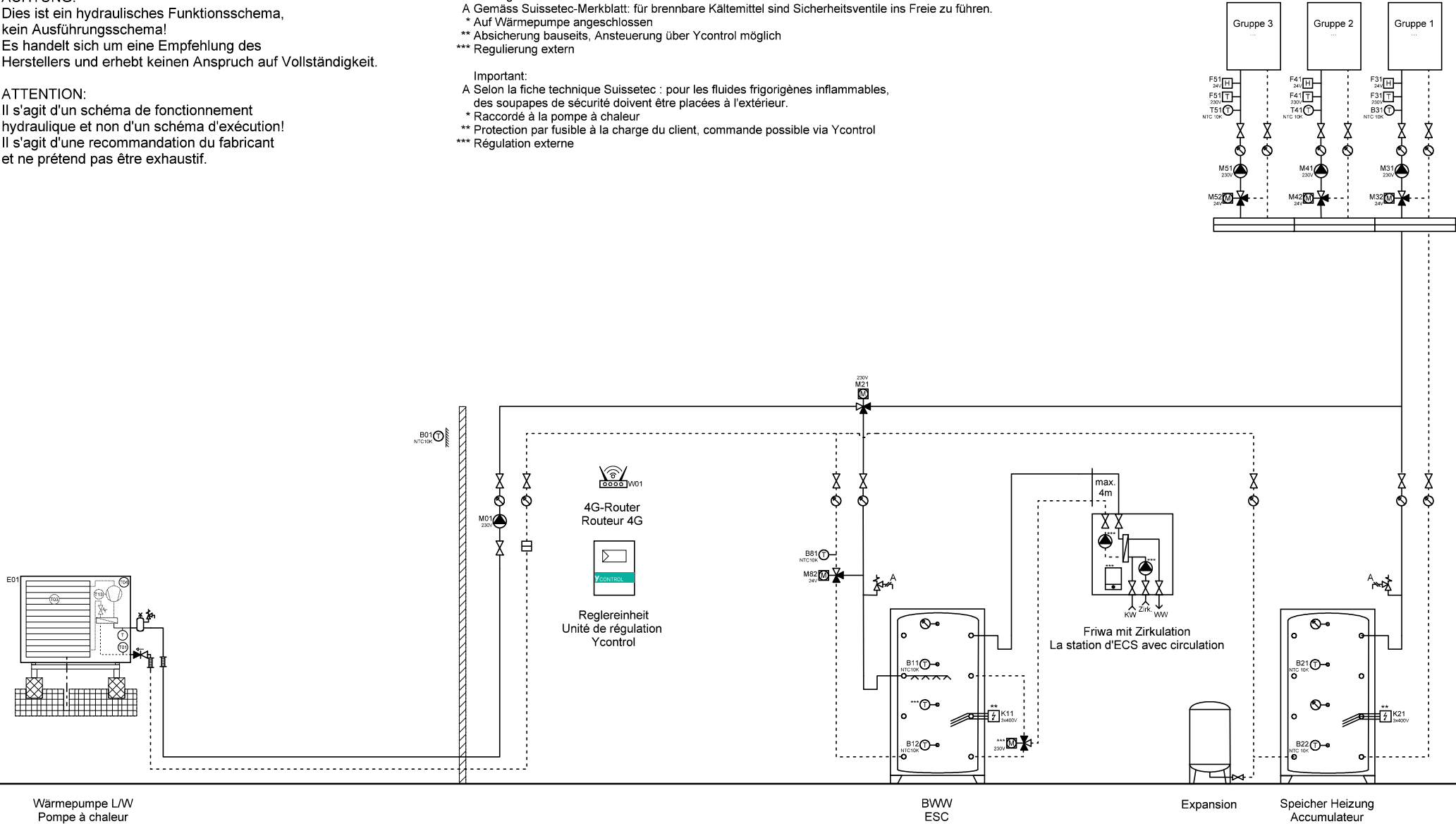
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	4
...	Blattnamen				Seiten
...	AG-1300-1xBWW				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
 * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 *** Regulierung extern

Important:
 A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
 des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
 * 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
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

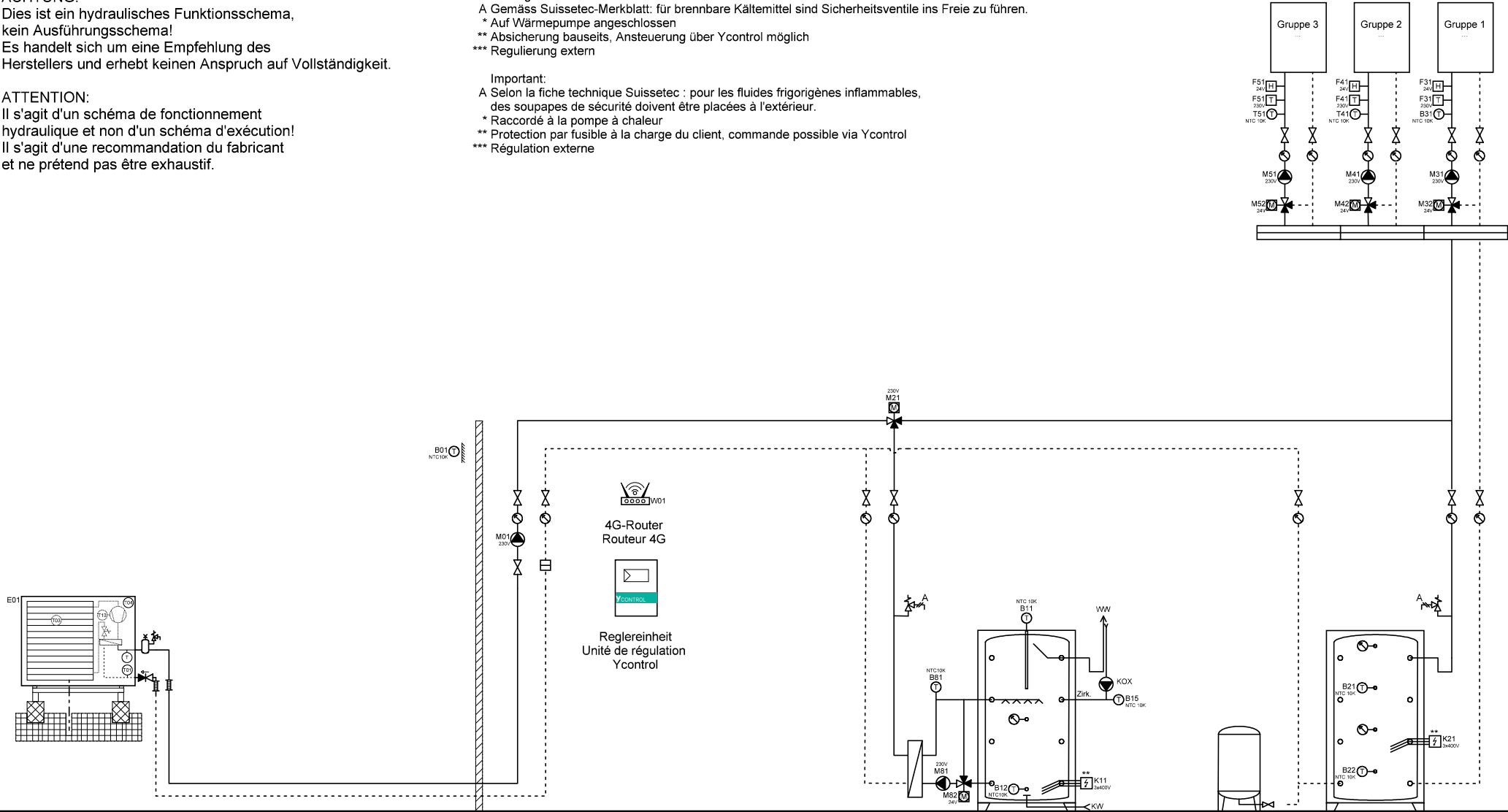
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	5
...	Blattnamen				Seiten
...	AG-1300-1xFriwa				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
 * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 *** Regulierung extern

Important:
 A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
 des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
 * 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
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

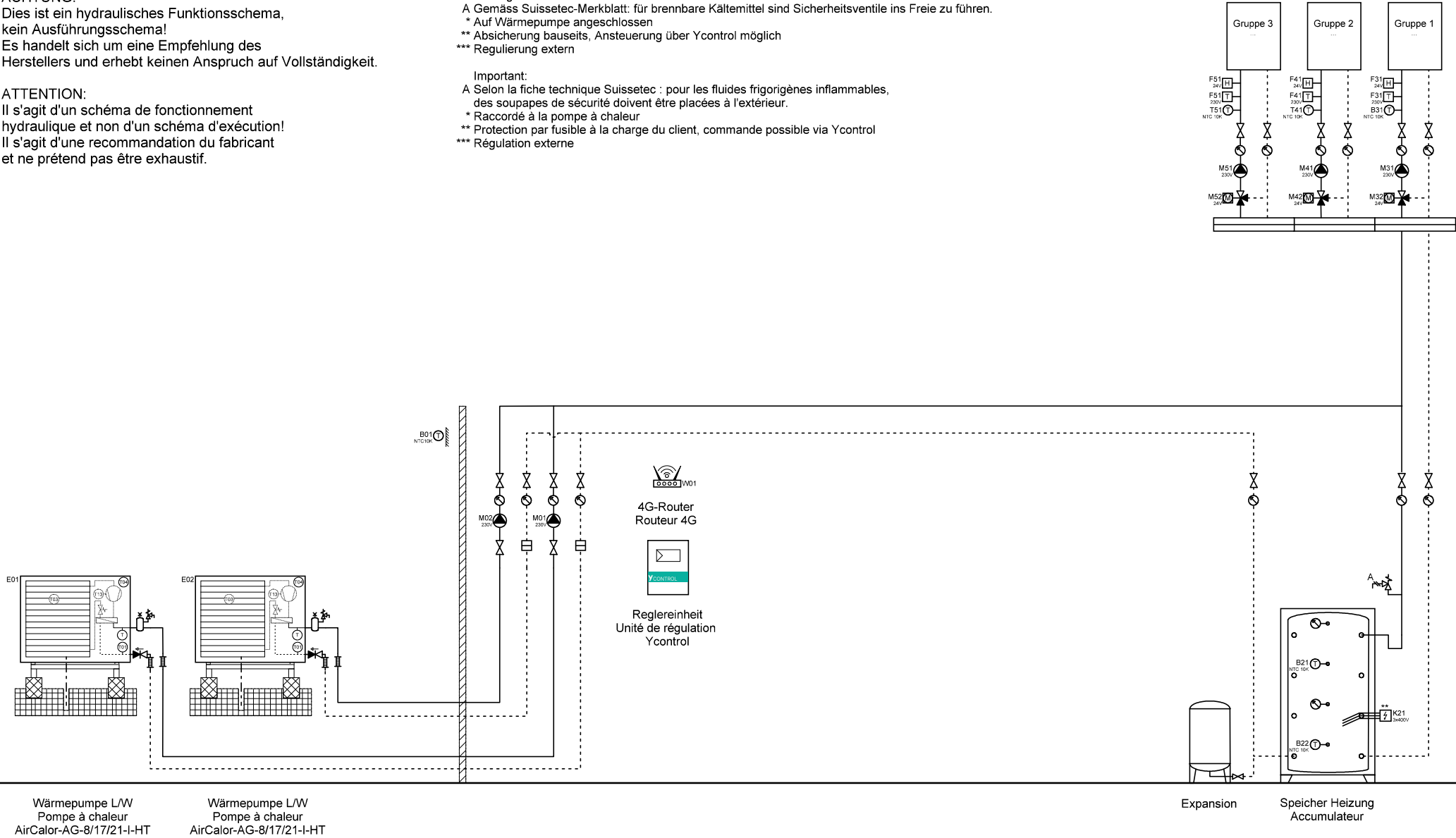
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	6
...	Blattname				Seiten
...	AG-1300-1xMagro				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
 * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 *** Regulierung extern

Important:
 A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
 des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
 * 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

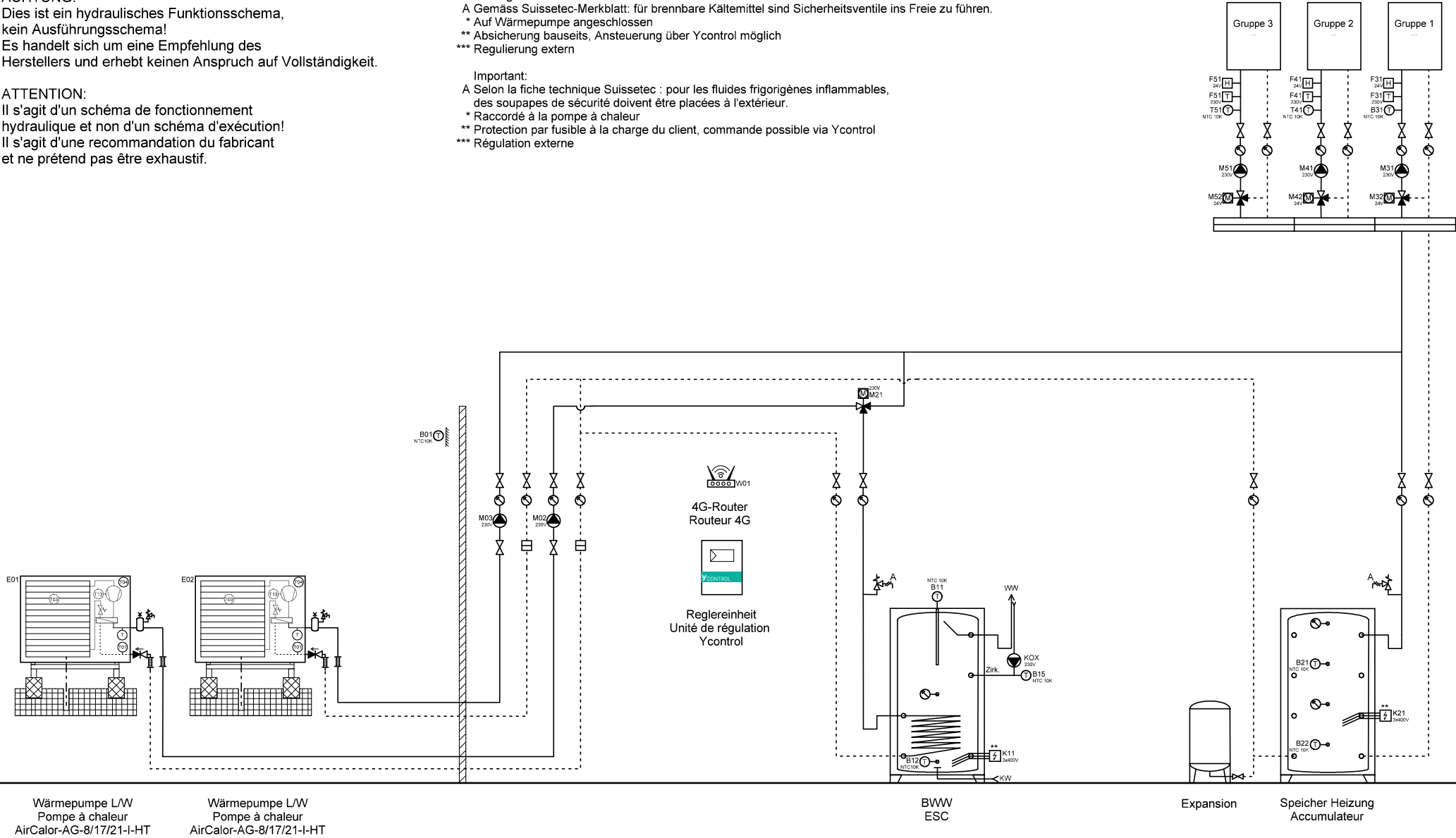
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	7
...	Blattname				Seiten
...	AG-2300				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
 * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 *** Regulierung extern

Important:
 A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
 des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
 * 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
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Wärmepumpe L/W
 Pompe à chaleur
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

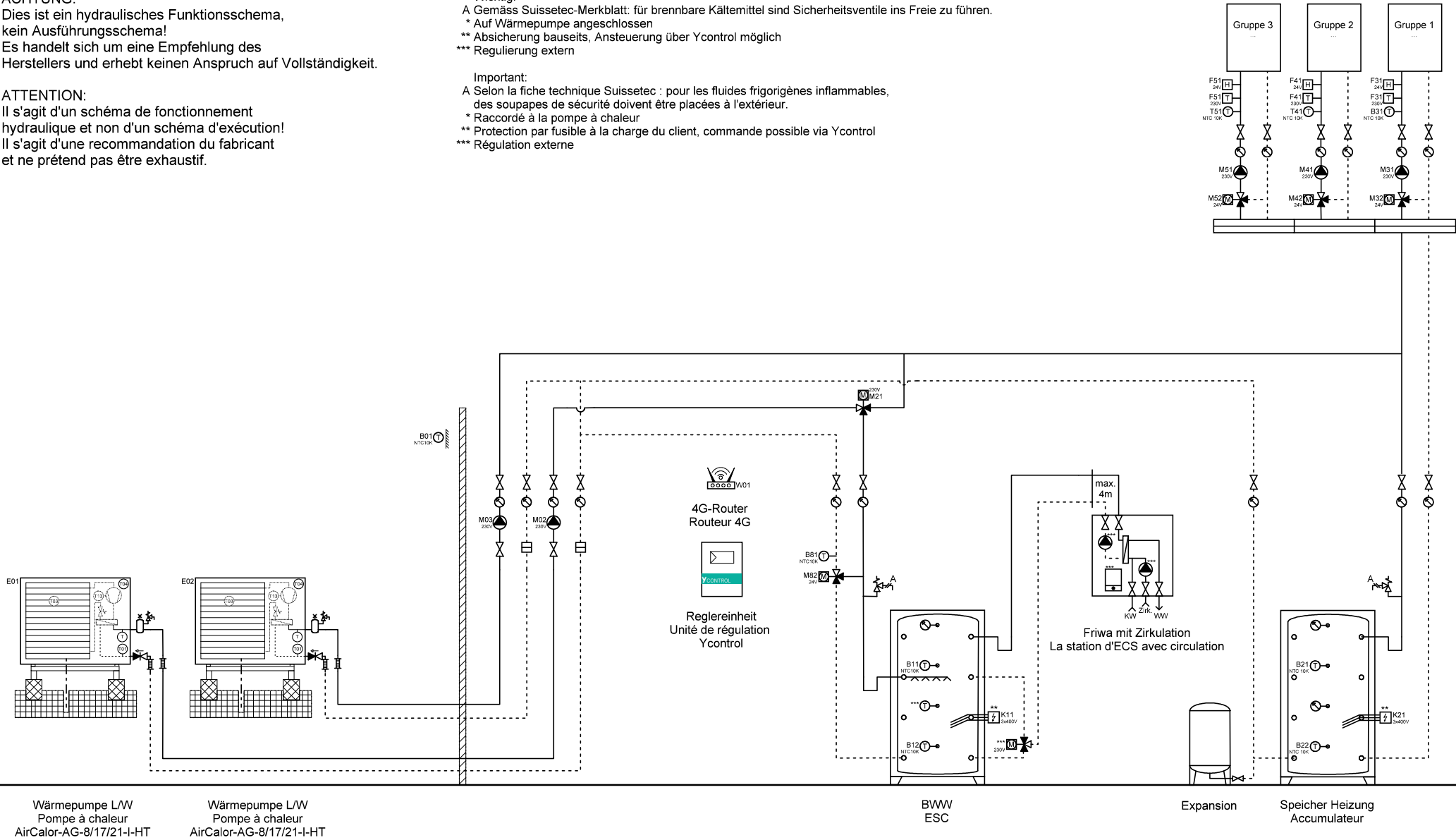
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	8
...	Blattname				Seiten
...	AG-2300-1xBWW				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
 * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 *** Regulierung extern

Important:
 A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
 des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
 * 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
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Wärmepumpe L/W
 Pompe à chaleur
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

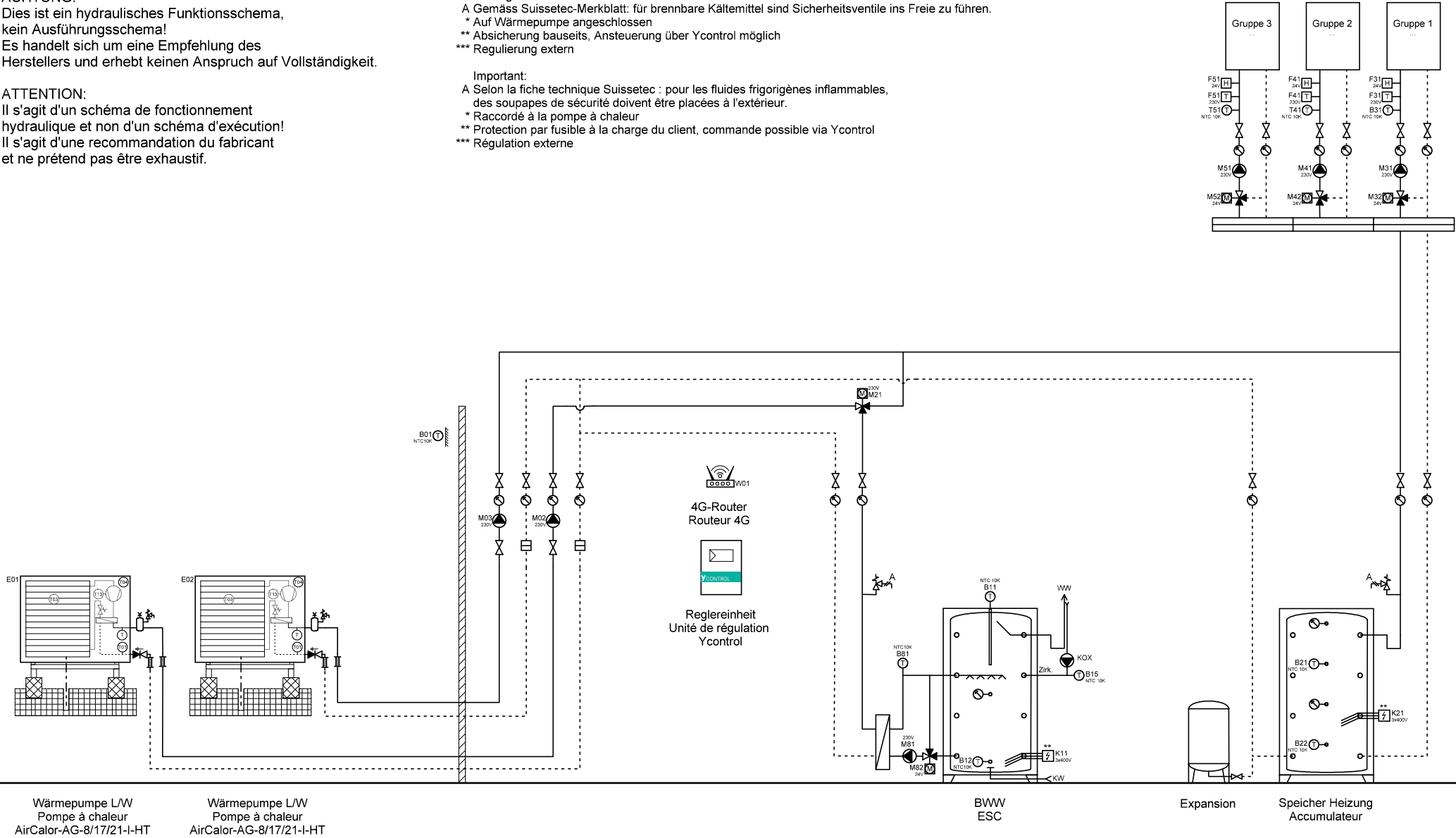
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	9
...	Blattname				Seiten
...	AG-2300-1xFriwa				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

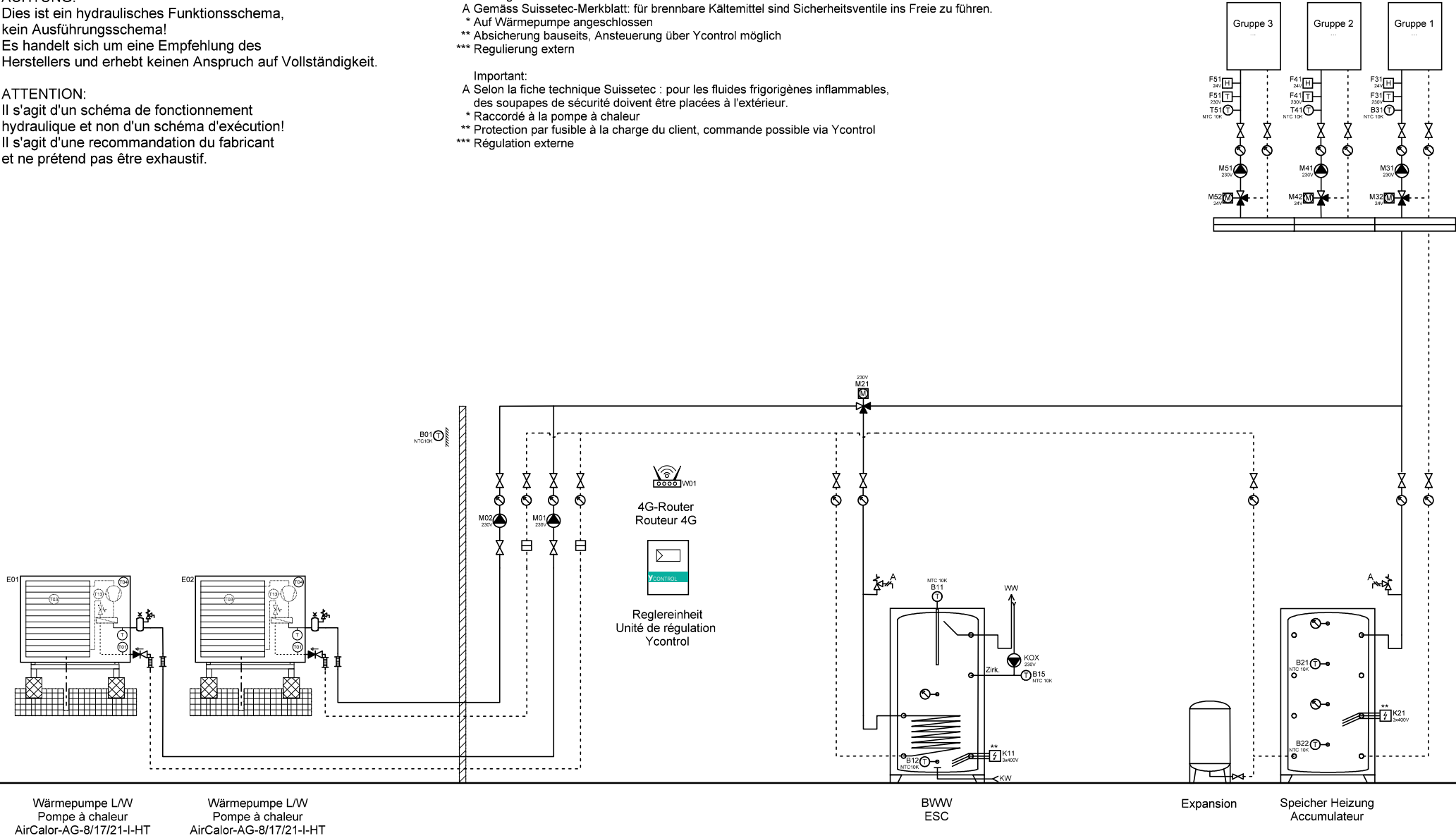
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	10
...	Blattname				Seiten
...	AG-2300-1xMagro				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
 * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 *** Regulierung extern

Important:
 A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
 des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
 * 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
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Wärmepumpe L/W
 Pompe à chaleur
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

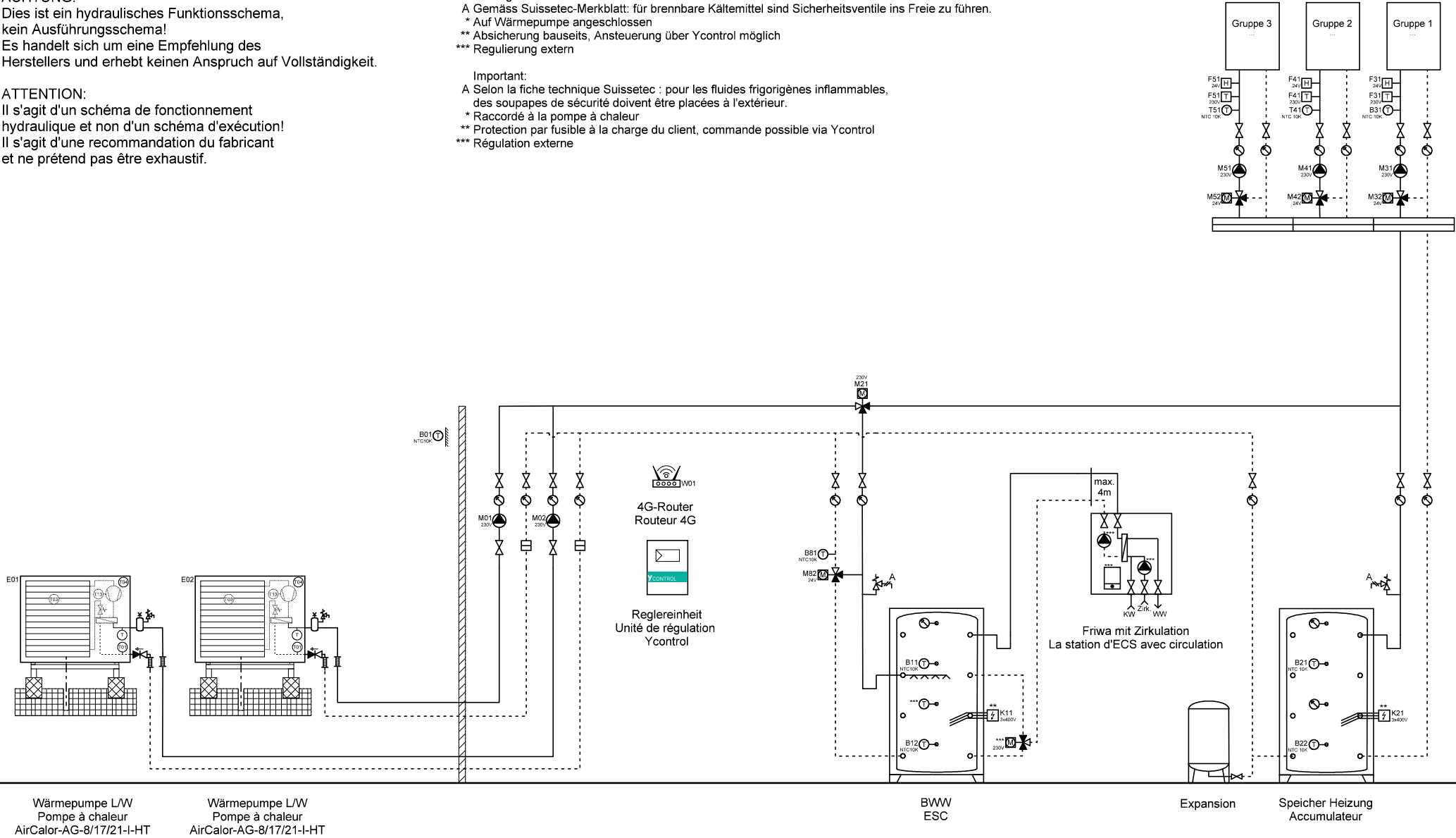
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	11
...	Blattname				Seiten
...	AG-2300-2xBWW				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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

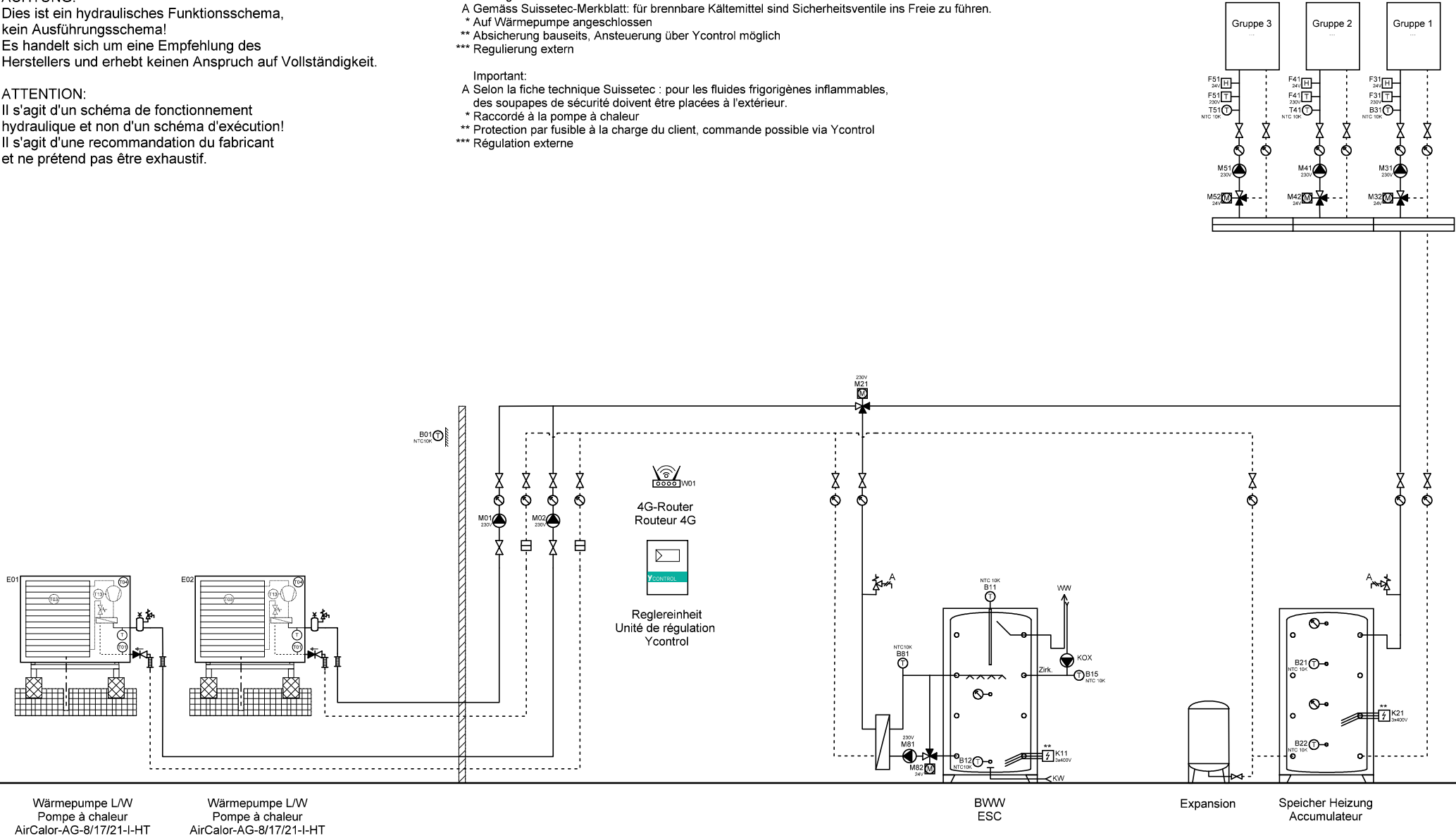
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	12
...	Blattname				Seiten
...	AG-2300-2xFriwa				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

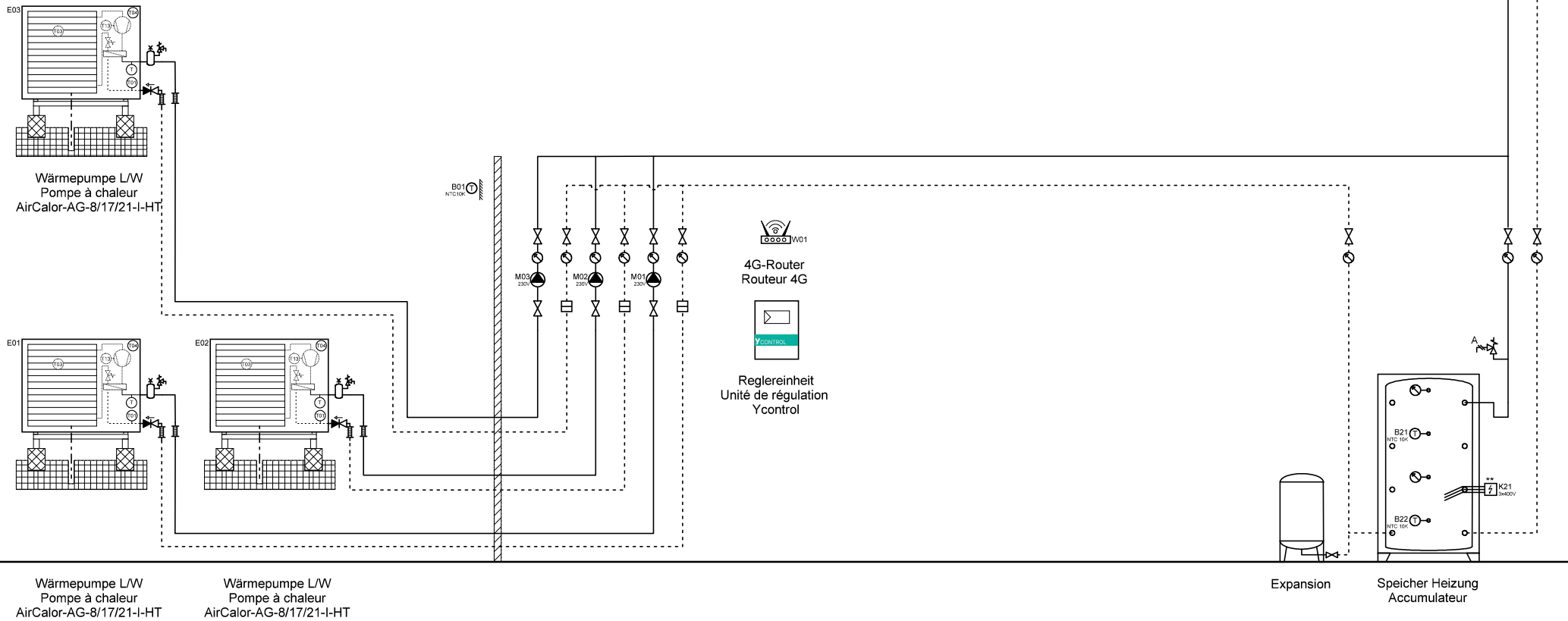
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	13
...	Blattname				Seiten
...	AG-2300-2xMagro				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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

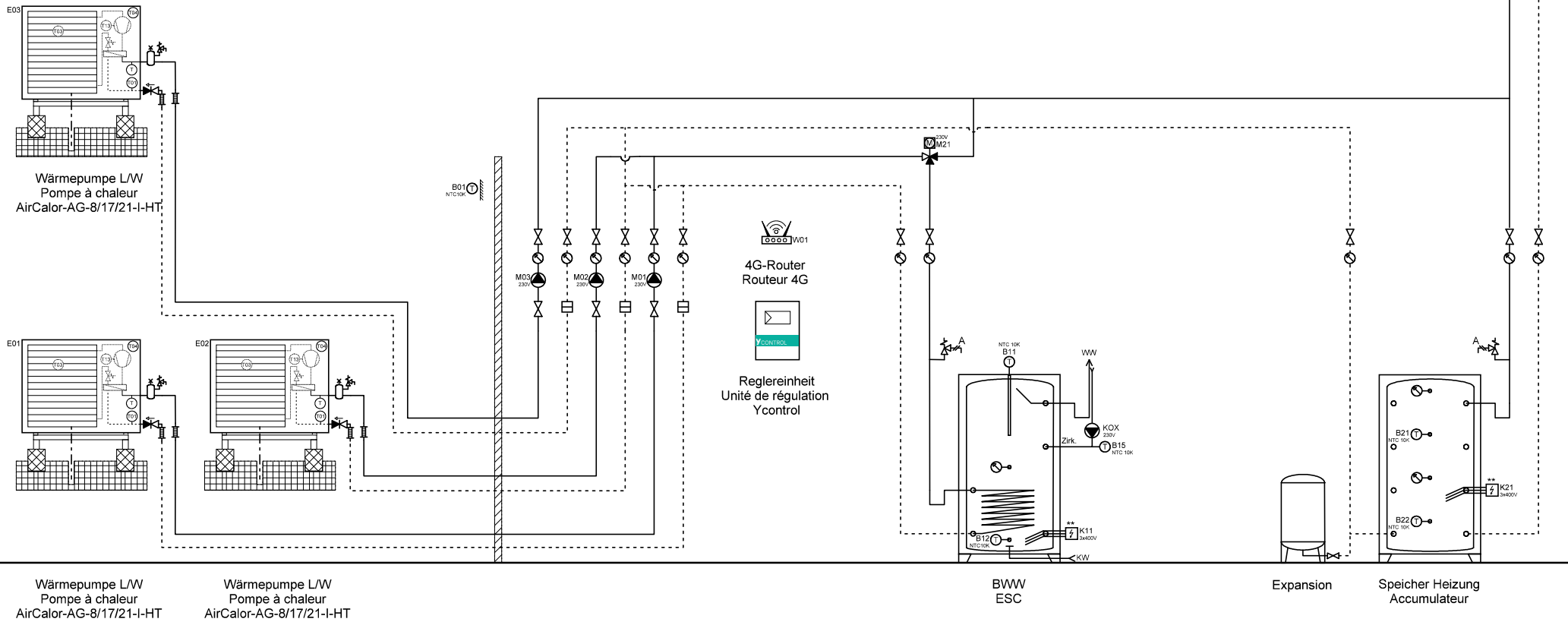
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	14
...	Blattname				Seiten
...	AG-3300				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

Ycontrol-AG-....

Blattname

AG-3300-2xBWW

Name

Datum

06.06.2025

Index

06

Blatt

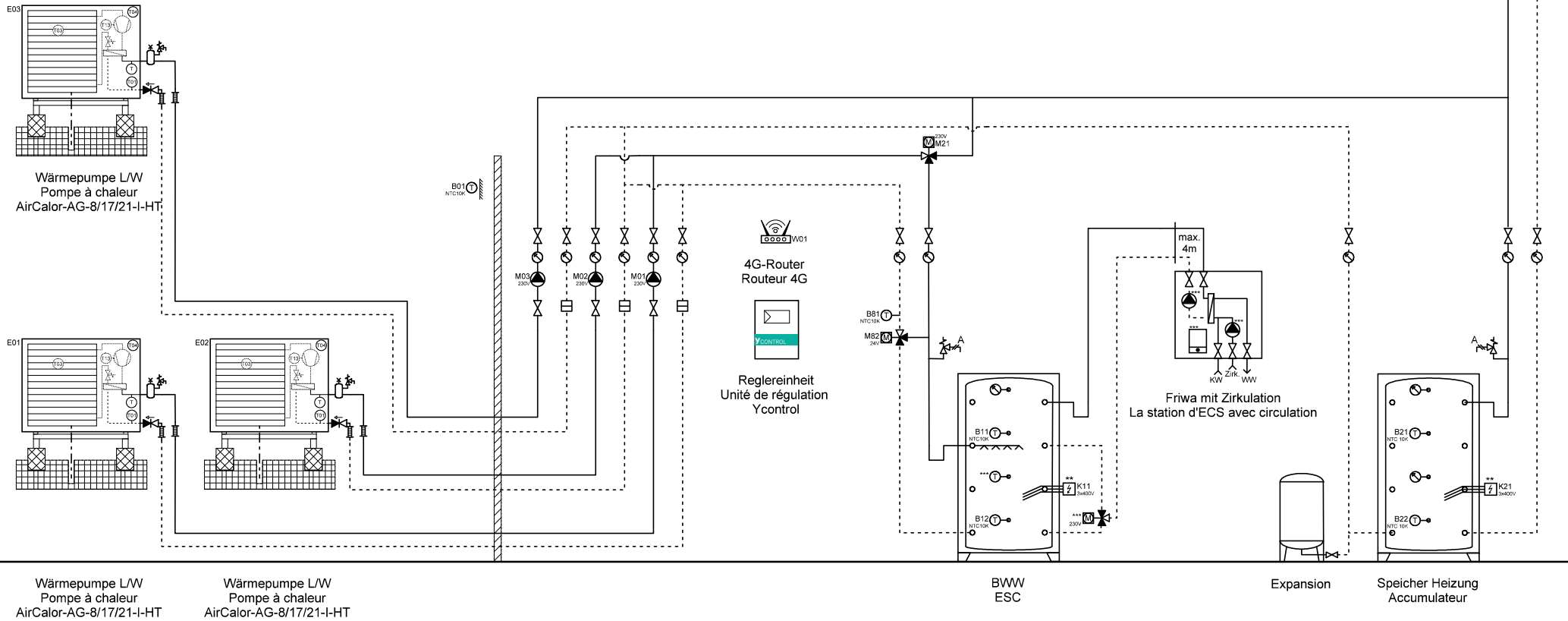
15
Seiten
25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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

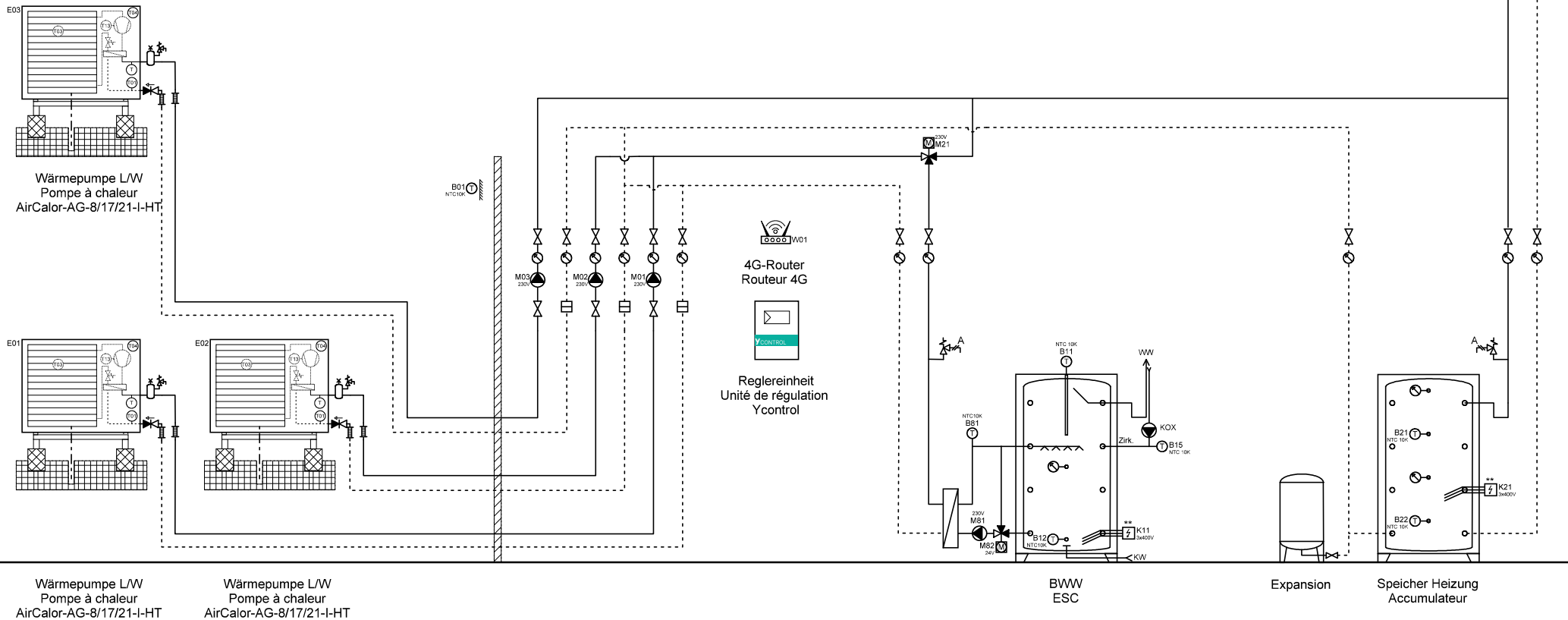
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	16
...	Blattnamen				Seiten
...	AG-3300-2xFriwa				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

Ycontrol-AG-....

Blattnamen

AG-3300-2xMagro

Name

Datum

06.06.2025

Index

06

Blatt

17

Seiten

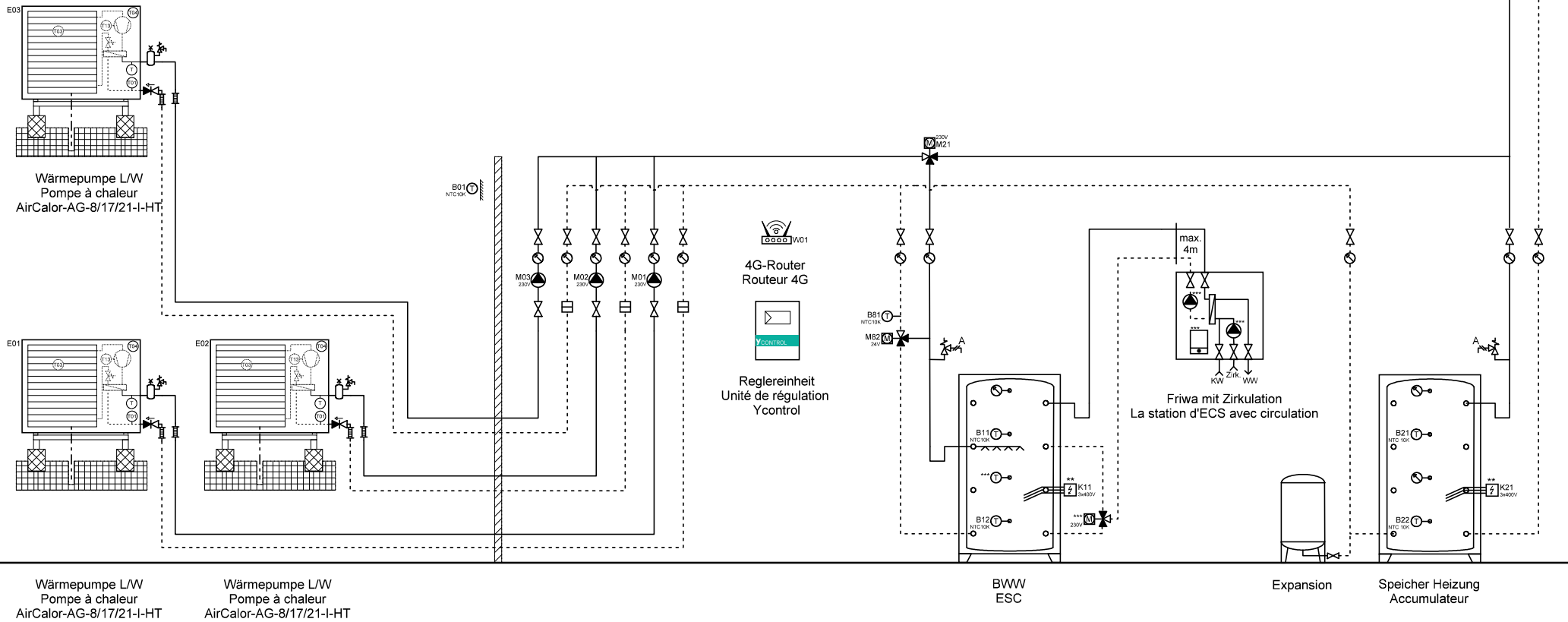
25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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

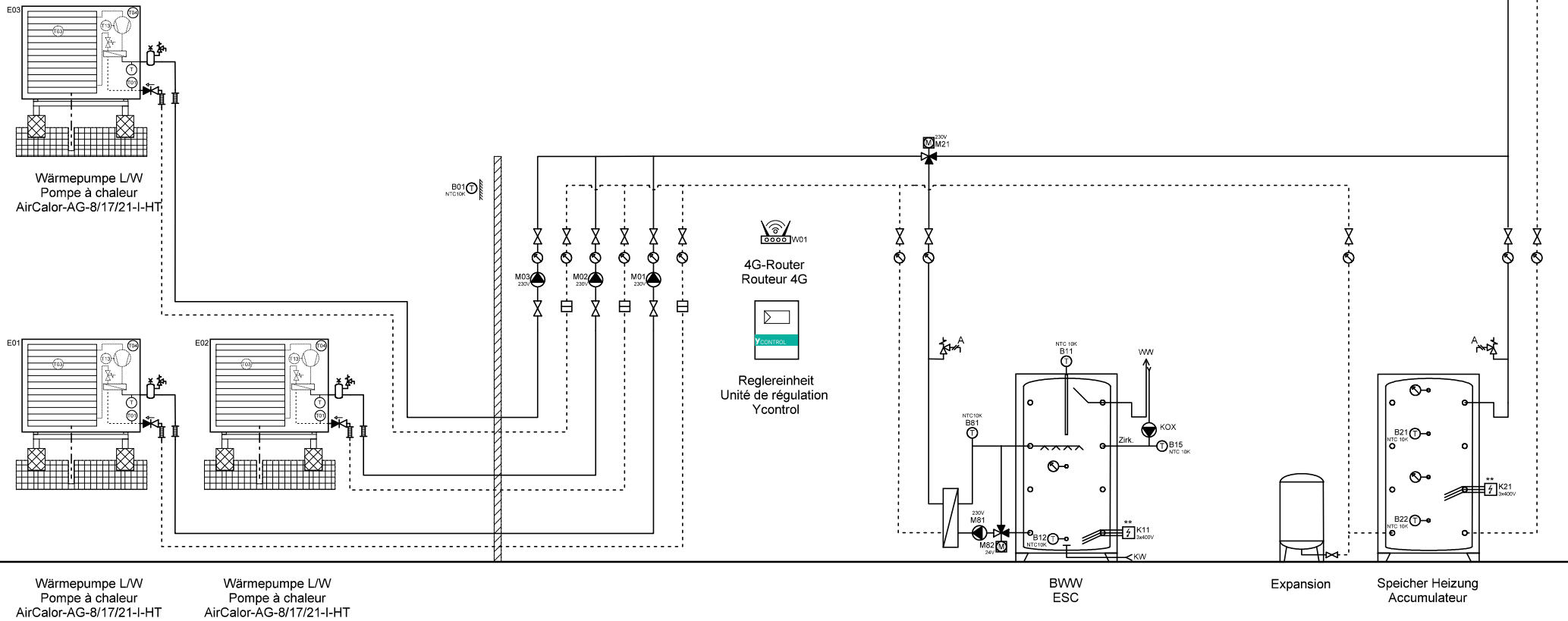
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	18
...	Blattname				Seiten
...	AG-3300-3xFriwa				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

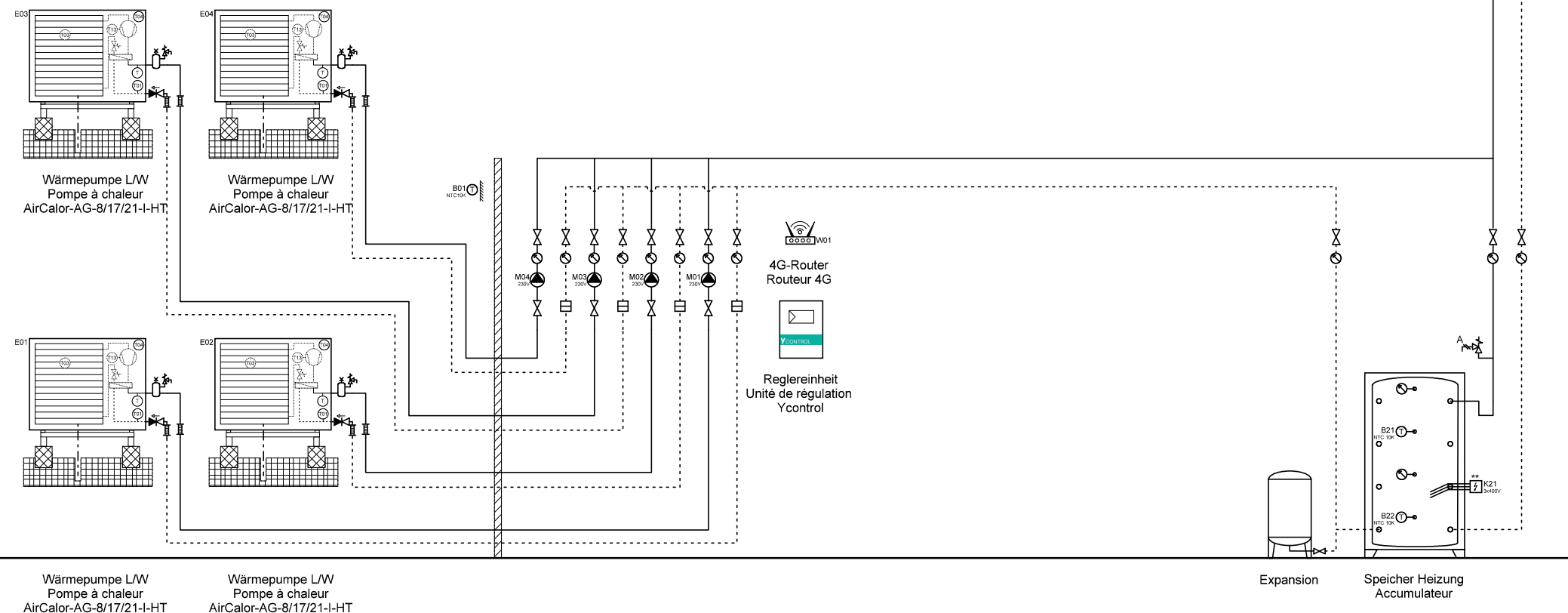
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	19
...	Blattname				Seiten
...	AG-3300-3xMagro				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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

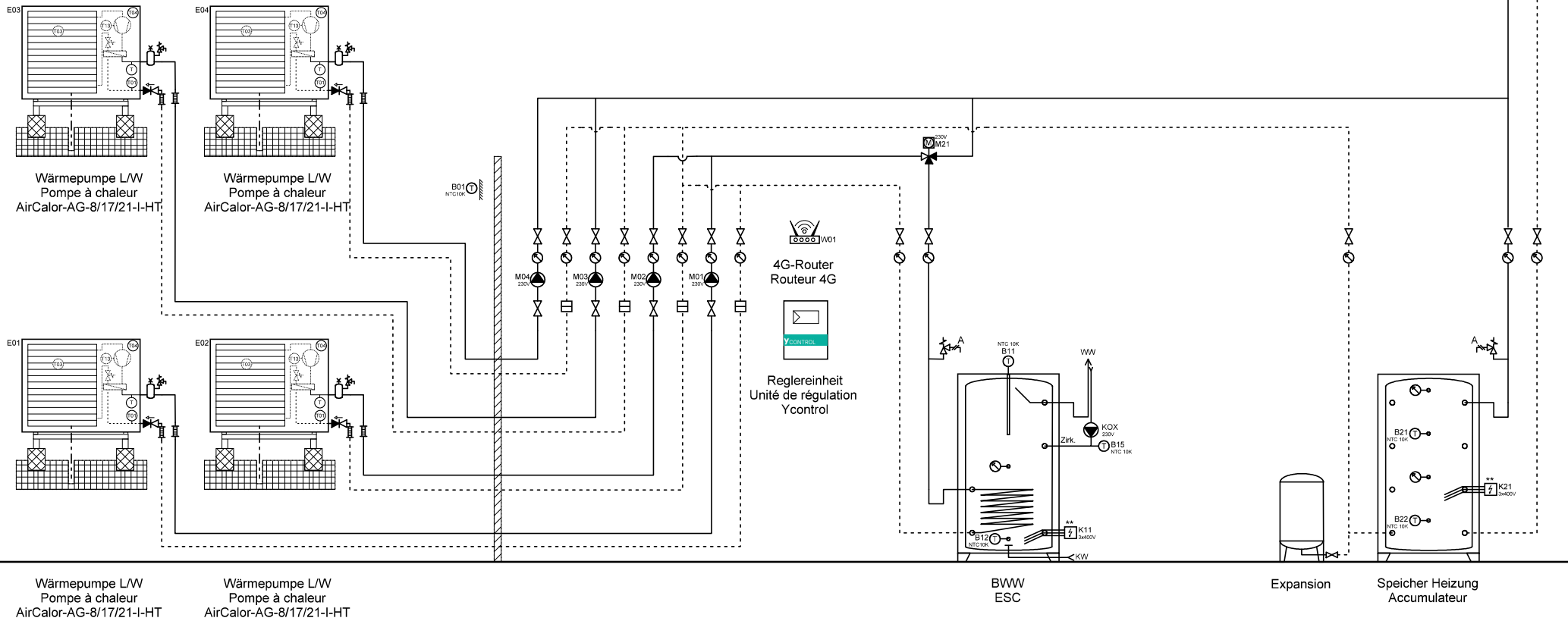
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	20
...	Blattname				Seiten
...	AG-4300				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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

Ycontrol-AG-....

Blattname

AG-4300-2xBWW

Name

Datum

06.06.2025

Index

06

Blatt

21

Seiten

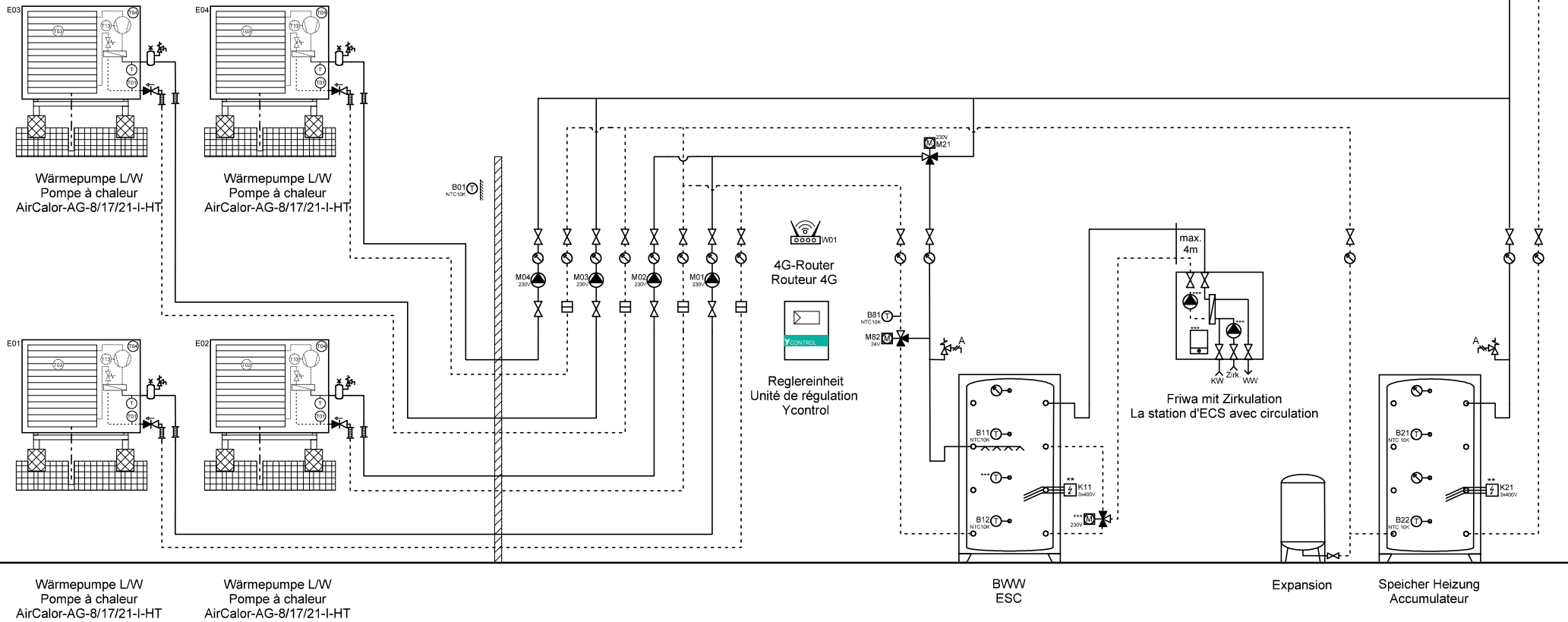
25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
 * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 *** Regulierung extern

Important:
 A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
 des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
 * 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
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Wärmepumpe L/W
 Pompe à chaleur
 AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

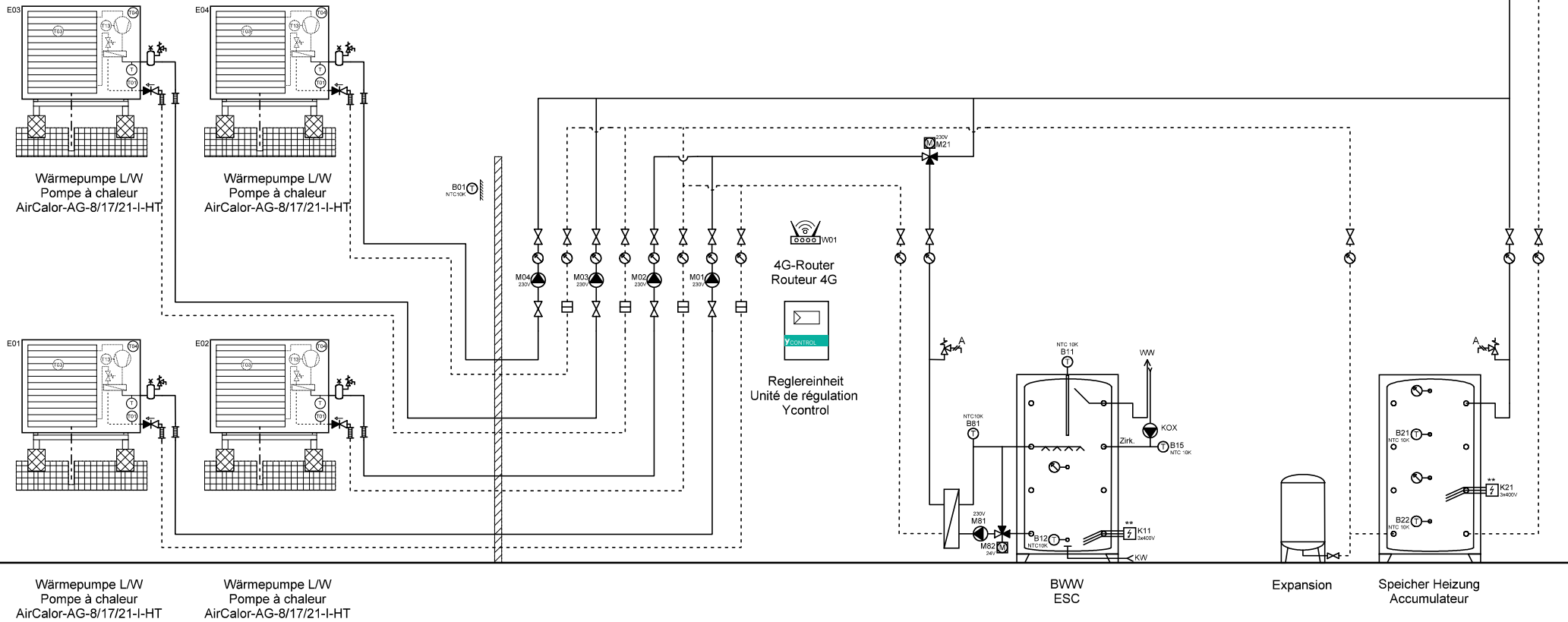
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	22
...	Blattname				Seiten
...	AG-4300-2xFriwa				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

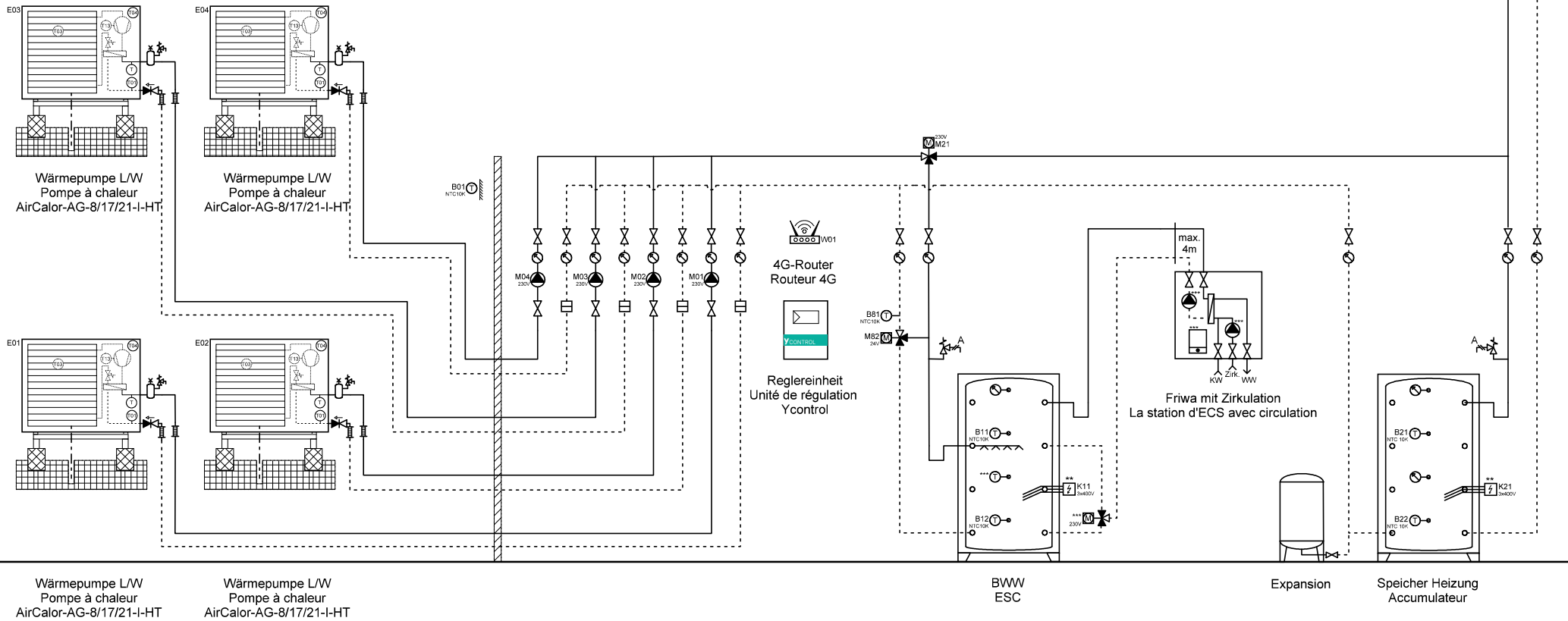
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	23
...	Blattname				Seiten
...	AG-4300-2xMagro				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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

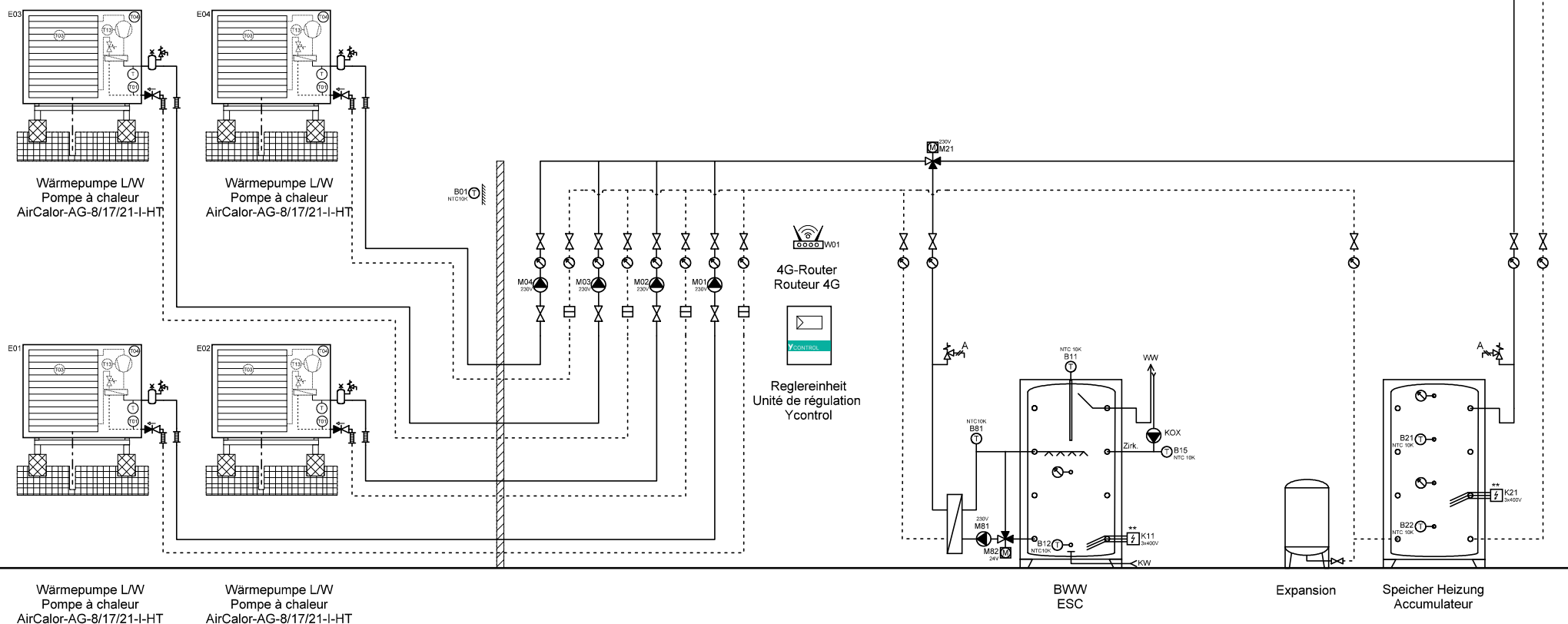
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		06.06.2025	06	24
...	Blattname				Seiten
...	AG-4300-4xFriwa				25

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 Gemäss Suissetec-Merkblatt: für brennbare Kältemittel sind Sicherheitsventile ins Freie zu führen.
* Auf Wärmepumpe angeschlossen
** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
*** Regulierung extern

Important:
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.
* 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
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

Wärmepumpe L/W
Pompe à chaleur
AirCalor-AG-8/17/21-I-HT

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

Ycontrol-AG-....

Blattname

AG-4300-4xMagro

Name

Datum

06.06.2025

Index

06

Blatt

25

Seiten

25