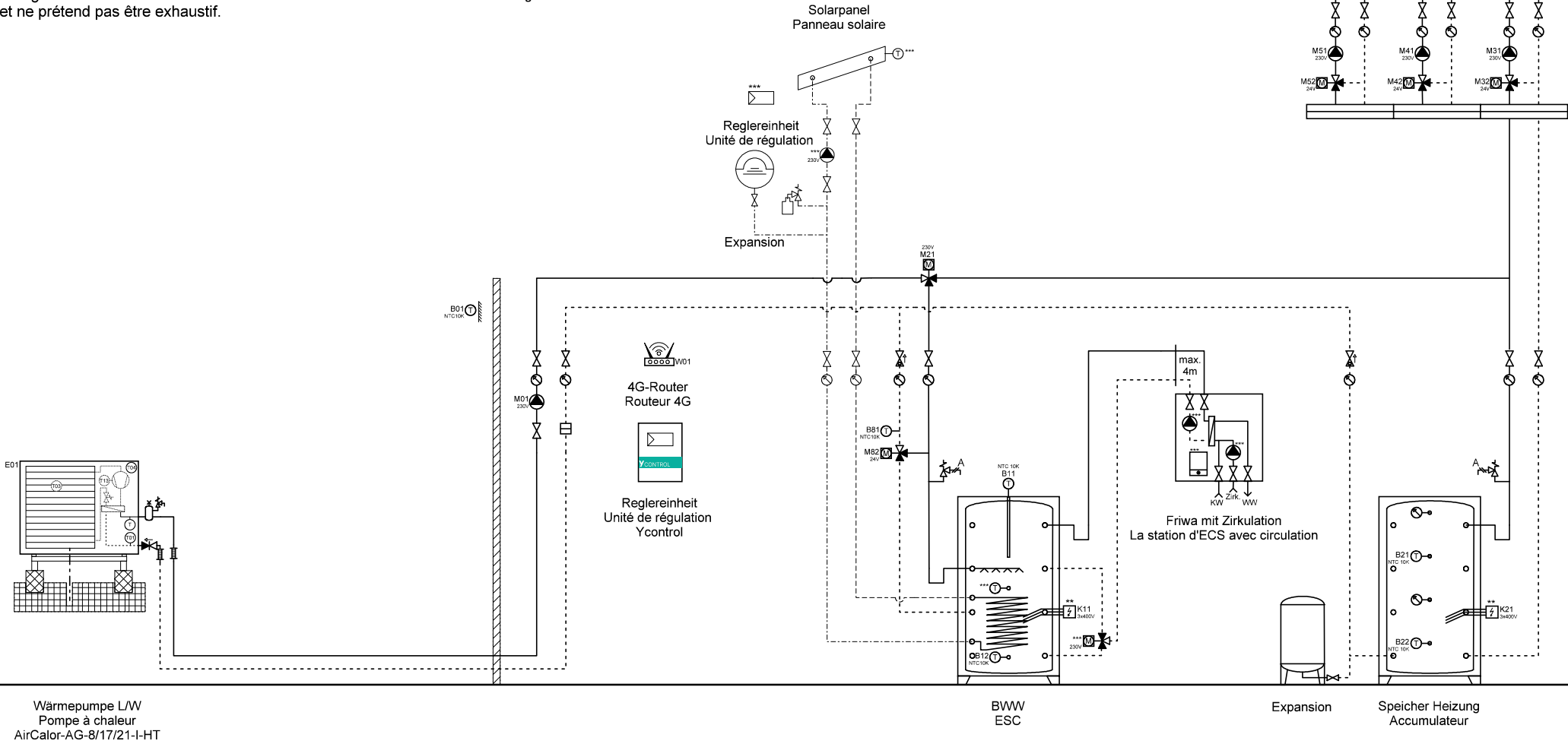


ACHTUNG:
 Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
 kein Ausführungsschema!
 Es handelt sich um eine Empfehlung des
 Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

ATTENTION:
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
 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

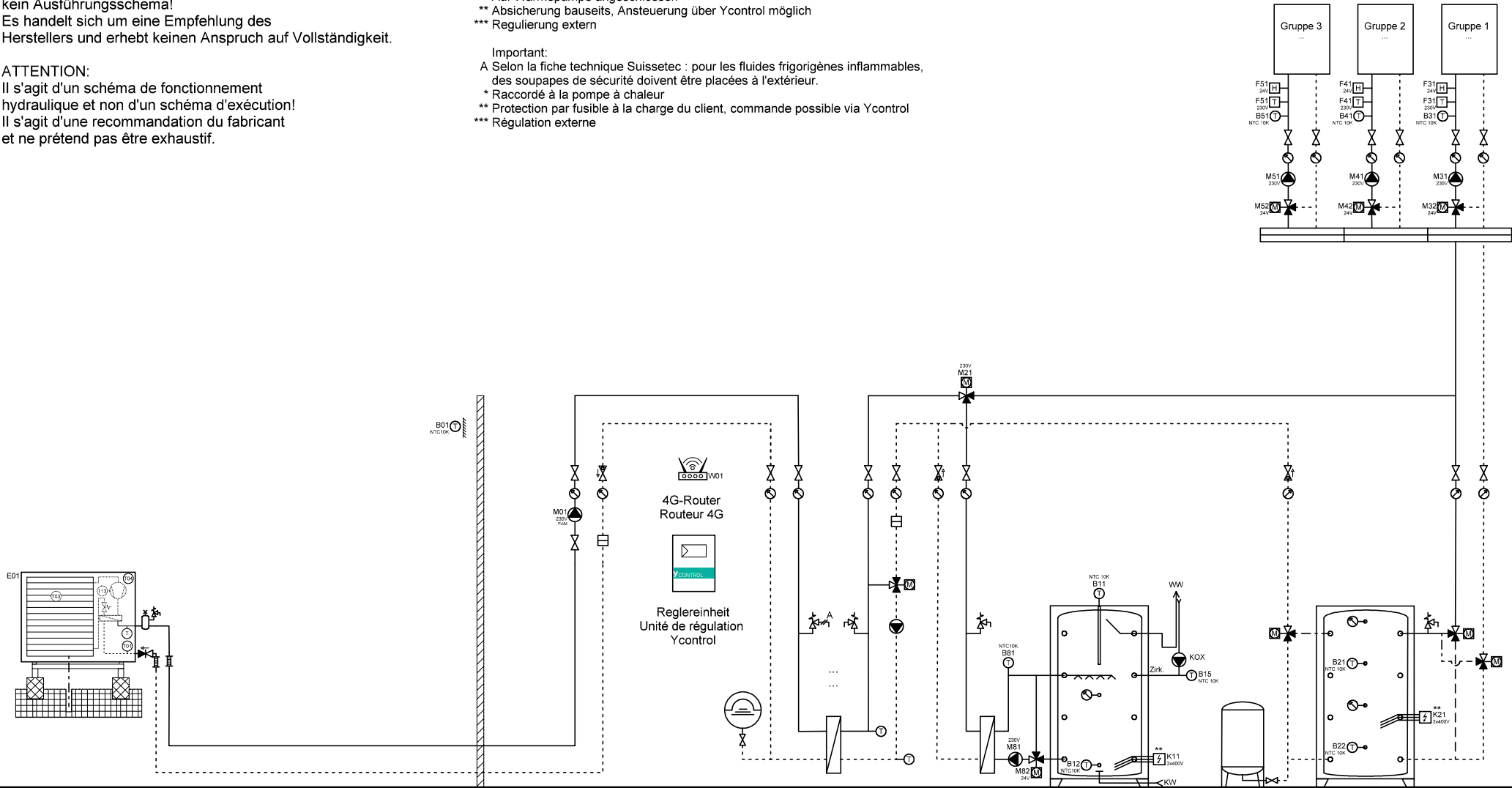
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		11.08.2025	03	1
...	Blattname				Seiten
...	AG-1300-Friwa&Solar				9

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

ATTENTION:
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
 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
 Wolluserstr. 31 / 33
 CH-6017 Ruswil

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

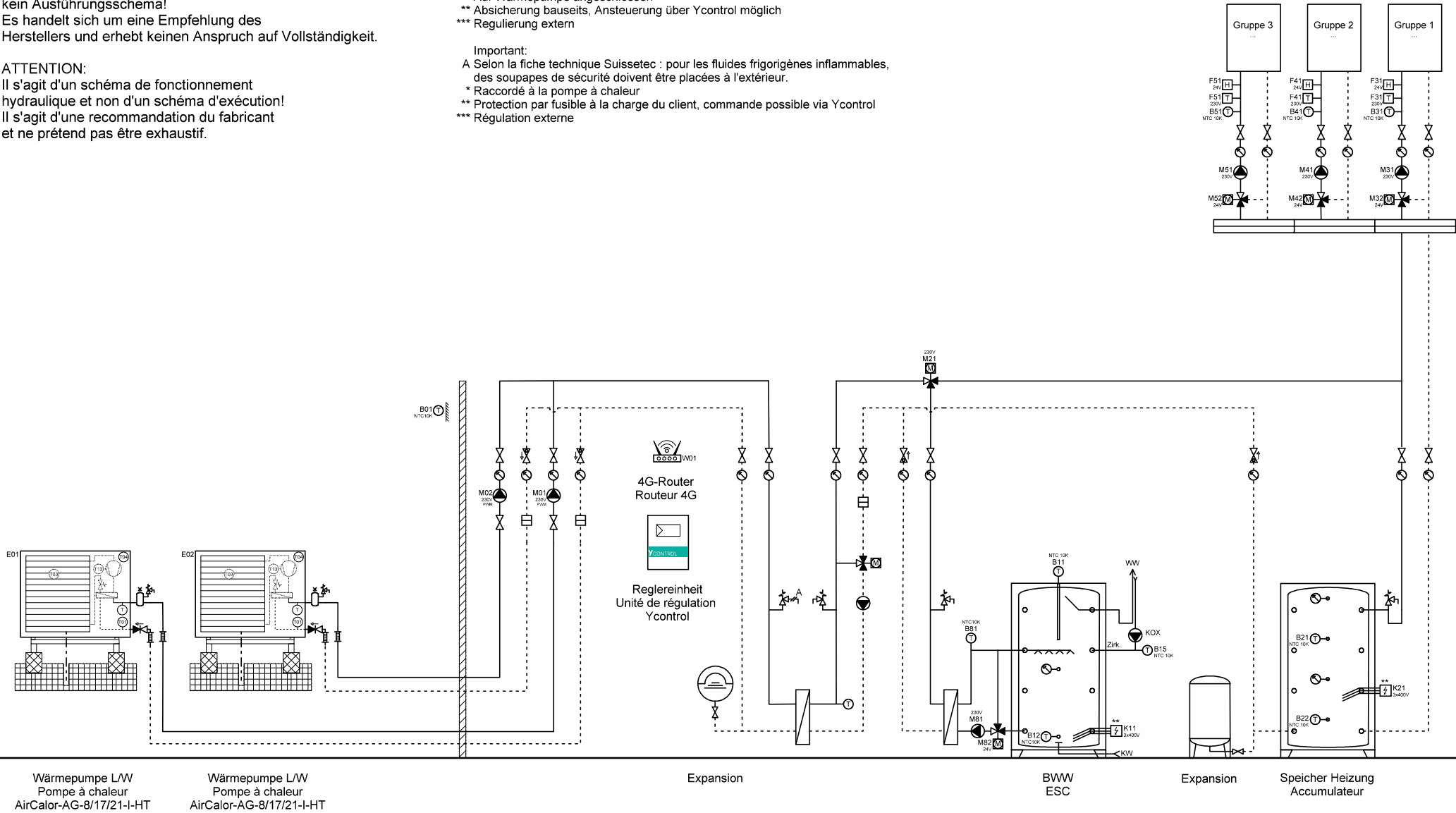
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		11.08.2025	03	2
...	Blattname				Seiten
...	AG-1300-PRO-Magro-ZK				9

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

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
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

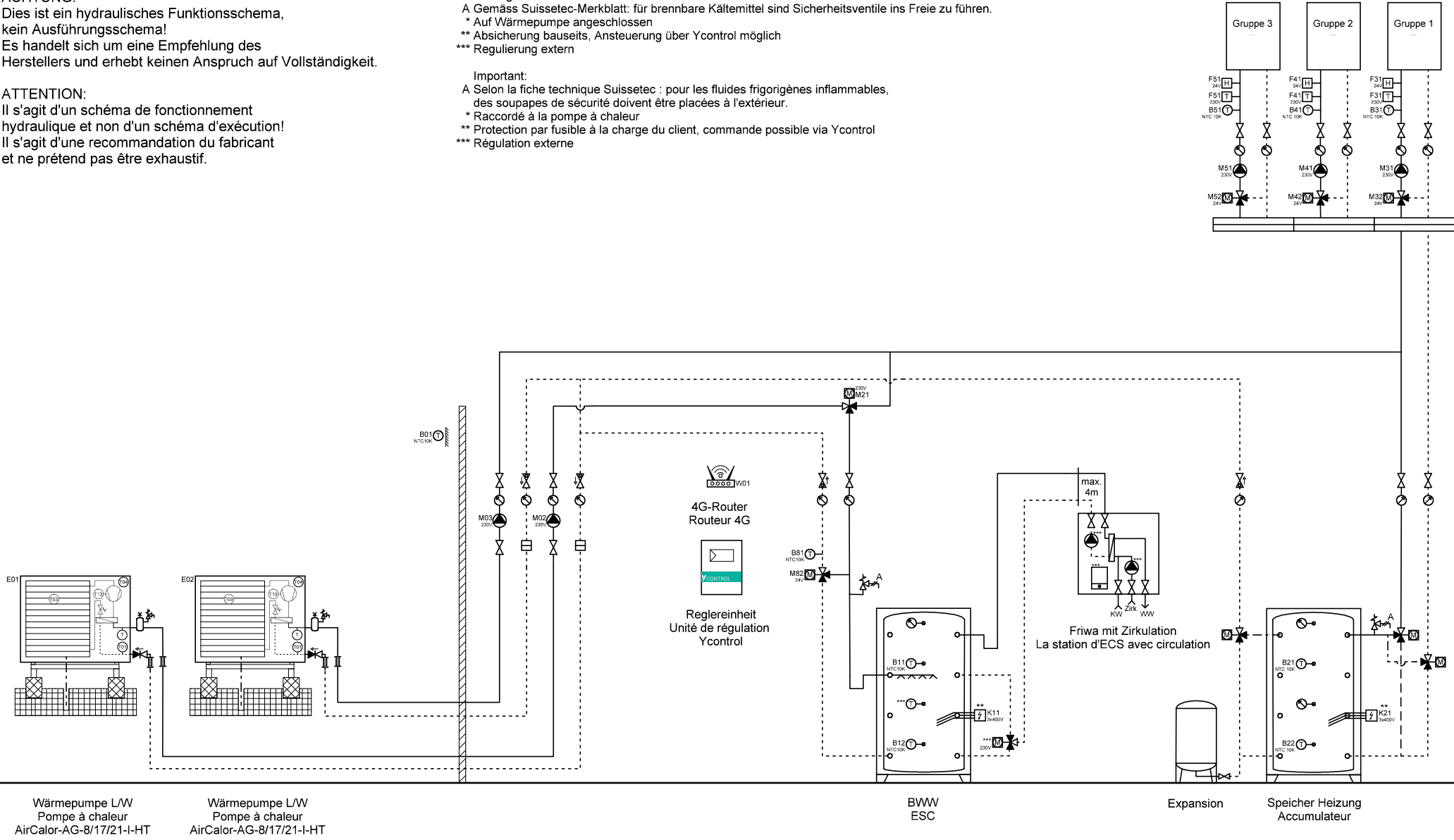
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		11.08.2025	03	3
...	Blattname				Seiten
...	AG-2300-RPO-Magro-ZK				9

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

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
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

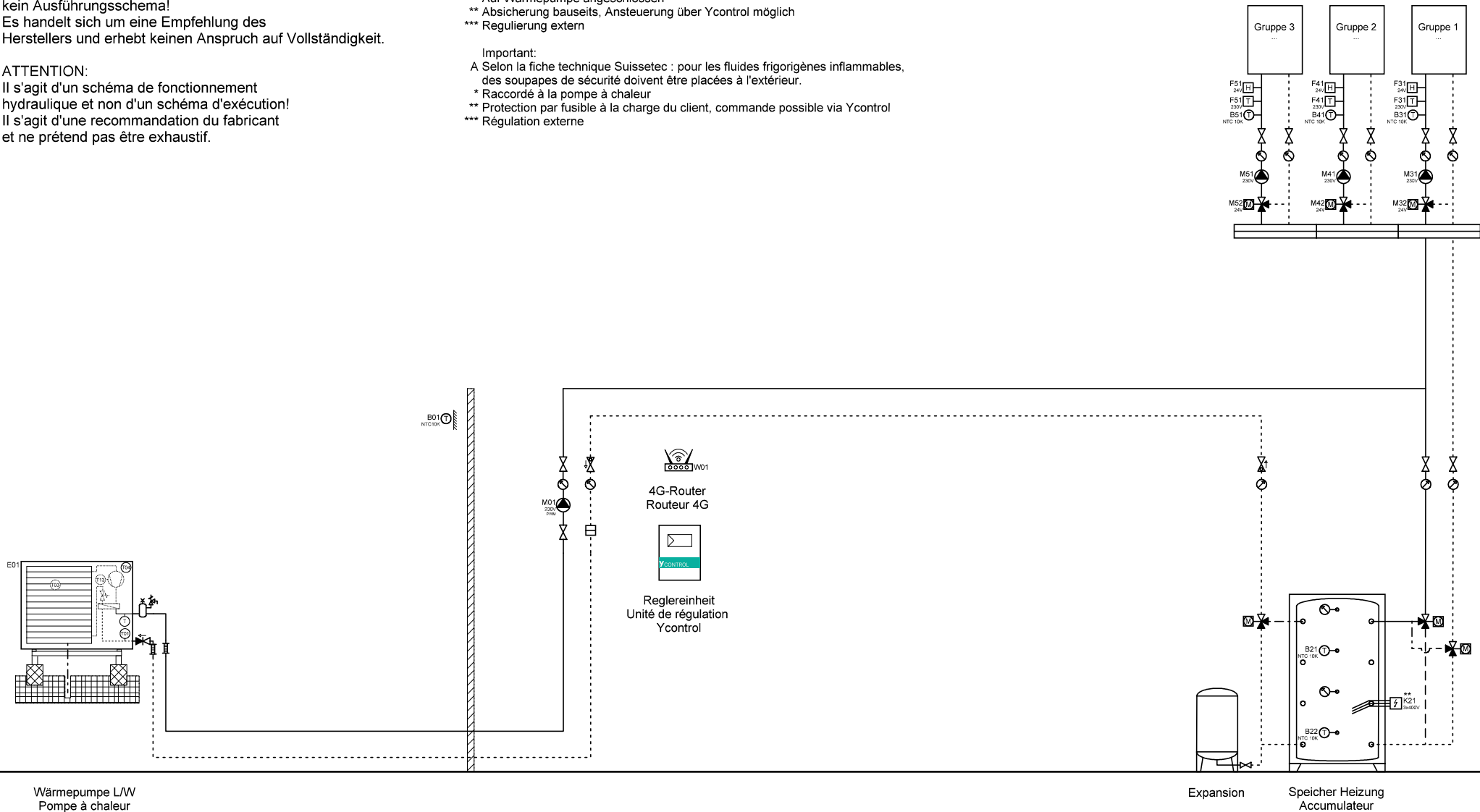
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		11.08.2025	03	4
...	Blattname				Seiten
...	AG-2300-PRO-1xFriwa				9

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

ATTENTION:
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
 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

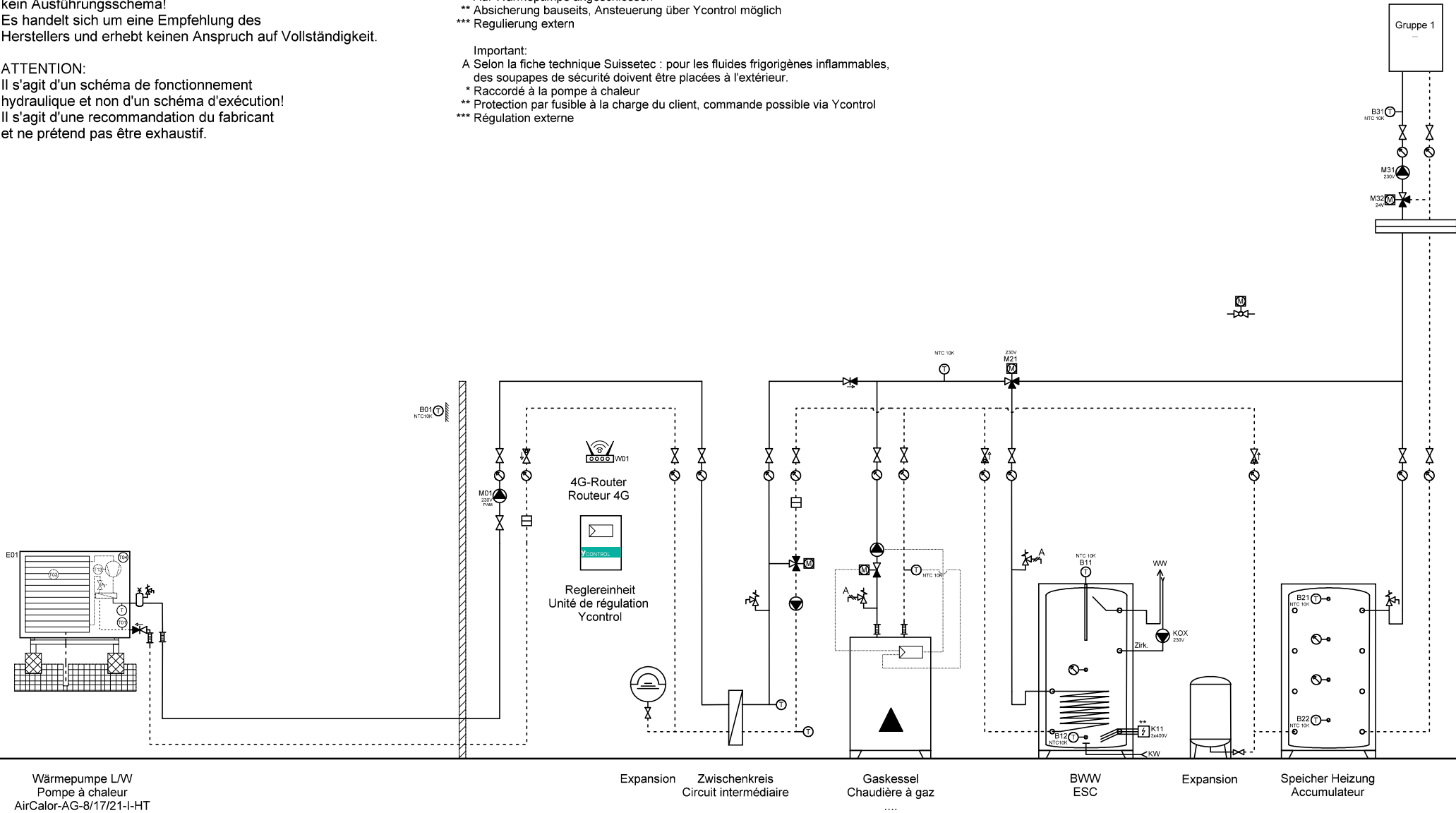
	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage		Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
			...		Ycontrol-AG-....		11.08.2025	03	5
			...		Blattname				Seiten
			...		AG-1300-PRO-ZK				9

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

ATTENTION:
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
 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
 Zwischenkreis
 Circuit intermédiaire

Gaskessel
 Chaudière à gaz

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

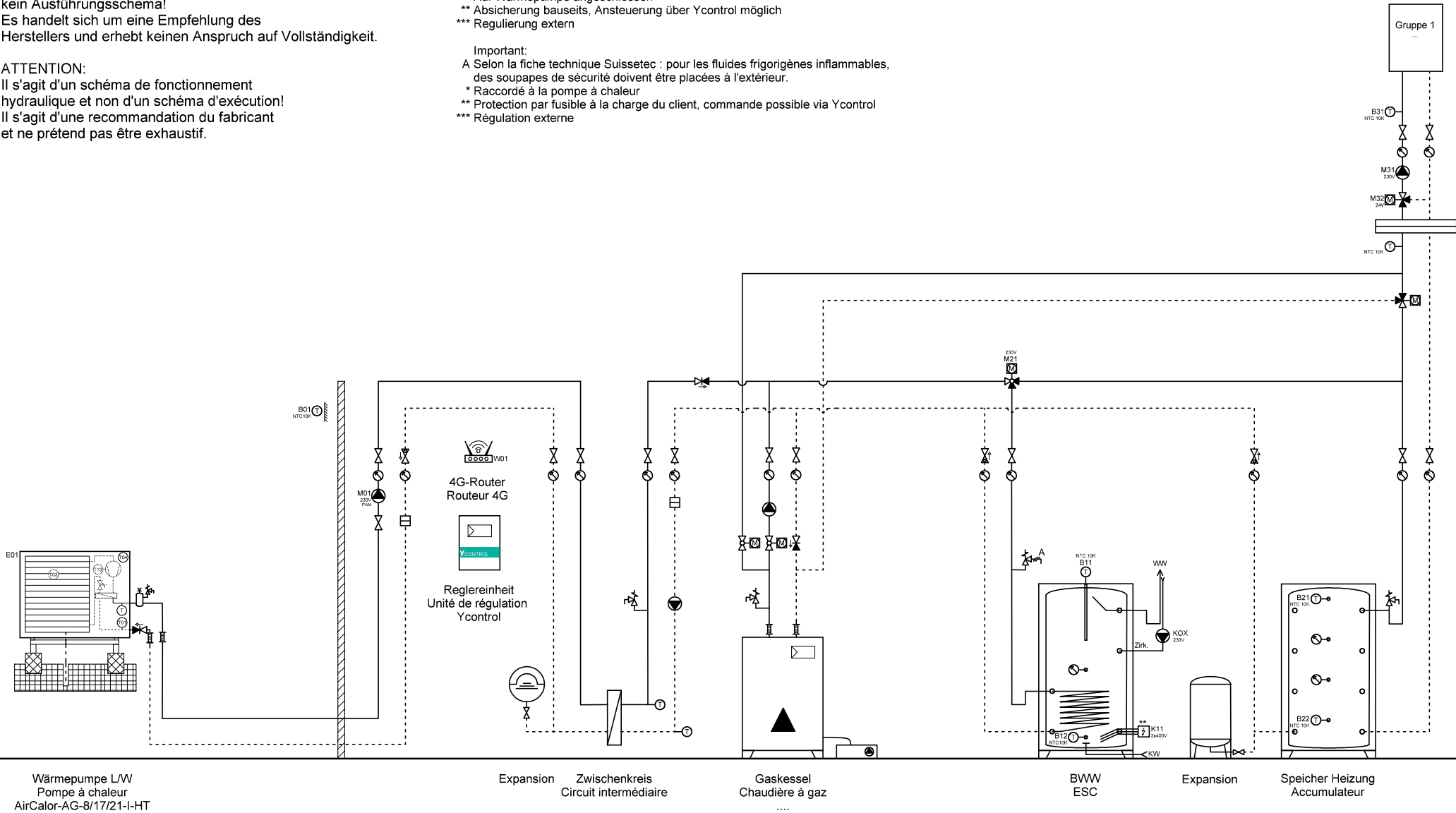
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		11.08.2025	03	6
...	Blattname				Seiten
...	AG-GK-Ycontrol-PRO				9

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

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
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

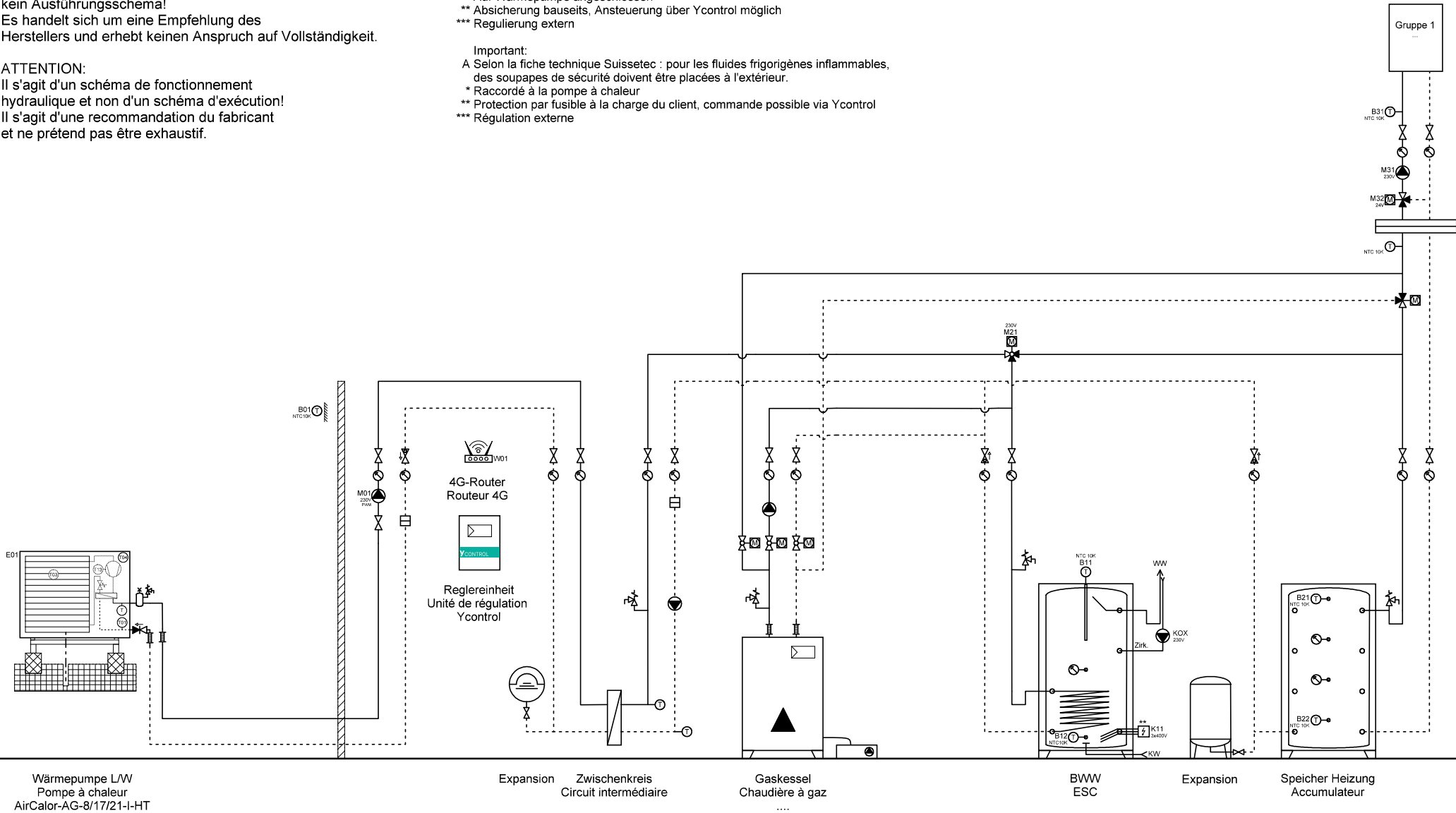
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		11.08.2025	03	7
...	Blattname				Seiten
...	AG-GK-Ycontrol-PRO				9

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

ATTENTION:
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
 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
 Zwischenkreis
 Circuit intermédiaire

Gaskessel
 Chaudière à gaz

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

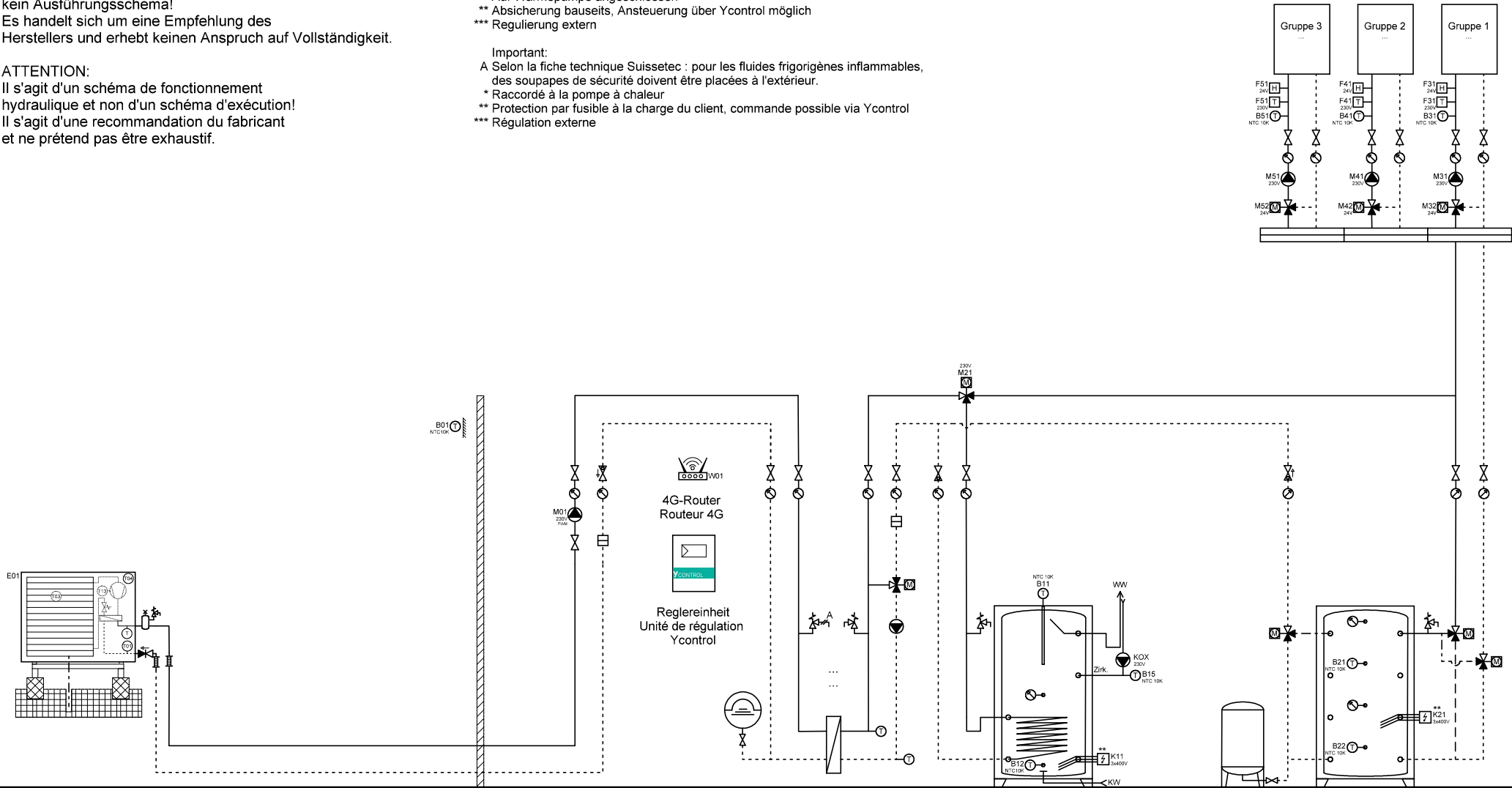
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...	Ycontrol-AG-....		11.08.2025	03	8
...	Blattname				Seiten
...	AG-GK-Ycontrol-PRO				9

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

ATTENTION:
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
 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
 Wollhuserstr. 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-....		11.08.2025	03	9
...	Blattname				Seiten
...	Kopie von AG-1300-PRO-ZK				9