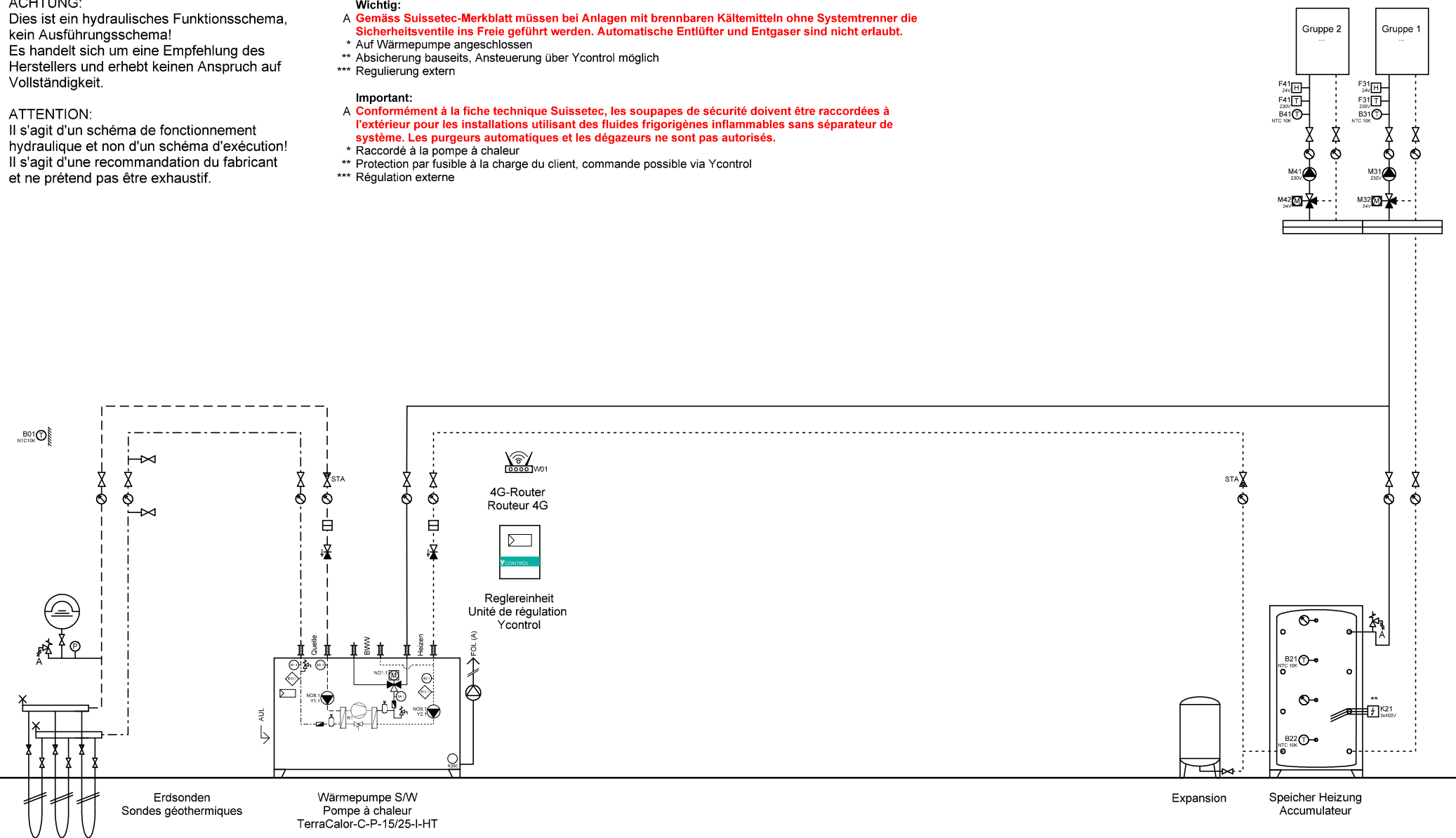


ACHTUNG:
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,
kein Ausführungsschema!
Es handelt sich um eine Empfehlung des
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf
Vollständigkeit.

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
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 müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.**
- * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.**
- * Raccordé à la pompe à chaleur
 - ** Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol
 - *** Régulation externe



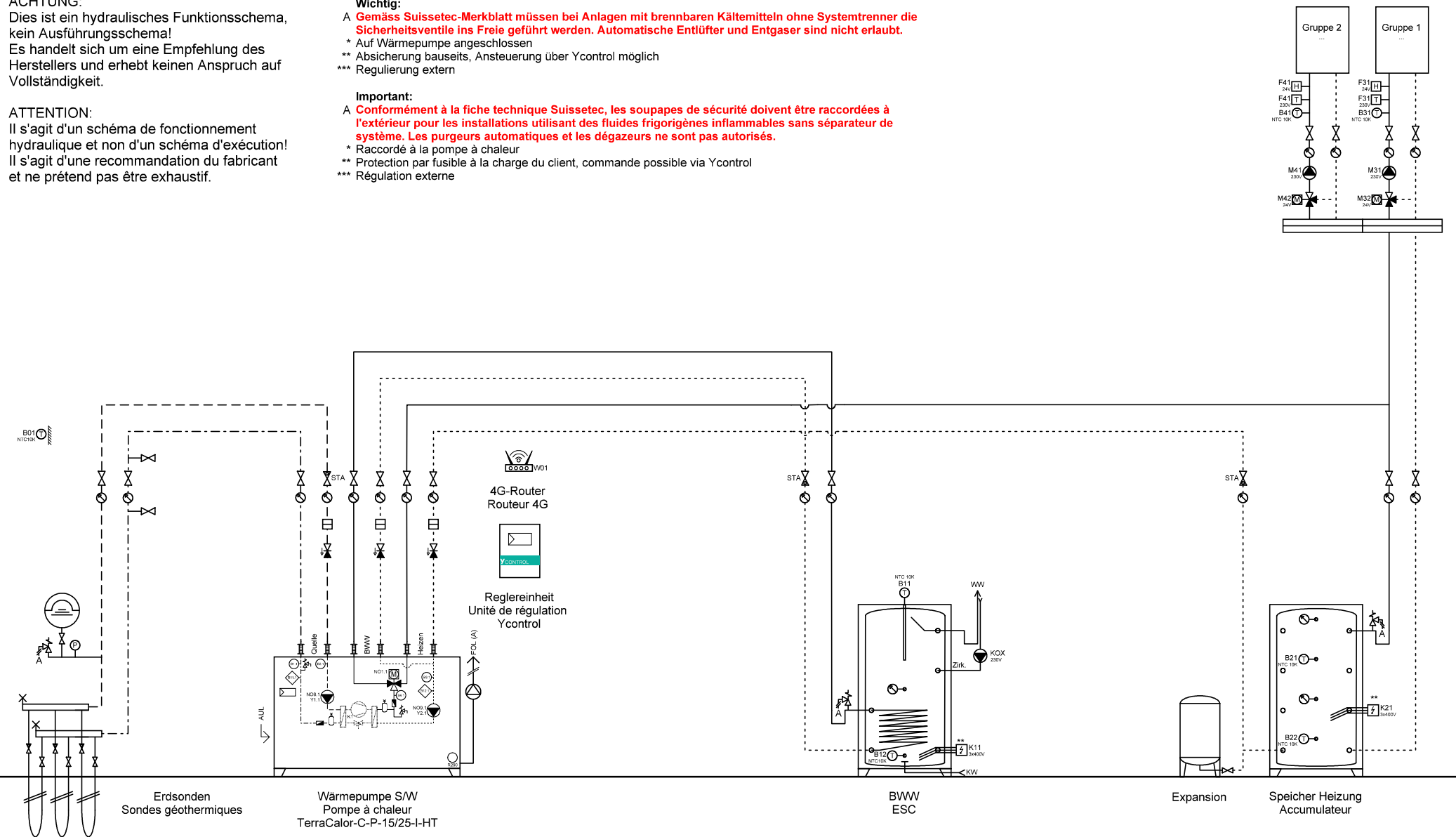
Ygnis AG
Wolhuserstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil
+41 (0)41 496 91 20
info@ygnis.com
www.ygnis.com


Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			13.02.2026		1
...	Blattname				Seiten
...	EWS-1200			07	12

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

ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
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 müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.**
 - * Auf Wärmepumpe angeschlossen
 - ** Absicherung bauseits, Ansteuerung über Ycontrol möglich
 - *** Regulierung extern
- Important:**
- A **Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.**
 - * 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 07	Blatt
			...			13.02.2026		2
			...	Blattname				Seiten
			...	EWS-1200-BWW				12

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

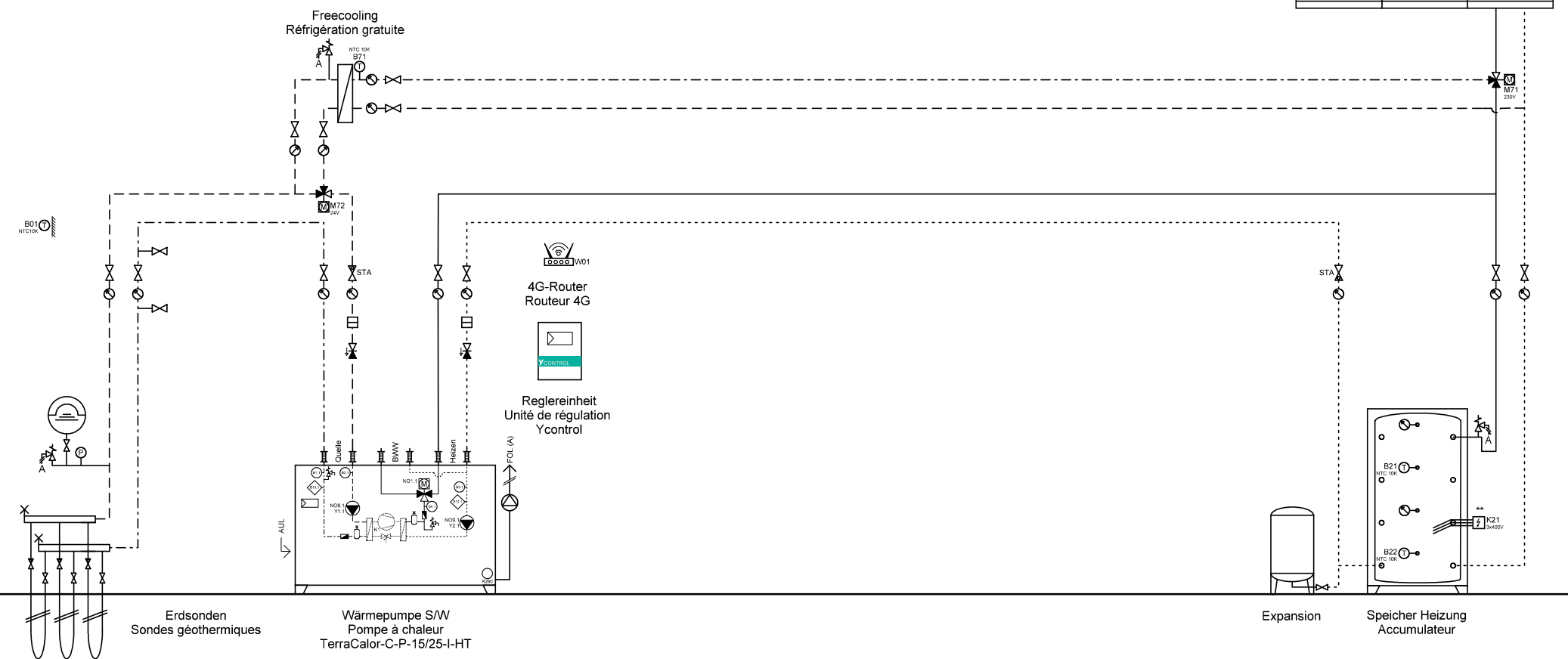
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Gemäss Suissetec-Merkblatt müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die
Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.

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

Important:
A Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à
l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de
système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.

- * 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
...			13.02.2026		3
...	Blattname			07	Seiten
...	EWS-1300				12

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

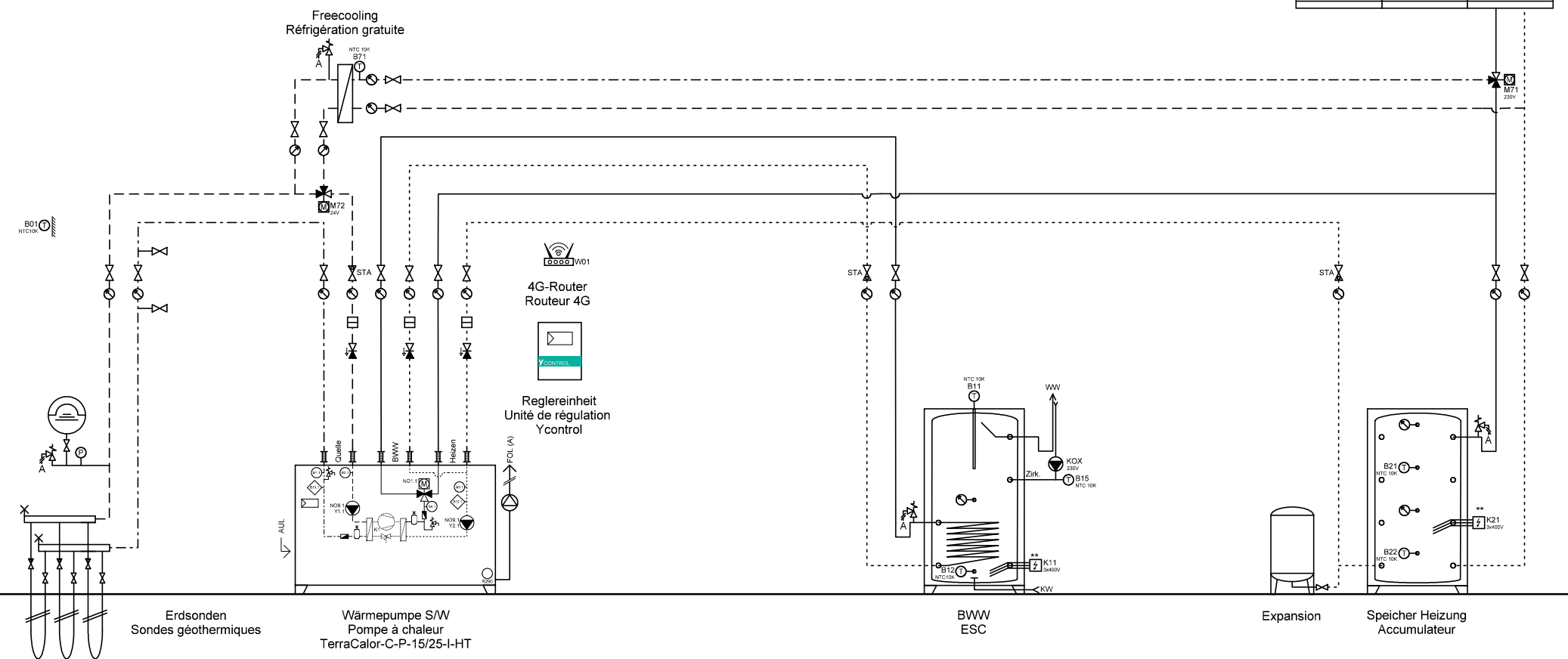
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Gemäss Suissetec-Merkblatt müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die
Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.

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

Important:
A Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à
l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de
système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.

- * 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
...			13.02.2026		4
...	Blattname				Seiten
...	EWS-1300-BWW			07	12

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

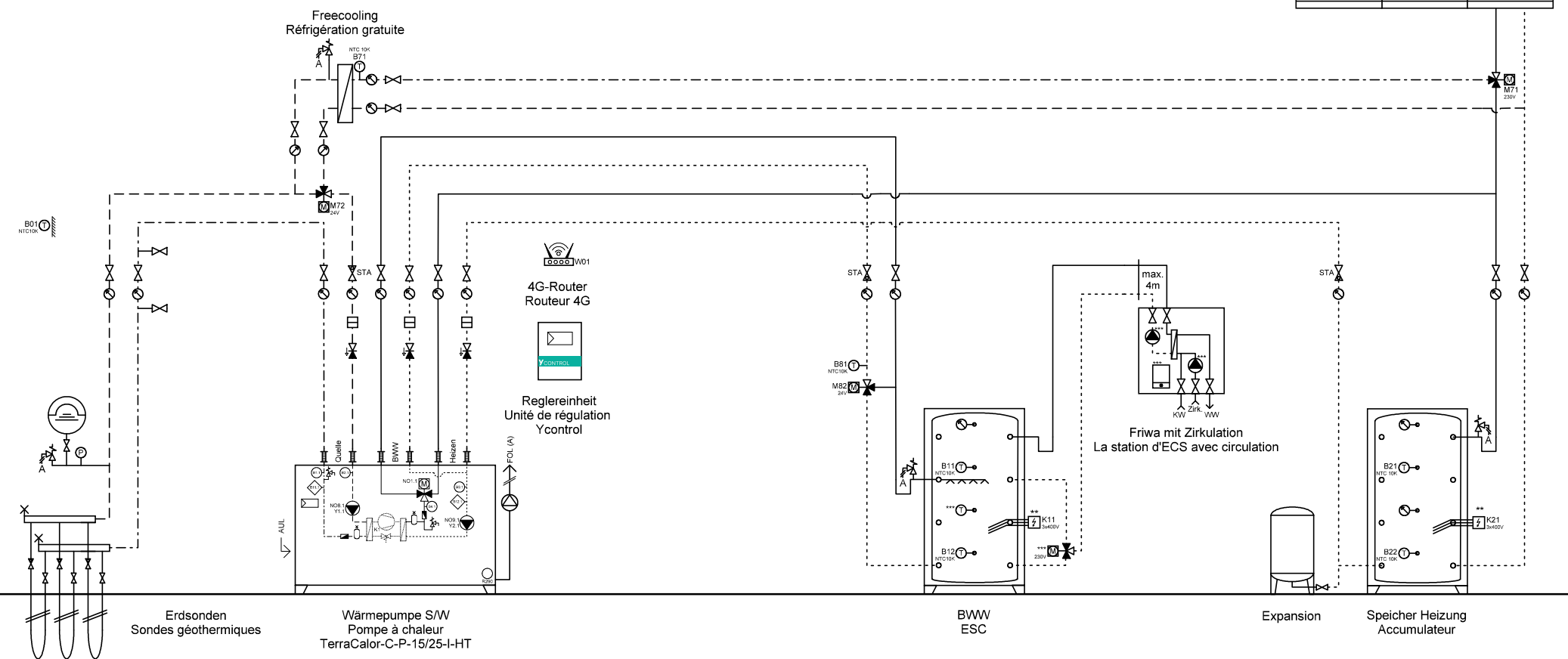
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Gemäss Suissetec-Merkblatt müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die
Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.

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

Important:
A Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à
l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de
système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.

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



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

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			13.02.2026		5
...	Blattname			07	Seiten
...	EWS-1300-Friwa				12

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

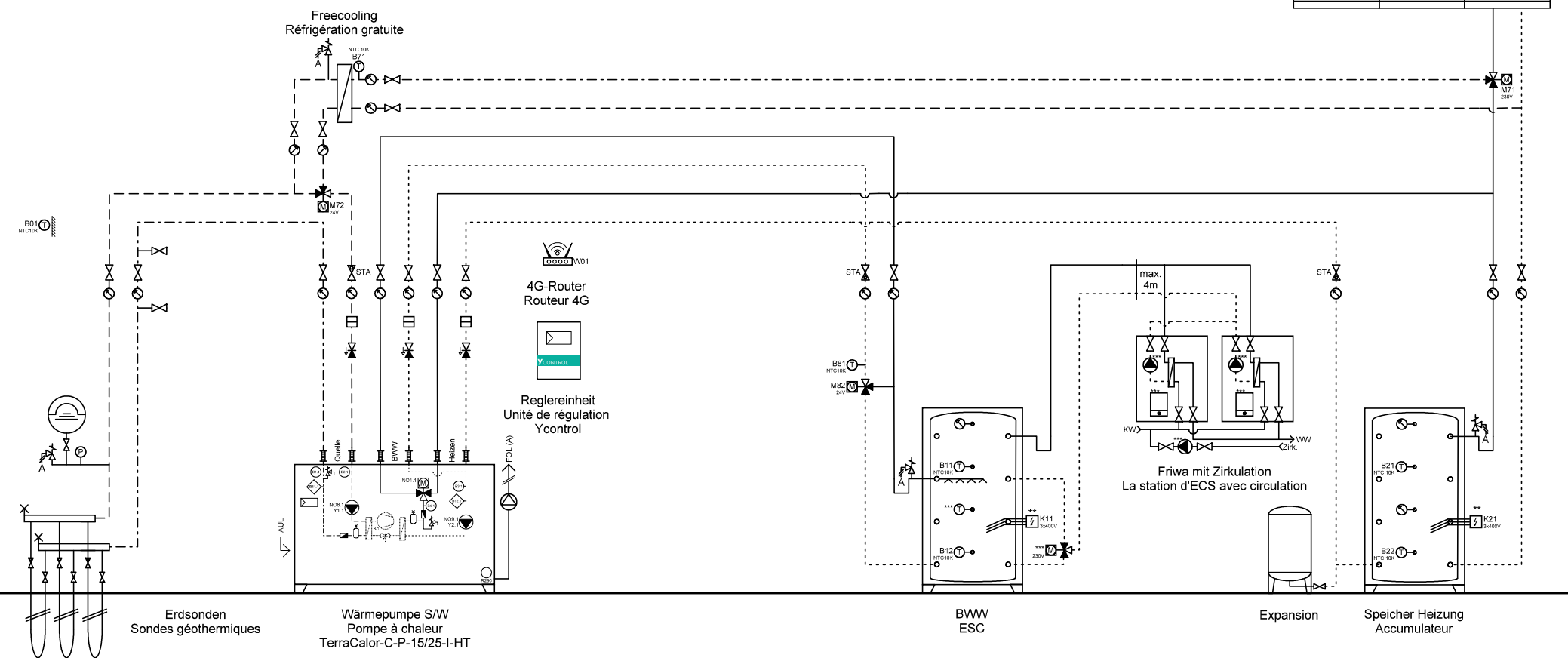
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Gemäss Suissetec-Merkblatt müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die
Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.

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

Important:
A Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à
l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de
système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.

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



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

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			13.02.2026		6
...	Blattname			07	Seiten
...	EWS-1300-2xFriwa				12

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

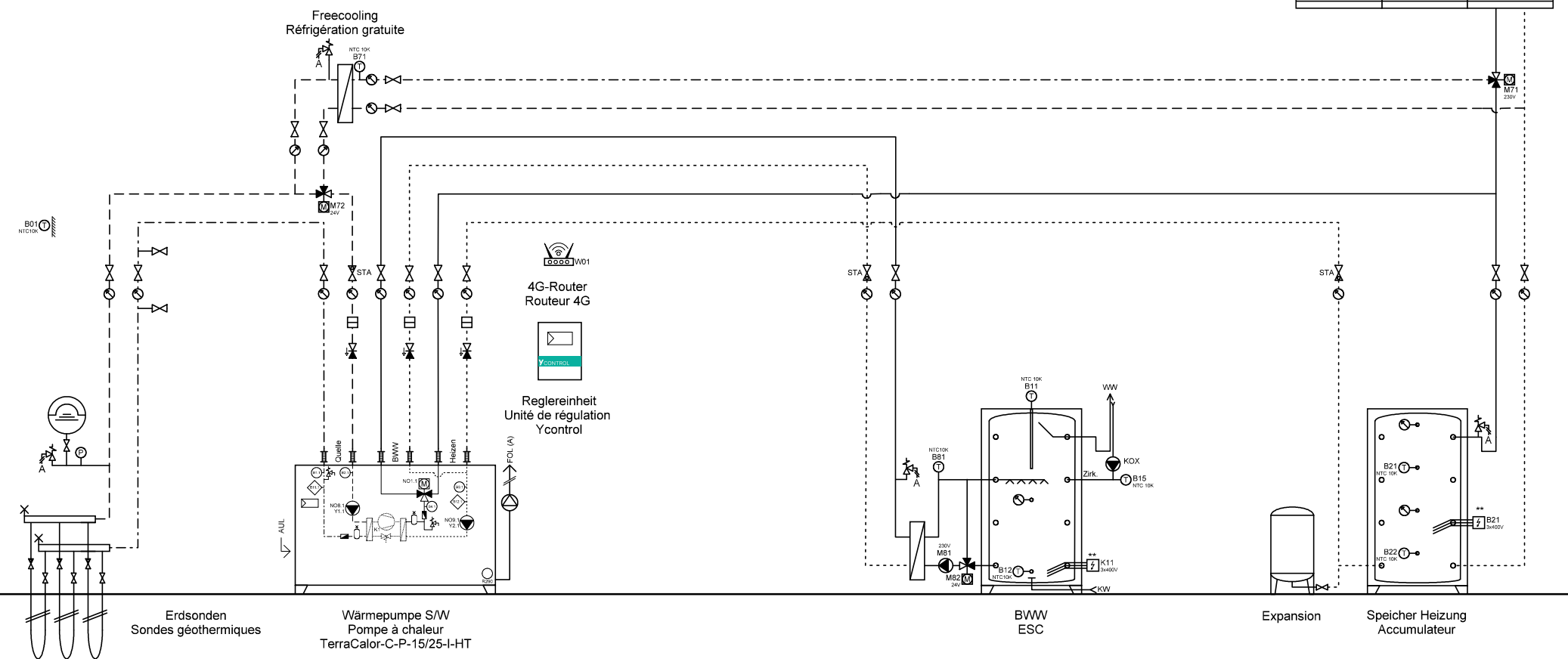
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Gemäss Suissetec-Merkblatt müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die
Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.

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

Important:
A Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à
l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de
système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.

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



Ygnis AG
Wolhusenstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

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

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			13.02.2026		7
...	Blattname			07	Seiten
...	EWS-1300-Magro				12

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

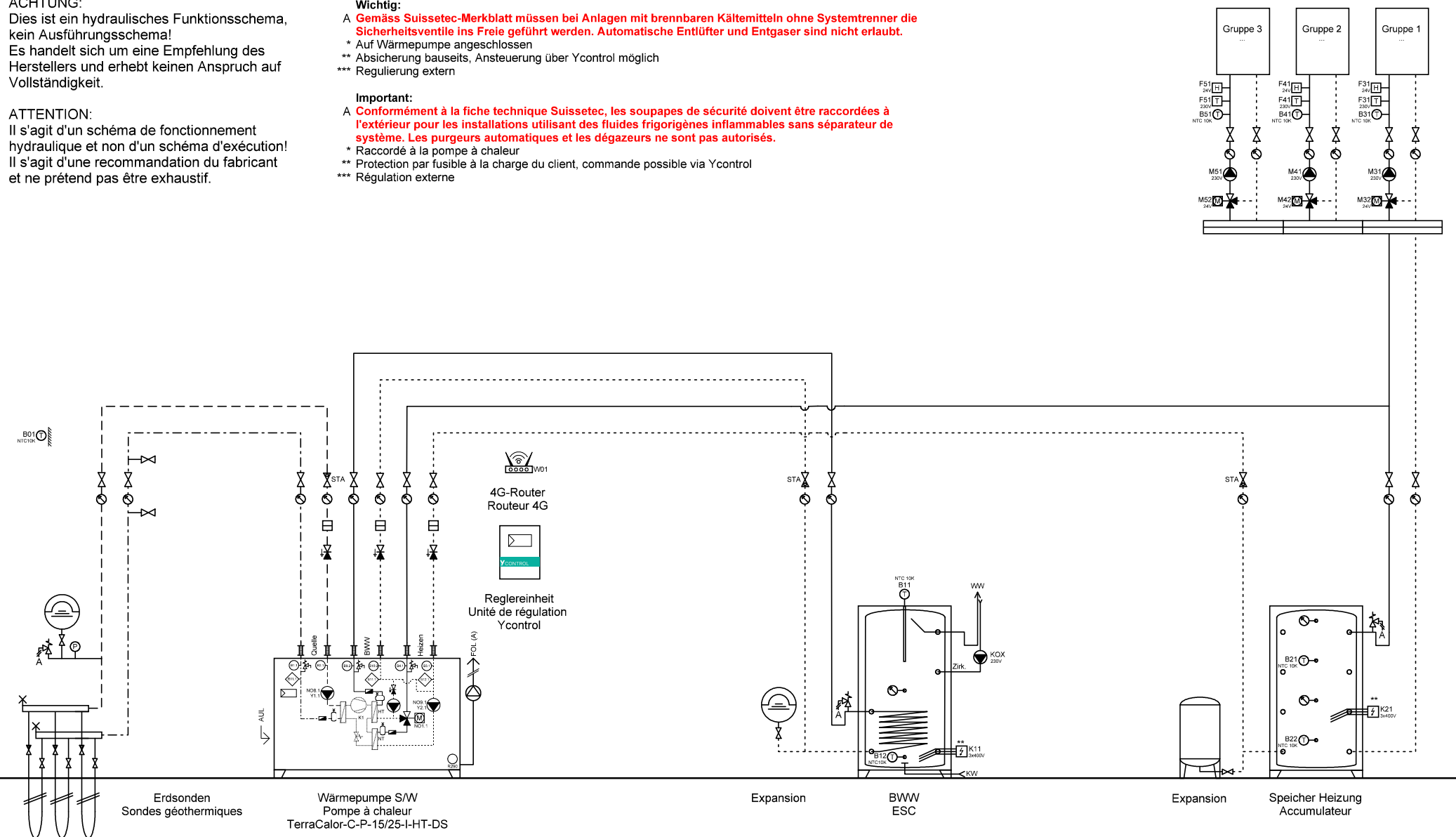
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Gemäss Suissetec-Merkblatt müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die
Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.

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

Important:
A Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à
l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de
système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.

- * 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
...			13.02.2026		8
...	Blattname			07	Seiten
...	EWS-1200-DS-BWW				12

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

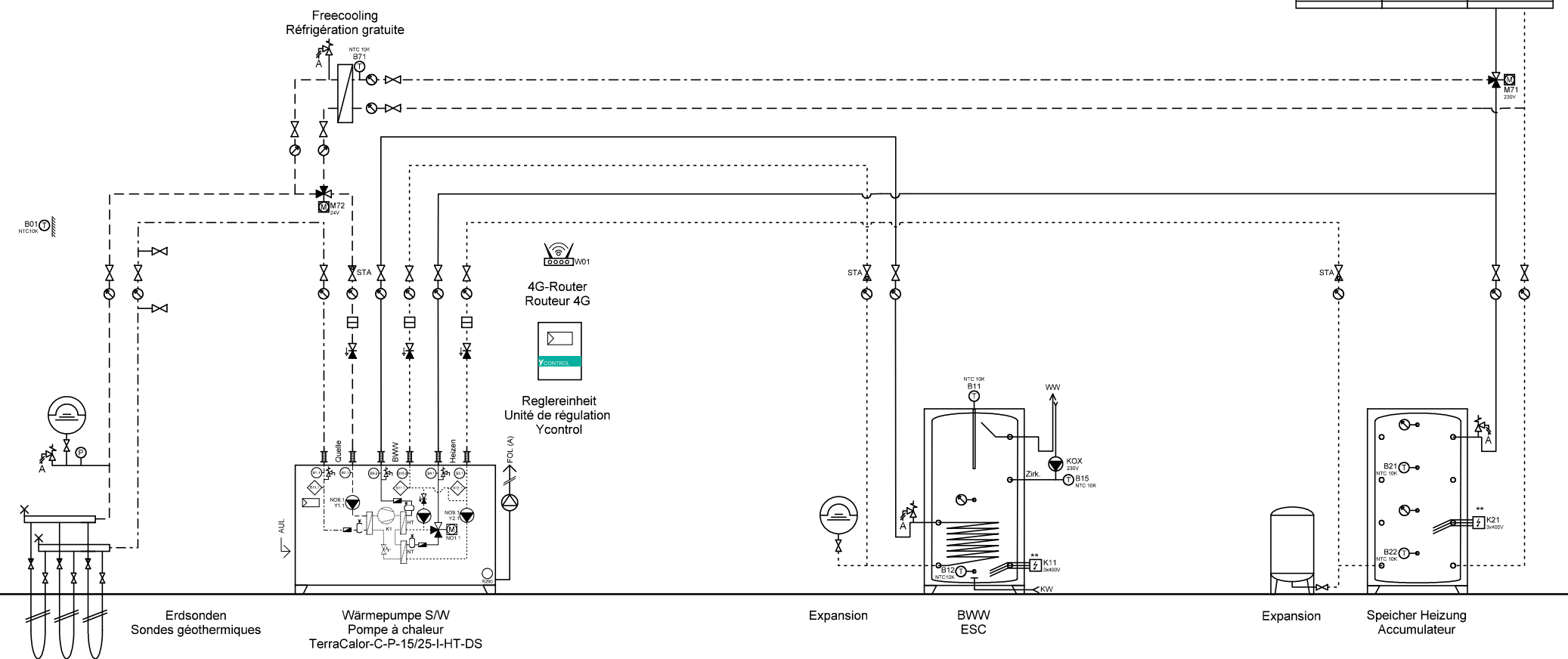
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Gemäss Suissetec-Merkblatt müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die
Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.

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

Important:
A Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à
l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de
système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.

- * 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
...			13.02.2026		9
...	Blattname			07	Seiten
...	EWS-1300-DS-BWW				12

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

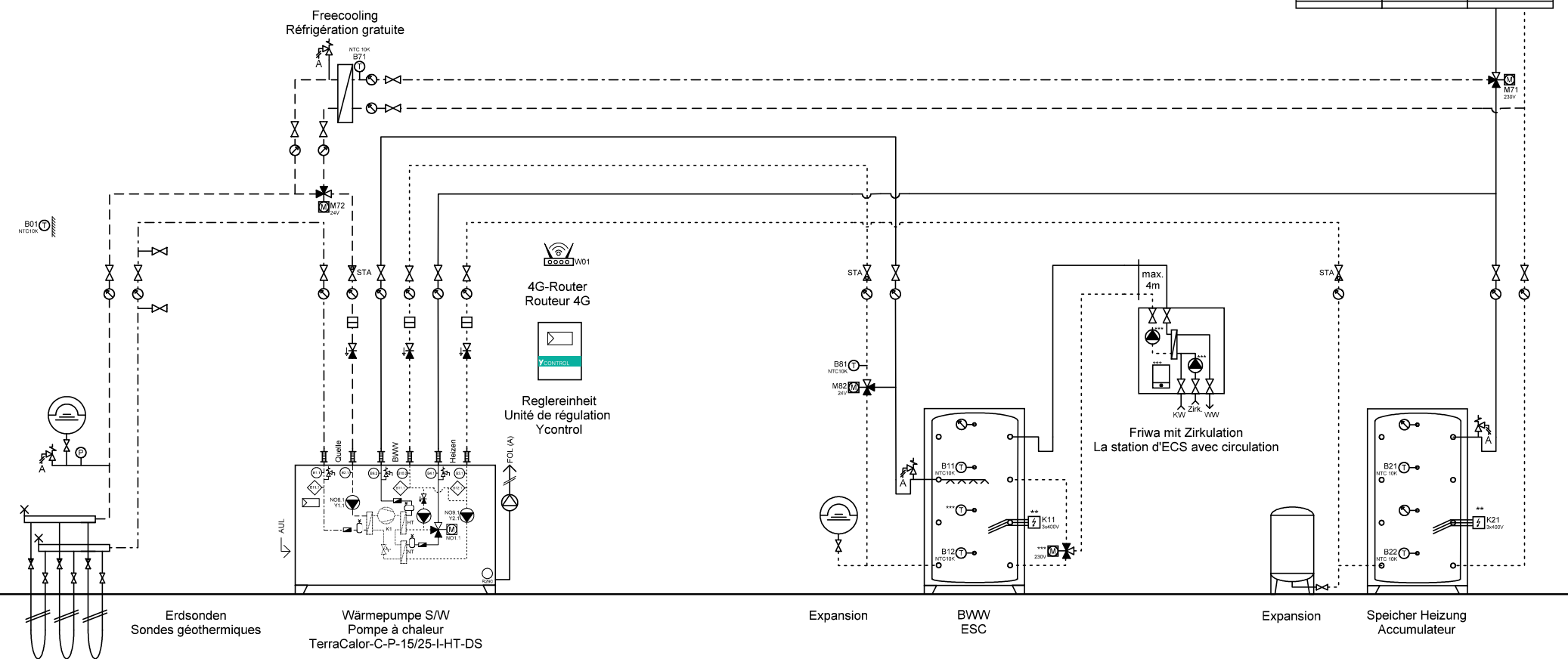
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Gemäss Suissetec-Merkblatt müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die
Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.

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

Important:
A Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à
l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de
système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.

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



Ygnis AG
Wolhusenstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

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

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			13.02.2026	07	10
...	Blattname				Seiten
...	EWS-1300-DS-Friwa				12

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

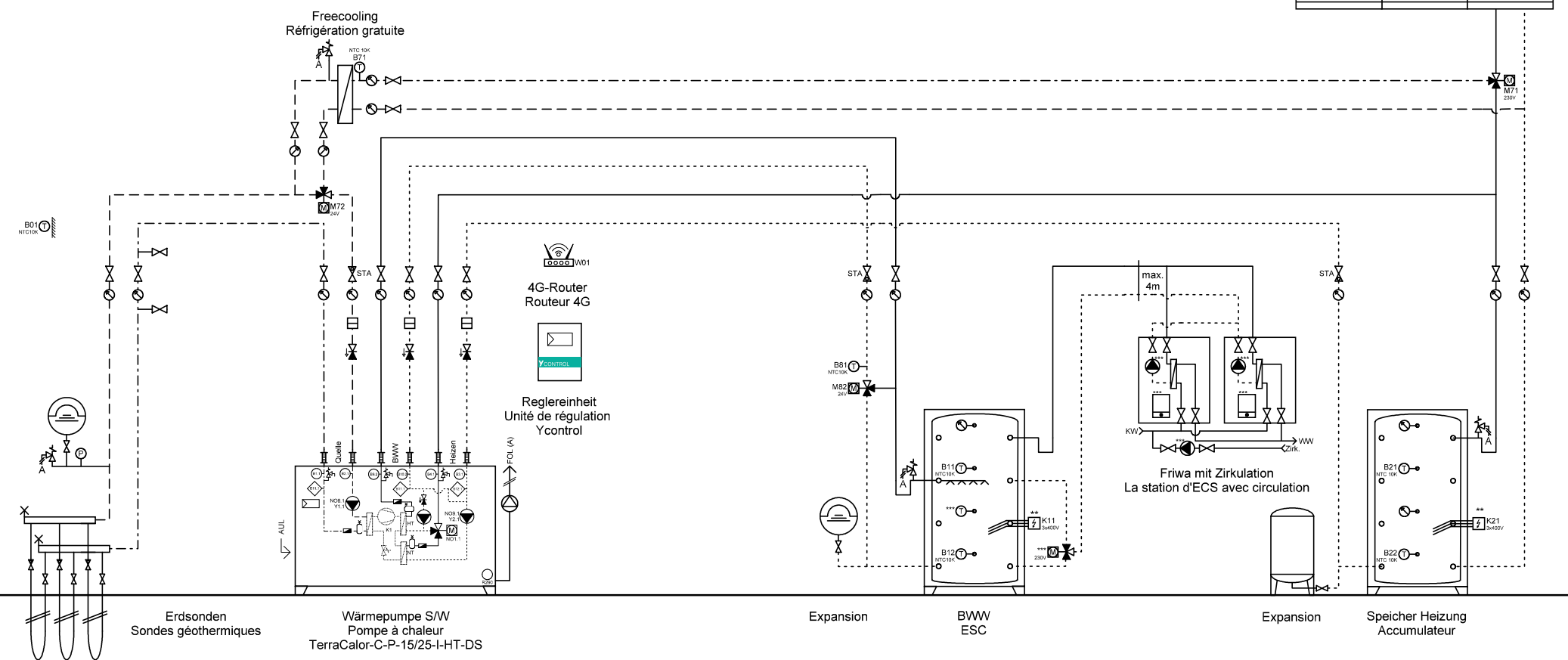
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Gemäss Suissetec-Merkblatt müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die
Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.

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

Important:
A Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à
l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de
système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.

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



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

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			13.02.2026		11
...	Blattname			07	Seiten
...	EWS-1300-DS-2xFriwa				12

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

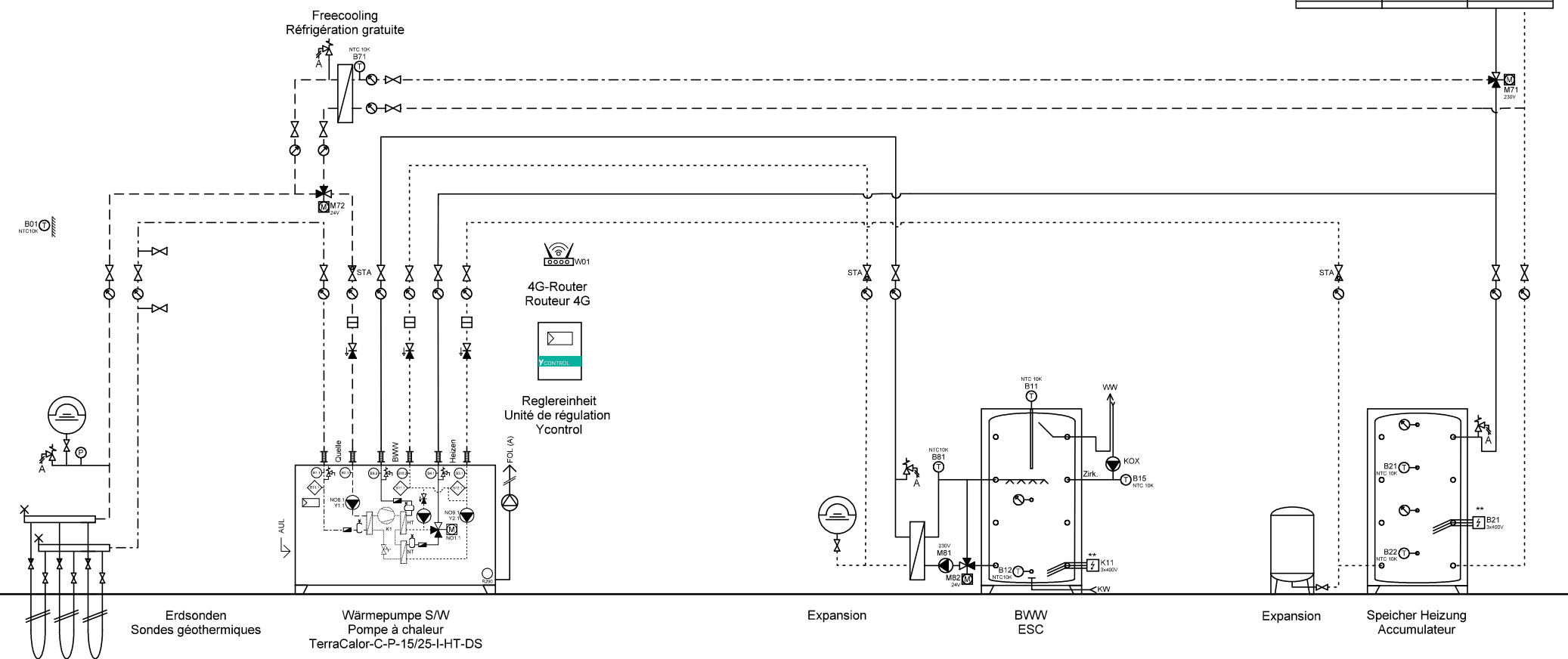
ATTENTION:
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!
Il s'agit d'une recommandation du fabricant
et ne prétend pas être exhaustif.

Wichtig:
A Gemäss Suissetec-Merkblatt müssen bei Anlagen mit brennbaren Kältemitteln ohne Systemtrenner die
Sicherheitsventile ins Freie geführt werden. Automatische Entlüfter und Entgaser sind nicht erlaubt.

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

Important:
A Conformément à la fiche technique Suissetec, les soupapes de sécurité doivent être raccordées à
l'extérieur pour les installations utilisant des fluides frigorigènes inflammables sans séparateur de
système. Les purgeurs automatiques et les dégazeurs ne sont pas autorisés.

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



Ygnis AG
Wolhusenstr. 31 / 33
CH-6017 Ruswil

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

Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			13.02.2026		12
...	Blattname			07	Seiten
...	EWS-1300-DS-Magro				12