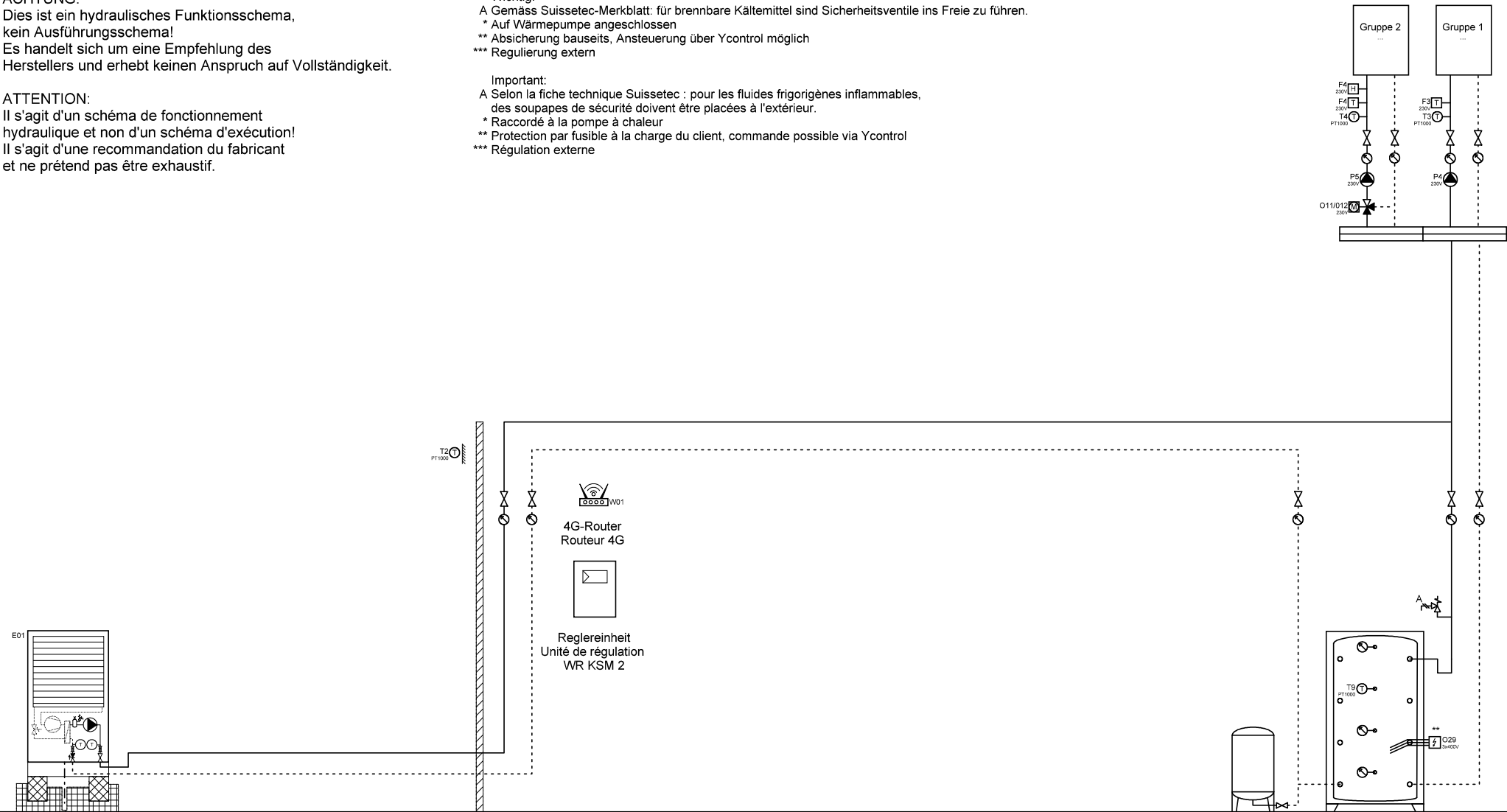


**ACHTUNG:**  
 Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,  
 kein Ausführungsschema!  
 Es handelt sich um eine Empfehlung des  
 Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

**ATTENTION:**  
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
 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-K-35-I-HT

Expansion

Speicher Heizung  
Accumulateur

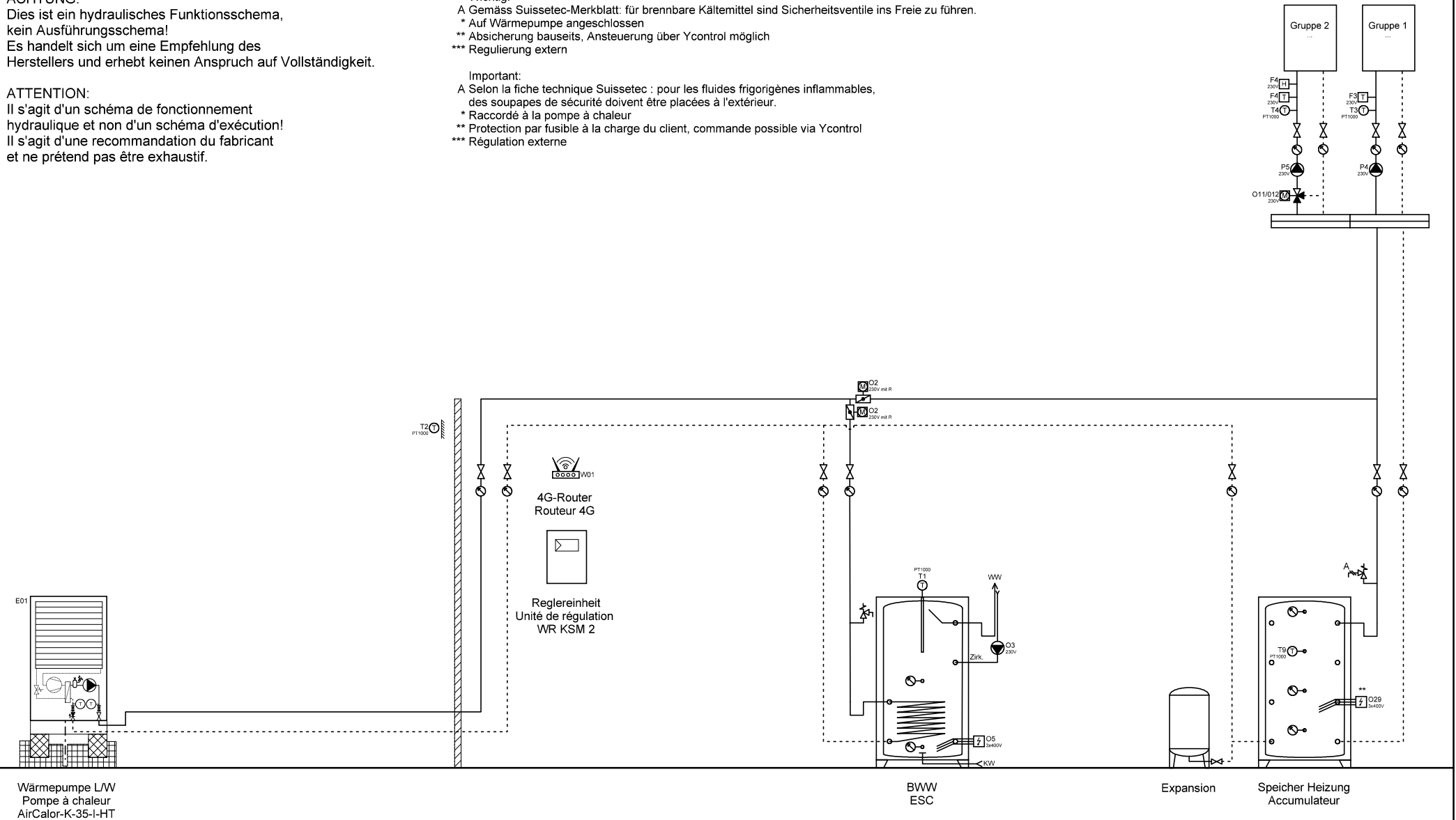
	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
			...			06.06.2025		1
			...	Blattname				Seiten
			...	1xK-35/KSM2				33

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

ATTENTION:  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* 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-K-35-I-HT

BWW  
ESC

Expansion

Speicher Heizung  
Accumulateur

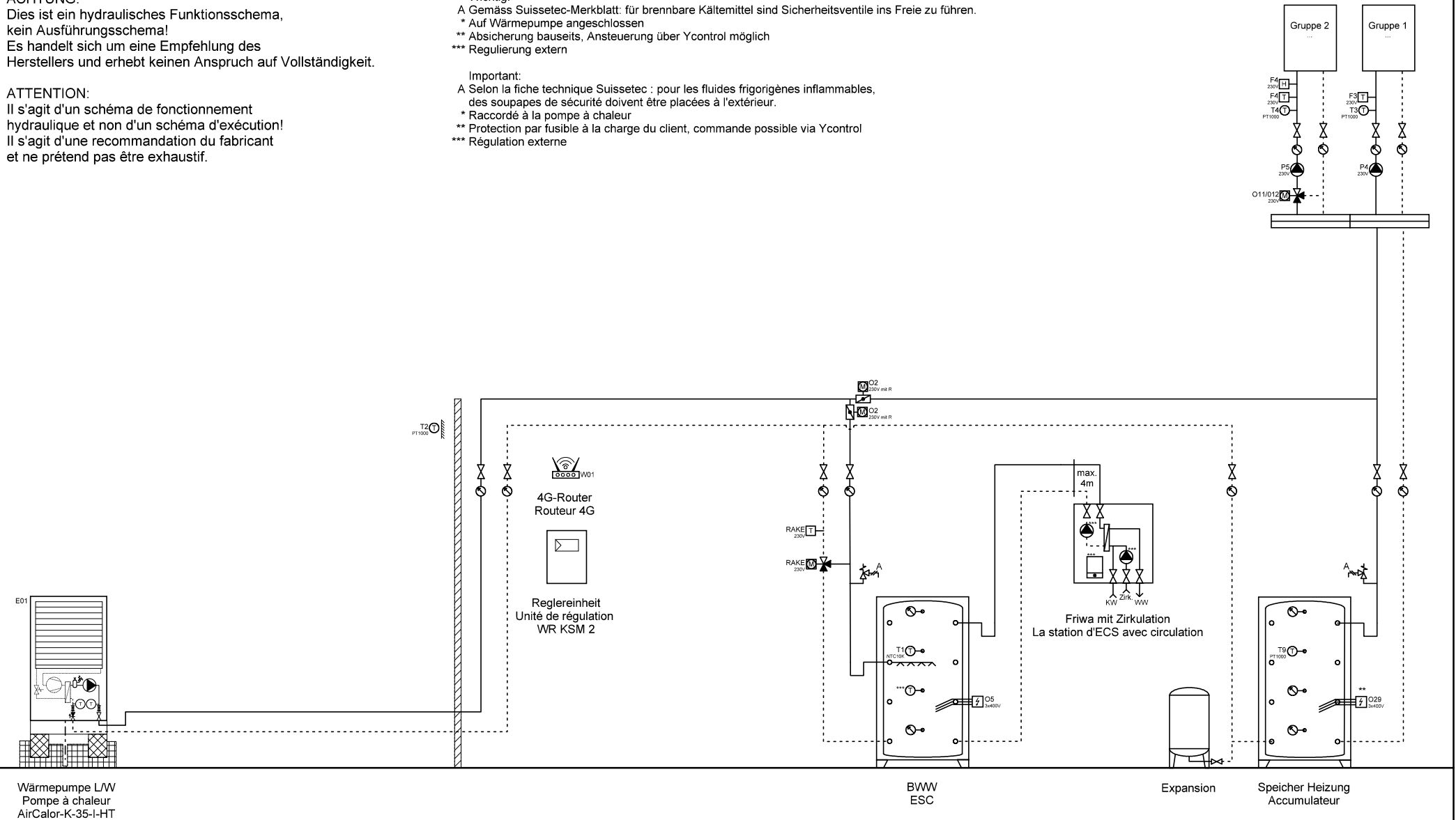
	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index 04	Blatt
			...			06.06.2025		2
			...	Blattname				Seiten
			...	1xK-35/KSM2/BWW				33

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

ATTENTION:  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* Raccordé à la pompe à chaleur  
\*\* Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol  
\*\*\* Régulation externe

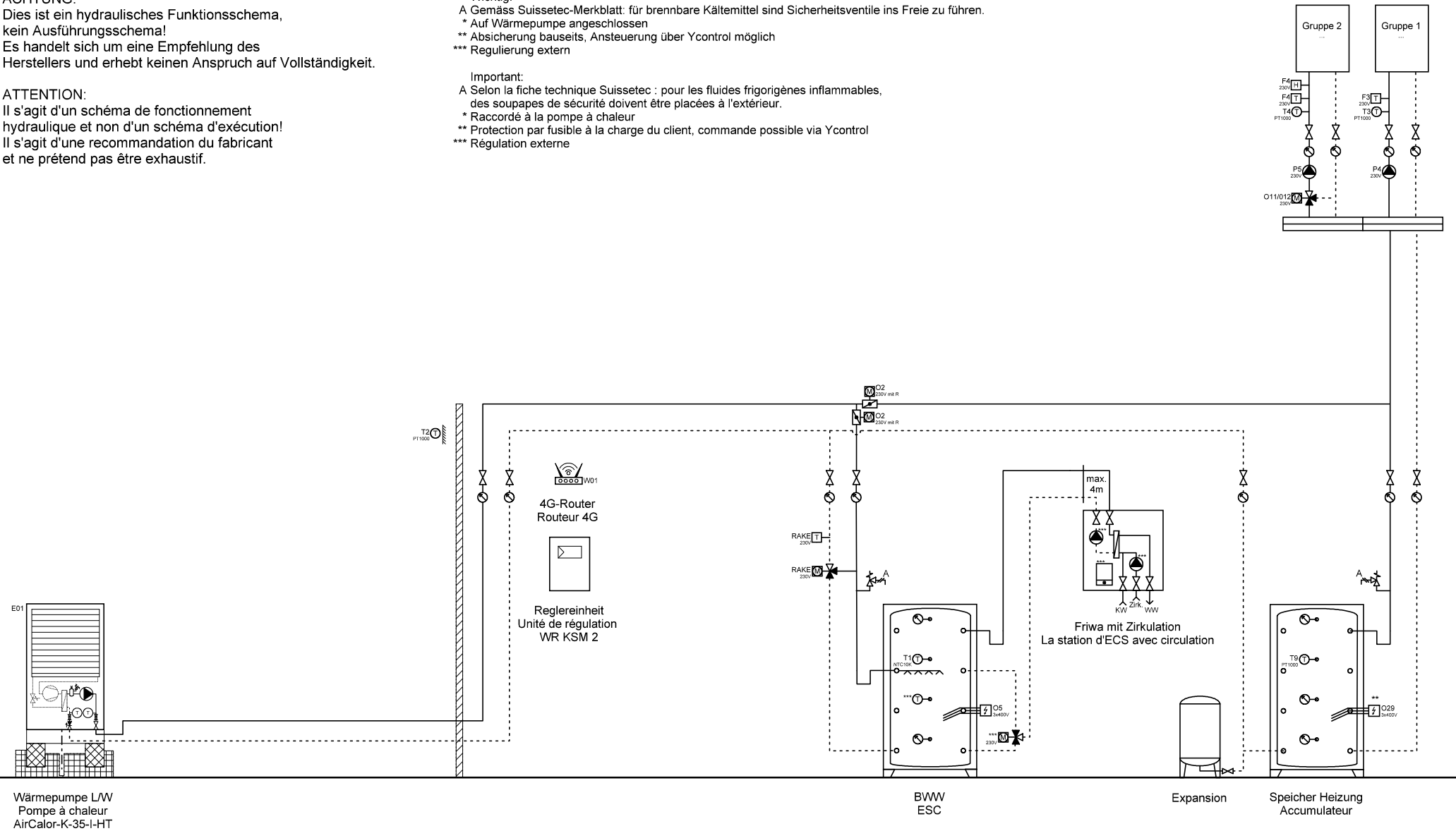


**ACHTUNG:**  
 Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,  
 kein Ausführungsschema!  
 Es handelt sich um eine Empfehlung des  
 Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

**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 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-K-35-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	<b>Anlage</b>		<b>Schema Nummer</b>	<b>Name</b>	<b>Datum</b>	<b>Index</b>	<b>Blatt</b>
			...				06.06.2025		4
			...		<b>Blattname</b>				Seiten
			...		1xK-35/KSM2/Friwa m. Zirk				33

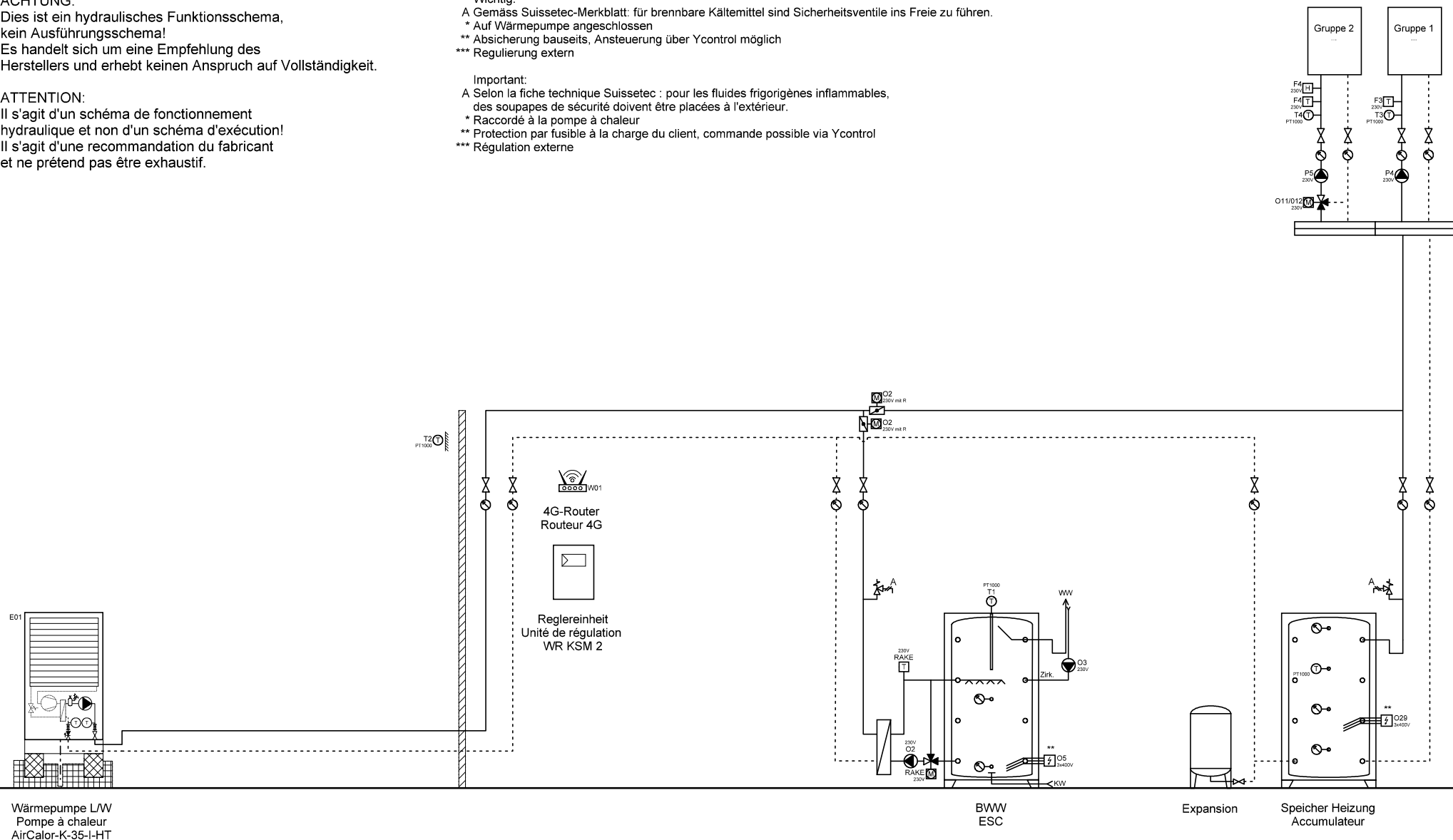


ACHTUNG:  
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,  
kein Ausführungsschema!  
Es handelt sich um eine Empfehlung des  
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

ATTENTION:  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* 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-K-35-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

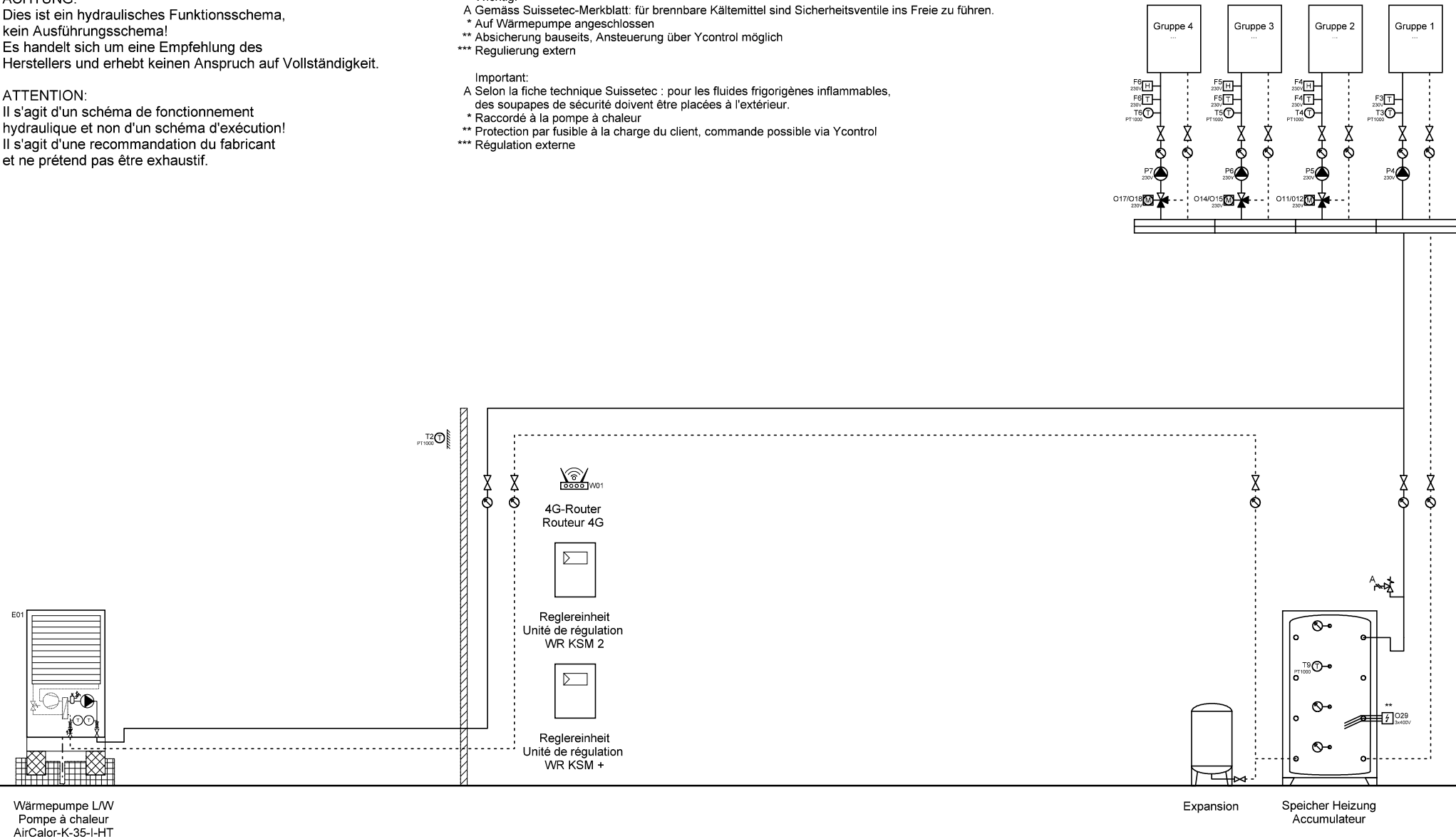
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		5
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-35/KSM2/Magro				33

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

**ATTENTION:**  
 Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
 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-K-35-I-HT

Expansion  
 Speicher Heizung  
 Accumulateur

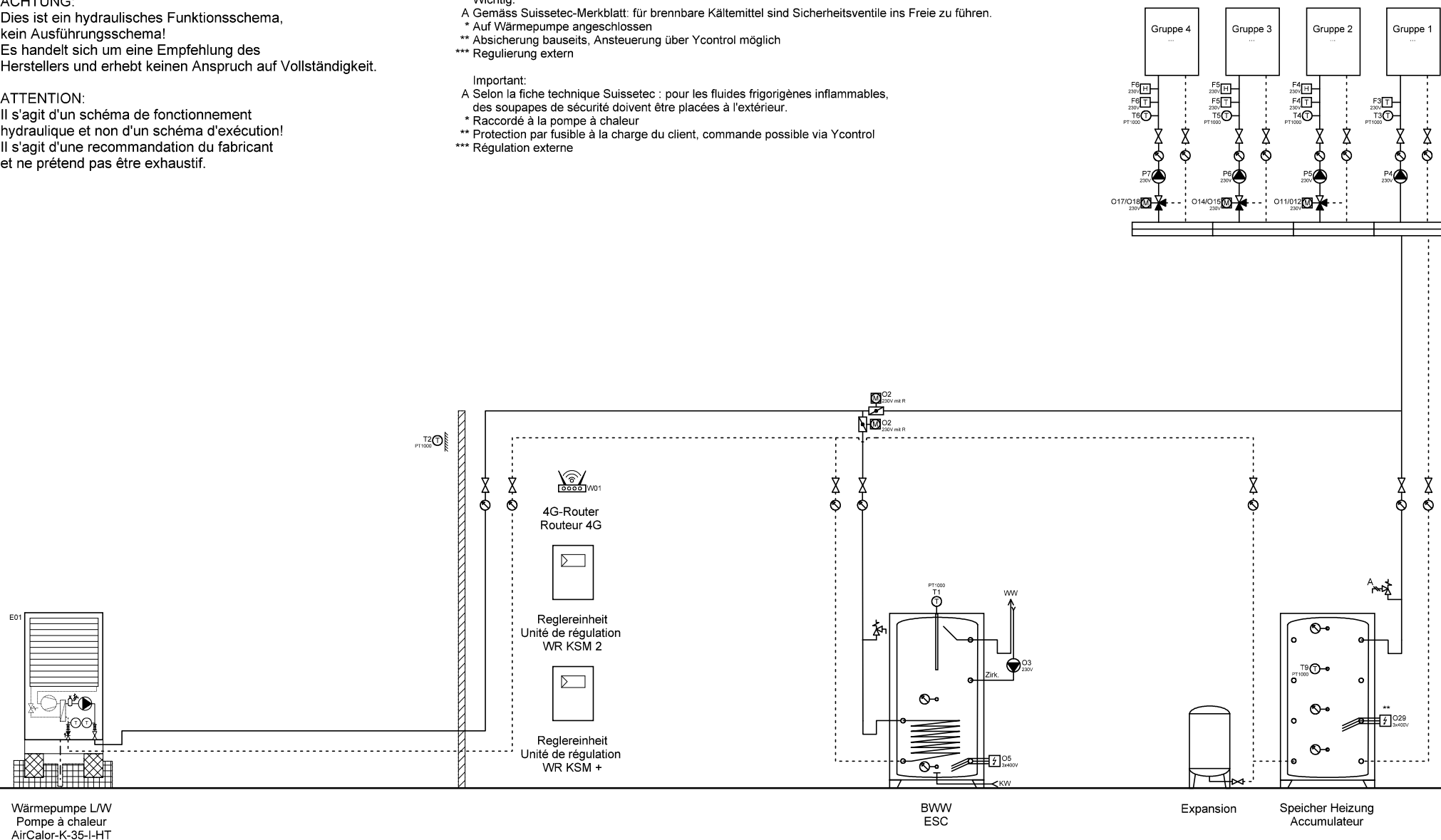
	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	<b>Anlage</b>		<b>Schema Nummer</b>	<b>Name</b>	<b>Datum</b>	<b>Index</b>	<b>Blatt</b>
			...				06.06.2025		6
			...		<b>Blattname</b>				Seiten
			...		1xK-35/KSM2/KSM+				33

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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* 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-K-35-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

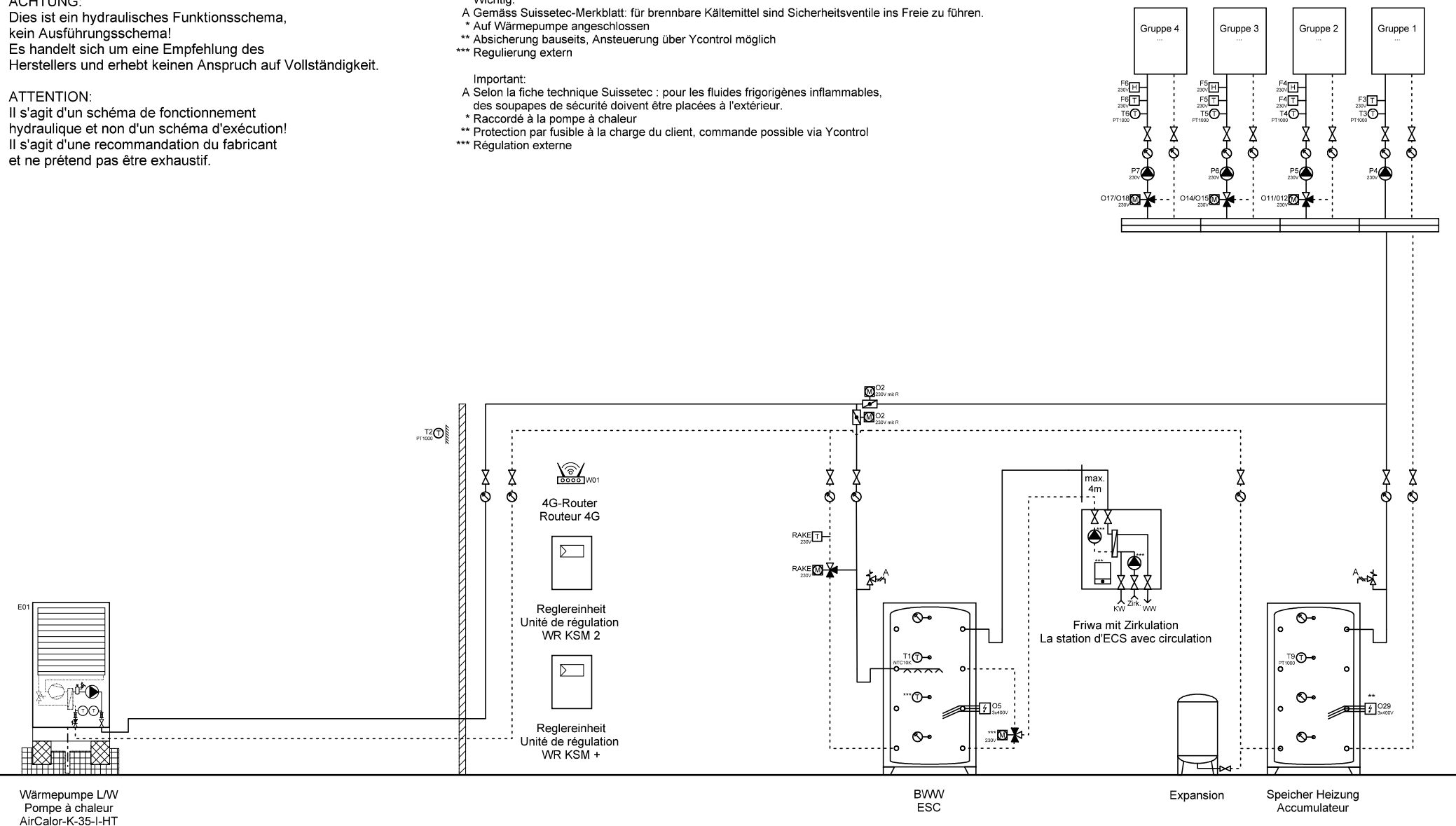
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		7
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-35/KSM2/KSM+/BWW				33

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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* Raccordé à la pompe à chaleur  
\*\* Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol  
\*\*\* Régulation externe



Wärmepumpe LW  
Pompe à chaleur  
AirCalor-K-35-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

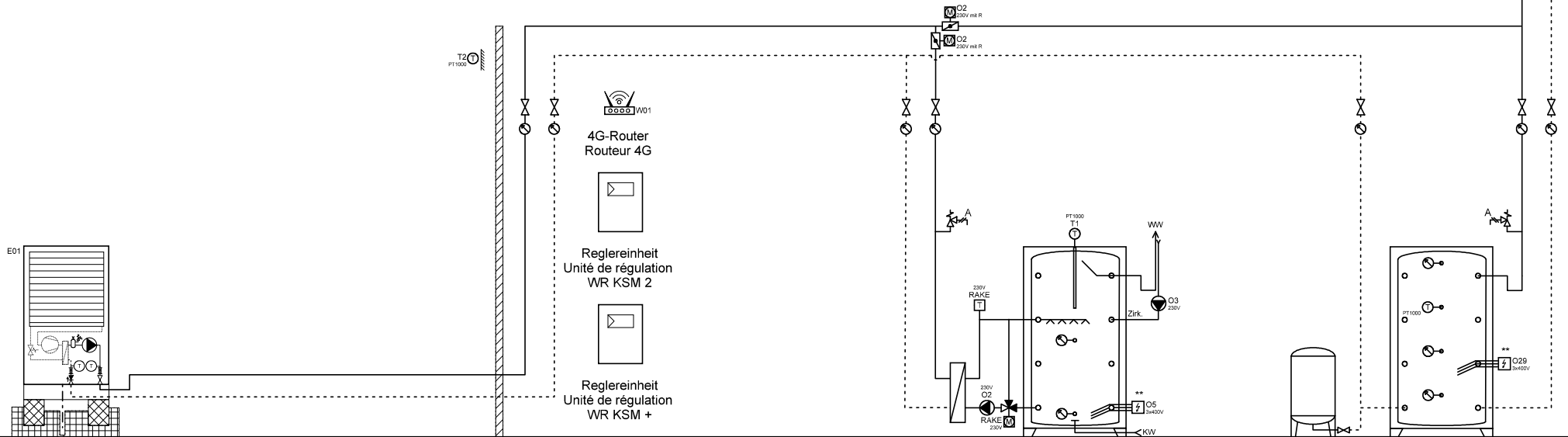
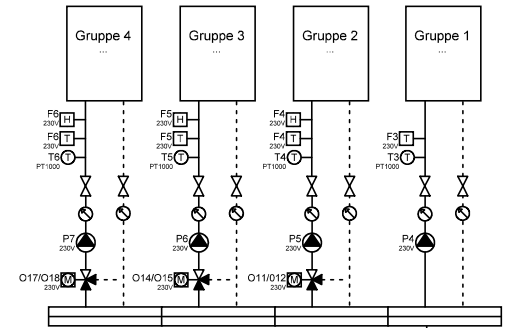
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		8
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-35/KSM2/KSM+/Friwa				33

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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* 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-K-35-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

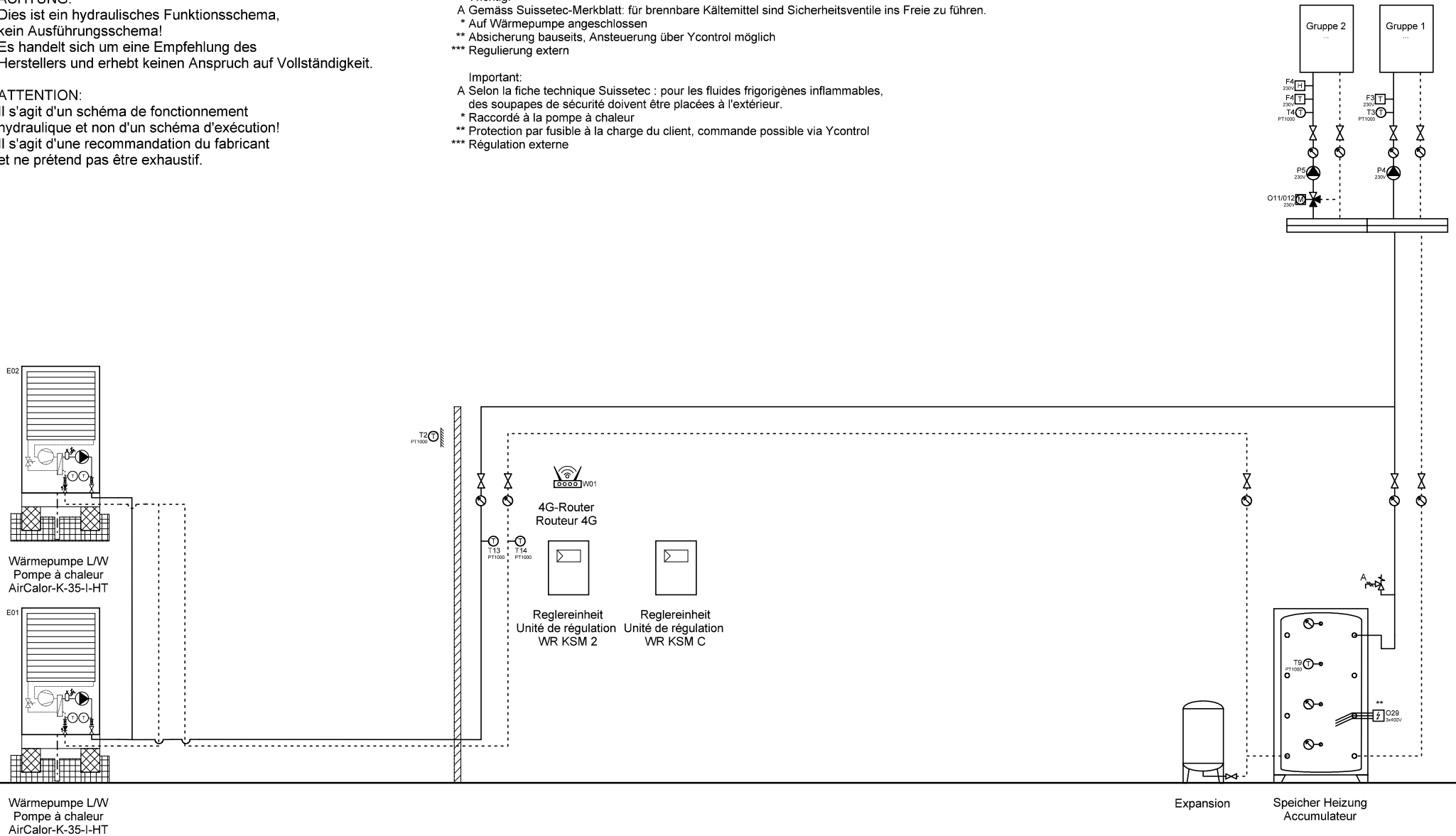
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		9
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-35/KSM2/KSM+/Magro				33

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

ATTENTION:  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* Raccordé à la pompe à chaleur  
\*\* Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol  
\*\*\* Régulation externe



Wärmepumpe LW  
Pompe à chaleur  
AirCalor-K-35-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

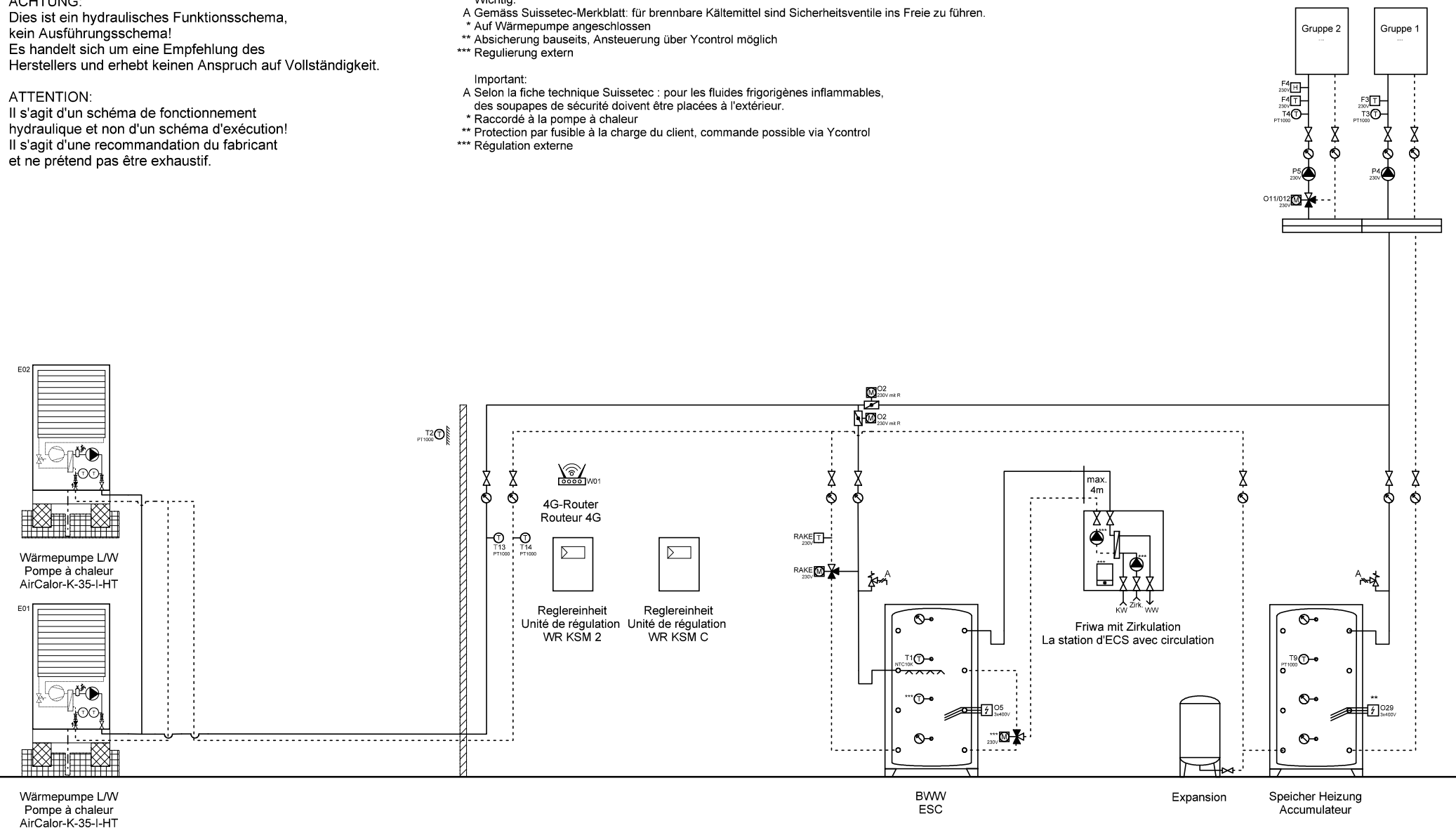
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025	04	10
...	Blattname				Seiten
...	2xK-35/KSM2/KSMc				33

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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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
...			06.06.2025		11
...	Blattname			04	Seiten
...	2xK-35/KSM2/KSMc/Friwa				33

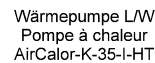
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,  
kein Ausführungsschema!  
Es handelt sich um eine Empfehlung des  
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

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

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



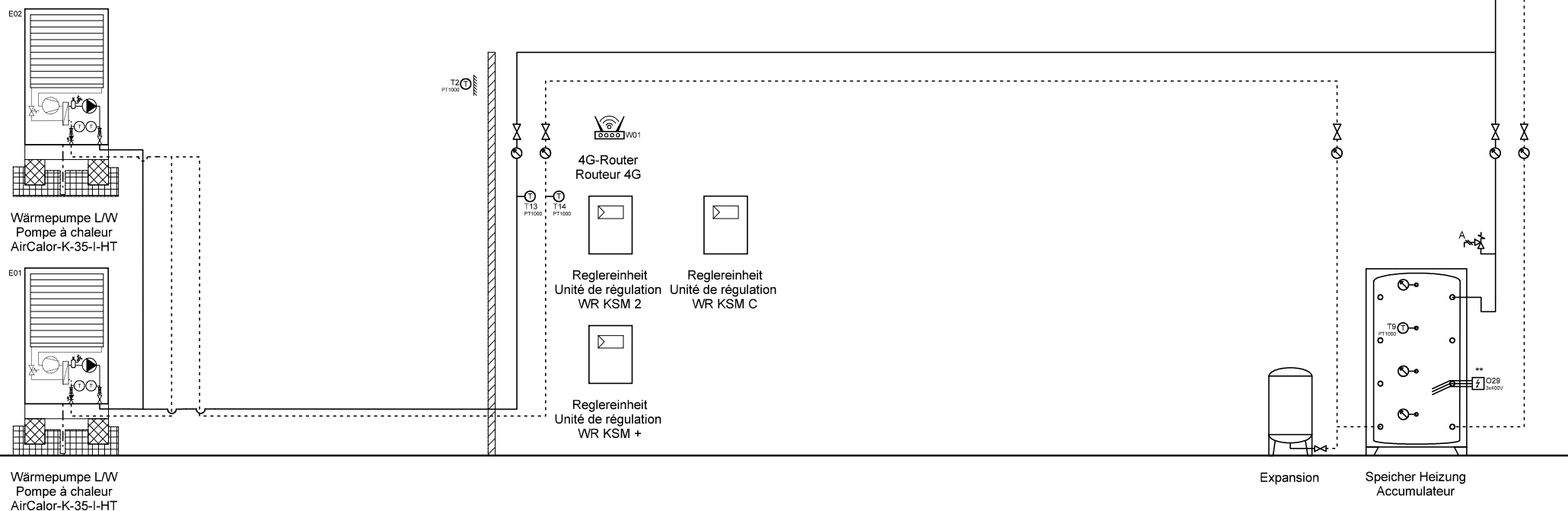


**ACHTUNG:**  
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,  
kein Ausführungsschema!  
Es handelt sich um eine Empfehlung des  
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* Raccordé à la pompe à chaleur  
\*\* Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol  
\*\*\* Régulation externe



Wärmepumpe LW  
Pompe à chaleur  
AirCalor-K-35-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

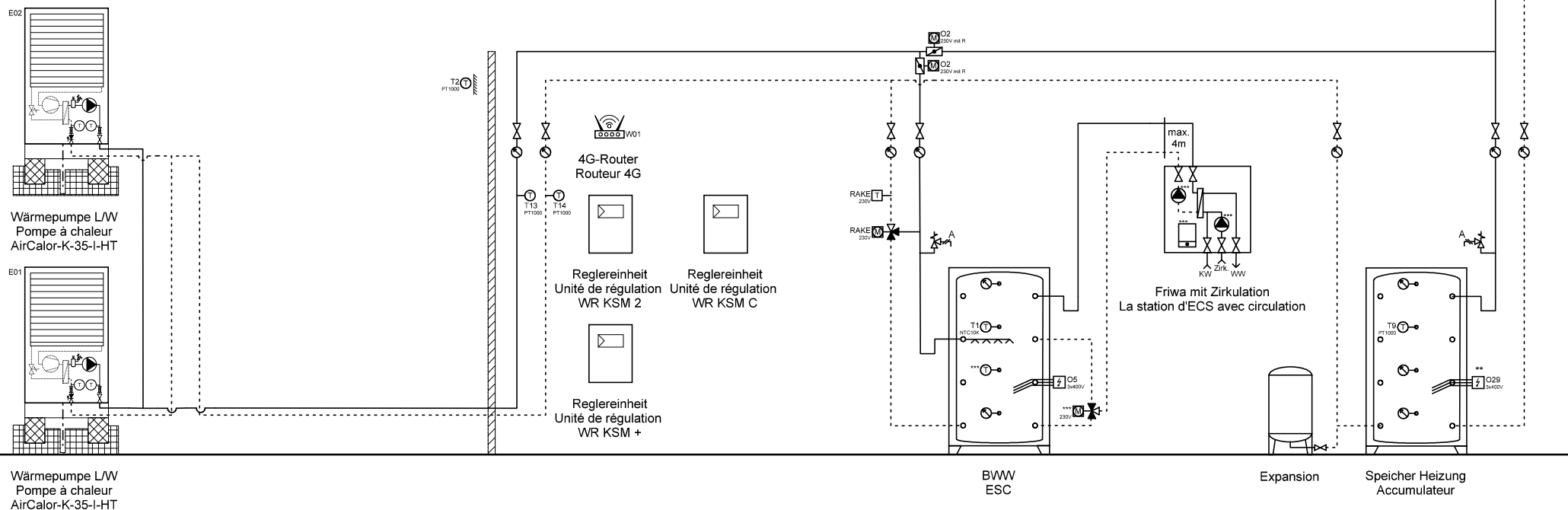
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025	04	13
...	Blattname				Seiten
...	2xK-35/KSM2/KSM+/KSMc				33

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

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

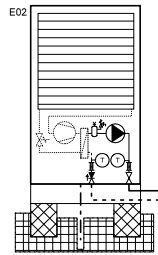
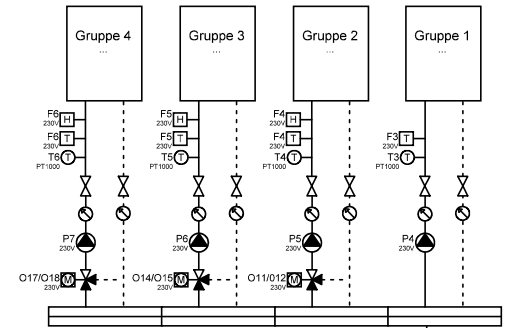
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		14
...	Blattname			04	Seiten
...	2xK-35/KSM2/KSM+/KSMc/R				33

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

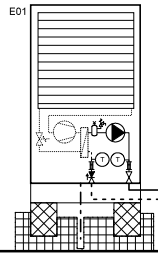
ATTENTION:  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
hydraulique et non d'un schéma d'exécution!  
Il s'agit d'une recommandation du fabricant  
et ne prétend pas être exhaustif.

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

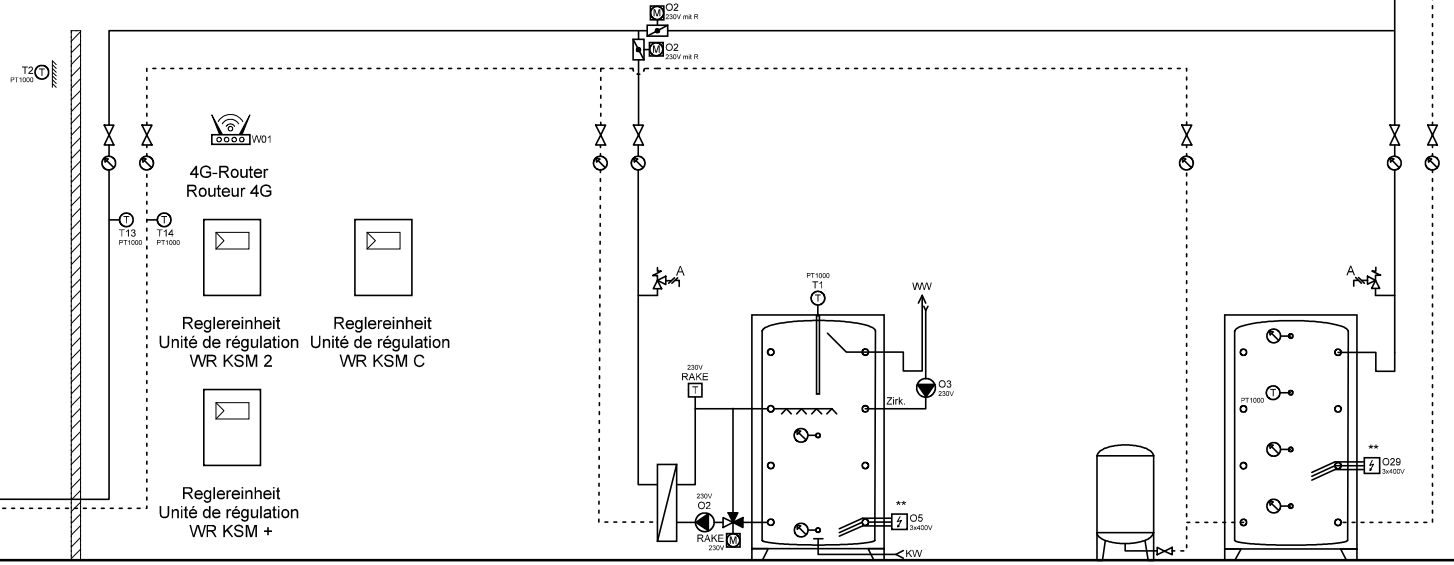
Important:  
A Selon la fiche technique Suissetec : pour les fluides frigorigènes inflammables,  
des soupapes de sécurité doivent être placées à l'extérieur.  
\* Raccordé à la pompe à chaleur  
\*\* Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol  
\*\*\* Régulation externe



Wärmepumpe LW  
Pompe à chaleur  
AirCalor-K-35-I-HT



Wärmepumpe LW  
Pompe à chaleur  
AirCalor-K-35-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

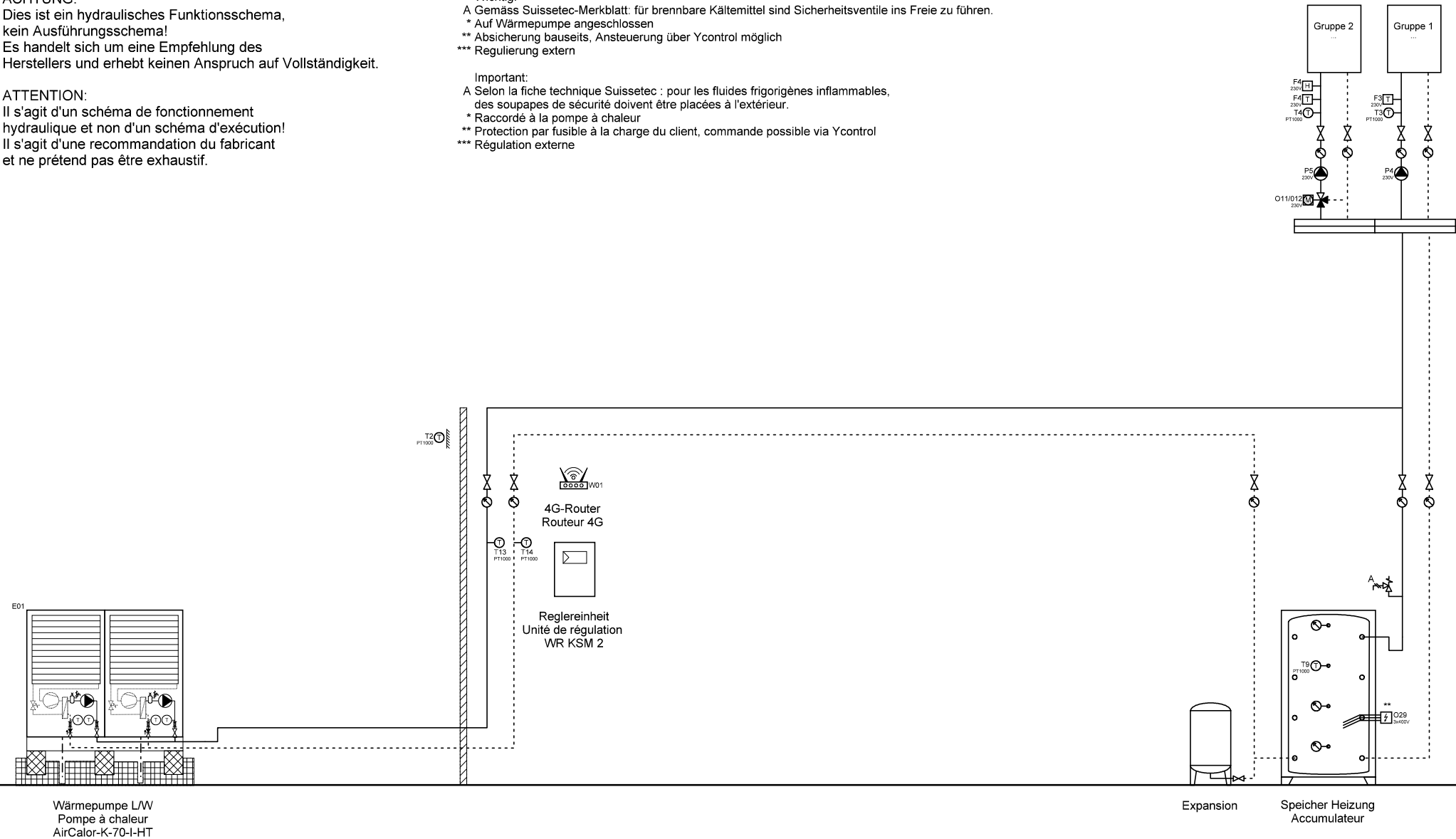
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		15
...	Blattname			04	Seiten
...	2xK-35/KSM2/KSM+/KSMc/				33

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

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

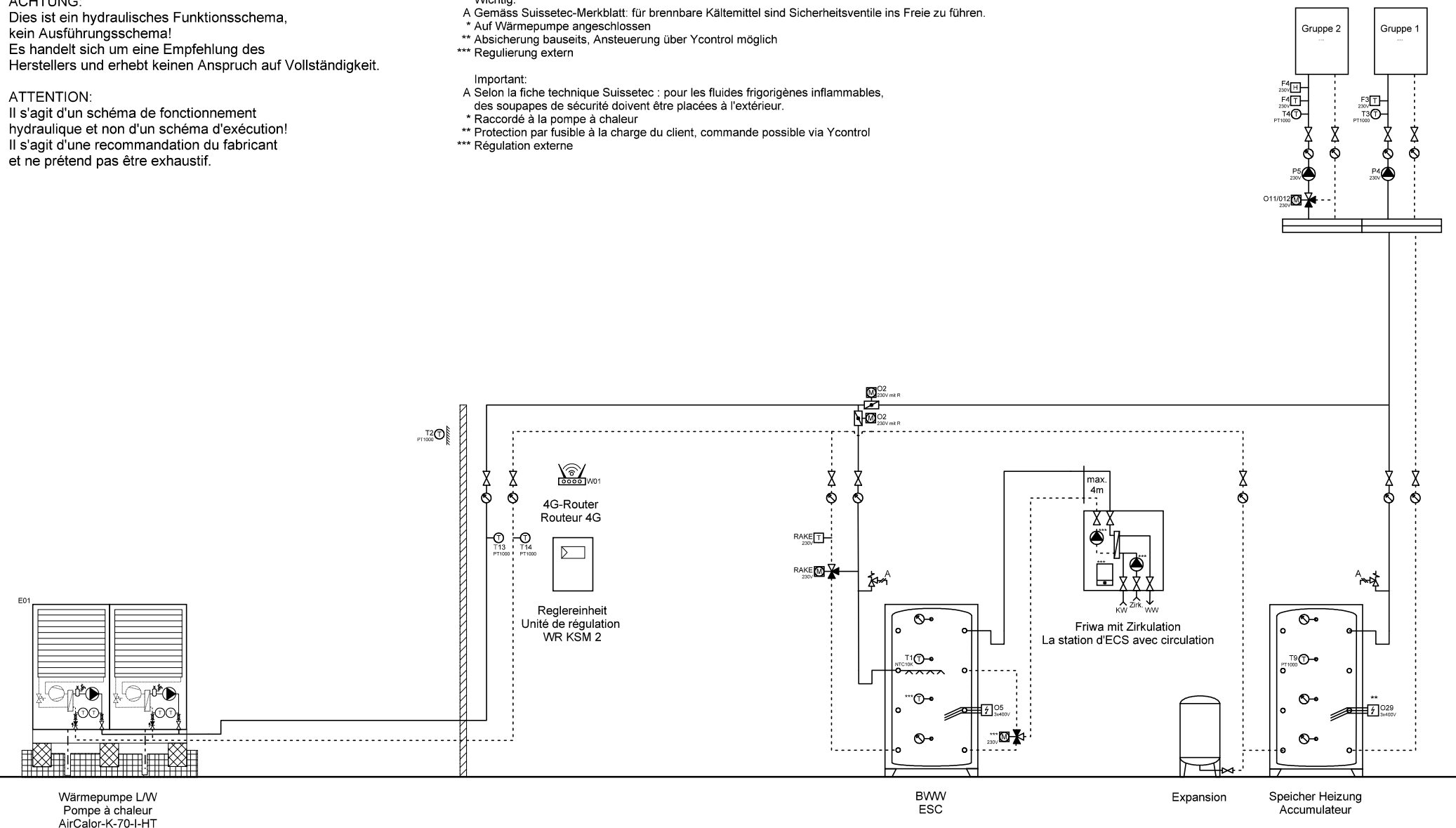
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		16
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-70/KSM2				33


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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* Raccordé à la pompe à chaleur  
\*\* Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol  
\*\*\* Régulation externe



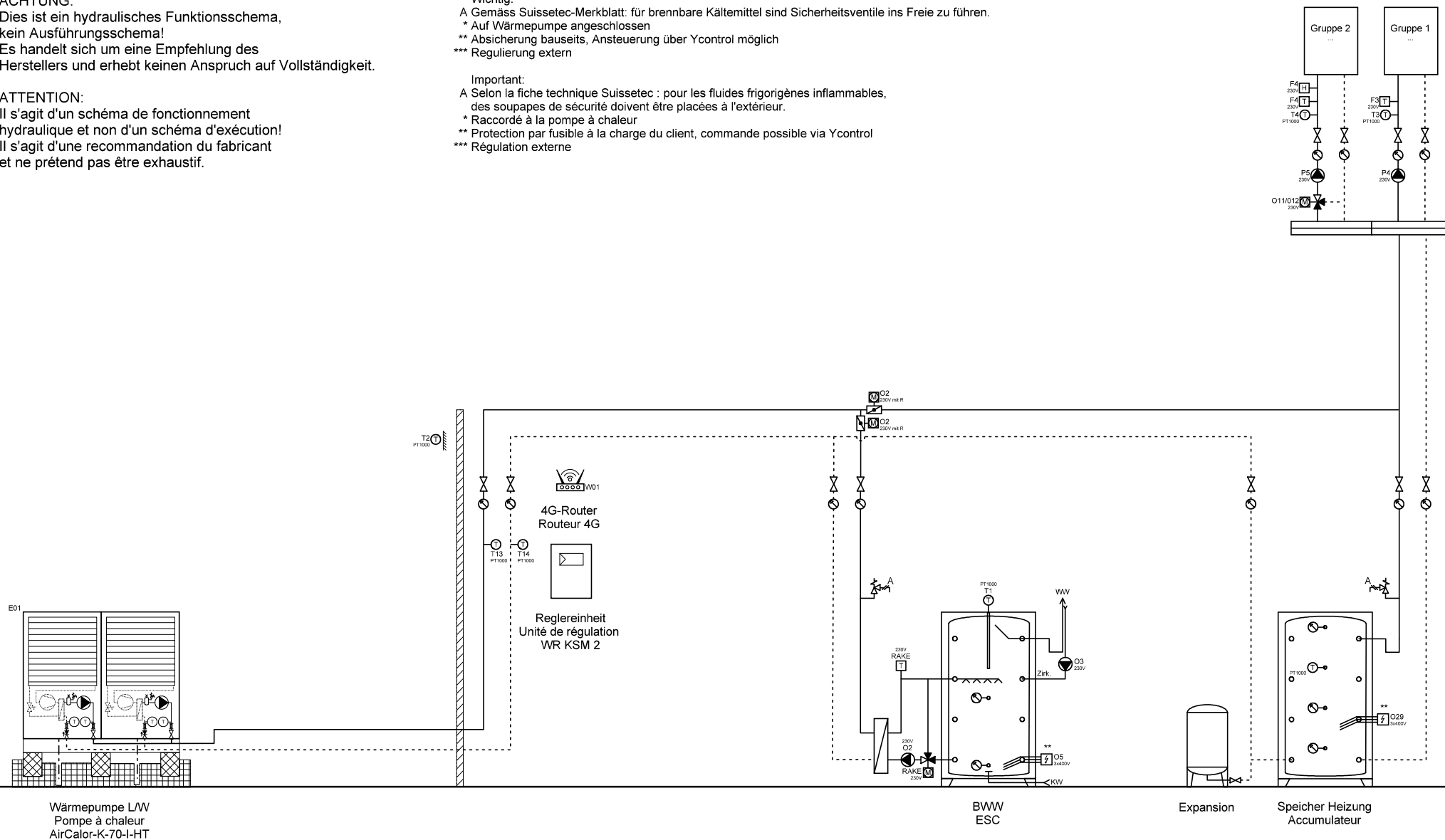
	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	<b>Anlage</b>		<b>Schema Nummer</b>	<b>Name</b>	<b>Datum</b>		<b>Index</b>	<b>Blatt</b>
			...				06.06.2025		04	17
			...		<b>Blattname</b>					Seiten
			...		1xK-70/KSM2/Friwa					33

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

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

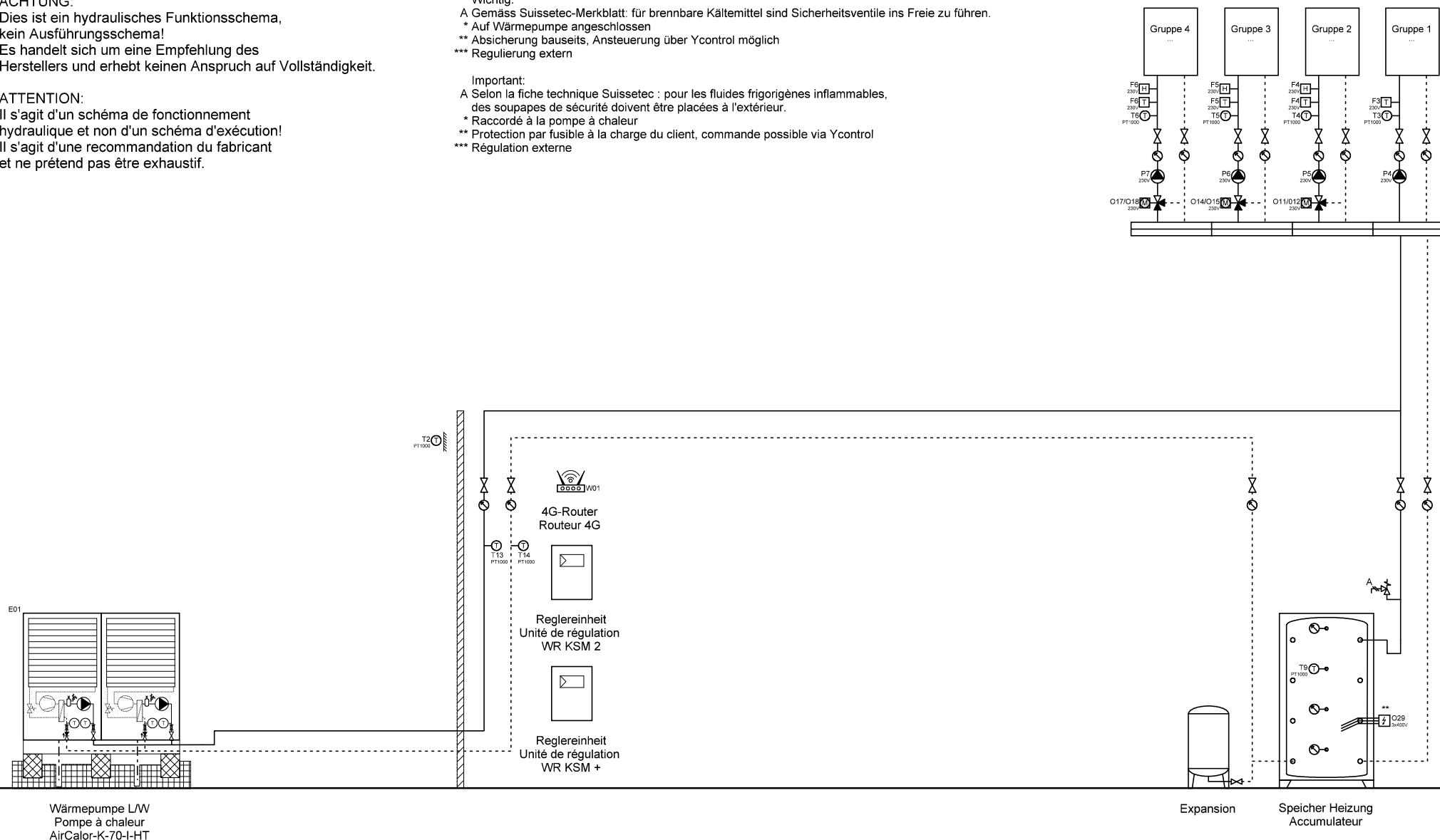
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		18
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-70/KSM2/Magro				33

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

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

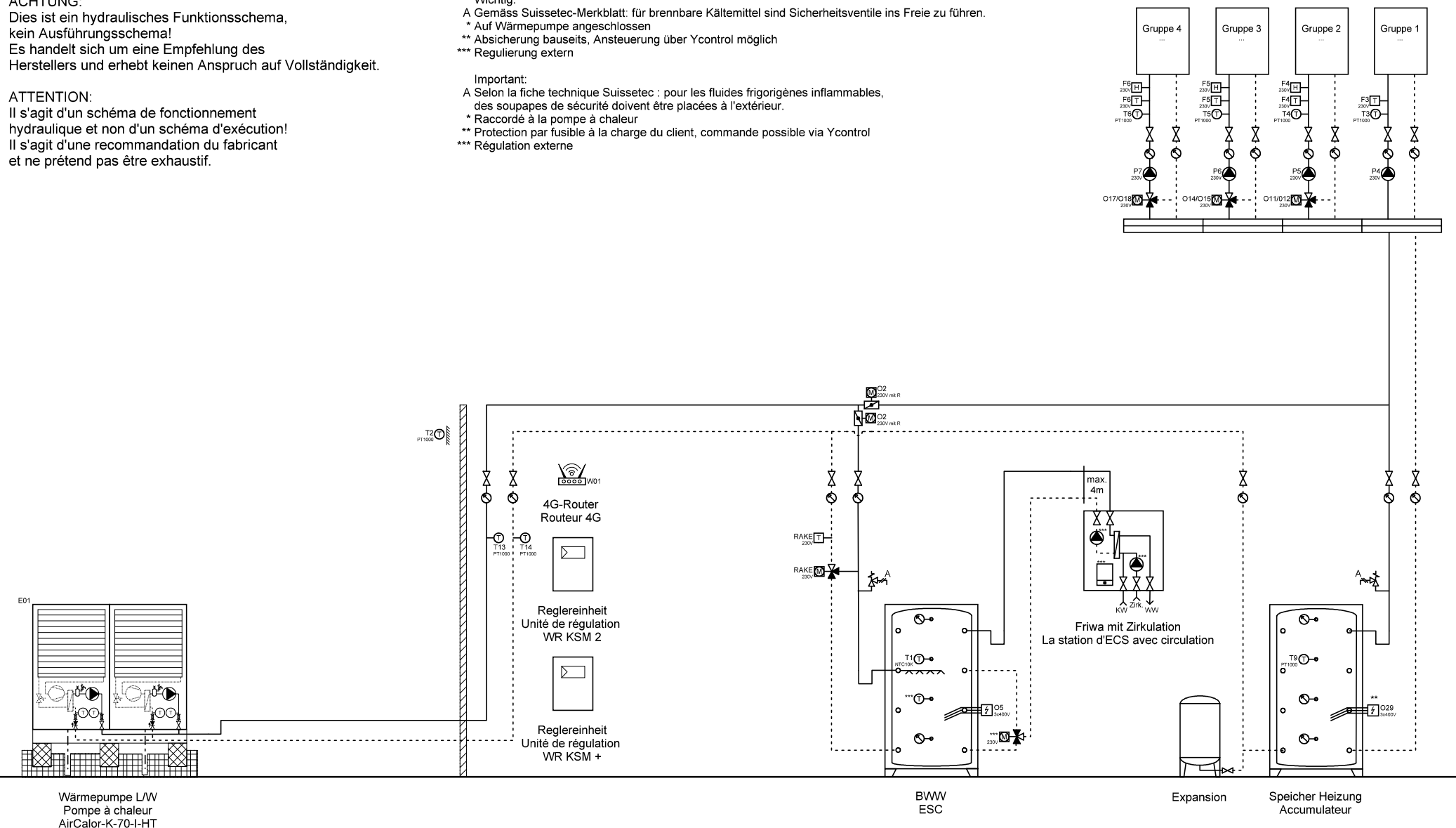
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		19
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-70/KSM2/KSM+				33


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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* 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	<b>Anlage</b>		<b>Schema Nummer</b>	<b>Name</b>	<b>Datum</b>	<b>Index</b>	Blatt
			...				06.06.2025		20
			...		<b>Blattname</b>				Seiten
			...		1xK-70/KSM2/KSM+/Friwa				33



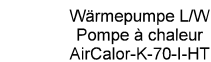
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,  
kein Ausführungsschema!  
Es handelt sich um eine Empfehlung des  
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

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

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

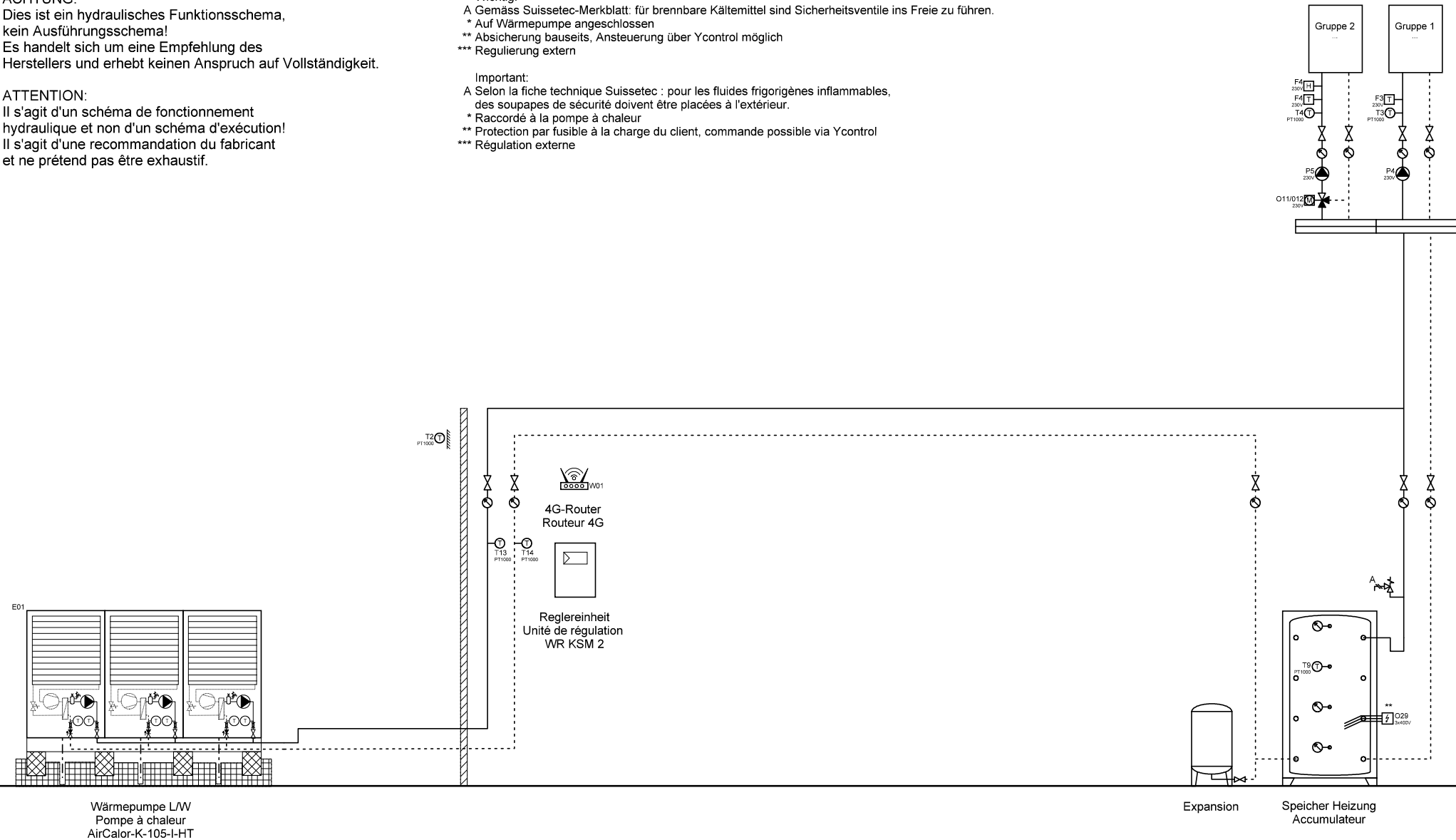


**ACHTUNG:**  
 Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,  
 kein Ausführungsschema!  
 Es handelt sich um eine Empfehlung des  
 Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

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

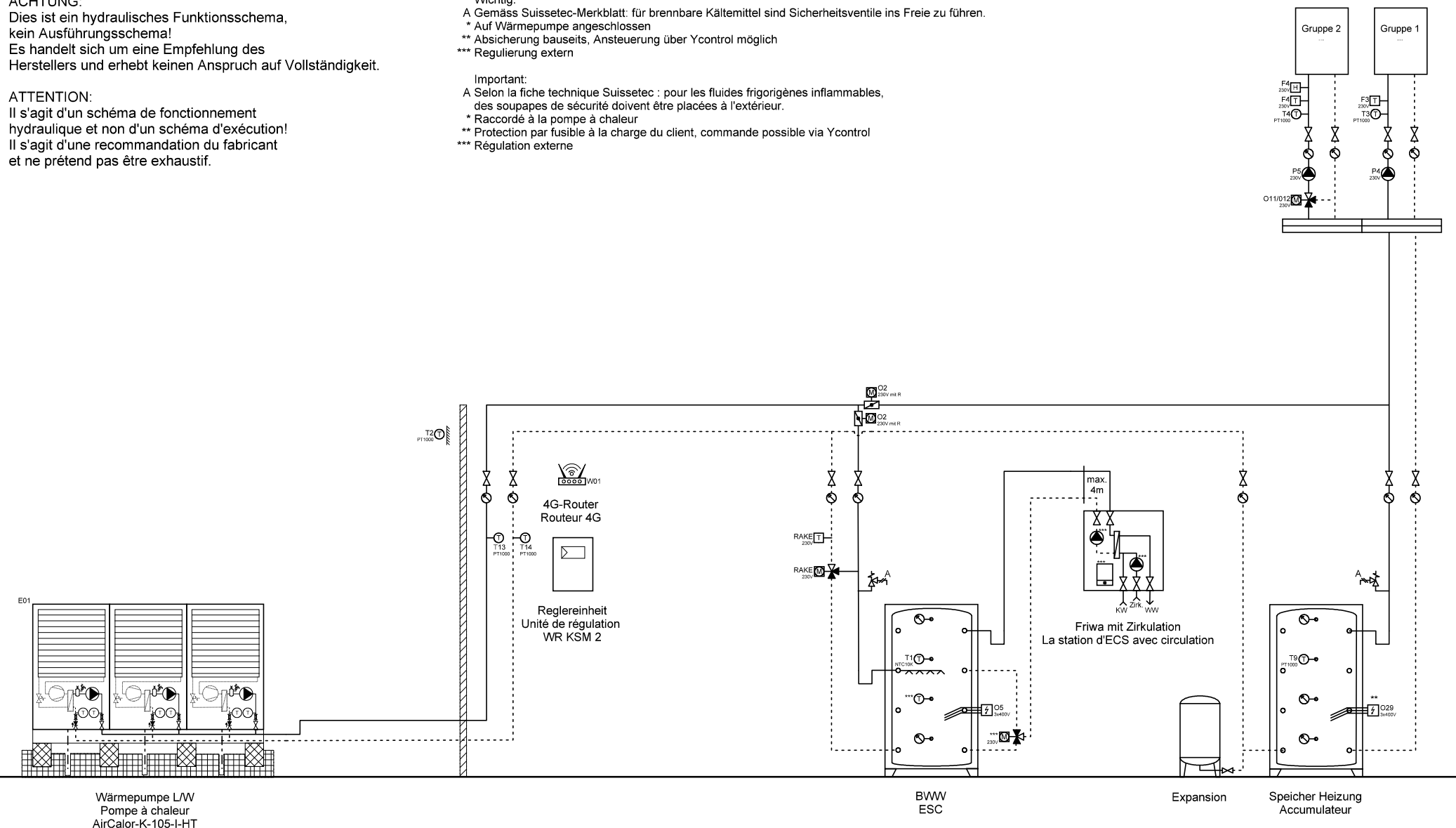
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		22
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-105/KSM2				33


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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* Raccordé à la pompe à chaleur  
\*\* Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol  
\*\*\* Régulation externe



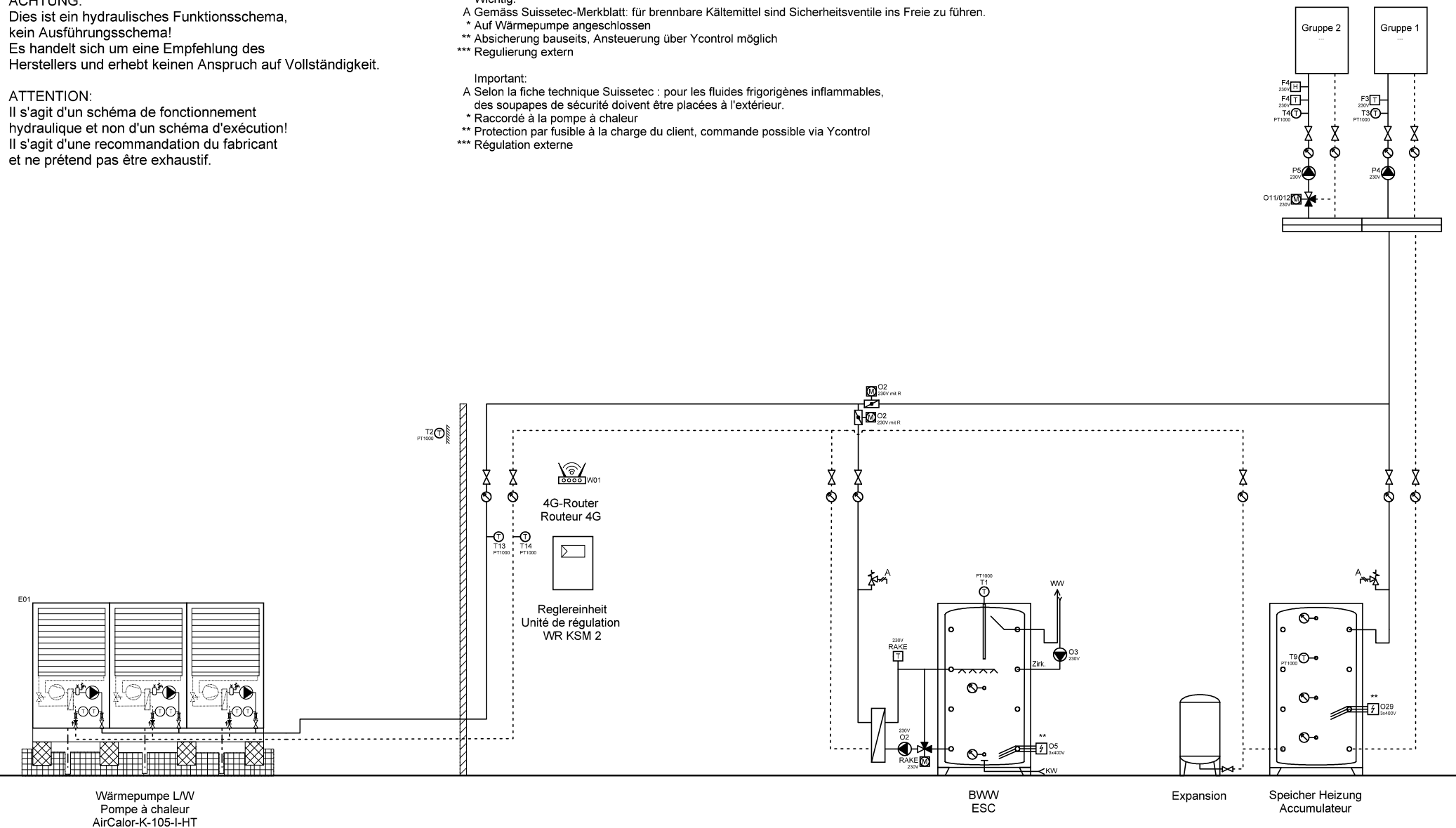
	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	<b>Anlage</b>		<b>Schema Nummer</b>	<b>Name</b>	<b>Datum</b>	<b>Index</b>	<b>Blatt</b>
			...				06.06.2025		23
			...		<b>Blattname</b>				Seiten
			...		1xK-105/KSM2/Friwa				33

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

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

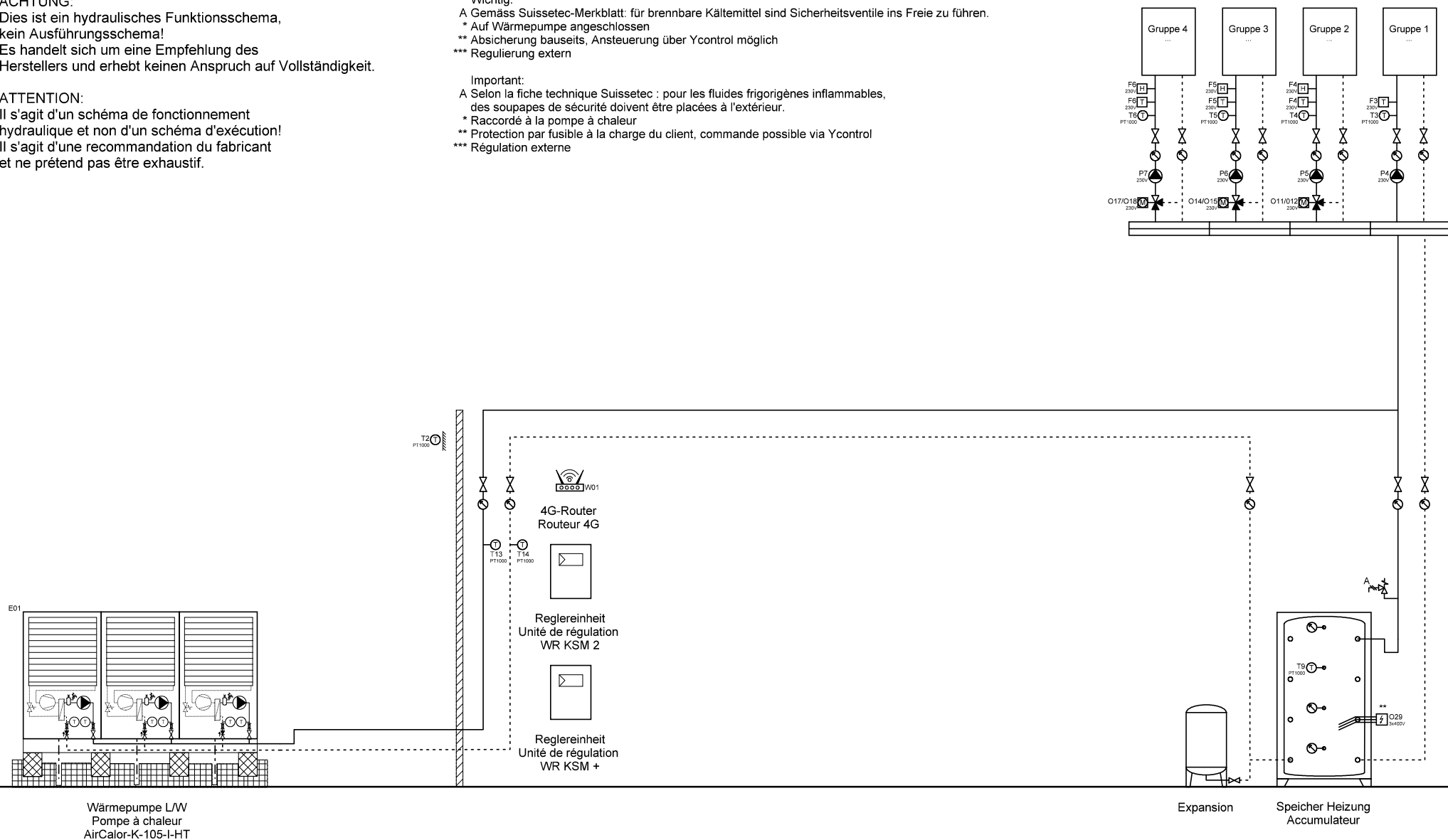
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		24
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-105/KSM2/Magro				33

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

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

**Blattname**  
1xK-105/KSM2/KSM+

**Name**

**Datum**

06.06.2025

**Index**

**04**

**Blatt**

25

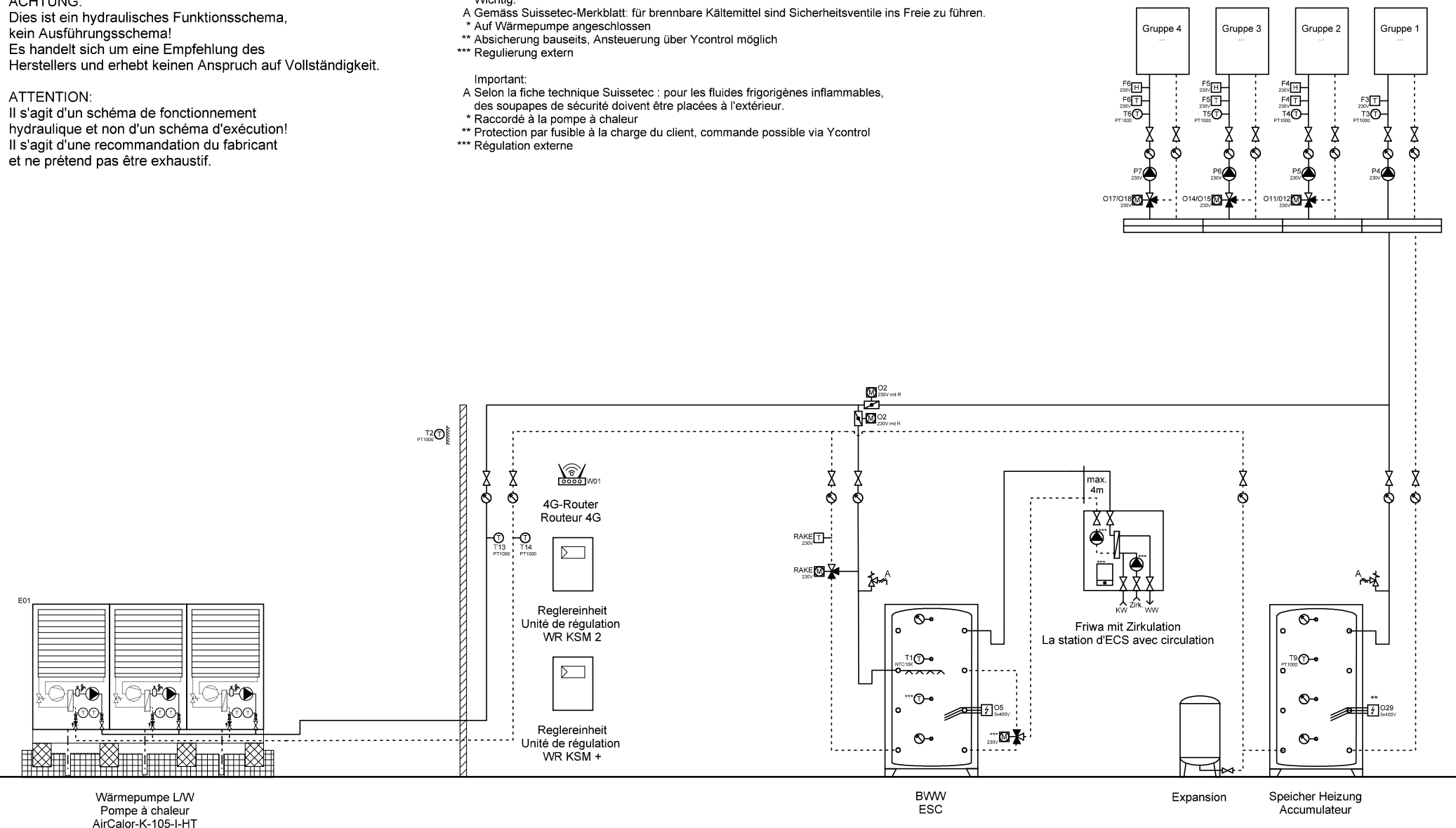
**Seiten**  
33


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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* Raccordé à la pompe à chaleur  
\*\* Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol  
\*\*\* Régulation externe



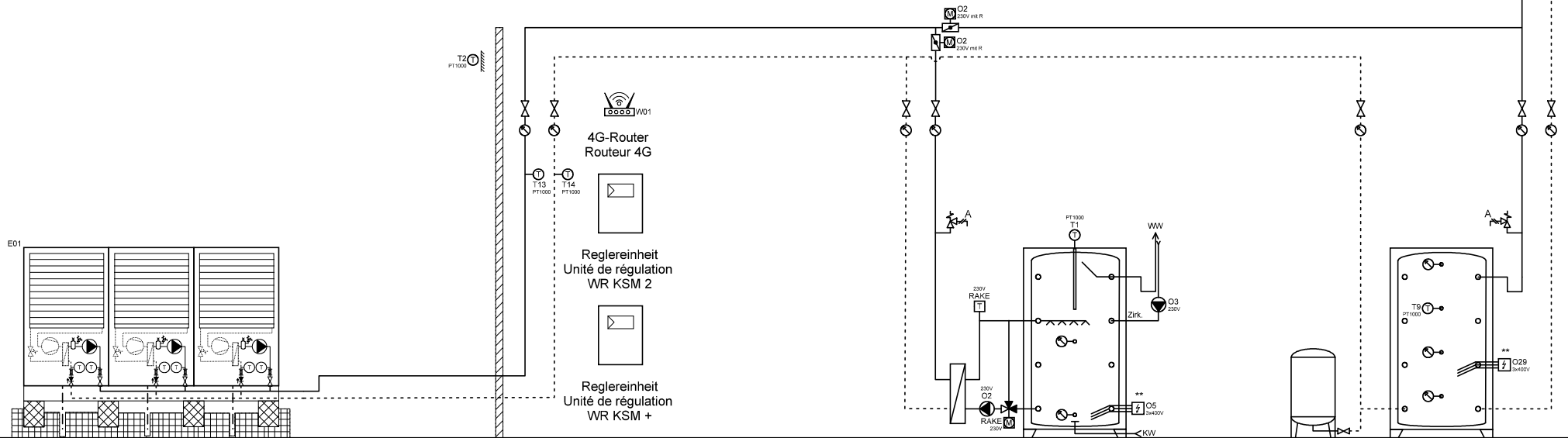
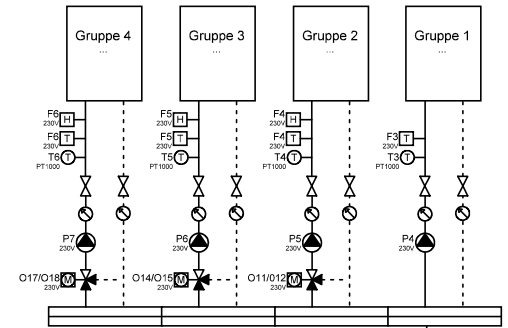
	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	<b>Anlage</b>		<b>Schema Nummer</b>	<b>Name</b>	<b>Datum</b>	<b>Index</b>	<b>Blatt</b>
			...				06.06.2025		26
			...		<b>Blattname</b>				Seiten
			...		1xK-105/KSM2/KSM+/Friwa				33

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

ATTENTION:  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* Raccordé à la pompe à chaleur  
\*\* Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol  
\*\*\* Régulation externe



Wärmepumpe LW  
Pompe à chaleur  
AirCalor-K-105-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

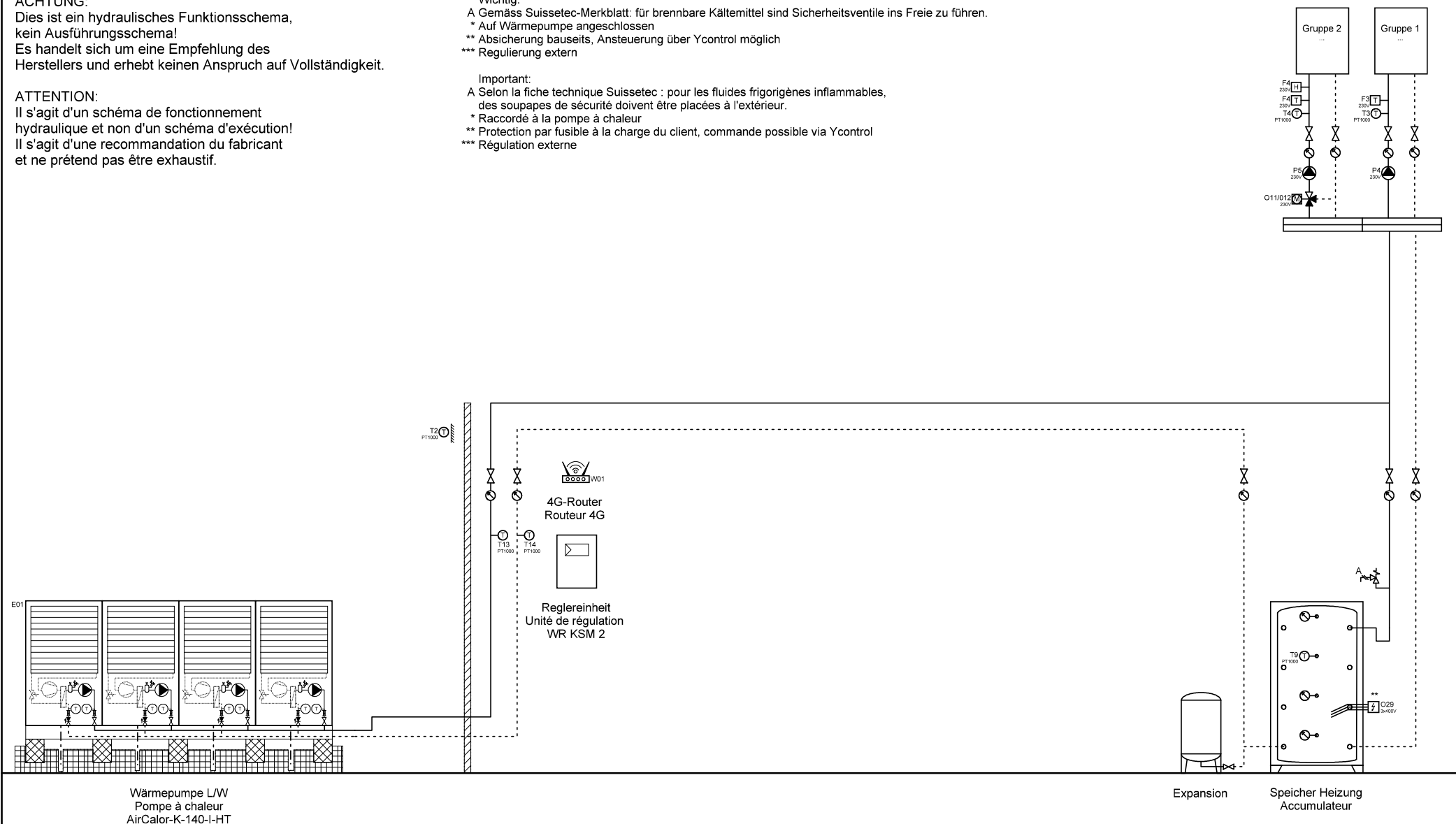
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		27
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-105/KSM2/KSM+/Magro				33


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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* 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 04	Blatt
			...			06.06.2025		28
			...	Blattname				Seiten
			...	1xK-140/KSM2				33

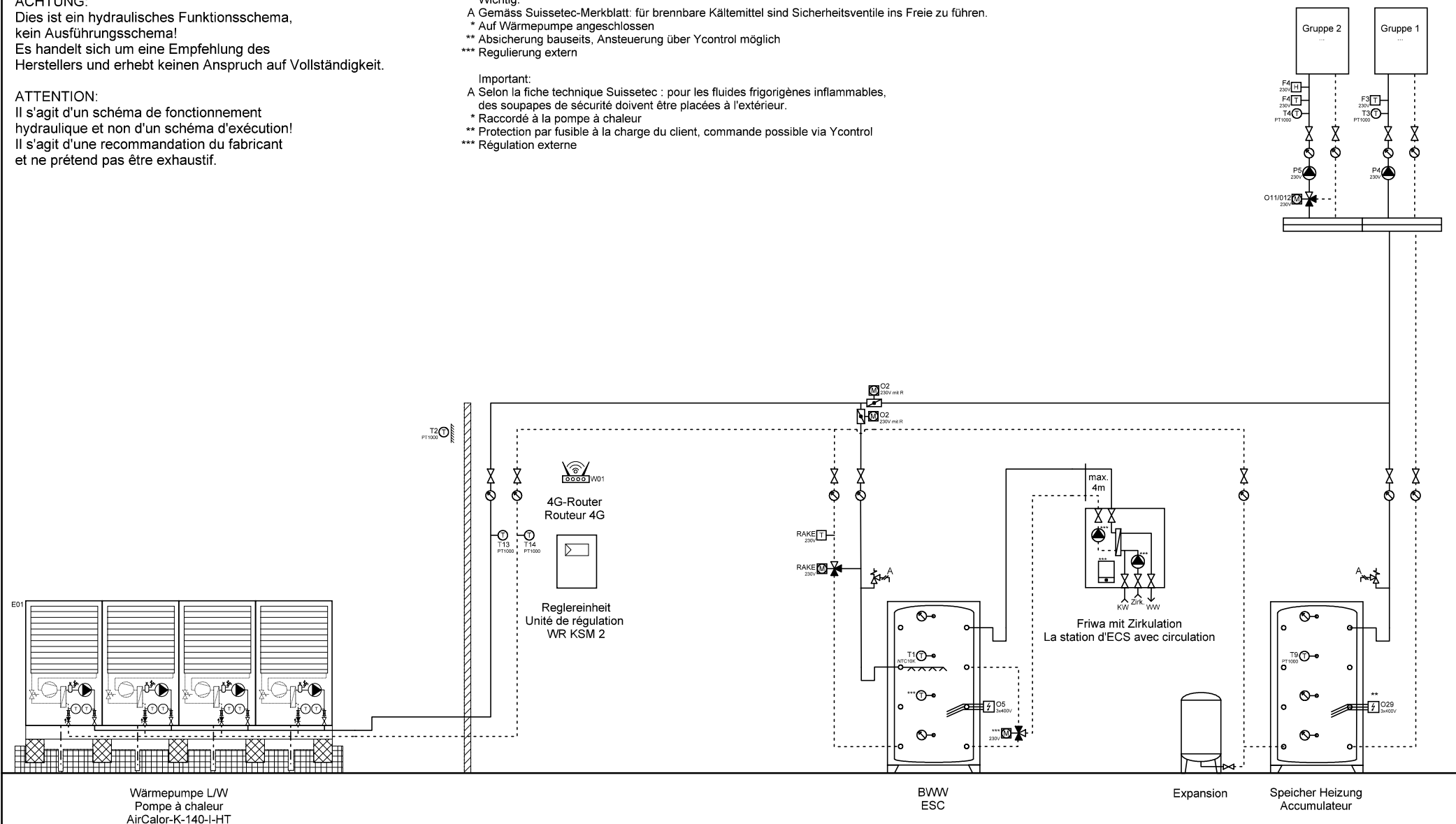


**ACHTUNG:**  
Dies ist ein hydraulisches Funktionsschema,  
kein Ausführungsschema!  
Es handelt sich um eine Empfehlung des  
Herstellers und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

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

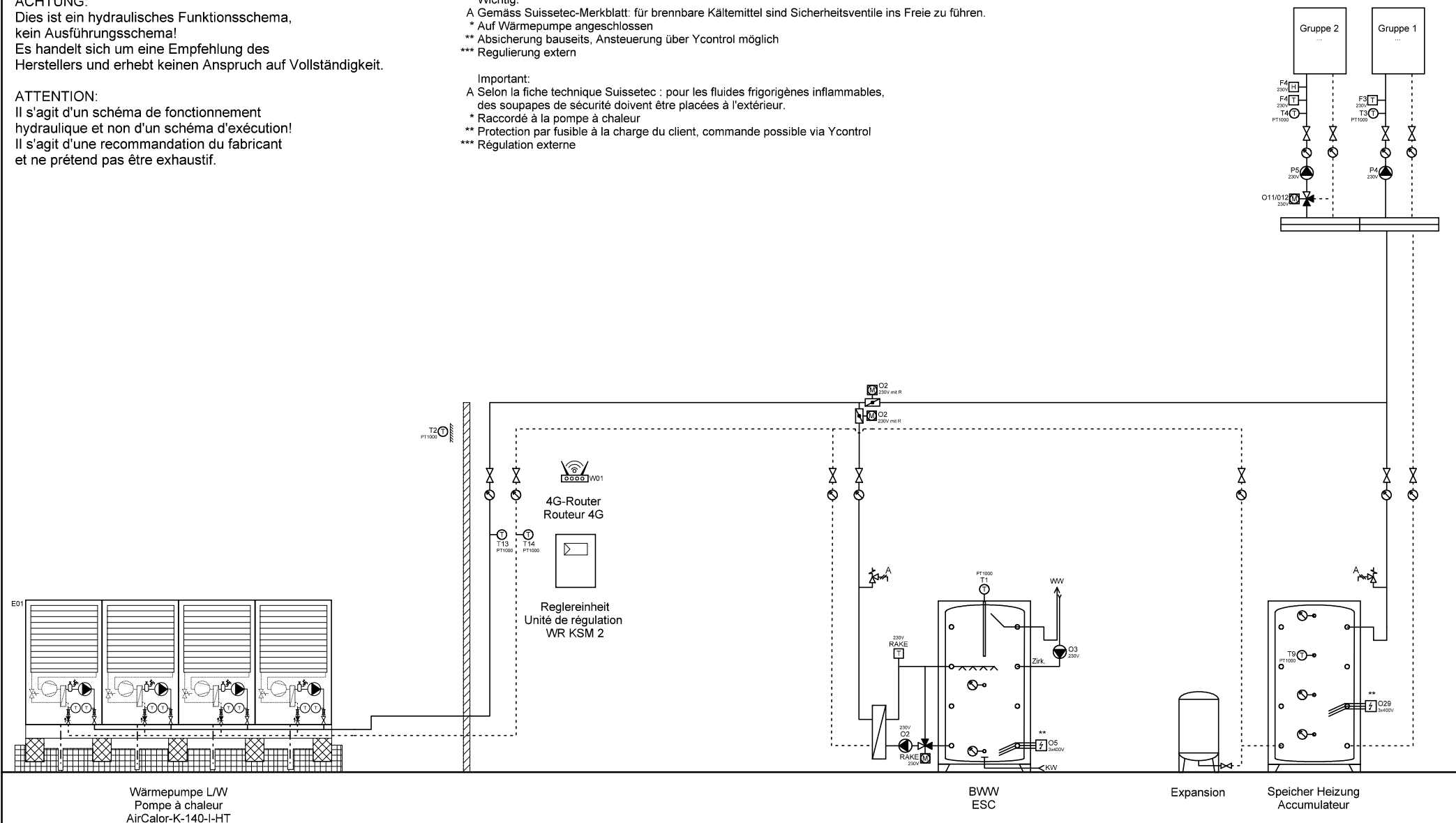
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		29
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-140/KSM2/Friwa				33


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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* Raccordé à la pompe à chaleur  
\*\* Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol  
\*\*\* Régulation externe



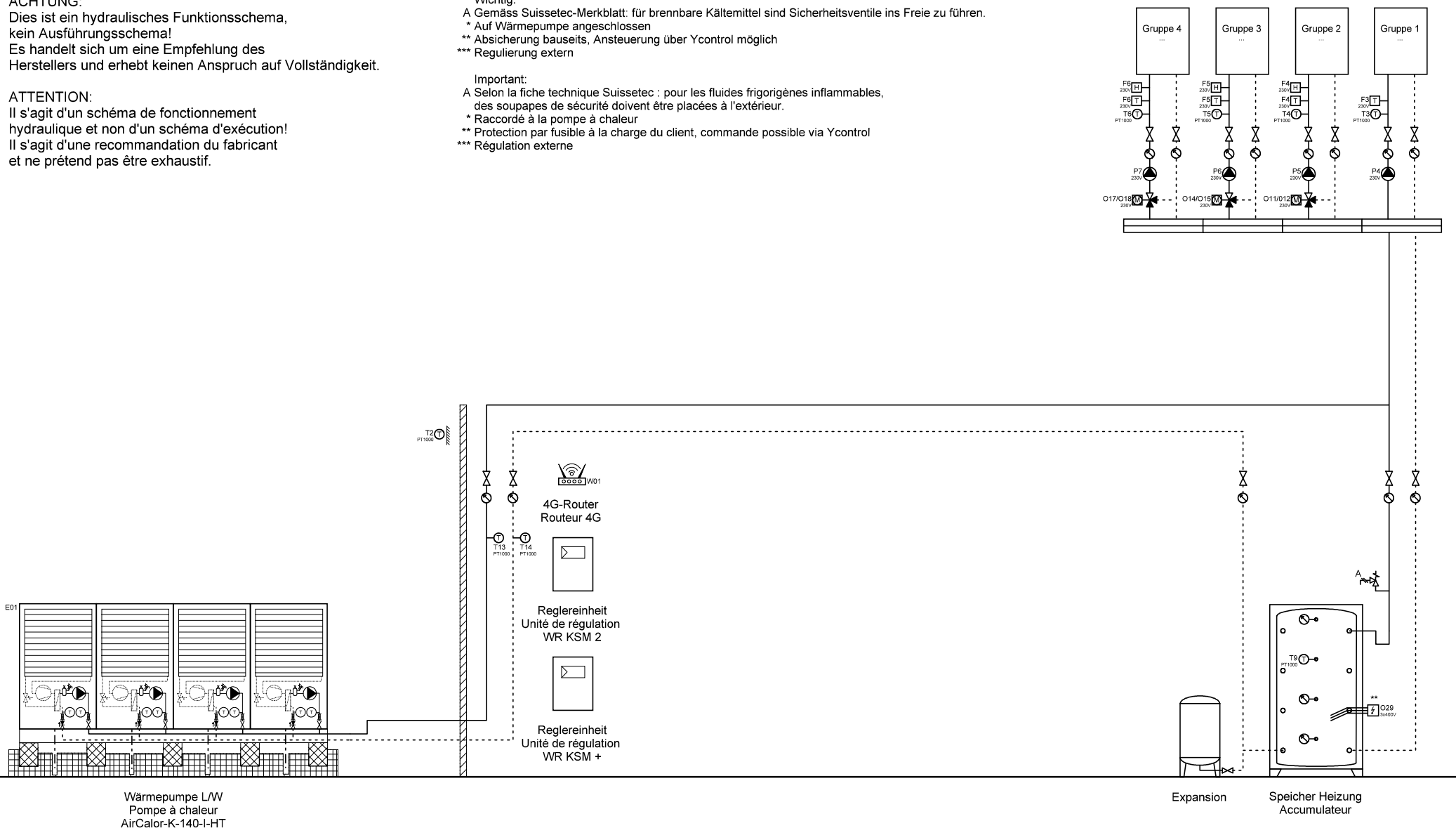
	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	<b>Anlage</b>		<b>Schema Nummer</b>	<b>Name</b>	<b>Datum</b>		<b>Index</b>	<b>Blatt</b>
			...				06.06.2025		04	30
			...		<b>Blattname</b>					Seiten
			...		1xK-140/KSM2/Magro					33


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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* Raccordé à la pompe à chaleur  
\*\* Protection par fusible à la charge du client, commande possible via Ycontrol  
\*\*\* Régulation externe



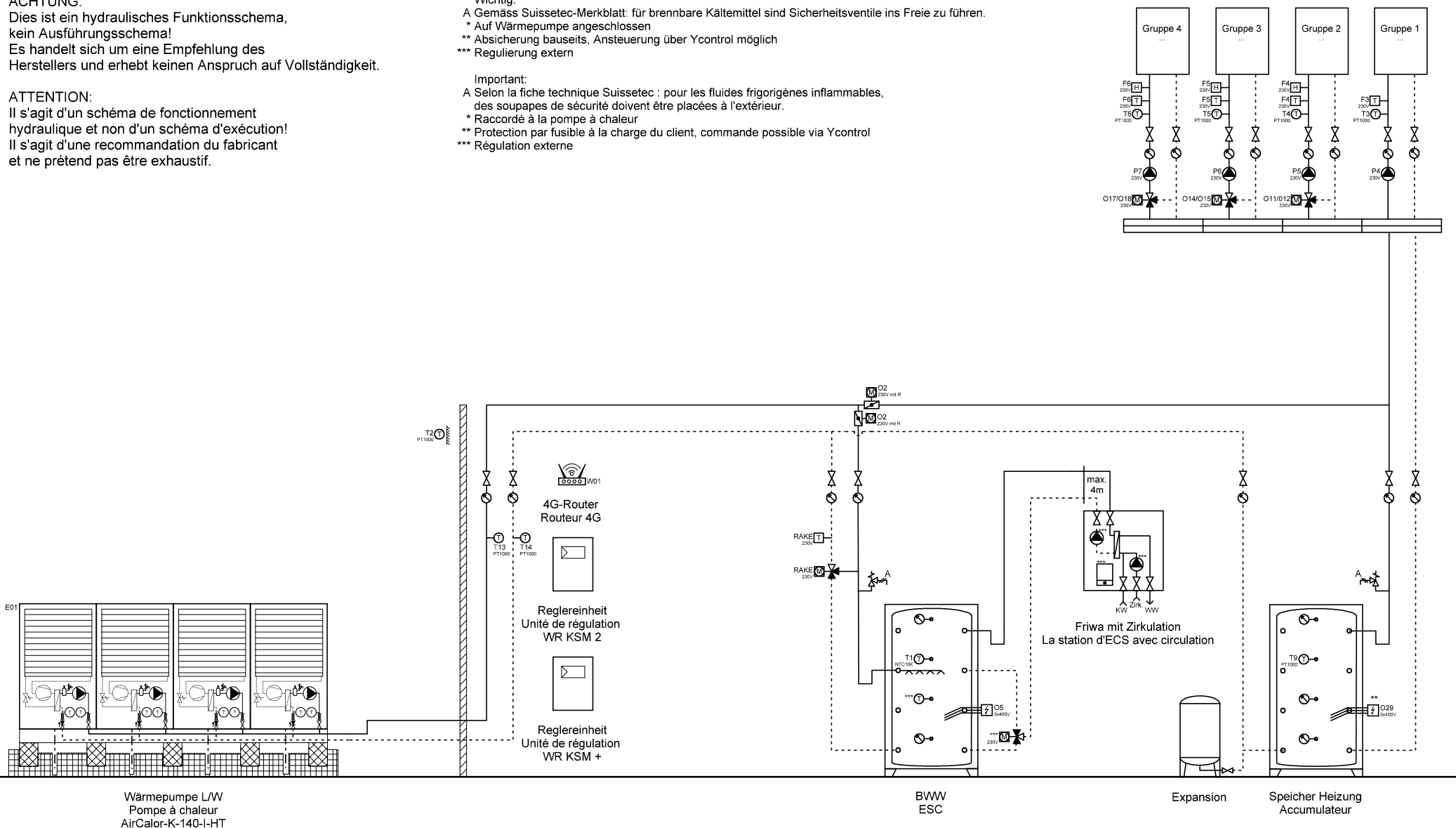
	Ygnis AG Wolhuserstr. 31 / 33 CH-6017 Ruswil	+41 (0)41 496 91 20 info@ygnis.com www.ygnis.com	<b>Anlage</b>		<b>Schema Nummer</b>	<b>Name</b>	<b>Datum</b>	<b>Index</b>	Blatt
			...				06.06.2025		31
			...		<b>Blattname</b>				Seiten
			...		1xK-140/KSM2/KSM+				33

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

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

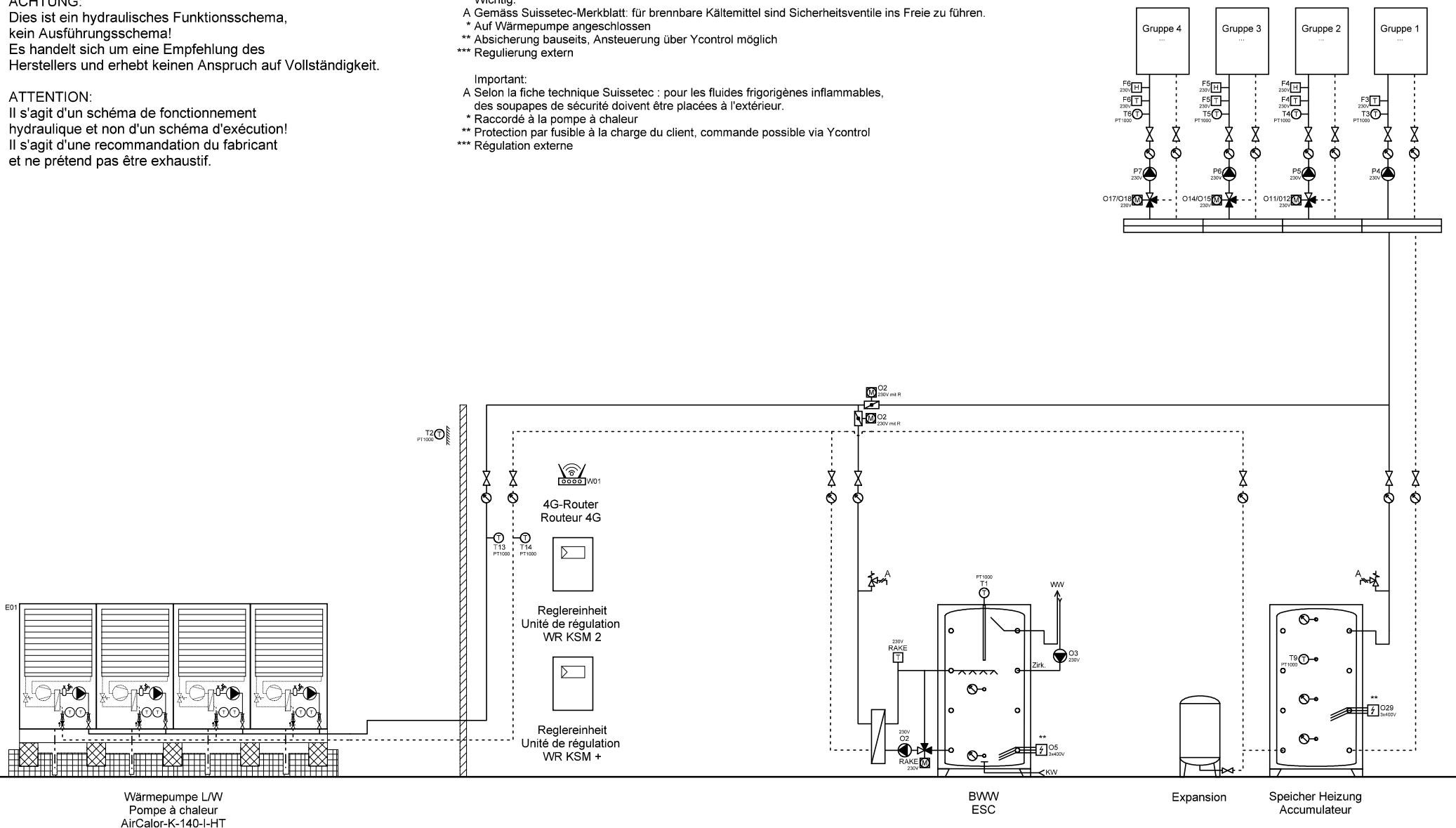
Anlage	Schema Nummer	Name	Datum	Index	Blatt
...			06.06.2025		32
...	Blattname			04	Seiten
...	1xK-140/KSM2/KSM+/Friwa				33


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

**ATTENTION:**  
Il s'agit d'un schéma de fonctionnement  
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  
\*\* 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	<b>Anlage</b>		<b>Schema Nummer</b>	<b>Name</b>	<b>Datum</b>	<b>Index</b>	Blatt
			...				06.06.2025		33
			...		<b>Blattname</b>				Seiten
			...		1xK-140/KSM2/KSM+/Magro				33