

Elektroschema
Schéma électrique
Schema elettrico



Anlage
Installation
Impianto

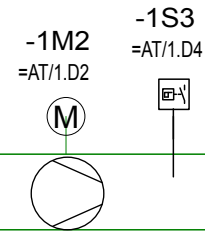
Auftrag Nr.
No de commande
N° ordine

Das Installationsmaterial, sowie alle Anschlüsse und Erdungen müssen der EN 60335-1 + EN 60335-2-102 und den örtlichen Vorschriften entsprechen.
Le Matériel d' installation ainsi que les connections et les mises à la terre doivent être conforms aux EN 60335-1 + EN 60335-2-102 et prescriptions locals.
Il materiale, come pure i raccordi e le messe a terra, devono corrispondere alle prescrizioni locali e alle EN 60335-1 + EN 60335-2-102

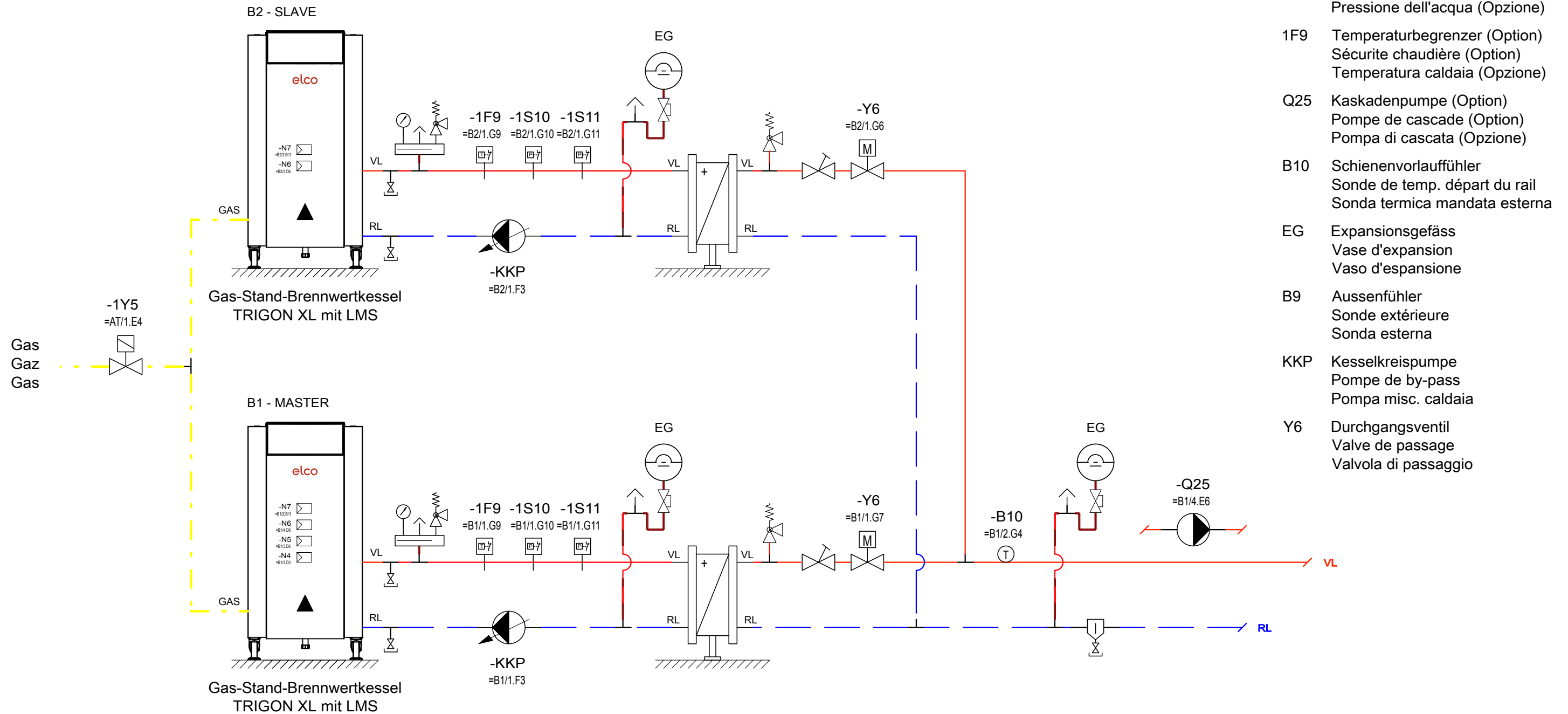

Wärmeerzeugertyp Type de producteur de chaudière Tipo di produttore di calore	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14
Wärmeerzeuger-Ausführung Version de producteur de chaleur Versione di produttore di calore	Standard 4-5-B-C-E
Schema Artikelnummer Art. No. de schéma Art. N° schema	3723985

Anlage / Blatt - Verzeichnis:	A	1-3
Annexe / page - liste:	AT	1
Impianto / Elenco Fogli	B1	1-4
	B2	1-4
	P	1-6


Achtung: Funktionsschema nur für den Elektriker gültig!
Attention : Modèle de fonction seulement pour l'électricien valable!
Attenzione: Modello di funzione soltanto per l'eletttricista valido!



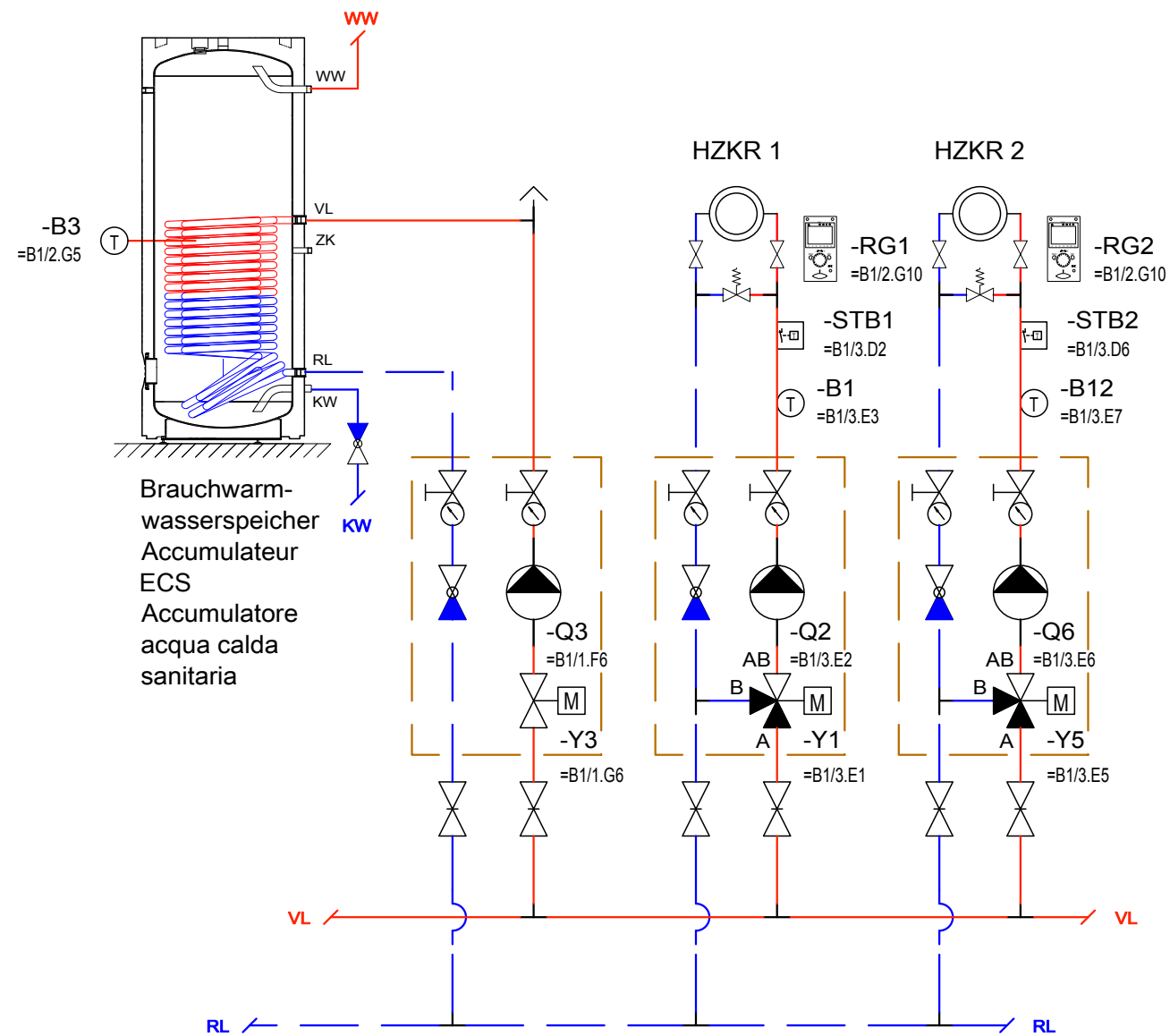
-B9
=B1/2.G6



Legende	1Y5	Hauptgasventil
Légende		Vanne de sécurité gaz
Legenda		Valvola gas principale
	1M2	Zuluftventilator (Option) Ventilateur refoulant (Option) Ventilatore che respinge (Opzione)
	1S3	Strömungswächter (Option) Garde de courant (Option) Flussostato (Opzione)
	1S10	Wasserdruckwächter (Option)
	1S11	Pression d'eau (Option) Pressione dell'acqua (Opzione)
	1F9	Temperaturbegrenzer (Option) Sécurité chaudière (Option) Temperatura caldaia (Opzione)
	Q25	Kaskadenpumpe (Option) Pompe de cascade (Option) Pompa di cascata (Opzione)
	B10	Schienenenvorlauffühler Sonde de temp. départ du rail Sonda termica mandata esterna
	EG	Expansionsgefäß Vase d'expansion Vaso d'espansione
	B9	Aussenfühler Sonde extérieure Sonda esterna
	KKP	Kesselkreispumpe Pompe de by-pass Pompa misc. caldaia
	Y6	Durchgangsventil Valve de passage Valvola di passaggio


a				Gez.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14	= Anlage:	=A	+ Ort:	Blatt/Page	2
b				Dess.				Bez./Des.1	Funktionsschema Seite 1 von 2	Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg	18	
c				Gepr.	07.04.2017	wed		Bez./Des.2	Standard 4-5-B-C-E					
d				Contr.										
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name								

Achtung: Funktionsschema nur für den Elektriker gültig!
Attention : Modèle de fonction seulement pour l'électricien valable!
Attenzione: Modello di funzione soltanto per l'eletttricista valido!



Legende
Légende
Legenda

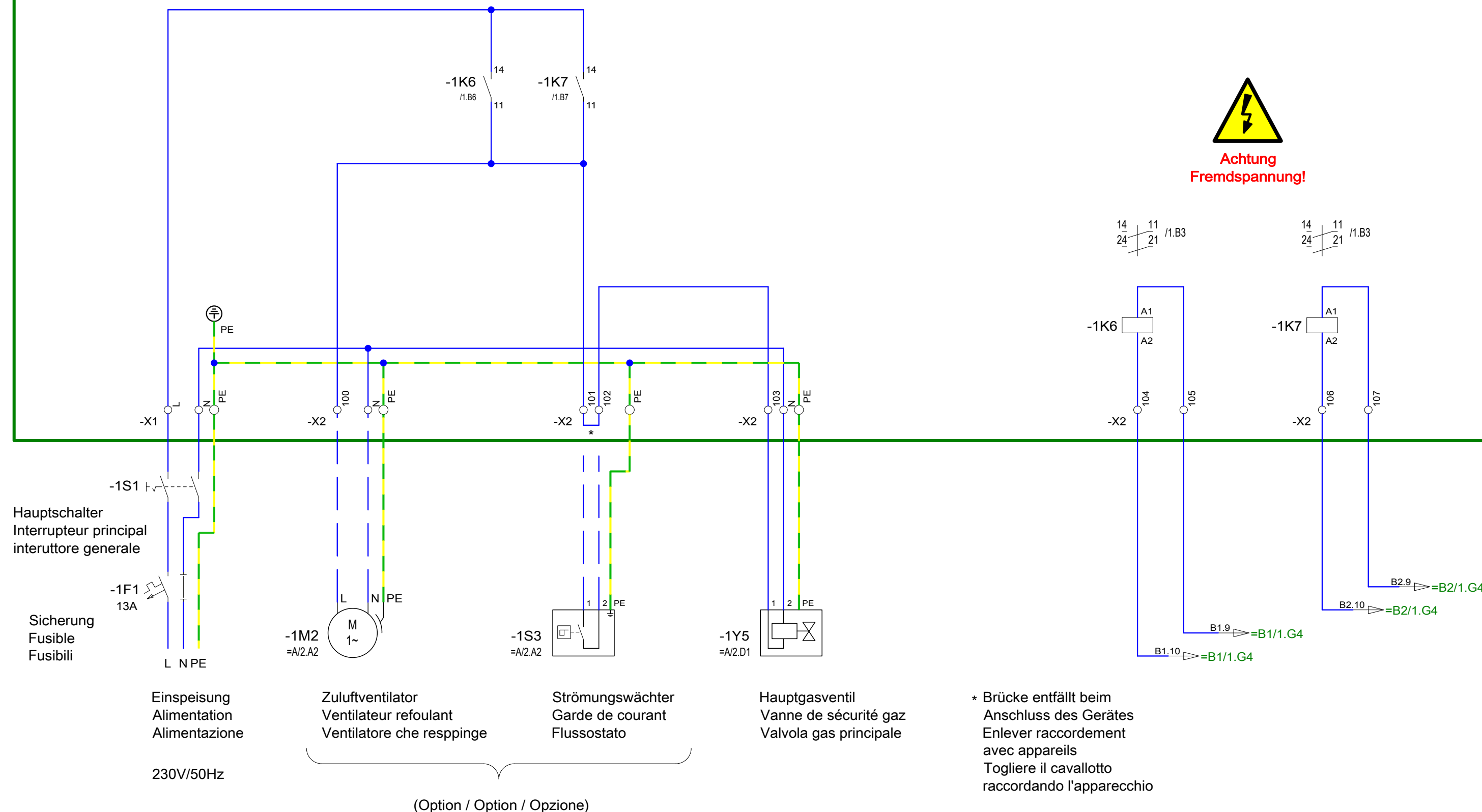
Y3	Durchgangsventil Warmwasser (Option) Valve de passage d'eau chaude (Option) Valvola di passaggio d'acqua calda (Opzione)
Q3	Brauchwasserladepumpe Pompe de charge Pompa carico acqua calda sanitatia
RG	Raumgerät (Option) Appareil d'ambiance (Option) Comando a distanza (Opzione)
B1	Vorlauffühler
B12	Sonde de départ Sonda mandata
Q2	Mischerkreispumpe
Q6	Pompe de circulation Pompa di circolazione
Y1	Mischerantrieb
Y5	Entraînement de mélange Comando valvola miscelazione
B3	Brauchwasserfühler Sonde de chauffe eau Sonda scalda-bagno
STB	Sicherheitsthermostat für Bodenheizung (Option) Thermostat de sécurité pour chauffage par le sol (Option) Termostato di sicurezza per pannelli radianti (Opzione)

a				Gez.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14	= Anlage:	=A	+ Ort:	Blatt/Page	3
b				Dess.				Bez./Des.1	Funktionsschema Seite 2 von 2	Schema/Draw	K 01.1.0844		Total Bl./Pg	18
c				Gepr.	07.04.2017	wed		Bez./Des.2	Standard 4-5-B-C-E					
d				Contr.										
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name								

+Bauseitiges Tableau



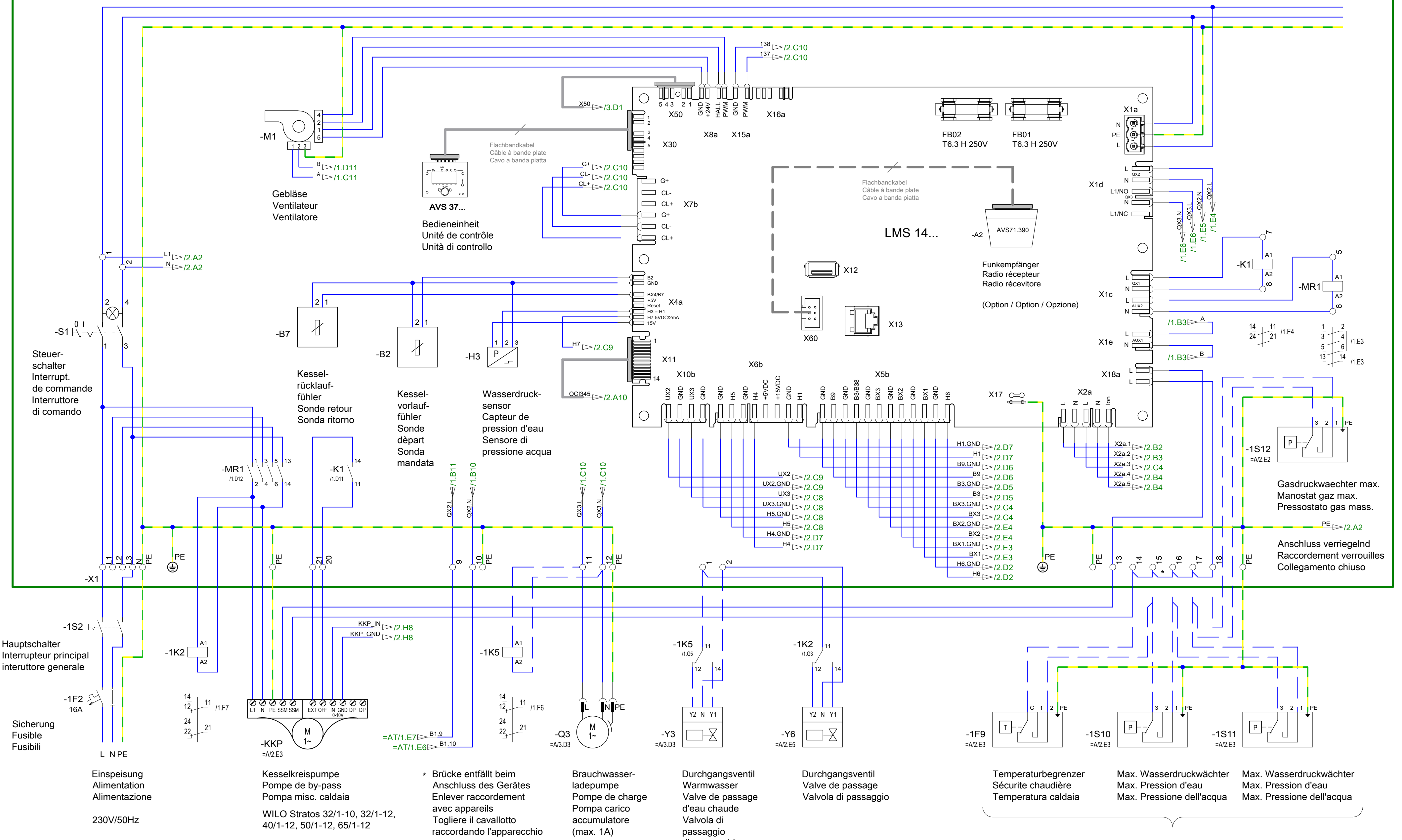
**Achtung
Fremdspannung!**



Bauseitiges Tableau / Tableau électrique principal (non fourni) / Quadro di distribuzione esterno

a				Gez. Dess.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14		= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page	1
b								Bez./Des.1	Bauseitiges Tableau		=AT			
c				Gepr. Contr.	07.04.2017	wed		Bez./Des.2			Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg	18
d														
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name								

+TRIGON XL (B1 - MASTER)



Achtung Kesselschaltfeld hat Spannung wenn Steuerschalter S1 auf Aus ist
 Attention Chaudière fonct. lorsque l'interrupteur S1 est éteint
 Attenzione Caldaia funz. tensione quando l'interruttore S1 è spento

----- Optionale Verbindung extern / intern
 ----- Connexions extérieurs option / Interne
 ----- Collegamenti esterni opzionali / interno

(Option / Option / Opzione)

(Option / Option / Opzione)

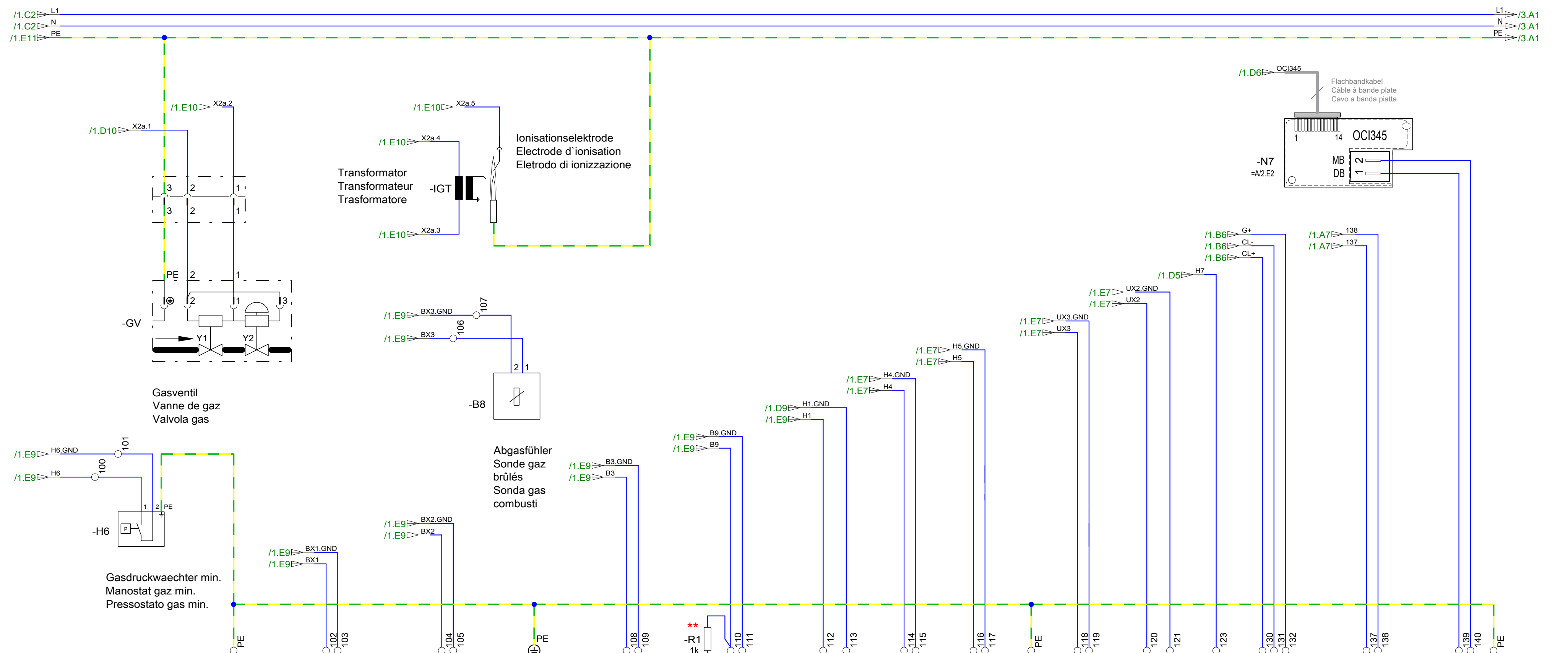
a				Gez.	22.03.2017	stp
b				Dess.		
c				Gepr.	07.04.2017	wed
d				Contr.		
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name	Datum	Name	

elco

Typ	Gas-Stand-Brennwertkessel
Bez./Des.1	TRIGON XL mit LMS 14
Bez./Des.2	Steuerung

= Anlage:	=B1	+ Ort:		Blatt/Page	1
Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg	18		

+TRIGON XL (B1 - MASTER)



**** Bei Anschluss eines Aussenfühlers,
Widerstand entfernen**
Lors de la connexion d'une sonde
extérieure, retirez la résistance
Quando si collega una sonda
esterna, rimuovere resistore

----- Optionale Verbindung extern / intern
----- Connexions exterieurs option / Interne
----- Collegamenti esterni opzionali / interno

-B10
=A/2.E5

QAD36

Schienen-
vorlauffühler
Sonde de temp.
départ du rail
Sonda termica
mandata esterna

Brauch-
wasser-
fühler
Sonde de
chauffe-
eau
Sonda
scalda-bagno

Aussen-
fühler
Sonde
extér.
Sonda
externa

- * Brücke entfällt beim Anschluss des Gerätes
Enlever raccordement avec appareils
Togliere il cavallotto raccordando l'apparecchio

Externe
Freigabe
Commande
externe
Comando
esterno

-RG1
=A/3.C4
QAA75


-RG2
=A/3.C5
QAA75

Raum-
gerät
Appareil
d'ambiance
Comando
a distanza

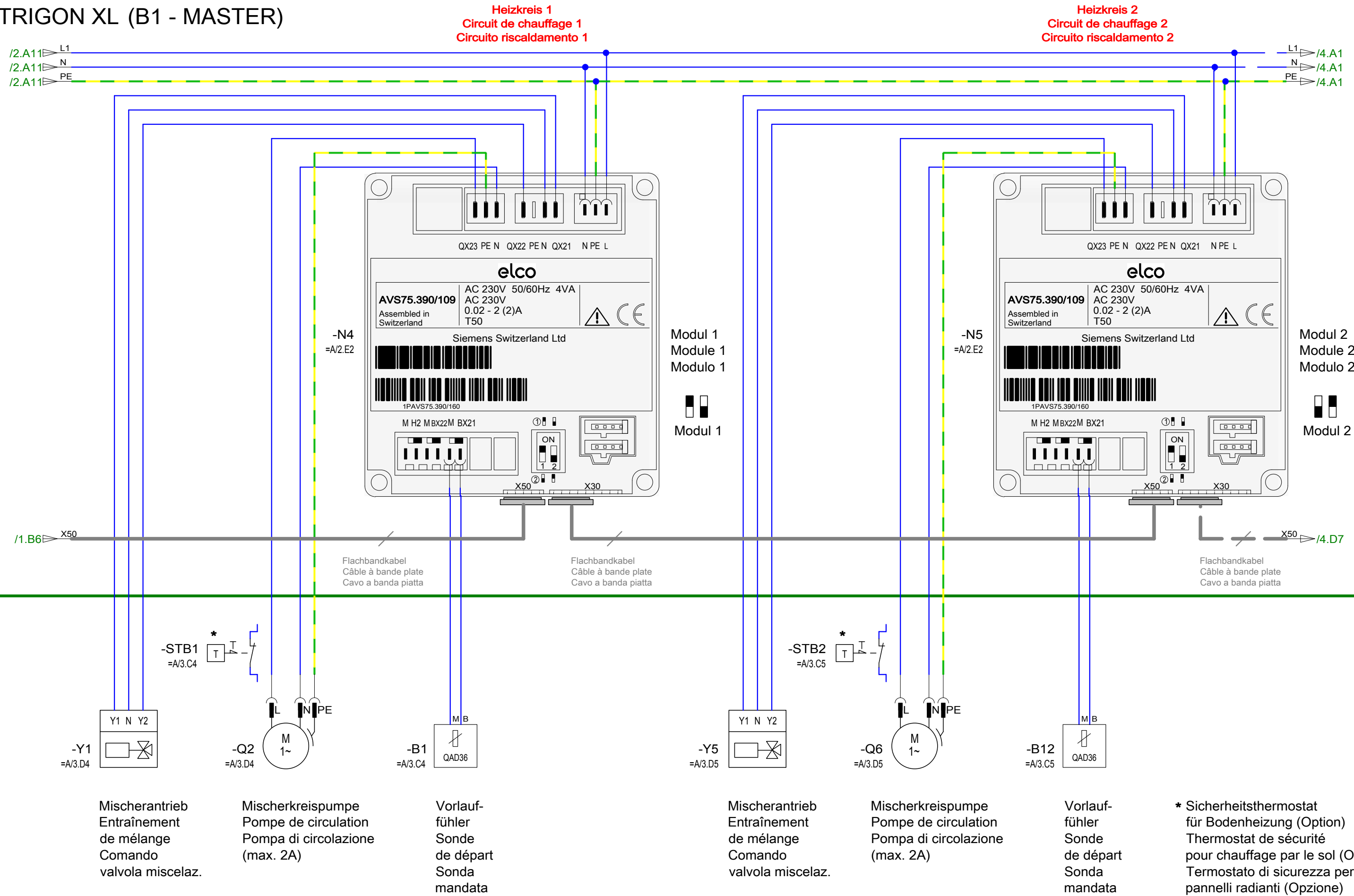
Raum-
gerät
Appareil
d'ambiance
Comando
a distanza


Buskabel muss abgeschirmt
u. sep. verlegt werden.
Le câble de bus doit être
protégé et ajoure sép.
Il cavo d'bus deve essere
protetto e rinviato sep.

(Option / Option / Opzione)

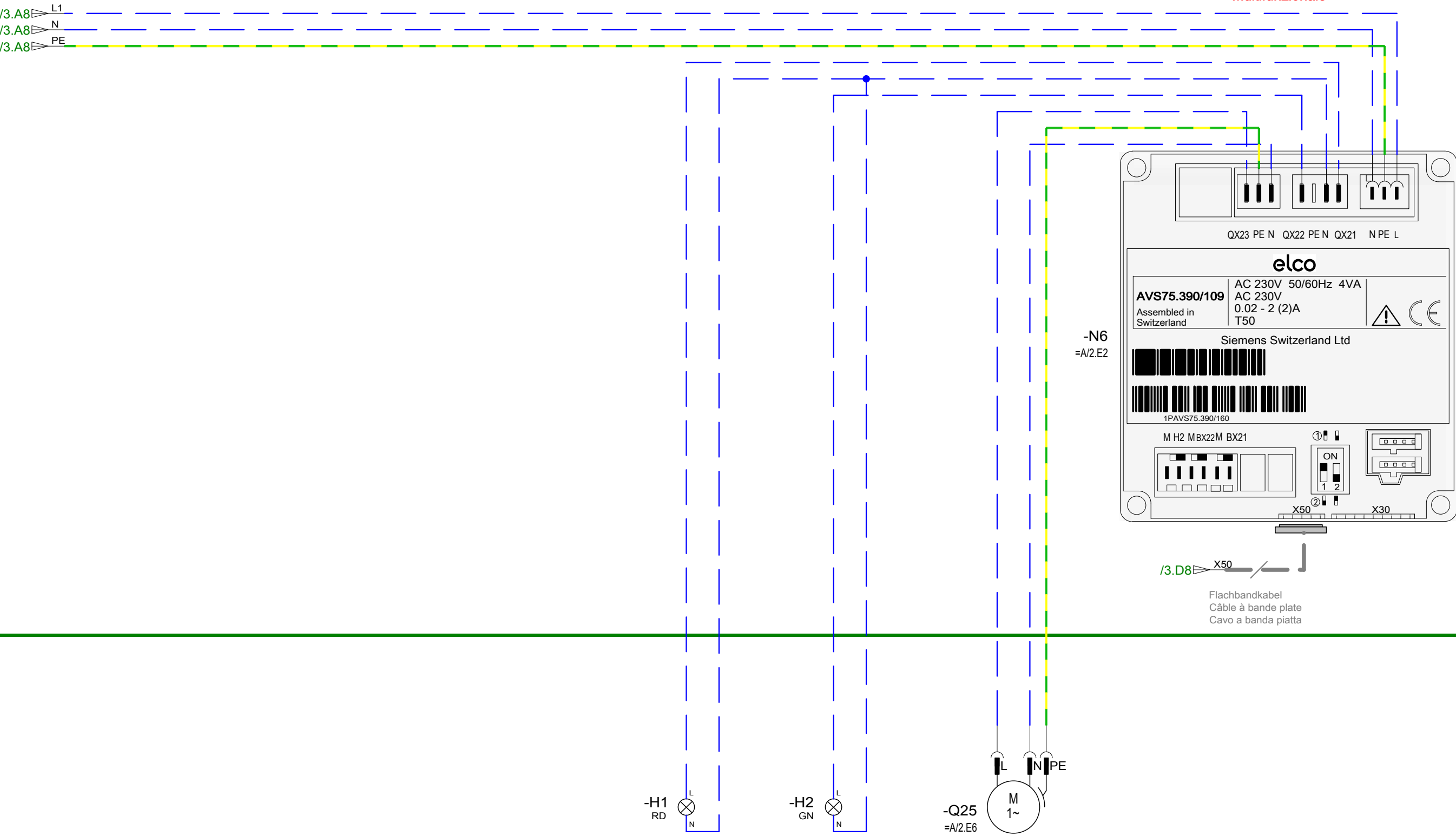
a				Gez.	22.03.2017	stp		Typ	Gas-Stand-Brennwertkessel	= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page	2
b				Dess.					TRIGON XL mit LMS 14	=B1			
c				Gepr.	07.04.2017	wed		Bez./Des.1	Steuerung	Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg	18
d				Contr.				Bez./Des.2					
Zustand	Änderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name							

+TRIGON XL (B1 - MASTER)



a				Gez.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel	= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page	3	
b				Dess.					TRIGON XL mit LMS 14	=B1				
c				Gepr.	07.04.2017	wed			Bez./Des.1	Steuerung				
d				Contr.					Bez./Des.2		Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg	18
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name								

+TRIGON XL (B1 - MASTER)



Multifunktional
Multifonction
Multifunzionale

Modul 3
Module 3
Modulo 3

Modul 3

Alarmausgang
Sortie d'alarme
Uscita allarme
230VAC/50Hz
(max. 2A)

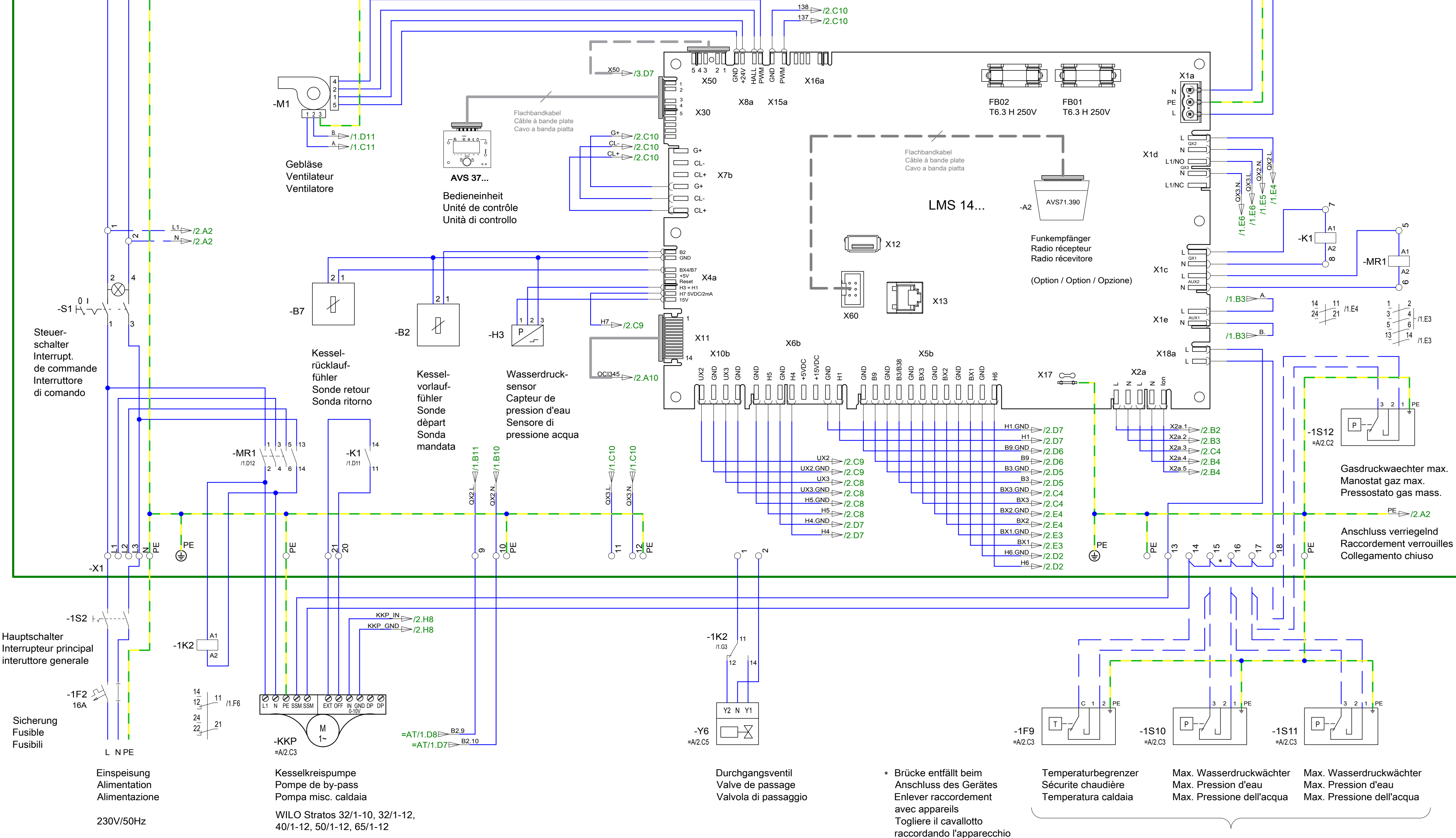
Betriebslampe
Lampe de service
Spia esercizio
230VAC/50Hz
(max. 2A)

Kaskadenpumpe
Pompe de cascade
Pompa di cascata
(max. 2A)

----- Optionale Verbindung extern / intern
----- Connexions esterieurs option / Interne
----- Collegamenti esterni opzionali / interno

a				Gez. Dess.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14		= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page	4
b								Bez./Des.1	Steuerung		=B1			
c				Gepr. Contr.	07.04.2017	wed		Bez./Des.2	Option / Option / Opzione		Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg	18
d														
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name								

+TRIGON XL (B2 - SLAVE)

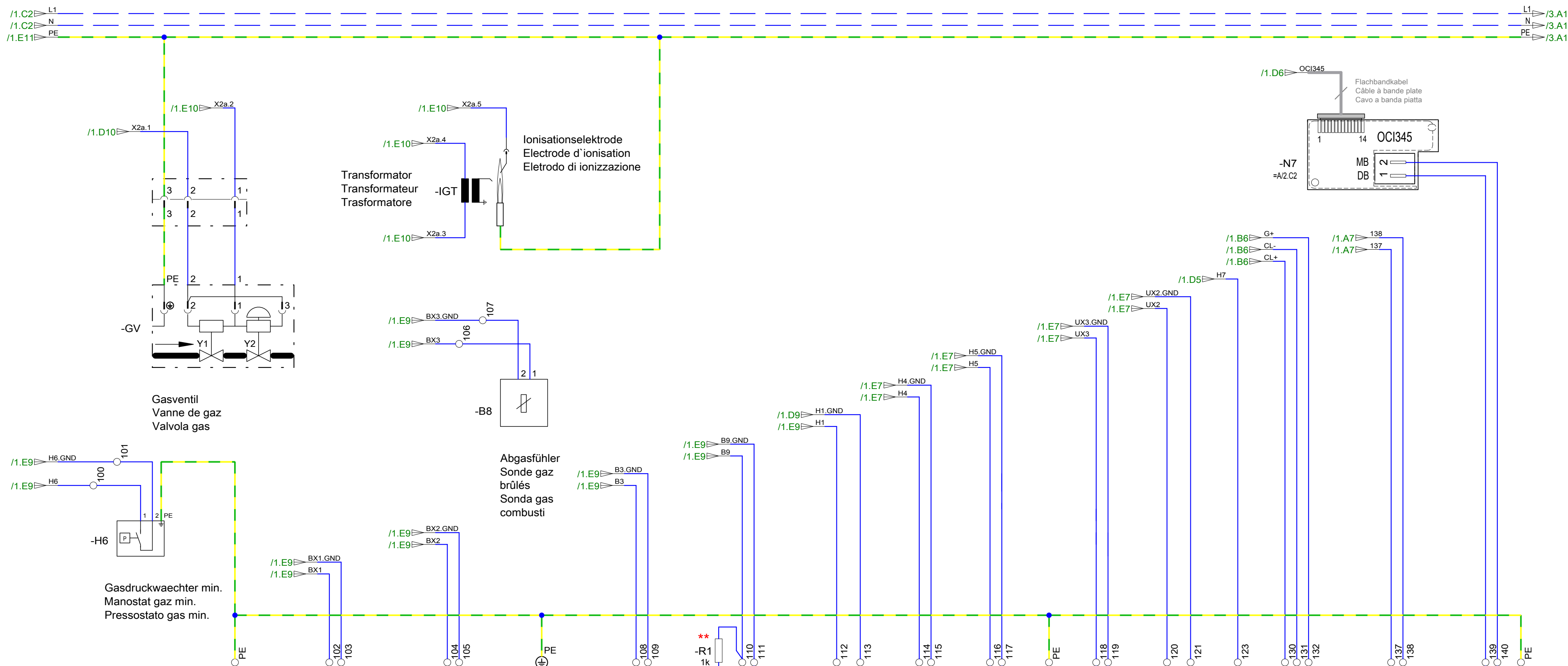


Achtung Kesselschaltfeld hat Spannung wenn Steuerschalter S1 auf Aus ist
Attention Chaudière fonct. lorsque l'interrupteur S1 est éteint
Attenzione Caldaia funz. tensione quando l'interruttore S1 è spento

elco

Typ	Gas-Stand-Brennwertkessel	= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page
Bez./Des.1	TRIGON XL mit LMS 14	=B2		1
Bez./Des.2	Steuerung	Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg
				18

+TRIGON XL (B2 - SLAVE)



**** Widerstand entfernen**
Résistance, retirez
Resistenza rimuovere

----- Optionale Verbindung extern / intern
 ----- Connexions extérieurs option / Interne
 ----- Collegamenti esterni opzionali / interno

* Brücke entfällt beim Anschluss des Gerätes
 Enlever raccordement avec appareils
 Togliere il cavallotto raccordando l'apparecchio

Externe Freigabe
 Commande externe
 Comando esterno

Buskabel muss abgeschirmt u. sep. verlegt werden.
 Le câble de bus doit être protégé et ajouré sép.
 Il cavo d'bus deve essere protetto e rinviato sep.

/1.F4 KKP_IN
 /1.F4 KKP_GND

=B1/2.G11 MB
 =B1/2.G11 DB

a				Gez. Dess.	22.03.2017	stp
b				Gepr. Contr.	07.04.2017	wed
c						
d						
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name	Datum	Name	

elco

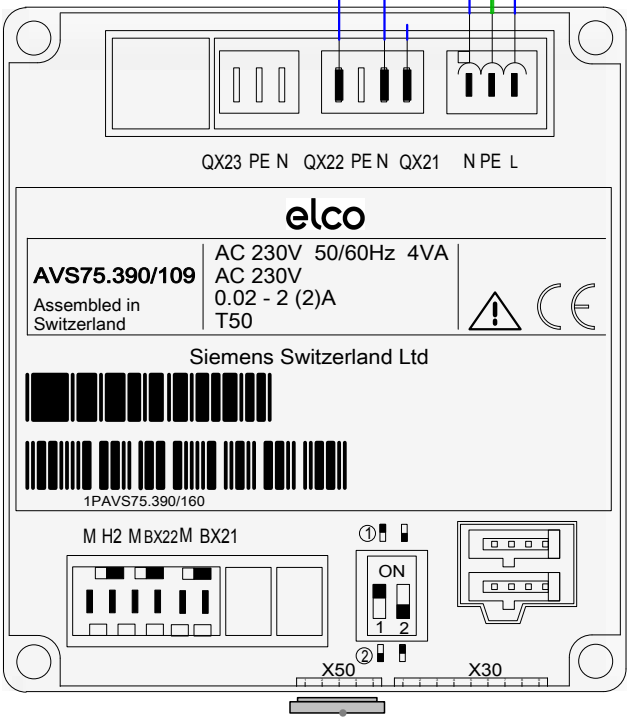
Typ	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14
Bez./Des.1	Steuerung
Bez./Des.2	

= Anlage:	=B2	+ Ort:		Blatt/Page	2
Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg	18		

+TRIGON XL (B2 - SLAVE)

/2.A11 L1
/2.A11 N
/2.A11 PE

Multifunktional
Multifunction
Multifunzionale



-N6
=A/2.C2

Modul 3
Module 3
Modulo 3

Modul 3

/1.B6 X50
Flachbandkabel
Câble à bande plate
Cavo a banda piatta

-H1
RD
L
N

-H2
GN
L
N

Alarmausgang
Sortie d'alarme
Uscita allarme
230VAC/50Hz
(max. 2A)

Betriebslampe
Lampe de service
Spia esercizio
230VAC/50Hz
(max. 2A)

----- Optionale Verbindung extern / intern
----- Connexions esterieurs option / Interne
----- Collegamenti esterni opzionali / interno

a				Gez.	22.03.2017	stp
b				Dess.		
c				Gepr.	07.04.2017	wed
d				Contr.		
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name

elco

Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14
Bez./Des.1	Steuerung
Bez./Des.2	Option / Option / Opzione

= Anlage:	=B2	+ Ort:		Blatt/Page	3
Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg	18		

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Programmierung
Programmation
Programmazione

Grundanzeige
Affichage de base
Visualizzazione base
(Tasten-Ebene)
(niveau touches)
(livello tasti)

Taste OK drücken (1x)
appuyer sur la touche OK (1x)
premere 1 volta il tasto OK

Taste OK drücken (1x)
appuyer sur la touche OK (1x)
premere 1 volta il tasto OK

Taste INFO drücken (4 sec.)
appuyer sur la touche INFO (4 sec.)
premere il tasto INFO per 4 secondi

Endbenutzer
Utilisateur final
Utente finale

- gewünschtes Menü auswählen
Choix du menu souhaité
Selezionare il menu desiderato
- mit Taste OK bestätigen
Confirmer avec la touche OK
Confermare con il tasto OK
- gewünschten Parameter auswählen
Choix du paramètre souhaité
Selezionare il parametro desiderato
- mit Taste OK bestätigen
Confirmer avec la touche OK
Confermare con il tasto OK
- mit + - Rad verändern
le modifier par bouton rotatif + -
Modificare con la manopola + -
- mit Taste OK bestätigen
Confirmer avec la touche OK
Confermare con il tasto OK
- mit Taste ESC zurück zur Grundanzeige
par touche ESC, retour à l'affichage de base
Premere ESC per tornare alla visualizzazione base

Inbetriebsetzung
Mise en service
Messa in servizio

Fachmann
Chauffagiste
Specialista

- gewünschte Benutzer-Ebene auswählen
Sélectionner le niveau utilisateur souhaité
Selezionare il livello utente desiderato
- mit Taste OK bestätigen
Confirmer avec la touche OK
Confermare con il tasto OK
- gewünschtes Menü auswählen
Choix du menu souhaité
Selezionare il menu desiderato
- mit Taste OK bestätigen
Confirmer avec la touche OK
Confermare con il tasto OK
- gewünschten Parameter auswählen
Choix du paramètre souhaité
Selezionare il parametro desiderato
- mit Taste OK bestätigen
Confirmer avec la touche OK
Confermare con il tasto OK
- mit + - Rad verändern
le modifier par bouton rotatif + -
Modificare con la manopola + -
- mit Taste OK bestätigen
Confirmer avec la touche OK
Confermare con il tasto OK
- mit Taste ESC zurück zur Grundanzeige
par touche ESC, retour à l'affichage de base
Premere ESC per tornare alla visualizzazione base

1	2		3		4		5		6		7		8																																																																																																																																																																																																																														
<table><tr><th colspan="2">Menü Menue Menu</th><th>LMS14... ZNR.</th><th>Ebene Niveau Livello</th><th colspan="2">Funktion Fonction Funzione</th><th>Standardwert Valeur standard Valore standard</th><th>Min. Min. Min.</th><th>Max. Max. Max.</th><th>Einheit Unité Unità</th><th colspan="2">Aenderung Modification Modifica</th></tr><tr><td colspan="2">Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS14...</td><td>B1</td><td></td><td colspan="2">MASTER</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2">Bedieneinheit Unité de commande Unità di comando</td><td>20</td><td>E</td><td colspan="2">Sprache Langue Lingua</td><td>Deutsch Allemand Tedesco</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="3">Uhrzeit und Datum horaire et date orario e data</td><td>1</td><td>E</td><td colspan="2">Stunden Heures Ore</td><td></td><td>00:00</td><td>23:59</td><td>hh:mm</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>2</td><td>E</td><td colspan="2">Tag / Monat Jour / mois Mese / giorno</td><td></td><td>01.01</td><td>31.12</td><td>tt.MM</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>3</td><td>E</td><td colspan="2">Jahr An Anno</td><td></td><td>2004</td><td>2099</td><td>JJJJ</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="10">Konfiguration Configuration Configurazione</td><td>5715</td><td>I</td><td colspan="2">Heizkreis 2 Circuit de chauffage 2 Circuito riscaldamento 2</td><td>Aus Arrêt Disinserito</td><td>Ein</td><td>Aus</td><td></td><td colspan="2">Ein EN Inserito</td></tr><tr><td>5891</td><td>I</td><td colspan="2">Relaisausgang QX2 Sortie de relais QX2 Uscita del relè QX2</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>37</td><td></td><td colspan="2">Meldeausgang K35 Sortie de signalisation K35 Uscita di signalisation K35</td></tr><tr><td>5931</td><td>I</td><td colspan="2">Fühlereingang BX2 Entrée de sonde BX2 Entrata di sonda BX2</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>17</td><td></td><td colspan="2">Schienvorlauffühler B10 Sonde de temp. départ du rail B10 Sonda termica mandata esterna B10</td></tr><tr><td>6020</td><td>I</td><td colspan="2">Funktion Erweiterungsmodul 1 Fonction module 1 Funzione modula 1</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>7</td><td></td><td colspan="2">Heizkreis 1 Circuit de chauffage 1 Circuito riscaldamento 1</td></tr><tr><td>6021</td><td>I</td><td colspan="2">Funktion Erweiterungsmodul 2 Fonction module 2 Funzione modula 3</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>7</td><td></td><td colspan="2">Heizkreis 2 Circuit de chauffage 2 Circuito riscaldamento 2</td></tr><tr><td>6022</td><td>I</td><td colspan="2">Funktion Erweiterungsmodul 3 Fonction module extension 3 Modulo di espansione funzione 3</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>7</td><td></td><td colspan="2">Multifunktional Multifonction Multifunzionale</td></tr><tr><td>6036</td><td>I</td><td colspan="2">Relaisausgang QX21 Modul 3 Sortie relais QX21 module 3 Uscita relé QX21 modulo 3</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>37</td><td></td><td colspan="2">Alarmausgang K10 Sortie alarme K10 Uscita allarme K10</td></tr><tr><td>6037</td><td>I</td><td colspan="2">Relaisausgang QX22 Modul 3 Sortie relais QX22 module 3 Uscita relé QX22 modulo 3</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>37</td><td></td><td colspan="2">Betriebsmeldung K36</td></tr><tr><td>6038</td><td>I</td><td colspan="2">Relaisausgang QX23 Modul 3 Sortie relais QX23 module 3 Uscita relé QX23 modulo 3</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>37</td><td></td><td colspan="2">Kaskadenpumpe Q25 Pompe de cascade Q25 Pompa di cascata Q25</td></tr><tr><td>6117</td><td>F</td><td colspan="2">Zentrale Sollwertführung Point central de compensation d'exploitation Compensazione del punto di funzionamento centrale</td><td>20°C</td><td>--- / 1</td><td>100</td><td>°C</td><td colspan="2">anlagenbezogen lié à l'installation applicazione specifica</td></tr><tr><td>6200</td><td>F</td><td colspan="2">Fühler speichern enregistrer sondes registrare sonda</td><td>Nein Non No</td><td>Ja</td><td>Nein</td><td></td><td colspan="2">Ja Oui Si</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="4">Ergänzungen Suppléments Aggiunte</td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table>														Menü Menue Menu		LMS14... ZNR.	Ebene Niveau Livello	Funktion Fonction Funzione		Standardwert Valeur standard Valore standard	Min. Min. Min.	Max. Max. Max.	Einheit Unité Unità	Aenderung Modification Modifica		Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS14...		B1		MASTER								Bedieneinheit Unité de commande Unità di comando		20	E	Sprache Langue Lingua		Deutsch Allemand Tedesco				*		Uhrzeit und Datum horaire et date orario e data		1	E	Stunden Heures Ore			00:00	23:59	hh:mm	*		2	E	Tag / Monat Jour / mois Mese / giorno			01.01	31.12	tt.MM	*		3	E	Jahr An Anno			2004	2099	JJJJ	*		Konfiguration Configuration Configurazione		5715	I	Heizkreis 2 Circuit de chauffage 2 Circuito riscaldamento 2		Aus Arrêt Disinserito	Ein	Aus		Ein EN Inserito		5891	I	Relaisausgang QX2 Sortie de relais QX2 Uscita del relè QX2		Kein Aucun Nessuno	0	37		Meldeausgang K35 Sortie de signalisation K35 Uscita di signalisation K35		5931	I	Fühlereingang BX2 Entrée de sonde BX2 Entrata di sonda BX2		Kein Aucun Nessuno	0	17		Schienvorlauffühler B10 Sonde de temp. départ du rail B10 Sonda termica mandata esterna B10		6020	I	Funktion Erweiterungsmodul 1 Fonction module 1 Funzione modula 1		Kein Aucun Nessuno	0	7		Heizkreis 1 Circuit de chauffage 1 Circuito riscaldamento 1		6021	I	Funktion Erweiterungsmodul 2 Fonction module 2 Funzione modula 3		Kein Aucun Nessuno	0	7		Heizkreis 2 Circuit de chauffage 2 Circuito riscaldamento 2		6022	I	Funktion Erweiterungsmodul 3 Fonction module extension 3 Modulo di espansione funzione 3		Kein Aucun Nessuno	0	7		Multifunktional Multifonction Multifunzionale		6036	I	Relaisausgang QX21 Modul 3 Sortie relais QX21 module 3 Uscita relé QX21 modulo 3		Kein Aucun Nessuno	0	37		Alarmausgang K10 Sortie alarme K10 Uscita allarme K10		6037	I	Relaisausgang QX22 Modul 3 Sortie relais QX22 module 3 Uscita relé QX22 modulo 3		Kein Aucun Nessuno	0	37		Betriebsmeldung K36		6038	I	Relaisausgang QX23 Modul 3 Sortie relais QX23 module 3 Uscita relé QX23 modulo 3		Kein Aucun Nessuno	0	37		Kaskadenpumpe Q25 Pompe de cascade Q25 Pompa di cascata Q25		6117	F	Zentrale Sollwertführung Point central de compensation d'exploitation Compensazione del punto di funzionamento centrale		20°C	--- / 1	100	°C	anlagenbezogen lié à l'installation applicazione specifica		6200	F	Fühler speichern enregistrer sondes registrare sonda		Nein Non No	Ja	Nein		Ja Oui Si		Ergänzungen Suppléments Aggiunte																																									
Menü Menue Menu		LMS14... ZNR.	Ebene Niveau Livello	Funktion Fonction Funzione		Standardwert Valeur standard Valore standard	Min. Min. Min.	Max. Max. Max.	Einheit Unité Unità	Aenderung Modification Modifica																																																																																																																																																																																																																																	
Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS14...		B1		MASTER																																																																																																																																																																																																																																							
Bedieneinheit Unité de commande Unità di comando		20	E	Sprache Langue Lingua		Deutsch Allemand Tedesco				*																																																																																																																																																																																																																																	
Uhrzeit und Datum horaire et date orario e data		1	E	Stunden Heures Ore			00:00	23:59	hh:mm	*																																																																																																																																																																																																																																	
		2	E	Tag / Monat Jour / mois Mese / giorno			01.01	31.12	tt.MM	*																																																																																																																																																																																																																																	
		3	E	Jahr An Anno			2004	2099	JJJJ	*																																																																																																																																																																																																																																	
Konfiguration Configuration Configurazione		5715	I	Heizkreis 2 Circuit de chauffage 2 Circuito riscaldamento 2		Aus Arrêt Disinserito	Ein	Aus		Ein EN Inserito																																																																																																																																																																																																																																	
		5891	I	Relaisausgang QX2 Sortie de relais QX2 Uscita del relè QX2		Kein Aucun Nessuno	0	37		Meldeausgang K35 Sortie de signalisation K35 Uscita di signalisation K35																																																																																																																																																																																																																																	
		5931	I	Fühlereingang BX2 Entrée de sonde BX2 Entrata di sonda BX2		Kein Aucun Nessuno	0	17		Schienvorlauffühler B10 Sonde de temp. départ du rail B10 Sonda termica mandata esterna B10																																																																																																																																																																																																																																	
		6020	I	Funktion Erweiterungsmodul 1 Fonction module 1 Funzione modula 1		Kein Aucun Nessuno	0	7		Heizkreis 1 Circuit de chauffage 1 Circuito riscaldamento 1																																																																																																																																																																																																																																	
		6021	I	Funktion Erweiterungsmodul 2 Fonction module 2 Funzione modula 3		Kein Aucun Nessuno	0	7		Heizkreis 2 Circuit de chauffage 2 Circuito riscaldamento 2																																																																																																																																																																																																																																	
		6022	I	Funktion Erweiterungsmodul 3 Fonction module extension 3 Modulo di espansione funzione 3		Kein Aucun Nessuno	0	7		Multifunktional Multifonction Multifunzionale																																																																																																																																																																																																																																	
		6036	I	Relaisausgang QX21 Modul 3 Sortie relais QX21 module 3 Uscita relé QX21 modulo 3		Kein Aucun Nessuno	0	37		Alarmausgang K10 Sortie alarme K10 Uscita allarme K10																																																																																																																																																																																																																																	
		6037	I	Relaisausgang QX22 Modul 3 Sortie relais QX22 module 3 Uscita relé QX22 modulo 3		Kein Aucun Nessuno	0	37		Betriebsmeldung K36																																																																																																																																																																																																																																	
		6038	I	Relaisausgang QX23 Modul 3 Sortie relais QX23 module 3 Uscita relé QX23 modulo 3		Kein Aucun Nessuno	0	37		Kaskadenpumpe Q25 Pompe de cascade Q25 Pompa di cascata Q25																																																																																																																																																																																																																																	
		6117	F	Zentrale Sollwertführung Point central de compensation d'exploitation Compensazione del punto di funzionamento centrale		20°C	--- / 1	100	°C	anlagenbezogen lié à l'installation applicazione specifica																																																																																																																																																																																																																																	
6200	F	Fühler speichern enregistrer sondes registrare sonda		Nein Non No	Ja	Nein		Ja Oui Si																																																																																																																																																																																																																																			
Ergänzungen Suppléments Aggiunte																																																																																																																																																																																																																																											
<table><tr><td>a</td><td></td><td></td><td></td><td>Gez. Dess.</td><td>22.03.2017</td><td>stp</td><td rowspan="4"></td><td>Type</td><td colspan="2">Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14</td><td>= Anlage:</td><td>+ Ort:</td><td>Blatt/Page 2</td></tr><tr><td>b</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">Gepr. Contr.</td><td rowspan="3">07.04.2017</td><td rowspan="3">wed</td><td>Bez./Des.1</td><td colspan="2">Parameterliste</td><td>=P</td><td></td><td></td></tr><tr><td>c</td><td></td><td></td><td></td><td>Bez./Des.2</td><td colspan="2"></td><td rowspan="2">Schema/Draw</td><td rowspan="2">K 01.1.0844</td><td rowspan="2">Total Bl./Pg 18</td></tr><tr><td>d</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Aenderung/Modific.</td><td>Datum</td><td>Name</td><td></td><td>Datum</td><td>Name</td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>														a				Gez. Dess.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14		= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page 2	b				Gepr. Contr.	07.04.2017	wed	Bez./Des.1	Parameterliste		=P			c				Bez./Des.2			Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg 18	d						Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name																																																																																																																																																																												
a				Gez. Dess.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14		= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page 2																																																																																																																																																																																																																														
b				Gepr. Contr.	07.04.2017	wed		Bez./Des.1	Parameterliste		=P																																																																																																																																																																																																																																
c								Bez./Des.2			Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg 18																																																																																																																																																																																																																														
d																																																																																																																																																																																																																																											
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name																																																																																																																																																																																																																																					
1	2		3		4		5		6		7		8																																																																																																																																																																																																																														

1

2

3

4

5

6

7

8

Menü

Menue

Menu

LMS14...

ZNR.

Ebene

Niveau

Livello

Funktion

Fonction

Funzione

Standardwert

Valeur standard

Valore standard

Min.

Min.

Min.

Max.

Max.

Max.

Einheit

Unité

Unità

Aenderung

Modification

Modifica

Ein-/Ausgangstest

Test des entrées/ sorties

Test delle entrate/ uscite

7700

I

Relaistest

Test des relais

Test relè

Kein Test

Aucun test

Nessun test

0

20

*

Aussentemperatur B9

Temp. extérieure B9

Temperatura esterna B9

7730

I

Fühlertemperatur BX1

Température sonde BX1

Temperatura sonda BX1

0°C

-50

50

°C

Wert

Indication

Indicazione

Trinkwassertemperatur B3

Temp. ECS B3

Temperatura ACS B3

7750

I

Kesseltemperatur B2

Temp. chaudière B2

Temperatura caldaia B2

0°C

0

140

°C

Wert

Indication

Indicazione

Fühlertemperatur BX1

Température sonde BX1

Temperatura sonda BX1

7820

I

Schienenvorlauffühler B10

Sonde de temp. départ du rail B10

Sonda termica mandata esterna B10

0°C

-28

350

°C

Wert

Indication

Indicazione

Fühlertemp BX21 Modul 1

Température sonde BX21 module 1

Temperatura sonda BX21 modulo 1

7830

I

Vorlauffühler B1

Sonde de départ B1

Sonda mandata B1

0°C

-28

350

°C

Wert

Indication

Indicazione

Fühlertemp BX21 Modul 2

Température sonde BX21 module 2

Temperatura sonda BX21 modulo 2

7832

I

Vorlauffühler B12

Sonde de départ B12

Sonda mandata B12

0°C

-28

350

°C

Wert

Indication

Indicazione

Zeitprogramm Heizkreis 1

Prog horaire circuit chauff 1

Programma orario circuito di riscaldamento 1

500

E

Vorwahl

Préselection

Preselezione

Mo-So

Lun-Dim

Lu-Do

*

1. Phase Ein

1ère phase EN

1° periodo On

501

E

06:00

00:00

24:00

hh:mm

*

1. Phase Aus

1ère phase Hors

1° periodo Off

502

E

22:00

00:00

24:00

hh:mm

*

Zeitprogramm Heizkreis 2

Prog horaire circuit chauff 2

Programma orario circuito di riscaldamento 2

520

E

Vorwahl

Préselection

Preselezione

Mo-So

Lun-Dim

Lu-Do

*

1. Phase Ein

1ère phase EN

1° periodo On

521

E

06:00

00:00

24:00

hh:mm

*

1. Phase Aus

1ère phase Hors

1° periodo Off

522

E

22:00

00:00

24:00

hh:mm

*

Zeitprogramm 4 / TWW

Programme horaire 4 / ECS

Programma orario 4/ACS

560

E

Vorwahl

Préselection

Preselezione

Mo-So

Lun-Dim

Lu-Do

*

1. Phase Ein

1ère phase EN

1° periodo On

561

E

06:00

00:00

24:00

hh:mm

*

1. Phase Aus

1ère phase Hors

1° periodo Off

562

E

22:00

00:00

24:00

hh:mm

*

Ergänzungen

Suppléments

Aggiunte

a

b

c

d

Zustand

Gez.

Dess.

Gepr.

Contr.

22.03.2017

07.04.2017

Datum

stp

wed

Name

elco

Type

Gas-Stand-Brennwertkessel

TRIGON XL mit LMS 14

Bez./Des.1

Parameterliste

Bez./Des.2

= Anlage:

=P

Schema/Draw

+ Ort:

K 01.1.0844

Blatt/Page

3

Total Bl./Pg

18

1

2

3




4




5

6

7

8

1	2		3		4		5		6		7		8																																																																																																																																																																																																																								
<table><tr><th colspan="2">Menü Menue Menu</th><th>LMS14... ZNR.</th><th>Ebene Niveau Livello</th><th colspan="2">Funktion Fonction Funzione</th><th>Standardwert Valeur standard Valore standard</th><th>Min. Min. Min.</th><th>Max. Max. Max.</th><th>Einheit Unité Unità</th><th colspan="2">Aenderung Modification Modifica</th></tr><tr><td colspan="2" rowspan="9">Heizkreis 1 Circuit de chauffage 1 Circuito riscaldamento 1</td><td>710</td><td>E</td><td colspan="2">Komfortsollwert Consigne confort Setpoint comfort</td><td>20°C</td><td>BZ 712</td><td>BZ 716</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>712</td><td>E</td><td colspan="2">Reduziertsollwert Consigne réduit Temperatura ridotta</td><td>16°C</td><td>BZ 714</td><td>BZ 710</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>714</td><td>E</td><td colspan="2">Frostschuttsollwert Consigne hors-gel Setpoint protezione antigelo</td><td>10°C</td><td>4</td><td>BZ 712</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>720</td><td>E</td><td colspan="2">Kennlinie Steilheit Pente de la courbe Ripidità curva caratteristica</td><td>1.5</td><td>0.1</td><td>4</td><td>-</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>730</td><td>E</td><td colspan="2">Sommer-/Winterheizgrenze Limite chauffe été/hiver Valore limite estate/inverno</td><td>18°C</td><td>--- / 8</td><td>30</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>732</td><td>F</td><td colspan="2">Tagesheizgrenze Lim. chauffage diurne Valore limite riscald. diurno</td><td>-3°C</td><td>--- / -10</td><td>10</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>741</td><td>I</td><td colspan="2">Vorlaufsollwert Maximum Maximum consigne de départ Setpoint di mandata massima</td><td>80°C</td><td>BZ 740</td><td>95</td><td>°C</td><td colspan="2">Rad 80°/FBH 50°</td></tr><tr><td>780</td><td>F</td><td colspan="2">Schnellabsenkung Abaissement accéléré Riduzione rapida</td><td>Bis Reduz. Réduit Ridotto</td><td>0</td><td>2</td><td></td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>830</td><td>F</td><td colspan="2">Mischerüberhöhung Surélévation v. mélangeuse Miscelatore accelerato</td><td>5°C</td><td>0</td><td>50</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>834</td><td>F</td><td colspan="2">Antrieb Laufzeit Temps de course servomoteur Tempo di corsa attuatore</td><td>120 s</td><td>30</td><td>873</td><td>s</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="9">Heizkreis 2 Circuit de chauffage 2 Circuito riscaldamento 2</td><td>1010</td><td>E</td><td colspan="2">Komfortsollwert Consigne confort Setpoint comfort</td><td>20°C</td><td>BZ 1012</td><td>BZ 1016</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>1012</td><td>E</td><td colspan="2">Reduziertsollwert Consigne réduit Temperatura ridotta</td><td>16°C</td><td>BZ 1014</td><td>BZ 1010</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>1014</td><td>E</td><td colspan="2">Frostschuttsollwert Consigne hors-gel Setpoint protezione antigelo</td><td>10°C</td><td>4</td><td>BZ 1012</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>1020</td><td>E</td><td colspan="2">Kennlinie Steilheit Pente de la courbe Ripidità curva caratteristica</td><td>1.5</td><td>0.1</td><td>4</td><td></td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>1030</td><td>E</td><td colspan="2">Sommer-/Winterheizgrenze Limite chauffe été/hiver Valore limite estate/inverno</td><td>18°C</td><td>--- / 8</td><td>30</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>1032</td><td>F</td><td colspan="2">Tagesheizgrenze Lim. chauffage diurne Valore limite riscald. diurno</td><td>-3°C</td><td>--- / -10</td><td>10</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>1041</td><td>I</td><td colspan="2">Vorlaufsollwert Maximum Maximum consigne de départ Setpoint di mandata massima</td><td>80°C</td><td>BZ 1040</td><td>95</td><td>°C</td><td colspan="2">Rad 80°/FBH 50°</td></tr><tr><td>1080</td><td>F</td><td colspan="2">Schnellabsenkung Abaissement accéléré Riduzione rapida</td><td>Bis Reduz. Réduit Ridotto</td><td>0</td><td>2</td><td></td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>1130</td><td>F</td><td colspan="2">Mischerüberhöhung Surélévation v. mélangeuse Miscelatore accelerato</td><td>5°C</td><td>0</td><td>50</td><td>°C</td><td colspan="2">*</td></tr><tr><td>1134</td><td>F</td><td colspan="2">Antrieb Laufzeit Temps de course servomoteur Tempo di corsa attuatore</td><td>120 s</td><td>30</td><td>873</td><td>s</td><td colspan="2">*</td></tr></table>														Menü Menue Menu		LMS14... ZNR.	Ebene Niveau Livello	Funktion Fonction Funzione		Standardwert Valeur standard Valore standard	Min. Min. Min.	Max. Max. Max.	Einheit Unité Unità	Aenderung Modification Modifica		Heizkreis 1 Circuit de chauffage 1 Circuito riscaldamento 1		710	E	Komfortsollwert Consigne confort Setpoint comfort		20°C	BZ 712	BZ 716	°C	*		712	E	Reduziertsollwert Consigne réduit Temperatura ridotta		16°C	BZ 714	BZ 710	°C	*		714	E	Frostschuttsollwert Consigne hors-gel Setpoint protezione antigelo		10°C	4	BZ 712	°C	*		720	E	Kennlinie Steilheit Pente de la courbe Ripidità curva caratteristica		1.5	0.1	4	-	*		730	E	Sommer-/Winterheizgrenze Limite chauffe été/hiver Valore limite estate/inverno		18°C	--- / 8	30	°C	*		732	F	Tagesheizgrenze Lim. chauffage diurne Valore limite riscald. diurno		-3°C	--- / -10	10	°C	*		741	I	Vorlaufsollwert Maximum Maximum consigne de départ Setpoint di mandata massima		80°C	BZ 740	95	°C	Rad 80°/FBH 50°		780	F	Schnellabsenkung Abaissement accéléré Riduzione rapida		Bis Reduz. Réduit Ridotto	0	2		*		830	F	Mischerüberhöhung Surélévation v. mélangeuse Miscelatore accelerato		5°C	0	50	°C	*		834	F	Antrieb Laufzeit Temps de course servomoteur Tempo di corsa attuatore		120 s	30	873	s	*		Heizkreis 2 Circuit de chauffage 2 Circuito riscaldamento 2		1010	E	Komfortsollwert Consigne confort Setpoint comfort		20°C	BZ 1012	BZ 1016	°C	*		1012	E	Reduziertsollwert Consigne réduit Temperatura ridotta		16°C	BZ 1014	BZ 1010	°C	*		1014	E	Frostschuttsollwert Consigne hors-gel Setpoint protezione antigelo		10°C	4	BZ 1012	°C	*		1020	E	Kennlinie Steilheit Pente de la courbe Ripidità curva caratteristica		1.5	0.1	4		*		1030	E	Sommer-/Winterheizgrenze Limite chauffe été/hiver Valore limite estate/inverno		18°C	--- / 8	30	°C	*		1032	F	Tagesheizgrenze Lim. chauffage diurne Valore limite riscald. diurno		-3°C	--- / -10	10	°C	*		1041	I	Vorlaufsollwert Maximum Maximum consigne de départ Setpoint di mandata massima		80°C	BZ 1040	95	°C	Rad 80°/FBH 50°		1080	F	Schnellabsenkung Abaissement accéléré Riduzione rapida		Bis Reduz. Réduit Ridotto	0	2		*		1130	F	Mischerüberhöhung Surélévation v. mélangeuse Miscelatore accelerato		5°C	0	50	°C	*		1134	F	Antrieb Laufzeit Temps de course servomoteur Tempo di corsa attuatore		120 s	30	873	s	*	
Menü Menue Menu		LMS14... ZNR.	Ebene Niveau Livello	Funktion Fonction Funzione		Standardwert Valeur standard Valore standard	Min. Min. Min.	Max. Max. Max.	Einheit Unité Unità	Aenderung Modification Modifica																																																																																																																																																																																																																											
Heizkreis 1 Circuit de chauffage 1 Circuito riscaldamento 1		710	E	Komfortsollwert Consigne confort Setpoint comfort		20°C	BZ 712	BZ 716	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
		712	E	Reduziertsollwert Consigne réduit Temperatura ridotta		16°C	BZ 714	BZ 710	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
		714	E	Frostschuttsollwert Consigne hors-gel Setpoint protezione antigelo		10°C	4	BZ 712	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
		720	E	Kennlinie Steilheit Pente de la courbe Ripidità curva caratteristica		1.5	0.1	4	-	*																																																																																																																																																																																																																											
		730	E	Sommer-/Winterheizgrenze Limite chauffe été/hiver Valore limite estate/inverno		18°C	--- / 8	30	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
		732	F	Tagesheizgrenze Lim. chauffage diurne Valore limite riscald. diurno		-3°C	--- / -10	10	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
		741	I	Vorlaufsollwert Maximum Maximum consigne de départ Setpoint di mandata massima		80°C	BZ 740	95	°C	Rad 80°/FBH 50°																																																																																																																																																																																																																											
		780	F	Schnellabsenkung Abaissement accéléré Riduzione rapida		Bis Reduz. Réduit Ridotto	0	2		*																																																																																																																																																																																																																											
		830	F	Mischerüberhöhung Surélévation v. mélangeuse Miscelatore accelerato		5°C	0	50	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
834	F	Antrieb Laufzeit Temps de course servomoteur Tempo di corsa attuatore		120 s	30	873	s	*																																																																																																																																																																																																																													
Heizkreis 2 Circuit de chauffage 2 Circuito riscaldamento 2		1010	E	Komfortsollwert Consigne confort Setpoint comfort		20°C	BZ 1012	BZ 1016	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
		1012	E	Reduziertsollwert Consigne réduit Temperatura ridotta		16°C	BZ 1014	BZ 1010	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
		1014	E	Frostschuttsollwert Consigne hors-gel Setpoint protezione antigelo		10°C	4	BZ 1012	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
		1020	E	Kennlinie Steilheit Pente de la courbe Ripidità curva caratteristica		1.5	0.1	4		*																																																																																																																																																																																																																											
		1030	E	Sommer-/Winterheizgrenze Limite chauffe été/hiver Valore limite estate/inverno		18°C	--- / 8	30	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
		1032	F	Tagesheizgrenze Lim. chauffage diurne Valore limite riscald. diurno		-3°C	--- / -10	10	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
		1041	I	Vorlaufsollwert Maximum Maximum consigne de départ Setpoint di mandata massima		80°C	BZ 1040	95	°C	Rad 80°/FBH 50°																																																																																																																																																																																																																											
		1080	F	Schnellabsenkung Abaissement accéléré Riduzione rapida		Bis Reduz. Réduit Ridotto	0	2		*																																																																																																																																																																																																																											
		1130	F	Mischerüberhöhung Surélévation v. mélangeuse Miscelatore accelerato		5°C	0	50	°C	*																																																																																																																																																																																																																											
1134	F	Antrieb Laufzeit Temps de course servomoteur Tempo di corsa attuatore		120 s	30	873	s	*																																																																																																																																																																																																																													
<table><tr><td>a</td><td></td><td></td><td></td><td>Gez. Dess.</td><td>22.03.2017</td><td>stp</td><td rowspan="4"></td><td>Type</td><td colspan="2">Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14</td><td>= Anlage:</td><td>+ Ort:</td><td>Blatt/Page</td><td>4</td></tr><tr><td>b</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">Gepr. Contr.</td><td rowspan="3">07.04.2017</td><td rowspan="3">wed</td><td>Bez./Des.1</td><td colspan="2">Parameterliste</td><td>=P</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>c</td><td></td><td></td><td></td><td>Bez./Des.2</td><td colspan="2"></td><td rowspan="2">Schema/Draw</td><td rowspan="2">K 01.1.0844</td><td rowspan="2">Total Bl./Pg</td><td rowspan="2">18</td></tr><tr><td>d</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Aenderung/Modific.</td><td>Datum</td><td>Name</td><td></td><td>Datum</td><td>Name</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td></td></tr></table>														a				Gez. Dess.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14		= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page	4	b				Gepr. Contr.	07.04.2017	wed	Bez./Des.1	Parameterliste		=P				c				Bez./Des.2			Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg	18	d						Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name																																																																																																																																																																			
a				Gez. Dess.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14		= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page	4																																																																																																																																																																																																																							
b				Gepr. Contr.	07.04.2017	wed		Bez./Des.1	Parameterliste		=P																																																																																																																																																																																																																										
c								Bez./Des.2			Schema/Draw	K 01.1.0844	Total Bl./Pg	18																																																																																																																																																																																																																							
d																																																																																																																																																																																																																																					
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name																																																																																																																																																																																																																															
1	2		3		4		5		6		7		8																																																																																																																																																																																																																								

1		2		3		4		5		6		7		8																																																																																																																																																																																																																											
<table><tr><th colspan="2">Menü Menue Menu</th><th>LMS14... ZNR.</th><th>Ebene Niveau Livello</th><th colspan="2">Funktion Fonction Funzione</th><th>Standardwert Valeur standard Valore standard</th><th>Min. Min. Min.</th><th>Max. Max. Max.</th><th>Einheit Unité Unità</th><th>Aenderung Modification Modifica</th></tr><tr><td colspan="2">Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS14...</td><td>B2</td><td></td><td colspan="2">SLAVE</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="2">Bedieneinheit Unité de commande Unità di comando</td><td>20</td><td>E</td><td colspan="2">Sprache Langue Lingua</td><td>Deutsch Allemand Tedesco</td><td></td><td></td><td></td><td>*</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="3">Uhrzeit und Datum horaire et date orario e data</td><td>1</td><td>E</td><td colspan="2">Stunden Heures Ore</td><td></td><td>00:00</td><td>23:59</td><td>hh:mm</td><td>*</td></tr><tr><td>2</td><td>E</td><td colspan="2">Tag / Monat Jour / mois Mese / giorno</td><td></td><td>01.01</td><td>31.12</td><td>tt.MM</td><td>*</td></tr><tr><td>3</td><td>E</td><td colspan="2">Jahr An Anno</td><td></td><td>2004</td><td>2099</td><td>JJJJ</td><td>*</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="6">Konfiguration Configuration Configurazione</td><td>5710</td><td>I</td><td colspan="2">Heizkreis 1 Circuit de chauffage 1 Circuito riscaldamento 1</td><td>Ein EN Inserito</td><td>Aus</td><td>Ein</td><td></td><td>Aus Arrêt Disinserito</td></tr><tr><td>5891</td><td>I</td><td colspan="2">Relaisausgang QX2 Sortie de relais QX2 Uscita del relè QX2</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>37</td><td></td><td>Meldeausgang K35 Sortie de signalisation K35 Uscita di signalisation K35</td></tr><tr><td>6022</td><td>I</td><td colspan="2">Funktion Erweiterungsmodul 3 (Option) Fonction module extension 3 (Option) Modulo di espansione funzione 3 (Opzione)</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>7</td><td></td><td>Multifunktional Multifonction Multifunzionale</td></tr><tr><td>6036</td><td>I</td><td colspan="2">Relaisausgang QX21 Modul 3 (Option) Sortie relais QX21 module 3 (Option) Uscita relé QX21 modulo 3 (Opzione)</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>37</td><td></td><td>Alarmausgang K10 Sortie alarme K10 Uscita allarme K10</td></tr><tr><td>6037</td><td>I</td><td colspan="2">Relaisausgang QX22 Modul 3 (Option) Sortie relais QX22 module 3 (Option) Uscita relé QX22 modulo 3 (Opzione)</td><td>Kein Aucun Nessuno</td><td>0</td><td>37</td><td></td><td>Betriebsmeldung K36</td></tr><tr><td>6200</td><td>F</td><td colspan="2">Fühler speichern enregistrer sondes registrare sonda</td><td>Nein Non No</td><td>Ja</td><td>Nein</td><td></td><td>Ja Oui Si</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="2">Ein-/Ausgangstest Test des entrées/ sorties Test delle entrate/ uscite</td><td>7700</td><td>I</td><td colspan="2">Relaistest Test des relais Test relè</td><td>Kein Test Aucun test Nessun test</td><td>0</td><td>20</td><td></td><td>*</td></tr><tr><td>7760</td><td>I</td><td colspan="2">Kesseltemperatur B2 Temp. chaudière B2 Temperatura caldaia B2</td><td>0°C</td><td>0</td><td>140</td><td>°C</td><td>Wert Indication Indicazione</td></tr><tr><td colspan="2">Kessel Chaudière Caldaia</td><td>2243</td><td>F</td><td colspan="2">Brennerpausenzeit Minimum Brûleur temps de pause minimum Bruciatore tempo minimo di pausa</td><td>0 Min.</td><td>0</td><td>20</td><td>Min.</td><td>5 Min.</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="3">LPB-System LPB-système LPB-Sistema</td><td>6600</td><td>F</td><td colspan="2">Geräteadresse Adresse de l'appareil Indirizzo apparecchio</td><td>1</td><td>0</td><td>16</td><td></td><td>2</td></tr><tr><td>6601</td><td>F</td><td colspan="2">Segmentadresse Adresse segment Indirizzo segmento</td><td>0</td><td>0</td><td>14</td><td></td><td>0</td></tr><tr><td>6640</td><td>I</td><td colspan="2">Uhrbetrieb Service horloge Programma orario</td><td>Autonom Autonome Autonomo</td><td>1</td><td>4</td><td></td><td>Slave mit Fernverstellung Esclave avec ajustement à distance Secondario con impostazione remota</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="3">Ergänzungen Suppléments Aggiunte</td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="11"></td></tr></table>																Menü Menue Menu		LMS14... ZNR.	Ebene Niveau Livello	Funktion Fonction Funzione		Standardwert Valeur standard Valore standard	Min. Min. Min.	Max. Max. Max.	Einheit Unité Unità	Aenderung Modification Modifica	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS14...		B2		SLAVE							Bedieneinheit Unité de commande Unità di comando		20	E	Sprache Langue Lingua		Deutsch Allemand Tedesco				*	Uhrzeit und Datum horaire et date orario e data		1	E	Stunden Heures Ore			00:00	23:59	hh:mm	*	2	E	Tag / Monat Jour / mois Mese / giorno			01.01	31.12	tt.MM	*	3	E	Jahr An Anno			2004	2099	JJJJ	*	Konfiguration Configuration Configurazione		5710	I	Heizkreis 1 Circuit de chauffage 1 Circuito riscaldamento 1		Ein EN Inserito	Aus	Ein		Aus Arrêt Disinserito	5891	I	Relaisausgang QX2 Sortie de relais QX2 Uscita del relè QX2		Kein Aucun Nessuno	0	37		Meldeausgang K35 Sortie de signalisation K35 Uscita di signalisation K35	6022	I	Funktion Erweiterungsmodul 3 (Option) Fonction module extension 3 (Option) Modulo di espansione funzione 3 (Opzione)		Kein Aucun Nessuno	0	7		Multifunktional Multifonction Multifunzionale	6036	I	Relaisausgang QX21 Modul 3 (Option) Sortie relais QX21 module 3 (Option) Uscita relé QX21 modulo 3 (Opzione)		Kein Aucun Nessuno	0	37		Alarmausgang K10 Sortie alarme K10 Uscita allarme K10	6037	I	Relaisausgang QX22 Modul 3 (Option) Sortie relais QX22 module 3 (Option) Uscita relé QX22 modulo 3 (Opzione)		Kein Aucun Nessuno	0	37		Betriebsmeldung K36	6200	F	Fühler speichern enregistrer sondes registrare sonda		Nein Non No	Ja	Nein		Ja Oui Si	Ein-/Ausgangstest Test des entrées/ sorties Test delle entrate/ uscite		7700	I	Relaistest Test des relais Test relè		Kein Test Aucun test Nessun test	0	20		*	7760	I	Kesseltemperatur B2 Temp. chaudière B2 Temperatura caldaia B2		0°C	0	140	°C	Wert Indication Indicazione	Kessel Chaudière Caldaia		2243	F	Brennerpausenzeit Minimum Brûleur temps de pause minimum Bruciatore tempo minimo di pausa		0 Min.	0	20	Min.	5 Min.	LPB-System LPB-système LPB-Sistema		6600	F	Geräteadresse Adresse de l'appareil Indirizzo apparecchio		1	0	16		2	6601	F	Segmentadresse Adresse segment Indirizzo segmento		0	0	14		0	6640	I	Uhrbetrieb Service horloge Programma orario		Autonom Autonome Autonomo	1	4		Slave mit Fernverstellung Esclave avec ajustement à distance Secondario con impostazione remota	Ergänzungen Suppléments Aggiunte																																							
Menü Menue Menu		LMS14... ZNR.	Ebene Niveau Livello	Funktion Fonction Funzione		Standardwert Valeur standard Valore standard	Min. Min. Min.	Max. Max. Max.	Einheit Unité Unità	Aenderung Modification Modifica																																																																																																																																																																																																																															
Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS14...		B2		SLAVE																																																																																																																																																																																																																																					
Bedieneinheit Unité de commande Unità di comando		20	E	Sprache Langue Lingua		Deutsch Allemand Tedesco				*																																																																																																																																																																																																																															
Uhrzeit und Datum horaire et date orario e data		1	E	Stunden Heures Ore			00:00	23:59	hh:mm	*																																																																																																																																																																																																																															
		2	E	Tag / Monat Jour / mois Mese / giorno			01.01	31.12	tt.MM	*																																																																																																																																																																																																																															
		3	E	Jahr An Anno			2004	2099	JJJJ	*																																																																																																																																																																																																																															
Konfiguration Configuration Configurazione		5710	I	Heizkreis 1 Circuit de chauffage 1 Circuito riscaldamento 1		Ein EN Inserito	Aus	Ein		Aus Arrêt Disinserito																																																																																																																																																																																																																															
		5891	I	Relaisausgang QX2 Sortie de relais QX2 Uscita del relè QX2		Kein Aucun Nessuno	0	37		Meldeausgang K35 Sortie de signalisation K35 Uscita di signalisation K35																																																																																																																																																																																																																															
		6022	I	Funktion Erweiterungsmodul 3 (Option) Fonction module extension 3 (Option) Modulo di espansione funzione 3 (Opzione)		Kein Aucun Nessuno	0	7		Multifunktional Multifonction Multifunzionale																																																																																																																																																																																																																															
		6036	I	Relaisausgang QX21 Modul 3 (Option) Sortie relais QX21 module 3 (Option) Uscita relé QX21 modulo 3 (Opzione)		Kein Aucun Nessuno	0	37		Alarmausgang K10 Sortie alarme K10 Uscita allarme K10																																																																																																																																																																																																																															
		6037	I	Relaisausgang QX22 Modul 3 (Option) Sortie relais QX22 module 3 (Option) Uscita relé QX22 modulo 3 (Opzione)		Kein Aucun Nessuno	0	37		Betriebsmeldung K36																																																																																																																																																																																																																															
		6200	F	Fühler speichern enregistrer sondes registrare sonda		Nein Non No	Ja	Nein		Ja Oui Si																																																																																																																																																																																																																															
Ein-/Ausgangstest Test des entrées/ sorties Test delle entrate/ uscite		7700	I	Relaistest Test des relais Test relè		Kein Test Aucun test Nessun test	0	20		*																																																																																																																																																																																																																															
		7760	I	Kesseltemperatur B2 Temp. chaudière B2 Temperatura caldaia B2		0°C	0	140	°C	Wert Indication Indicazione																																																																																																																																																																																																																															
Kessel Chaudière Caldaia		2243	F	Brennerpausenzeit Minimum Brûleur temps de pause minimum Bruciatore tempo minimo di pausa		0 Min.	0	20	Min.	5 Min.																																																																																																																																																																																																																															
LPB-System LPB-système LPB-Sistema		6600	F	Geräteadresse Adresse de l'appareil Indirizzo apparecchio		1	0	16		2																																																																																																																																																																																																																															
		6601	F	Segmentadresse Adresse segment Indirizzo segmento		0	0	14		0																																																																																																																																																																																																																															
		6640	I	Uhrbetrieb Service horloge Programma orario		Autonom Autonome Autonomo	1	4		Slave mit Fernverstellung Esclave avec ajustement à distance Secondario con impostazione remota																																																																																																																																																																																																																															
Ergänzungen Suppléments Aggiunte																																																																																																																																																																																																																																									
<table><tr><td>a</td><td></td><td></td><td></td><td>Gez. Dess.</td><td>22.03.2017</td><td>stp</td><td rowspan="4"></td><td>Type</td><td colspan="2">Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14</td><td colspan="2">= Anlage: =P</td><td colspan="2">+ Ort:</td><td>Blatt/Page 6</td></tr><tr><td>b</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">Gepr. Contr.</td><td rowspan="3">07.04.2017</td><td rowspan="3">wed</td><td>Bez./Des.1</td><td colspan="2">Parameterliste</td><td colspan="2" rowspan="2">Schema/Draw K 01.1.0844</td><td colspan="2" rowspan="2"></td><td rowspan="2">Total Bl./Pg 18</td></tr><tr><td>c</td><td></td><td></td><td></td><td>Bez./Des.2</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>d</td><td></td><td></td><td></td><td>Zustand</td><td>Aenderung/Modific.</td><td>Datum</td><td>Name</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr></table>																a				Gez. Dess.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14		= Anlage: =P		+ Ort:		Blatt/Page 6	b				Gepr. Contr.	07.04.2017	wed	Bez./Des.1	Parameterliste		Schema/Draw K 01.1.0844				Total Bl./Pg 18	c				Bez./Des.2			d				Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name																																																																																																																																																																												
a				Gez. Dess.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14		= Anlage: =P		+ Ort:		Blatt/Page 6																																																																																																																																																																																																																										
b				Gepr. Contr.	07.04.2017	wed		Bez./Des.1	Parameterliste		Schema/Draw K 01.1.0844				Total Bl./Pg 18																																																																																																																																																																																																																										
c								Bez./Des.2																																																																																																																																																																																																																																	
d								Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name																																																																																																																																																																																																																														
1		2		3		4		5		6		7		8																																																																																																																																																																																																																											