

Elektroschema
Schéma électrique
Schema elettrico




Anlage
Installation
Impianto

Auftrag Nr.
No de commande
N° ordine

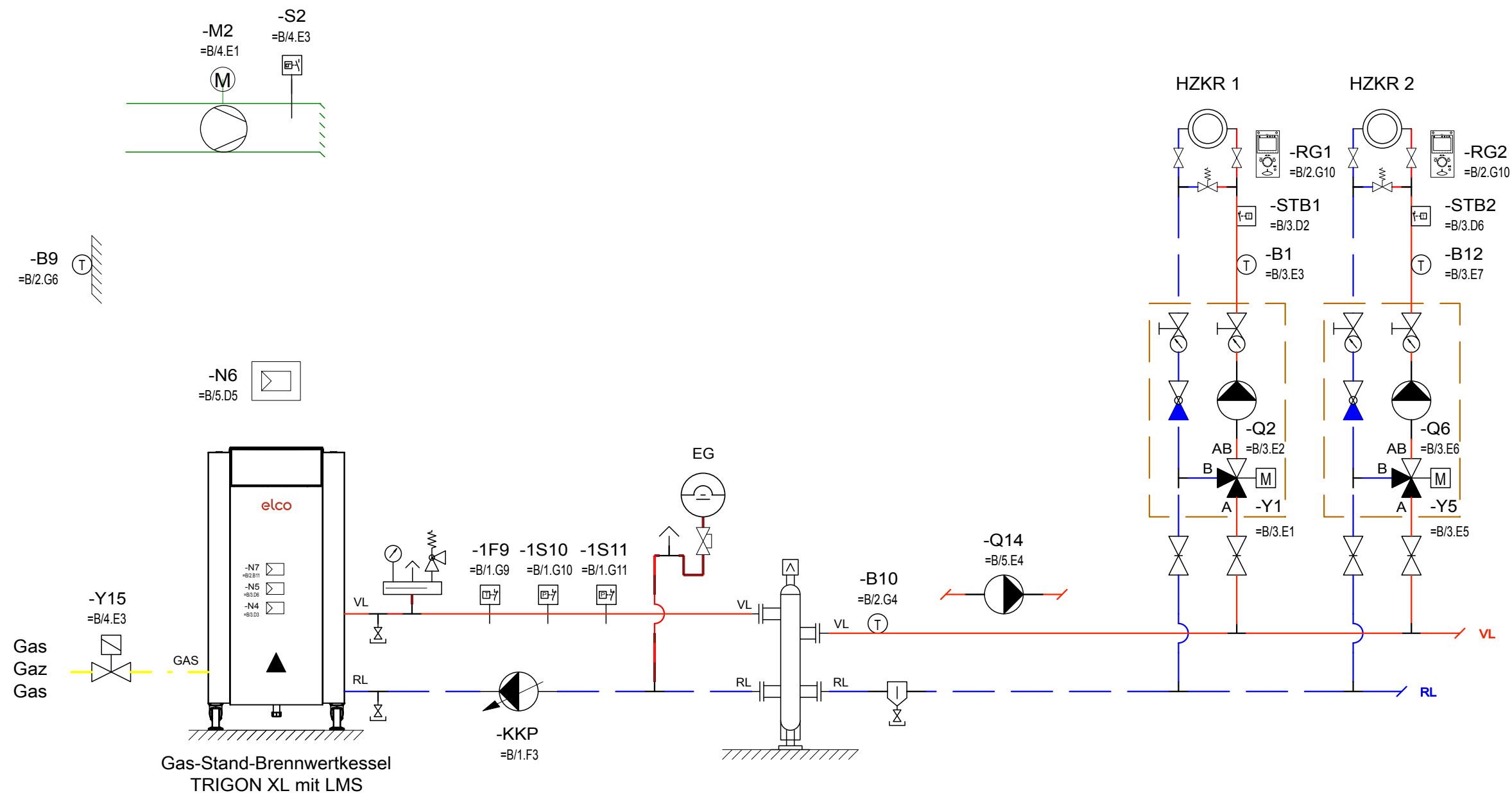
Das Installationsmaterial, sowie alle Anschlüsse und Erdungen müssen der EN 60335-1 + EN 60335-2-102 und den örtlichen Vorschriften entsprechen.
Le Matériel d' installation ainsi que les connections et les mises à la terre doivent être conforms aux EN 60335-1 + EN 60335-2-102 et prescriptions locals.
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-A-C
Schema Artikelnummer Art. No. de schéma Art. N° schema	3723978

Anlage / Blatt - Verzeichnis:	A	1, 2
Annexe / page - liste:	B	1-6
Impianto / Elenco Fogli	P	1-5

a				Gez.	22.03.2017	stp		Elektrodokumentation		= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page	1
b				Dess.						=A			
c				Gepr.	04.04.2017	wed		Bez./Des.1	Deckblatt	Schema/Draw K 01.1.0837		Total Bl./Pg	13
d				Contr.				Bez./Des.2	Feuille d'ensemble				
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name							

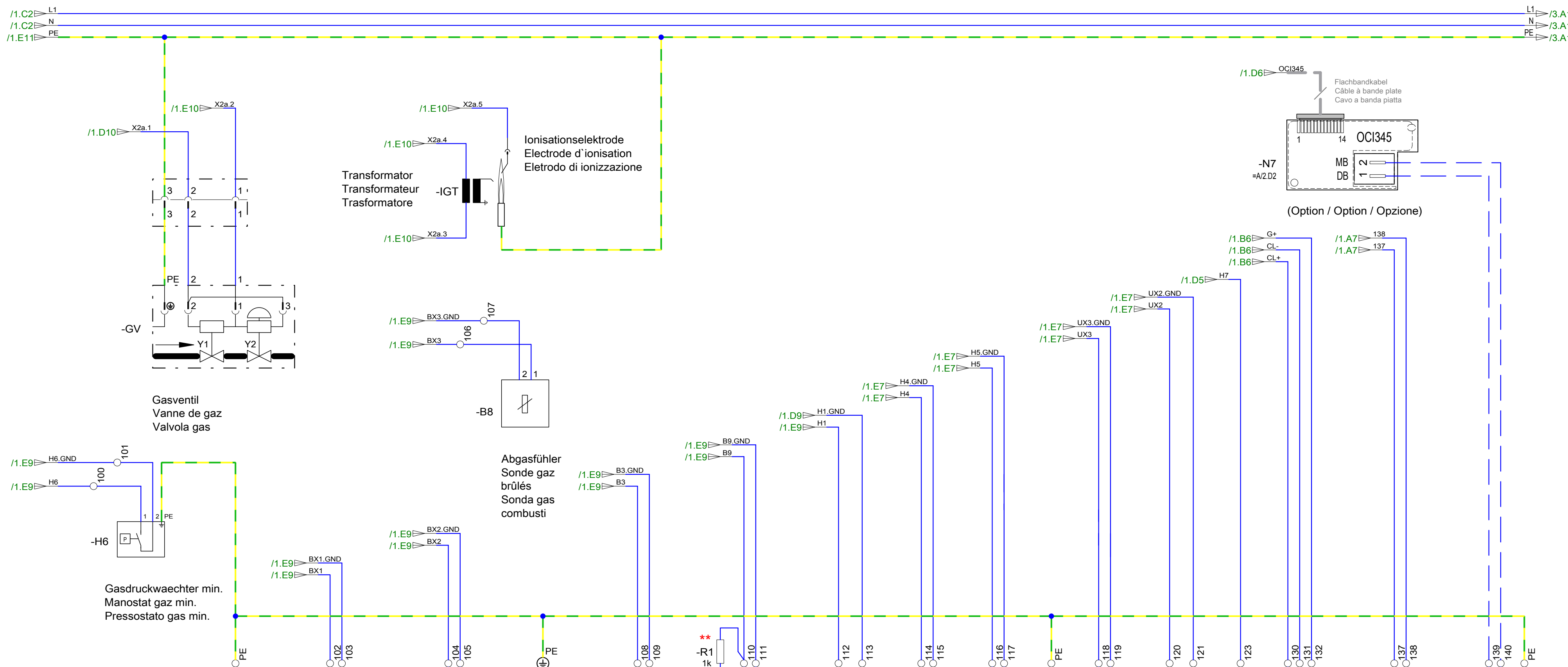
Achtung: Funktionsschema nur für den Elektriker gültig!
Attention : Modèle de fonction seulement pour l'électricien valable!
Attenzione: Modello di funzione soltanto per l'elettricista valido!



Legende Légende Legenda	RG	Raumgerät (Option) Appareil d'ambiance (Option) Comando a distanza (Opzione)	Q14	Zubringerpumpe (Option) Pompe de transporteur (Option) Pompe de trasportatore (Opzione)	B10	Schienenvorlauffühler Sonde de temp. départ du rail Sonda termica mandata esterna	B9	Aussenfühler Sonde extérieure Sonda esterna	STB	Sicherheitsthermostat für Bodenheizung (Option) Thermostat de sécurité pour chauffage par le sol (Option) Termostato di sicurezza per pannelli radianti (Opzione)
	Y15	Hauptgasventil (Option) Vanne de sécurité gaz (Option) Valvola gas principale (Opzione)	N6	Wandgehäuse AVS75.390 (Option) Boîtier parois AVS75.390 (Option) Cassa parete AVS75.390 (Opzione)	Y1 Y5	Mischerantrieb Entraînement de mélange Comando valvola miscelazione	KKP	Kesselkreispumpe Pompe de by-pass Pompa misc. caldaia		
	M2	Zuluftventilator (Option) Ventilateur refoulant (Option) Ventilatore che resppinge (Opzione)	1S10 1S11	Wasserdruckwächter (Option) Pression d'eau (Option) Pressione dell'acqua (Opzione)	B1 B12	Vorlauffühler Sonde de départ Sonda mandata	EG	Expansionsgefäss Vase d'expansion Vaso d'espansione		
	S2	Strömungswächter (Option) Garde de courant (Option) Flussostato (Opzione)	1F9	Temperaturbegrenzer (Option) Sécurité chaudière (Option) Temperatura caldaia (Opzione)	Q2 Q6	Mischerkreispumpe Pompe de circulation Pompa di circolazione				

a				Gez. Dess.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14	= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page	2
b								Bez./Des.1	Funktionsschema	=A			
c				Gepr. Contr.	04.04.2017	wed		Bez./Des.2	Standard 4-A-C	Schema/Draw	K 01.1.0837	Total Bl./Pg	13
d													
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name							

+TRIGON XL



**** 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

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

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

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

Aussen-
fühler
Sonde extér.
Sonda esterna


Externe
Freigabe
Commande
externe
Comando
esterno

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 ajouré sép.
Il cavo d'bus deve essere
protetto e rinviato sep.

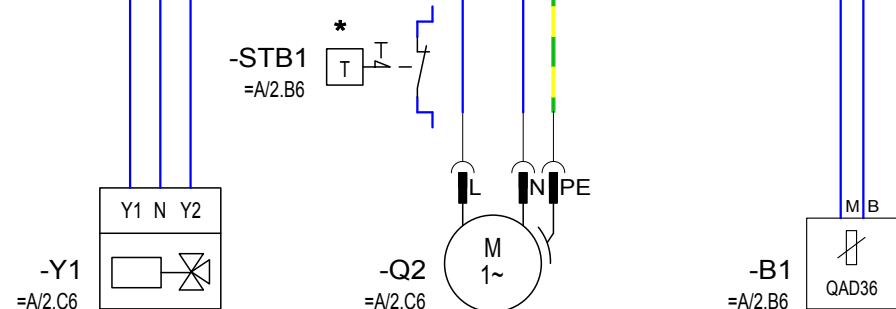
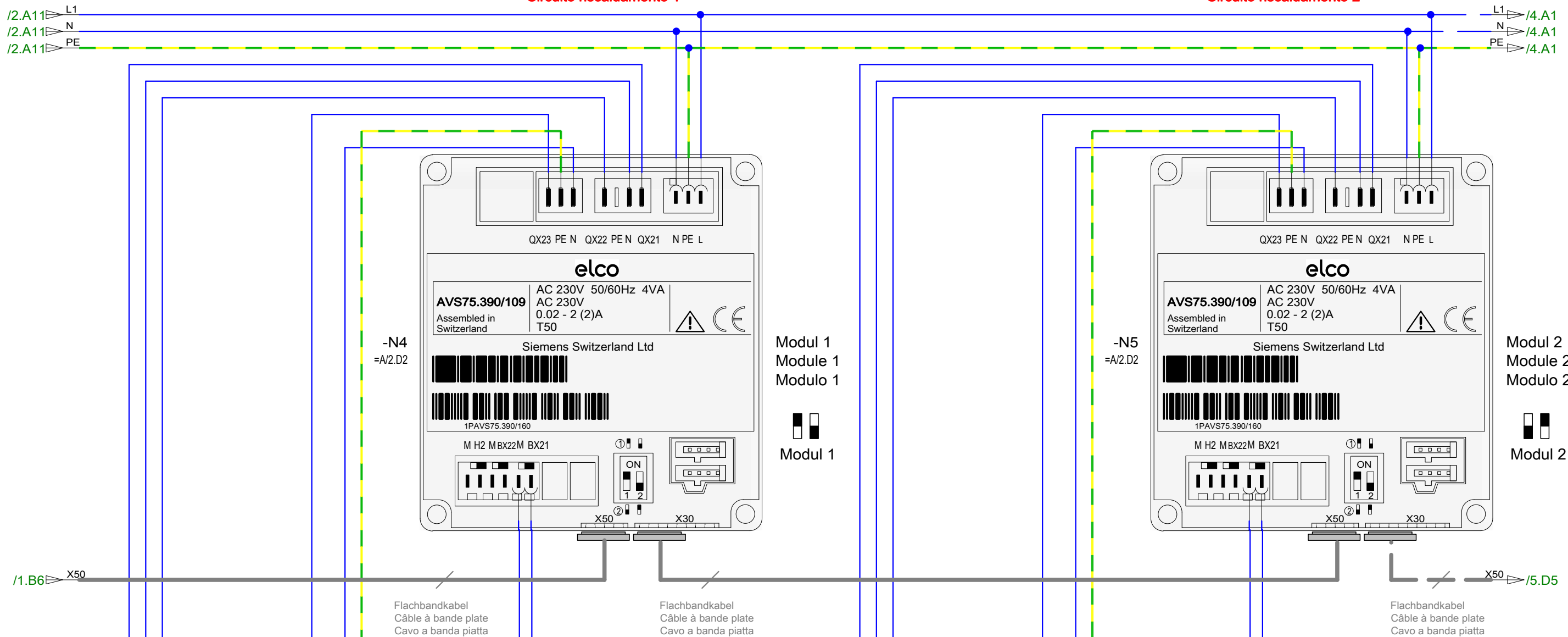
(Option / Option / Opzione)

a				Gez.	22.03.2017	stp		Typ	Gas-Stand-Brennwertkessel	= Anlage:		+ Ort:		Blatt/Page 2
b				Dess.					TRIGON XL mit I MS 14	=B				
c				Gepr.	04.04.2017	wed		Bez./Des.1	Steuerung					
d				Contr.										
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name		Bez./Des.2		Schema/Draw	K 01.1.0837			Total Bl./Pg 13

+TRIGON XL

Heizkreis 1
Circuit de chauffage 1
Circuito riscaldamento 1

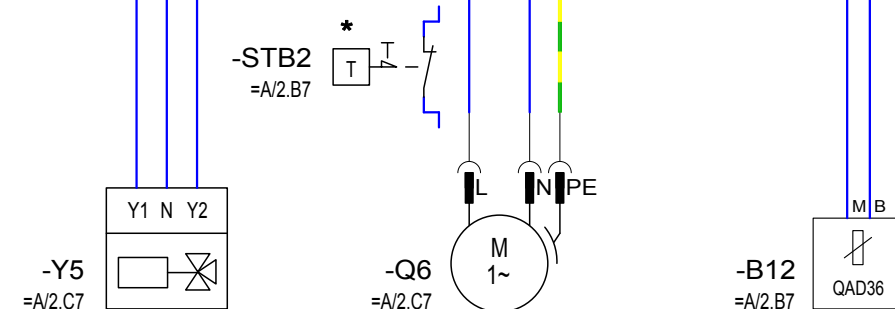
Heizkreis 2
Circuit de chauffage 2
Circuito riscaldamento 2



Mischerantrieb
Entraînement
de mélange
Comando
valvola miscelaz.

Mischerkreispumpe
Pompe de circulation
Pompa di circolazione
(max. 2A)

Vorlauf-
fühler
Sonde
de départ
Sonda
mandata



Mischerantrieb
Entraînement
de mélange
Comando
valvola miscelaz.

Mischerkreispumpe
Pompe de circulation
Pompa di circolazione
(max. 2A)

Vorlauf-
fühler
Sonde
de départ
Sonda
mandata

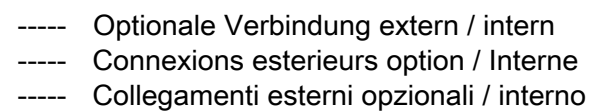
* Sicherheitsthermostat
für Bodenheizung (Option)
Thermostat de sécurité
pour chauffage par le sol (Option)
Termostato di sicurezza per
pannelli radianti (Opzione)

a				Gez.	22.03.2017	stp
b				Dess.		
c				Gepr.	04.04.2017	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	

= Anlage:	=B	+ Ort:		Blatt/Page	3
Schema/Draw	K 01.1.0837	Total Bl./Pg	13		

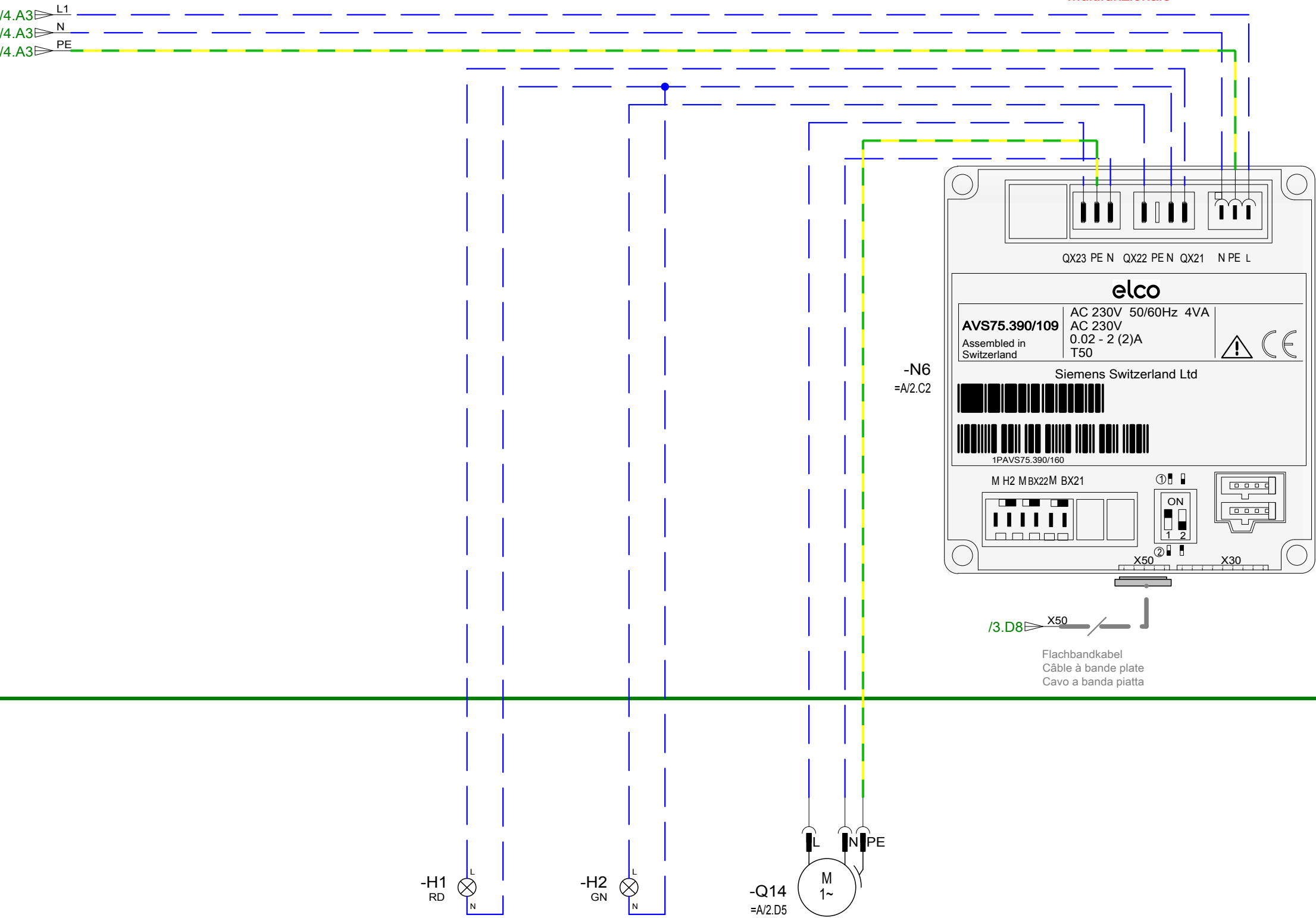


Hauptgasventil
Vanne de
sécurité gaz
Valvola gas
principale

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



+WANDGEHÄUSE / BOÎTIER PAROIS / CASSA PARETE



Multifunktional
Multifonction
Multifunzionale

Modul 3
Module 3
Modulo 3

Modul 3

/3.D8 X50
Flachbandkabel
Câble à bande plate
Cavo a banda piatta

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

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

Zubringerpumpe
Pompe de transporteur
Pompe de trasportatore
(max. 2A)

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

a				Gez.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14	= Anlage:	=B	+ Ort:	Blatt/Page	5
b				Gepr.	04.04.2017	wed		Bez./Des.1	Erweiterungen im Wandgehäuse	Schema/Draw	K 01.1.0837		Total Bl./Pg	13
c				Contr.				Bez./Des.2	Option / Option / Opzione					
d														
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name								

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
Selezione 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							
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						
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	(Option) (Option) (Opzione)	Kein Aucun Nessuno	0	37	Meldeausgang K35 Sortie de signalisation K35 Uscita di segnalisation K35						
	5931	I	Fühlereingang BX2 Entrée de sonde BX2 Entrata di sonda BX2		Kein Aucun Nessuno	0	17	Schienvorläuffühler 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	(Option) (Option) (Opzione)	Kein Aucun Nessuno	0	7	Multifunktional Multifonction Multifunzionale						
	6036	I	Relaisausgang QX21 Modul 3 Sortie relais QX21 module 3 Uscita relé QX21 modulo 3	(Option) (Option) (Opzione)	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	(Option) (Option) (Opzione)	Kein Aucun Nessuno	0	37	Betriebsmeldung K36						
	6038	I	Relaisausgang QX23 Modul 3 Sortie relais QX23 module 3 Uscita relé QX23 modulo 3	(Option) (Option) (Opzione)	Kein Aucun Nessuno	0	37	Zubringerpumpe Q14 Pompe de transporteur Q14 Pompe de trasportatore Q14						
	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														
a				Gez.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14		= Anlage:	=P	+ Ort:	Blatt/Page 2
b				Gepr.	04.04.2017	wed		Bez./Des.1	Parameterliste					
c								Bez./Des.2			Schema/Draw	K 01.1.0837		Total Bl./Pg 13
d														
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name								
1	2	3	4	5	6	7	8							

1	2		3	4	5	6	7	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
A	B	C	D	E	F	a	b	c	d	Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name	Gez. Dess.	22.03.2017	stp	04.04.2017	wed	elco	Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14	= Anlage: =P	+ Ort:	Blatt/Page 3	Total Bl./Pg 13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
																										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		*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																																												7730	I	Aussentemperatur B9 Temp. extérieure B9 Temperatura esterna B9	0°C	-50	50	°C	Wert Indication Indicazione																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
																																																				7760	I	Kesseltemperatur B2 Temp. chaudière B2 Temperatura caldaia B2	0°C	0	140	°C	Wert Indication Indicazione																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																																																												7820	I	Fühlertemperatur BX1 Température sonde BX1 Temperatura sonda BX1	Schienenvorlauffühler B10 Sonde de temp. départ du rail B10 Sonda termica mandata esterna B10	0°C	-28	350	°C	Wert Indication Indicazione																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	7830	I	Fühlertemp BX21 Modul 1 Température sonde BX21 module 1 Temperatura sonda BX21 modulo 1	Vorlauffühler B1 Sonde de départ B1 Sonda mandata B1	0°C	-28	350	°C	Wert Indication Indicazione																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
										7832	I	Fühlertemp BX21 Modul 2 Température sonde BX21 module 2 Temperatura sonda BX21 modulo 2	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				hh:mm	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
																													501	E	1. Phase Ein 1ère phase EN 1° periodo On	06:00	00:00	24:00				hh:mm	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
502																																								E	1. Phase Aus 1ère phase Hors 1° periodo Off	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							hh:mm	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	521	E	1. Phase Ein 1ère phase EN 1° periodo On	06:00	00:00	24:00																																																									hh:mm	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
										522	E	1. Phase Aus 1ère phase Hors 1° periodo Off	22:00	00:00	24:00																																																		hh:mm	*																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
																			Ergänzungen Suppléments Aggiunte																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

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="10">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><tr><td colspan="2"></td><td>1172</td><td>F</td><td colspan="2">Mit Vorregler/Zubringerpumpe (Option) Avec prérégulateur/pompe prim. (Option) Con regolatore primario/pompa di sistema (Opzione)</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">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 colspan="2">5 Min.</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="8">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><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><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		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	*				1172	F	Mit Vorregler/Zubringerpumpe (Option) Avec prérégulateur/pompe prim. (Option) Con regolatore primario/pompa di sistema (Opzione)		Nein Non No	Ja	Nein		Ja Oui Si		Kessel Chaudière Caldaia		2243	F	Brennerpausenzeit Minimum Brûleur temps de pause minimum Bruciatore tempo minimo di pausa		0 Min.	0	20	Min.	5 Min.		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																																																																																																																																																																																																																															
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	*																																																																																																																																																																																																																															
		1172	F	Mit Vorregler/Zubringerpumpe (Option) Avec prérégulateur/pompe prim. (Option) Con regolatore primario/pompa di sistema (Opzione)		Nein Non No	Ja	Nein		Ja Oui Si																																																																																																																																																																																																																															
Kessel Chaudière Caldaia		2243	F	Brennerpausenzeit Minimum Brûleur temps de pause minimum Bruciatore tempo minimo di pausa		0 Min.	0	20	Min.	5 Min.																																																																																																																																																																																																																															
Ergänzungen Suppléments Aggiunte																																																																																																																																																																																																																																									
<table><tr><td>a</td><td></td><td></td><td></td><td>Gez.</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 5</td></tr><tr><td>b</td><td></td><td></td><td></td><td rowspan="3">Gepr.</td><td rowspan="3">04.04.2017</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 01.1.0837</td><td rowspan="2">Total Bl./Pg 13</td></tr><tr><td>d</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></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></tr></table>														a				Gez.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14		= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page 5	b				Gepr.	04.04.2017	wed	Bez./Des.1	Parameterliste		=P			c				Bez./Des.2			Schema/Draw	K 01.1.0837	Total Bl./Pg 13	d								Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name																																																																																																																																																																								
a				Gez.	22.03.2017	stp		Type	Gas-Stand-Brennwertkessel TRIGON XL mit LMS 14		= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page 5																																																																																																																																																																																																																												
b				Gepr.	04.04.2017	wed		Bez./Des.1	Parameterliste		=P																																																																																																																																																																																																																														
c								Bez./Des.2			Schema/Draw	K 01.1.0837	Total Bl./Pg 13																																																																																																																																																																																																																												
d																																																																																																																																																																																																																																									
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name																																																																																																																																																																																																																																			
1	2		3		4		5		6		7		8																																																																																																																																																																																																																												