

Elektroschema
Schéma électrique
Schema elettrico
Electrical documentation
Elektrisch schema



Anlage
Installation
Impianto
Installation
Installatie

Auftrag Nr.
No de commande
N° ordine
Commision No.
Bestelnr

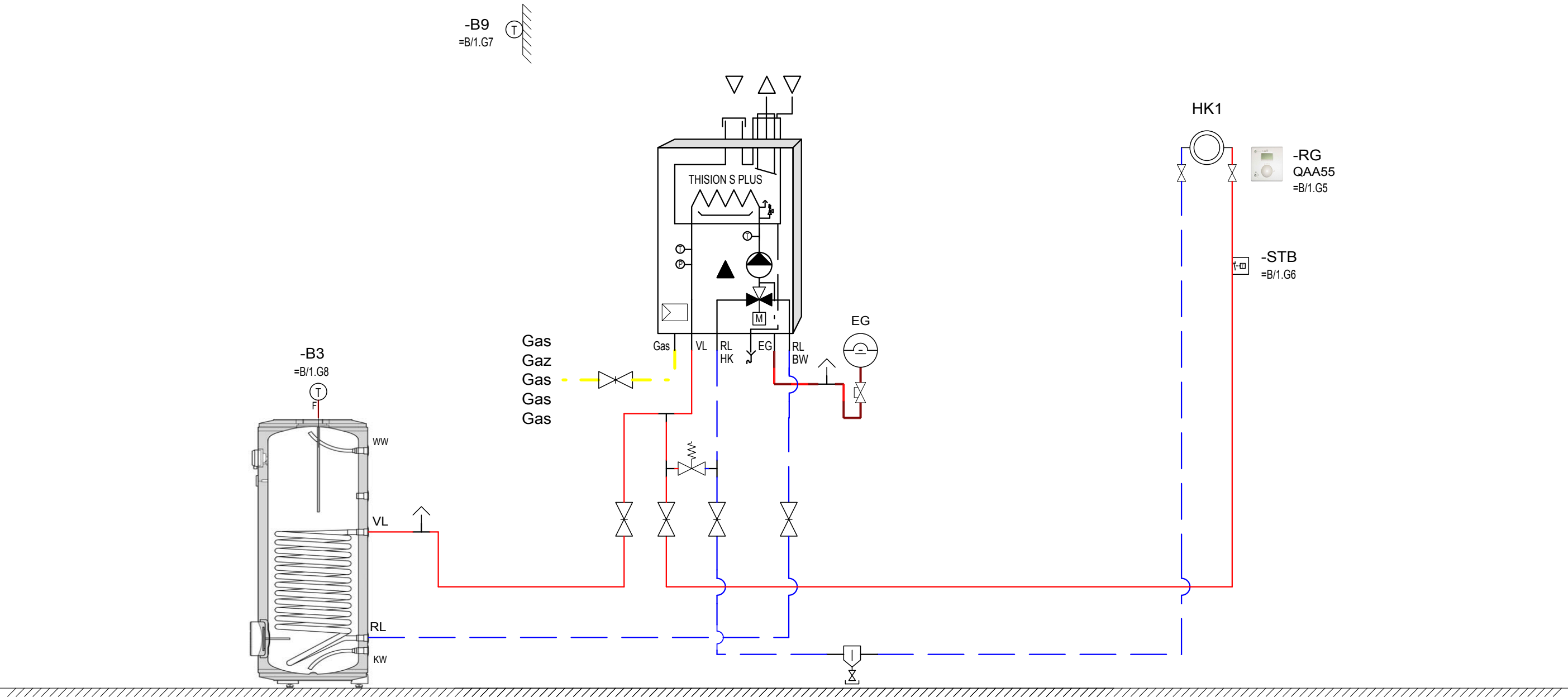
Das Installationsmaterial, sowie alle Anschlüsse und Erdungen müssen der EN 60335-1 + EN 60335-2-102 und den örtlichen Vorschriften entsprechen.
Le Matériel d' installation ainsi que les connections et les mises à la terre doivent être conforms aux EN 60335-1 + EN 60335-2-102 et prescriptions locals.
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
Installation material, as well as connections and grounding must the EN 60335-1 + EN 60335-2-102 and local regulations.
Het installatiemateriaal zowel als aansluitingen en aarding dienen conform te zijn aan de EN 60335-1 + EN 60335-2-102 en de lokaal geldende voorschriften

Wärmeerzeugertyp Type de producteur de chaudière Tipo di produttore di calore Heat generator type Keteltype	Gas-Wand-Brennwertkessel Thision-S PLUS
Wärmeerzeuger-Ausführung Version de producteur de chaleur Versione di produttore di calore Heat generator type Versie keteltype	Thision S PLUS Standard 1-6-C
Schema Artikelnummer Art. No. de schéma Art. N° schema Diagram order number Art.nr schema	3740973

Anlage / Blatt - Verzeichnis:	A	1, 2
Annexe / page - liste:	B	1
Impianto / Elenco Fogli	P	1-5
Enclosure / page - list:		
Bijlage/pagina - lijst		

a	Parameter	10.03.2016	wf	Gez.	23.07.2015	wf		Elektrodokumentation		= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page	1		
b	Anpassung Hydraulik	28.01.2019	scc	Dess.						=A					
c	Abgas-Druckwächter,Relais	25.02.2019	se	Gepr. Contr.	28.01.2019	scs		Bez./Des.1	Deckblatt		Schema/Draw K 01.1.0799		Total Bl./Pg	8	
d	Rückschalgventil,Par.5734	17.03.2020	se					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!
Note: Operation diagramme only for the electrician valid!
Opm: werkingsdiagramma enkel voor geschoold elektriker !



Legende
Légende
Legenda

- B3 Brauchwasserfühler
Sonde de temp. ECS
Sonda termica accum. ACS
Hot water sensor
boilervoeler
- B9 Aussenfühler
Sonde extérieure
Sonda esterna
Outside sensor
Buitenvoeler

- EG Expansionsgefäss
Vase d'expansion
Vaso d'espansione
Expansion tank
Expansievat
- RG Raumgerät (Option)
Appareil d'ambiance (Option)
Comando a distanza (Opzione)
External command (Option)
ruimte unit (Optie)

- STB Sicherheitsthermostat für Bodenheizung (Option)
Thermostat de sécurité pour chauffage par le sol (Option)
Termostato di sicurezza per pannelli radianti (Opzione)
Safety limit thermostat of floor heating (Option)
Veiligheidsaquastaat voor vloerverwarming (Optie)

a	Parameter	10.03.2016	wf	Gez. Dess.	23.07.2015	wf
b	Anpassung Hydraulik	28.01.2019	scc			
c	Abgas-Druckwächter, Relais	25.02.2019	se	Gepr. Contr.	28.01.2019	scs
d	Rückschlagventil, Par.5734	17.03.2020	se			
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name

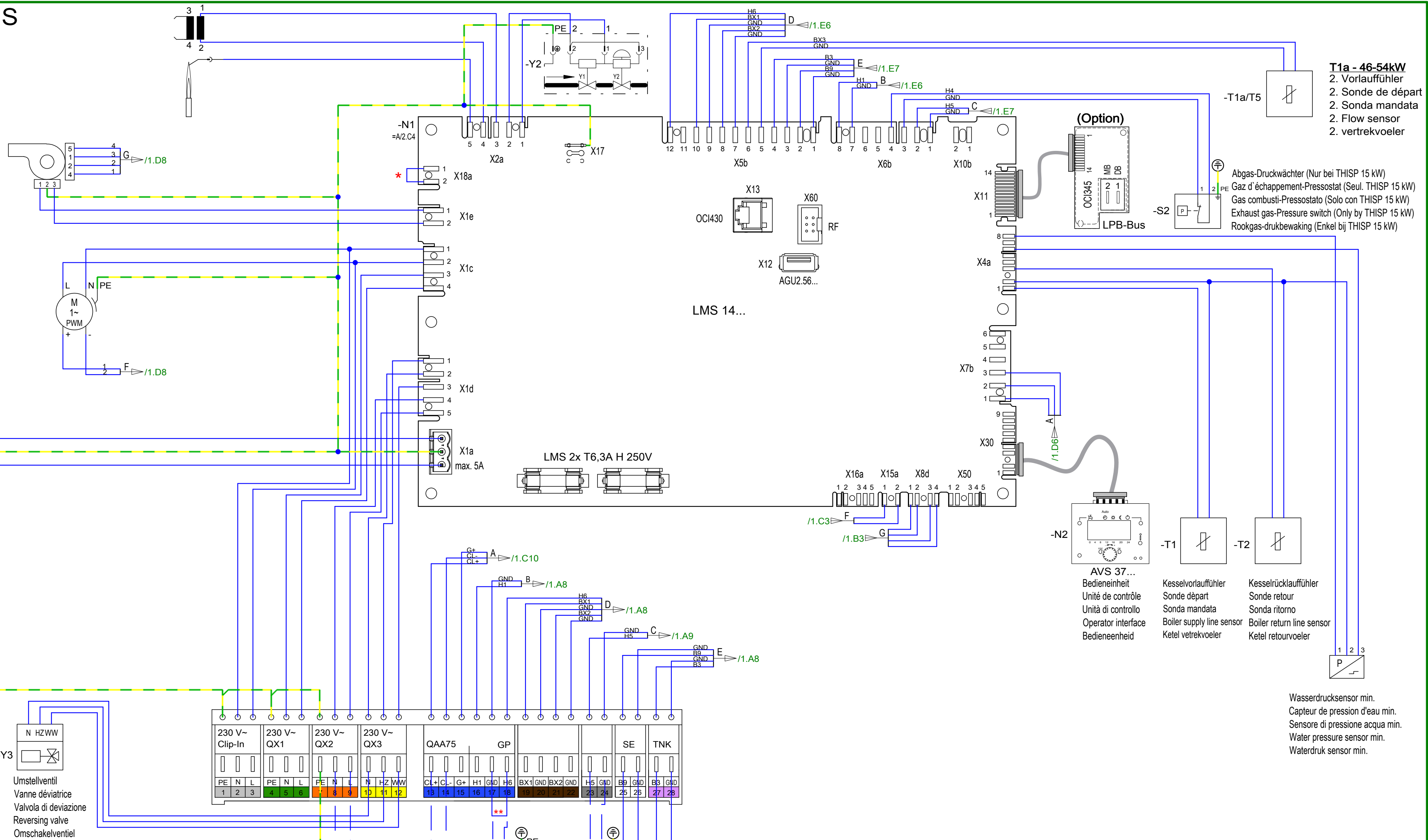
elco

Type	Gas-Wand-Brennwertkessel Thision-S PLUS
Bez./Des.1	Funktionsschema
Bez./Des.2	Standard 1-6-C

= Anlage:	=A	+ Ort:		Blatt/Page	2
Schema/Draw	K 01.1.0799	Total Bl./Pg	8		

+THISION S PLUS

- * Anschluss verriegelnd
- Raccordement verrouilles
- Collegamento chiuso
- Linking lock
- Vergendelende ingang



Einspeisung
Alimentation
Alimentazione
Power supply
Voeding

Absicherung 10A
230V~50Hz
Fusible 10A
230V~50Hz
Protezione 10A
230V~50Hz
10A fusing
230V ac 50Hz
10A zekering
230V ac 50Hz



Zirkulationspumpe
Pompe de circulation
Pompa di circolazione
Circulating pump
circulatiepomp
(max. 1A)
(Option)

-RG
 QAA55
 =A/2.B7

1 2

Raumgerät
 Appareil d'ambi
 Comando a dista
 External comman
 ruimte unit
 (Option)



 Gasdruckwächter
 Manostat gaz
 Pessostato gas
 Gas pressure switch
 Gasdrukschakelaar
 (Option)

* -STB
=A/2.C7

B M



QAZ36

-B3
=A/2.C2

Brauchwasserfühler
Sonde de temp. ECS
Sonda termica accum. ACS
Hot water sensor
boilervoeler

* STB Sicherheitsthermostat für Bodenheizung (Option)
 Thermostat de sécurité pour chauffage par le sol (Option)
 Termostato di sicurezza per pannelli radianti (Opzione)
 Safety limit thermostat of floor heating (Option)
 Veiligheidsaquastaat voor vloerverwarming (Optie)

** Brücke entfällt beim Anschluss des Gerätes
 Enlever raccordement avec appareils
 Togliere il cavallotto raccordando l'apparecchio
 Remove link by connection of option
 verwijder brug als toestel wordt aangesloten

a	Parameter	10.03.2016	wf	Gez.	23.07.2015	wf
b	Anpassung Hydraulik	28.01.2019	scc	Dess.		
c	Abgas-Druckwächter, Relais	25.02.2019	se	Gepr.	28.01.2019	scs
d	Rückschlagventil, Par.5734	17.03.2020	se	Contr.		
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name

elco

Typ	Gas-Wand-Brennwertkessel Thision-S PLUS
Bez./Des.1	Steuerung LMS 14...
Bez./Des.2	

= Anlage:	=B	+ Ort:
Schema/Draw	K 01.1.0799	

Blatt/Page	1
Total Bl./Pg	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
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																																																																																																																
A	<table><tr><td>Menü Menue Menu Menu Menu</td><td>LMS14... ZNR.</td><td>Ebene Niveau Livello Level Niveau</td><td>Funktion Fonction Funzione Function Functie</td><td>Standardwert Valeur standard Valore standard Standard setting Standaard instelling</td><td>Min. Min. Min. min. min.</td><td>Max. Max. Max. max. max.</td><td>Einheit Unité Unità Unit Eenheid</td><td>Aenderung Modification Modifica Modification Wijziging</td></tr><tr><td></td><td>Bedieneinheit Unité de commande Unità di comando Operator interface Bedieneneheid</td><td>20</td><td>E</td><td>Sprache Langue Lingua Language Taal</td><td>Deutsch Allemand Tedesco German Duits</td><td></td><td></td><td>*</td></tr><tr><td>B</td><td rowspan="3">Uhrzeit und Datum horaire et date orario e data Time and date Datum en tijd</td><td>1</td><td>E</td><td>Stunden Heures Ore Hours Uren</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>Tag / Monat Jour / mois Mese / giorno day / month Dag / maand</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>Jahr An Anno Year Jaar</td><td></td><td>2004</td><td>2099</td><td>JJJJ</td><td>*</td></tr><tr><td>C</td><td rowspan="3">Zeitprogramm Heizkreis 1 Prog horaire circuit chauff 1 Programma orario circuito di riscaldamento 1 Heating circuit 1 timer program Klokprog. verw. groep 1</td><td>500</td><td>E</td><td>Vorwahl Préselection Preselezione Default Voorselectie</td><td>Mo-So Lun-Dim Lu-Do Mo-su ma-zo</td><td></td><td></td><td>*</td></tr><tr><td>501</td><td>E</td><td>1. Phase Ein 1ère phase EN 1° periodo On First phase on 1e fase AAN</td><td>06:00</td><td>00:00</td><td>24:00</td><td>hh:mm</td><td>*</td></tr><tr><td>502</td><td>E</td><td>1. Phase Aus 1ère phase Hors 1° periodo Off First phase off 1e fase UIT</td><td>22:00</td><td>00:00</td><td>24:00</td><td>hh:mm</td><td>*</td></tr><tr><td>D</td><td rowspan="3">Zeitprogramm 4 / TWW Programme horaire 4 / ECS Programma orario 4/ACS timer program 4 / DHW tijdr program 4/DHW</td><td>560</td><td>E</td><td>Vorwahl Préselection Preselezione Default Voorselectie</td><td>Mo-So Lun-Dim Lu-Do Mo-su ma-zo</td><td></td><td></td><td>*</td></tr><tr><td>561</td><td>E</td><td>1. Phase Ein 1ère phase EN 1° periodo On First phase on 1e fase AAN</td><td>06:00</td><td>00:00</td><td>24:00</td><td>hh:mm</td><td>*</td></tr><tr><td>562</td><td>E</td><td>1. Phase Aus 1ère phase Hors 1° periodo Off First phase off 1e fase UIT</td><td>22:00</td><td>00:00</td><td>24:00</td><td>hh:mm</td><td>*</td></tr><tr><td>E</td><td>Ergänzungen Suppléments Aggiunte Supplements Uitbreidingen</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>F</td><td colspan="8"></td></tr></table>								Menü Menue Menu Menu Menu	LMS14... ZNR.	Ebene Niveau Livello Level Niveau	Funktion Fonction Funzione Function Functie	Standardwert Valeur standard Valore standard Standard setting Standaard instelling	Min. Min. Min. min. min.	Max. Max. Max. max. max.	Einheit Unité Unità Unit Eenheid	Aenderung Modification Modifica Modification Wijziging		Bedieneinheit Unité de commande Unità di comando Operator interface Bedieneneheid	20	E	Sprache Langue Lingua Language Taal	Deutsch Allemand Tedesco German Duits			*	B	Uhrzeit und Datum horaire et date orario e data Time and date Datum en tijd	1	E	Stunden Heures Ore Hours Uren		00:00	23:59	hh:mm	*	2	E	Tag / Monat Jour / mois Mese / giorno day / month Dag / maand		01.01	31,12	tt.MM	*	3	E	Jahr An Anno Year Jaar		2004	2099	JJJJ	*	C	Zeitprogramm Heizkreis 1 Prog horaire circuit chauff 1 Programma orario circuito di riscaldamento 1 Heating circuit 1 timer program Klokprog. verw. groep 1	500	E	Vorwahl Préselection Preselezione Default Voorselectie	Mo-So Lun-Dim Lu-Do Mo-su ma-zo			*	501	E	1. Phase Ein 1ère phase EN 1° periodo On First phase on 1e fase AAN	06:00	00:00	24:00	hh:mm	*	502	E	1. Phase Aus 1ère phase Hors 1° periodo Off First phase off 1e fase UIT	22:00	00:00	24:00	hh:mm	*	D	Zeitprogramm 4 / TWW Programme horaire 4 / ECS Programma orario 4/ACS timer program 4 / DHW tijdr program 4/DHW	560	E	Vorwahl Préselection Preselezione Default Voorselectie	Mo-So Lun-Dim Lu-Do Mo-su ma-zo			*	561	E	1. Phase Ein 1ère phase EN 1° periodo On First phase on 1e fase AAN	06:00	00:00	24:00	hh:mm	*	562	E	1. Phase Aus 1ère phase Hors 1° periodo Off First phase off 1e fase UIT	22:00	00:00	24:00	hh:mm	*	E	Ergänzungen Suppléments Aggiunte Supplements Uitbreidingen								F								
Menü Menue Menu Menu Menu	LMS14... ZNR.	Ebene Niveau Livello Level Niveau	Funktion Fonction Funzione Function Functie	Standardwert Valeur standard Valore standard Standard setting Standaard instelling	Min. Min. Min. min. min.	Max. Max. Max. max. max.	Einheit Unité Unità Unit Eenheid	Aenderung Modification Modifica Modification Wijziging																																																																																																																
	Bedieneinheit Unité de commande Unità di comando Operator interface Bedieneneheid	20	E	Sprache Langue Lingua Language Taal	Deutsch Allemand Tedesco German Duits			*																																																																																																																
B	Uhrzeit und Datum horaire et date orario e data Time and date Datum en tijd	1	E	Stunden Heures Ore Hours Uren		00:00	23:59	hh:mm	*																																																																																																															
2		E	Tag / Monat Jour / mois Mese / giorno day / month Dag / maand		01.01	31,12	tt.MM	*																																																																																																																
3		E	Jahr An Anno Year Jaar		2004	2099	JJJJ	*																																																																																																																
C	Zeitprogramm Heizkreis 1 Prog horaire circuit chauff 1 Programma orario circuito di riscaldamento 1 Heating circuit 1 timer program Klokprog. verw. groep 1	500	E	Vorwahl Préselection Preselezione Default Voorselectie	Mo-So Lun-Dim Lu-Do Mo-su ma-zo			*																																																																																																																
501		E	1. Phase Ein 1ère phase EN 1° periodo On First phase on 1e fase AAN	06:00	00:00	24:00	hh:mm	*																																																																																																																
502		E	1. Phase Aus 1ère phase Hors 1° periodo Off First phase off 1e fase UIT	22:00	00:00	24:00	hh:mm	*																																																																																																																
D	Zeitprogramm 4 / TWW Programme horaire 4 / ECS Programma orario 4/ACS timer program 4 / DHW tijdr program 4/DHW	560	E	Vorwahl Préselection Preselezione Default Voorselectie	Mo-So Lun-Dim Lu-Do Mo-su ma-zo			*																																																																																																																
561		E	1. Phase Ein 1ère phase EN 1° periodo On First phase on 1e fase AAN	06:00	00:00	24:00	hh:mm	*																																																																																																																
562		E	1. Phase Aus 1ère phase Hors 1° periodo Off First phase off 1e fase UIT	22:00	00:00	24:00	hh:mm	*																																																																																																																
E	Ergänzungen Suppléments Aggiunte Supplements Uitbreidingen																																																																																																																							
F																																																																																																																								
<table><tr><td>a</td><td>Parameter</td><td>10.03.2016</td><td>wf</td><td>Gez.</td><td>23.07.2015</td><td>wf</td></tr><tr><td>b</td><td>Anpassung Hydraulik</td><td>28.01.2019</td><td>scc</td><td>Dess.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>c</td><td>Abgas-Druckwächter,Relais</td><td>25.02.2019</td><td>se</td><td>Gepr.</td><td>28.01.2019</td><td>scs</td></tr><tr><td>d</td><td>Rückschalgventil,Par.5734</td><td>17.03.2020</td><td>se</td><td>Contr.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Zustand</td><td>Aenderung/Modific.</td><td>Datum</td><td>Name</td><td></td><td>Datum</td><td>Name</td></tr></table>		a	Parameter	10.03.2016	wf	Gez.	23.07.2015	wf	b	Anpassung Hydraulik	28.01.2019	scc	Dess.			c	Abgas-Druckwächter,Relais	25.02.2019	se	Gepr.	28.01.2019	scs	d	Rückschalgventil,Par.5734	17.03.2020	se	Contr.			Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name	<table><tr><td>Type</td><td>Gas-Wand-Brennwertkessel Thision-S PLUS</td><td>= Anlage:</td><td>+ Ort:</td><td>Blatt/Page</td><td>2</td></tr><tr><td>Bez./Des.1</td><td>Parameterliste</td><td>=P</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Bez./Des.2</td><td></td><td>Schema/Draw</td><td>K 01.1.0799</td><td>Total Bl./Pg</td><td>8</td></tr></table>		Type	Gas-Wand-Brennwertkessel Thision-S PLUS	= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page	2	Bez./Des.1	Parameterliste	=P				Bez./Des.2		Schema/Draw	K 01.1.0799	Total Bl./Pg	8																																																																
a	Parameter	10.03.2016	wf	Gez.	23.07.2015	wf																																																																																																																		
b	Anpassung Hydraulik	28.01.2019	scc	Dess.																																																																																																																				
c	Abgas-Druckwächter,Relais	25.02.2019	se	Gepr.	28.01.2019	scs																																																																																																																		
d	Rückschalgventil,Par.5734	17.03.2020	se	Contr.																																																																																																																				
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name																																																																																																																		
Type	Gas-Wand-Brennwertkessel Thision-S PLUS	= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page	2																																																																																																																			
Bez./Des.1	Parameterliste	=P																																																																																																																						
Bez./Des.2		Schema/Draw	K 01.1.0799	Total Bl./Pg	8																																																																																																																			
1	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																	

1	2	3	4	5	6	7	8		
	Menü Menue Menu Menu Menu	LMS14... ZNR.	Ebene Niveau Livello Level Niveau	Funktion Fonction Funzione Function Functie	Standardwert Valeur standard Valore standard Standard setting Standaard instelling	Min. Min. Min. min. min.	Max. Max. Max. max. max.	Einheit Unité Unità Unit Eenheid	Aenderung Modification Modifica Modification Wijziging
Konfiguration Configuration Configurazione Configuration Configuratie	5734	F	Grundposition TWW Umlenkventil Pos. base vanne direct ECS Posiz base deviatrice ACS Basic pos DHW div valve Basis pos. Tapw oml. vent.		Letzte Anforderung Dernière demande Ultima richiesta Last request Laatste vraag	0	2		Heizkreis Circuit de chauffage Circuito riscaldamento Heating circuit Verwarmingskring
	5891	I	Relaisausgang QX2 Sortie de relais QX2 Uscita del relè QX2 Relay output QX2 Relaisuitgang QX2	(Option) (Option) (Opzione) (Option) (Optie)	Kein Aucun Nessuno None Geen	0	43		Zirkulationspumpe Q4 Pompe de circulation Q4 Pompa di circolazione Q4 Circulating pump Q4 circulatiepomp Q4
	5977	I	Funktion Eingang H5 Fonction entrée H5 Funzione ingresso H5 Fonction entrée H5 Functie ingang H5	(Option) (Option) (Opzione) (Option) (Optie)	Kein Aucun Nessuno None Geen	0	32		Kessel-Druckschalter Pressostat chaudière Pressostato caldaia Boiler pressure switch Drukschakelaar ketel
	6120	F	Anlagenfrostschutz Protection hors-gel de l'installation, CC1 et CC2 Protezione fuori-gelo dell'impianto, CC1 et CC2 System freeze protection Vorstbeveiliging installatie	deaktivieren wenn kein Aussenfühler montiert ist désactiver si aucune sonde extérieure n'est installée disattivare se nessun sonda esterna installato deactivate if no outdoor sensor installed deactiveren als er geen buitenvoeler geïnstalleerd	Ein EN Inserito ON AAN	Aus	Ein		*
	6200	F	Fühler speichern enregistrer sondes registrare sonda Save sensor Opnemer opslaan		Nein Non No No Nee	0	1		Ja Oui Si Yes Ja
Ein-/Ausgangstest Test des entrées/ sorties Test delle entrate/ uscite Input/output test In-/uitgangtest	7700	I	Relaistest Test des relais Test relè Relay test Relaistest		Kein Test Aucun test Nessun test No test Geen test	0	20		*
	7730	I	Aussentemperatur B9 Temp. extérieure B9 Temperatura esterna B9 Outside temperature B9 Buitentemperatuur B9		0	-50	50	°C	Wert Indication Indicazione valuation waarde
	7750	I	Trinkwassertemperatur B3 Temp. ECS B3 Temperatura ACS B3 Potable water temperature B3 Tapwatertemperatuur B3		0	0	140	°C	Wert Indication Indicazione valuation waarde
Ergänzungen Suppléments Aggiunte Supplements Uitbreidingen									

a	Parameter	10.03.2016	wf	Gez. Dess.	23.07.2015	wf		Type	Gas-Wand-Brennwertkessel Thision-S PLUS	= Anlage: =P	+ Ort:	Blatt/Page 3
b	Anpassung Hydraulik	28.01.2019	scc					Bez./Des.1				
c	Abgas-Druckwächter,Relais	25.02.2019	se	Gepr. Contr.	28.01.2019	scs		Bez./Des.2	Schema/Draw	K 01.1.0799	Total Bl./Pg 8	
d	Rückschalgventil,Par.5734	17.03.2020	se									
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name	Datum	Name							

A

B

C

D

E

F

1

2

3

4

5

6

7

8

Menü Menue Menu Menu	LMS14... ZNR.	Ebene Niveau Livello Level Niveau	Funktion Fonction Funzione Function Functie	Standardwert Valeur standard Valore standard Standard setting Standaard instelling	Min. Min. Min. min. min.	Max. Max. Max. max. max.	Einheit Unité Unità Unit Eenheid	Aenderung Modification Modifica Modification Wijziging
Heizkreis 1 Circuit de chauffage 1 Circuito riscaldamento 1 Heating circuit 1 Verwarmingskring 1	710	E	Komfortsollwert Consigne confort Setpoint comfort Comfort setpoint Gewenste wrde comfort	20	BZ 712	BZ 716	°C	*
	712	E	Reduziertsollwert Consigne réduit Temperatura ridotta Setback setting Gewenste wrde gereduceerd	16	BZ 714	BZ 710	°C	*
	714	E	Frostschuttsollwert Consigne hors-gel Setpoint protezione antigelo Freeze protection setpoint Gewenste wrde vorst	10	4	BZ 712	°C	*
	720	E	Kennlinie Steilheit Pente de la courbe Ripidità curva caratteristica Curve slope Steilheid stooklijn	1,5	0,1	4		Rad. 1.5/FBH 0.8
	730	E	Sommer-/Winterheizgrenze Limite chauffe été/hiver Valore limite estate/inverno Summer/winter heating limit Zomer/Winter verw grens	20	8	30	°C	*
	732	F	Tagesheizgrenze Lim. chauffage diurne Valore limite riscald. diurno Day heating limit 24 h verwarmingsgrens	-3	-10	10	°C	*
	741	I	Vorlaufsollwert Maximum Maximum consigne de départ Setpoint di mandata massima Maximum supply setpoint Max gewenste aanvoertemp	80	BZ740	95	°C	Rad 80°/FBH 50°
Ergänzungen Suppléments Aggiunte Supplements Uitbreidingen								

a	Parameter	10.03.2016	wf	Gez.	23.07.2015	wf		Type	Gas-Wand-Brennwertkessel Thision-S PLUS	= Anlage:	+ Ort:	Blatt/Page 4		
b	Anpassung Hydraulik	28.01.2019	scc	Gepr.	28.01.2019	scs		Bez./Des.1	Parameterliste	=P	Schema/Draw K 01.1.0799	Total Bl./Pg 8		
c	Abgas-Druckwächter,Relais	25.02.2019	se					d	Rückschalgventil,Par.5734	17.03.2020			se	Bez./Des.2
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 Menu Menu		LMS14... ZNR.	Ebene Niveau Livello Level Niveau	Funktion Fonction Funzione Function Functie		Standardwert Valeur standard Valore standard Standard setting Standaard instelling		Min. Min. Min. min. min.	Max. Max. Max. max. max.	Einheit Unité Unità Unit Eenheid	Aenderung Modification Modifica Modification Wijziging				
Trinkwasser ECS ACS Potable water Tapwater		1610	E	Nennsollwert Consigne nominale Temperatura nominale Nominal setpoint Nom. gew wrde		55		8	BZ 1614	°C	*				
		1612	E	Reduziert Sollwert Consigne réduit Temperatura ridotta Setback setting Gewenste wrde gereduceerd		40		8	BZ 1610	°C	*				
		1620	I	Freigabe Déblocage Inserimento Release Vrijgave		ZPHK		0	2		*				
		1630	I	Ladevorrang Priorité charge ECS Priorità di carico Charging priority Laad prioriteit		Absolut Absolue Assoluta Direct Absoluut		0	3		*				
		1640	I	Legionellenfunktion Fonction légionelles Funzione antilegionelle Legionella function Legionella functie		(Option) (Option) (Opzione) (Option) (Optie)		Aus Arrêt Disinserito OFF Uit	0	2		*			
		1660	F	Zirkulationspumpe Freigabe Libération pompe circulation Rilascio pompa di circolazione Circulating pump release Circ pomp vrijgave		(Option) (Option) (Opzione) (Option) (Optie)		Trinkw. Freigabe	1	3		*			
Kessel Chaudière Caldaia Boiler Ketel		2441	F	Gebläsedrehzahl Hz Maximum Ventilateur Hz maximum Fan Hz massimo Fan Speed Hz maximum Fan Speed Hz maximaal		3800		BZ 9525	BZ 9530	U/min	Nur CH oder bei Bedarf Seulement CH ou au besoin Solo CH o quando necessario Only CH or when needed Slechts CH of naar behoefte				
Konfiguration Configuration Configurazione Configuration Configuratie		6212	F	Kontrollnummer Erzeuger 1 Num. contrôle gen. 1 N. di controllo gen. 1 Heat source 1 reference number controle nr warmtebron 1		-		0	199999		12				
		6213	F	Kontrollnummer Erzeuger 2 Num. contrôle gen. 2 N. di controllo gen. 2 Heat source 2 reference number controle nr warmtebron 2		-		0	199999		0				
		6215	F	Kontrollnummer Speicher Num. conrôle accumulateur N. di controllo accumulatore Storage tank reference number controle nr opslagtank		-		0	199999		13				
		6217	F	Kontrollnummer Heizkreise Num. conrôle circ. chauf. N. di controllo circuiti risc. Heating circuit reference number controle nr verw groepen		-		0	199999		1				

a	Parameter	10.03.2016	wf	Gez.	23.07.2015	wf		Type	Gas-Wand-Brennwertkessel		= Anlage:		+ Ort:		Blatt/Page	5
b	Anpassung Hydraulik	28.01.2019	scc	Dess.					Thision-S PLUS		=P					
c	Abgas-Druckwächter,Relais	25.02.2019	se	Gepr.	28.01.2019	scs		Bez./Des.1	Parameterliste		Schema/Draw		K 01.1.0799		Total Bl./Pg	8
d	Rückschalgventil,Par.5734	17.03.2020	se	Contr.				Bez./Des.2								
Zustand	Aenderung/Modific.	Datum	Name		Datum	Name										
1		2		3		4		5		6		7		8		