

Interne data

Offertenummer:

Opdrachtnummer:

Datum:

Installateur

Naam:

Straat, nummer:

Plaats:

Klantnummer:

Contactpersoon:

Telefoon:

Project

Project:

Straat, nummer:

Plaats:

Beschrijving van de installatie

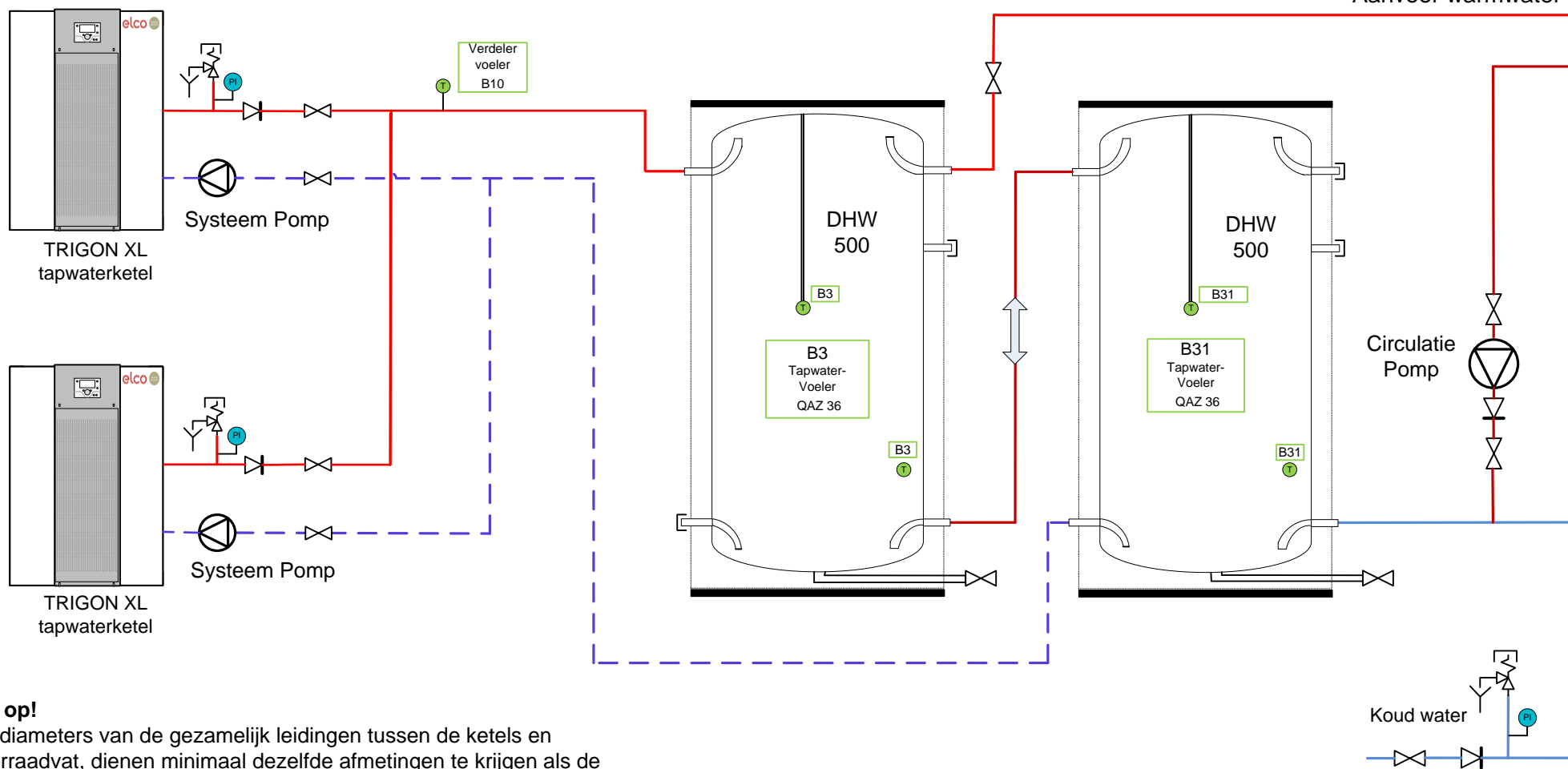
Trigon XL IP cascade tapwater

Hoofdcomponenten

Let op!

Het betreft hier een voorbeeld schema, hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.

Met het inregelventiel wordt de hoeveelheid ingeregeld, die de ketel kan maken bij de opgegeven delta T

**Let op!**

De tapwatervoeler B3(inschakel) en B31(uitschakel) kunnen afhankelijk van het systeem op verschillende plaatsen in de voorraadvaten worden gemonteerd.

Let op!

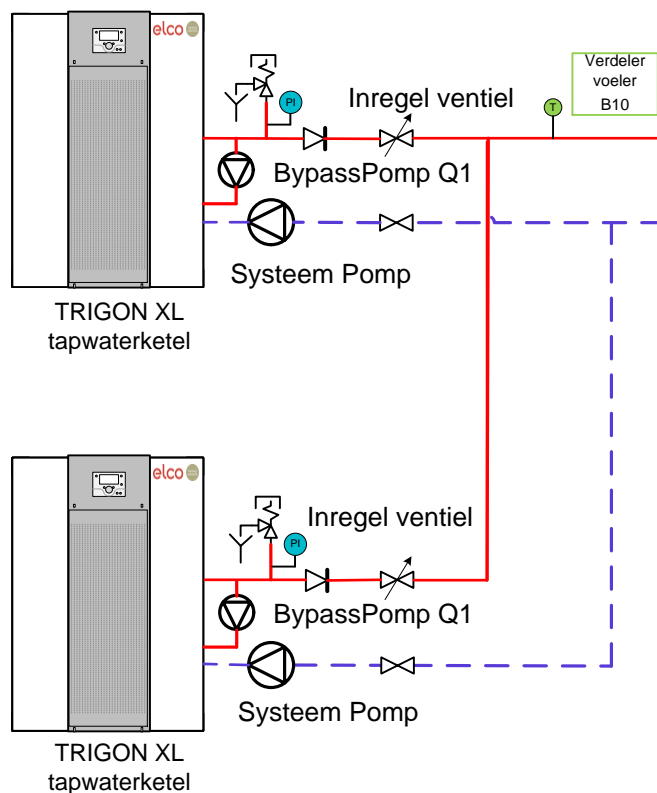
De diameters van de gezamenlijk leidingen tussen de ketels en voorraadvat, dienen minimaal dezelfde afmetingen te krijgen als de aansluitingen van het voorraadvat met een maximale lengte weerstand van 10 mtr. Ketel aansluitingen dezelfde diameter als de ketel.

ELCO Heating Solutions Hamstaat 76 6465 AG Kerkrade	Getekend door:	WAJ	Tekening:	2 x TrigonXL bypass lp ketels met vaten
	Gecontroleerd:	WAJ	Schema nummer:	
	Datum:	30-01-2018		

Let op!

Het betreft hier een voorbeeld schema, hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.

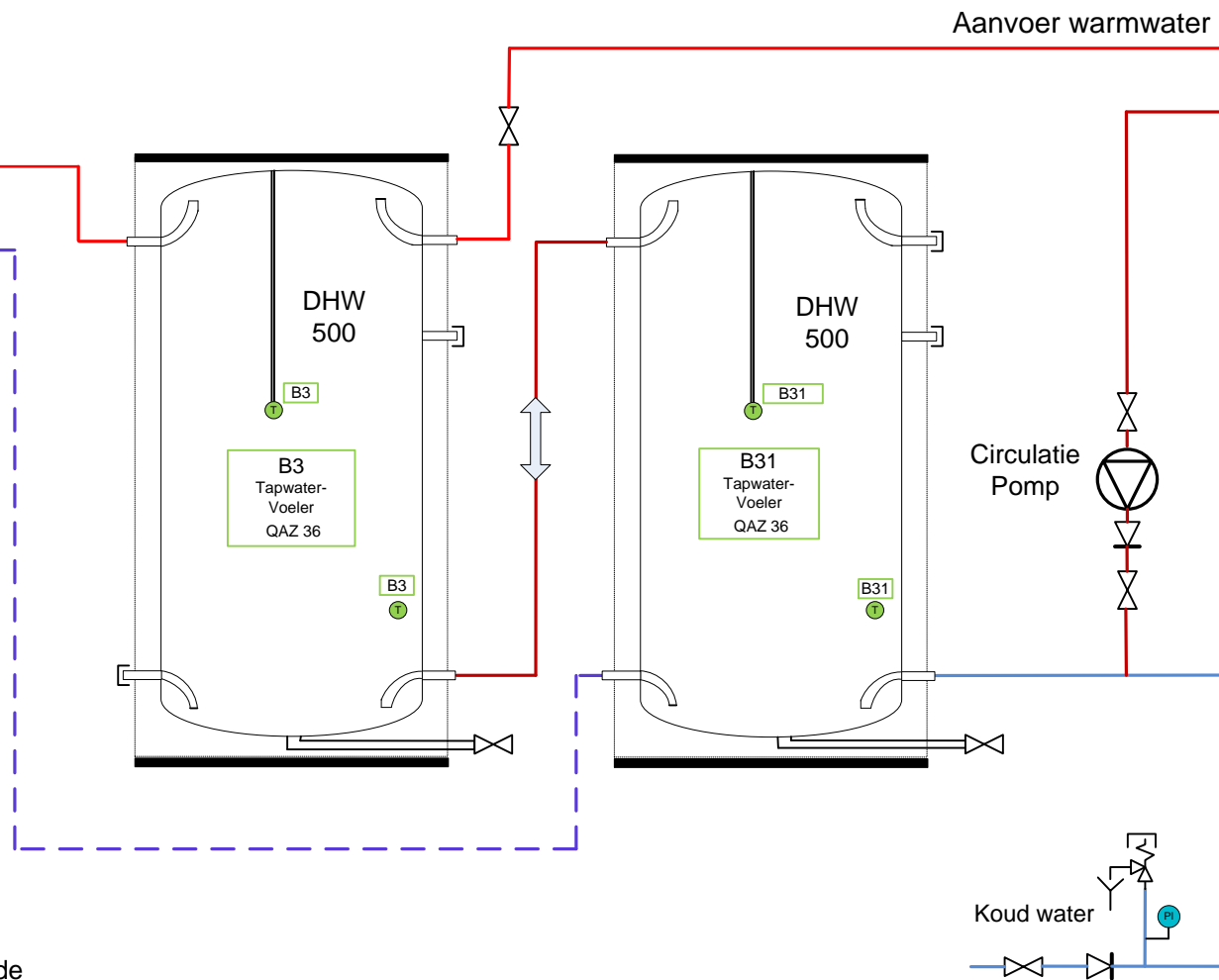
Met het inregelventiel wordt de hoeveelheid ingeregeld, die de ketel kan maken bij de opgegeven delta T

**Let op!**

De diameters van de gezamenlijk leidingen tussen de ketels en voorraadvat, dienen minimaal dezelfde afmetingen te krijgen als de aansluitingen van het voorraadvat met een maximale lengte weerstand van 10 mtr. Ketel aansluitingen dezelfde diameter als de ketel.

Let op!

De tapwatervoeler B3 (inschakel) en B31 (uitschakel) kunnen afhankelijk van het systeem op verschillende plaatsen in de voorraadvaten worden gemonteerd.



ELCO Heating Solutions
Hamstaat 76
6465 AG Kerkrade

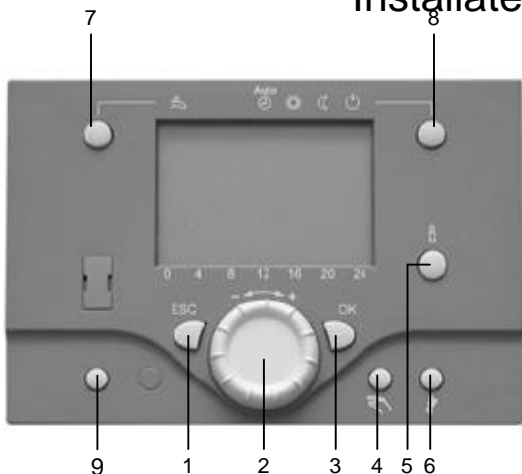
Getekend door: WAJ
Gecontroleerd: WAJ
Datum: 30-01-2018

Tekening:

2 x TrigonXL bypass lp ketels met vaten

Schema nummer:

Installateurparameters LMS14 Thision L EVO IP Master tapwater.cascade



- 1 Drukknop, ESC
- 2 Draaiknop, Navigatie
- 3 Waarde overneem drukknop, OK
- 4 Handbedrijf
- 5 INFO-Drukknop
- 6 Schoorsteenveger functie
- 7 Bedrijfssoort instelling tapwater
- 8 Bedrijfssoort instelling verwarmingsgroep
- 9 Reset drukknop

INBEDRIJFNAMEPARAMETER LMS14

- De 'OK' Drukknop kort indrukken 'INFO' Drukknop 4 Sec. lang indrukken, dan met Met de 'draaiknop' naar "Installateur" draaien dan De 'OK' drukknop indrukken, dan met Met de 'draaiknop' naar "Configuratie" draaien en de 'OK' drukknop indrukken

Menu: Configuratie

Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde	OK
5710	Verwarmingsgroep 1	Aan	Uit	√
5715	Verwarmingsgroep 2	Aan	Uit	
5730	Tapwater opnemer	Thermostaat	Tapwater opnemer B3	
5930	Opnemeringang BX1	Geen	Tapwater opnemer B31	
5931	Opnemeringang BX2	Geen	Aanv temp opnemer B10	
6117	Centrale Gewenste waarde sturing	5	1	
6022	Functie Uitbreidingsmoduul 3	Geen	Multifunctioneel relais	
6036	Relais uitgang Q21	Geen	Bedrijfsmelding K36	

controleren of alle voelers correct zijn aangesloten -> dan

6200	Voelers opslaan	Nee	Ja (springt na het opslaan op Nee)	
------	-----------------	-----	------------------------------------	--

- Op de 'ESC' knop drukken, dan Met de draaiknop naar "LPB" draaien, dan op 'OK' knop drukken

Menu: LPB

6600	Apparaatadres	0	1	
6640	Klok bedrijf	Autonoom	Master	

- Op de 'ESC' knop drukken, dan Met de draaiknop naar "Cascade" draaien, dan op 'OK' knop drukken

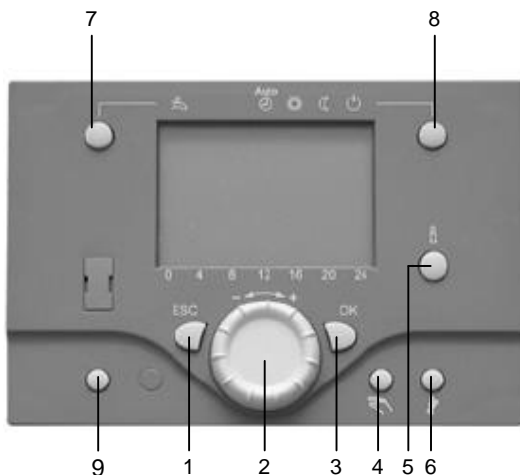
Menu: Cascade

3530	Vrijgave integraal volgketel	100	80	
3531	Terugstelintegraal volgketel	20	8	
3533	Bij schakel vertraging ketel	0 min.	5 min.	
3540	Automatische ketel omschakeling	0 - 990 h	200 hr	
3544	Leidende ketel (opwekker)	0 - 16	1	

- Door de 'ESC' drukknop 2x indrukken ga je terug naar het beginscherm

Installateurparameters LMS14 Thision L EVO IP Master (vervolg)

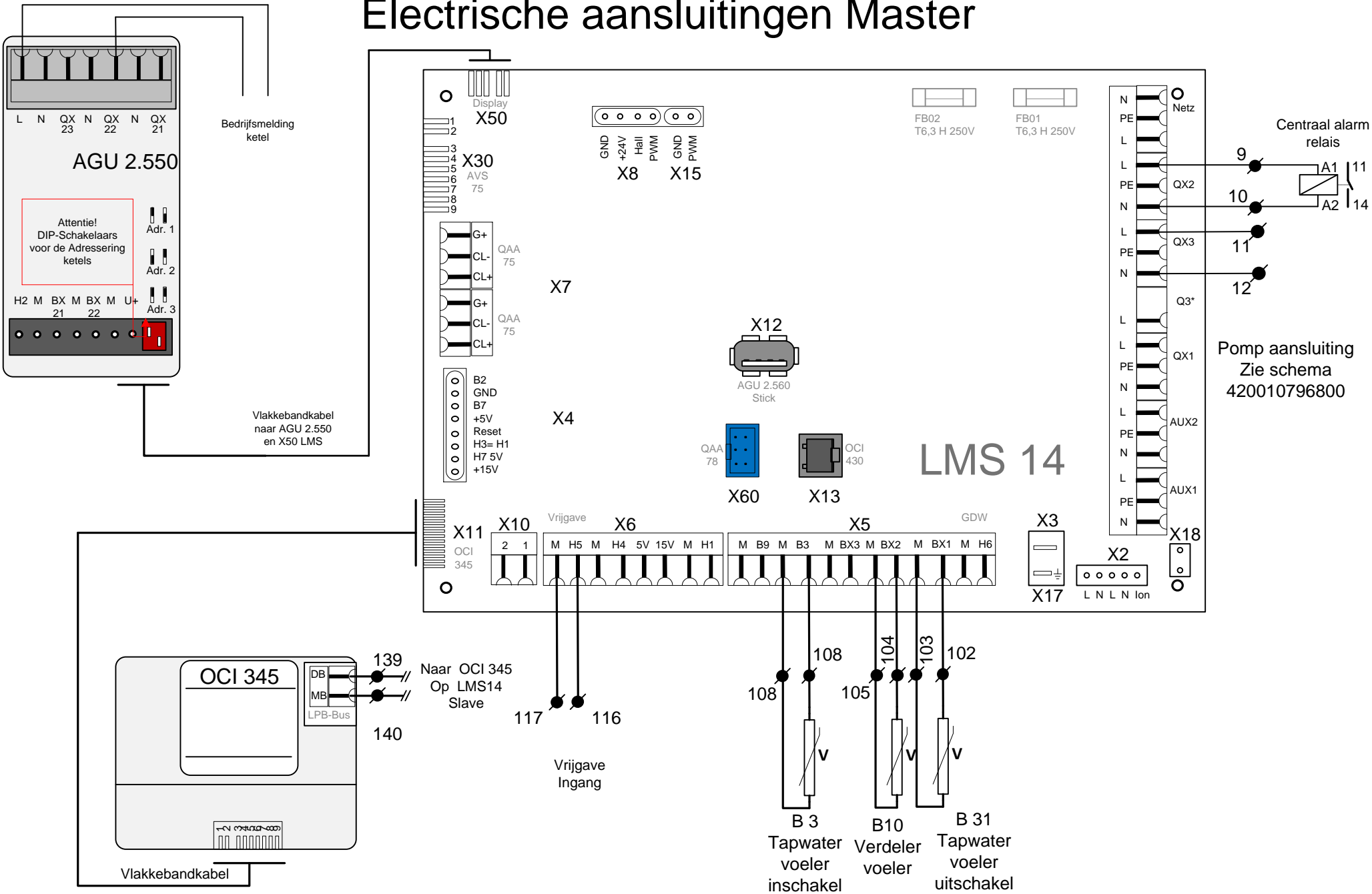
tapwater.cascade



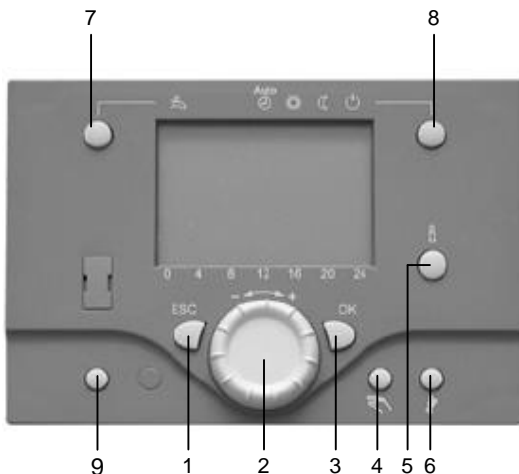
- 1 Drukknop, ESC
- 2 Draaiknop, Navigatie
- 3 Waarde overneem drukknoop, OK
- 4 Handbedrijf
- 5 INFO-Drukknop
- 6 Schoorsteenveger functie
- 7 Bedrijfssoort instelling tapwater
- 8 Bedrijfssoort instelling verwarmingsgroep
- 9 Reset drukknoop

INBEDRIJFNAMEPARAMETER LMS14			
•	De 'OK' Drukknop kort indrukken	'INFO' Drukknop 4 Sec. lang indrukken, dan met	
	Met de 'draaiknop' naar "Installateur" draaien dan	De 'OK' drukknoop indrukken, dan met	
	Met de 'draaiknop' naar "Tapwater draaien en	de 'OK' drukknoop indrukken	
Menu: Tapwater			
1610	Nom.gewenste waarde	65	65
1612	Gewenste waarde gereduceerd	40	65
1620	Tapwatervrijgave	Klokprogr,s VG,en	24h/dag
•	Op de 'ESC' knop drukken,dan	Met de draaiknop naar "Tapwater voorraad" draaien, dan op	'OK' knop drukken
Menu: Tapwater Voorraad			
5020	Gew.wrde. Aanvoertemp verhoging	16	0
5022	Tapwater Nalaad regeling	Herladen	Doorladen
5024	Tapwater schakel; hysteresie	5	4
5050	Tapwater laad temperatuur Max.	70	70
•	Op de 'ESC' knop drukken,dan	Met de draaiknop naar "Ketel" draaien, dan op	'OK' knop drukken
Menu: Ketel			
2236	P band XP Tapwater	34	19
2237	Intergratietijd Tn tapwater	150	125
2238	Differentiatietijd Tv tapwater	4,5	3
•	Door de 'ESC' drukknoop 2x indrukken ga je terug naar het beginscherm		

Electrische aansluitingen Master



Installateursparameters LMS14 Slave



- 1 Drukknop, ESC
- 2 Draaiknop, Navigatie
- 3 Waarde overneem drukknop, OK
- 4 Handbedrijf
- 5 INFO-Drukknop
- 6 Schoorsteenveger functie
- 7 Bedrijfssoort instelling tapwater
- 8 Bedrijfssoort instelling verwarmingsgroep
- 9 Reset drukknop

INBEDRIJFNAMEPARAMETER LMS14				
●	De 'OK' Drukknop kort indrukken	'INFO' Drukknop 4 Sec. lang indrukken, dan met		
	Met de 'draaiknop' naar "Installateur" draaien dan	De 'OK' drukknop indrukken, dan met		
	Met de 'draaiknop' naar "Configuratie" draaien en	de 'OK' drukknop indrukken		
Menu: Configuratie				OK
Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde	v
5710	Verwarmingsgroep 1	Aan	Uit	
5715	Verwarmingsgroep 2	Aan	Uit	
6022	Functie Uitbreidingsmoduul 3	Geen	Multifunctioneel relais	
6036	Relais uitgang Q21	Geen	Bedrijfsmelding K36	
controlleren of alle voelers correct zijn aangesloten -> dan				
6200	Voelers opslaan	Nee	Ja (springt na het opslaan op Nee)	
●	Op de 'ESC' knop drukken, dan	Met de draaiknop naar "LPB" draaien, dan op	'OK' knop drukken	
Menu: LPB				
Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde	
6600	Apparaatadres	0	2	
6640	Klok leverancier	Autonoom	Slave zonder instelling	
●	Op de 'ESC' knop drukken, dan	Met de draaiknop naar "Ketel " dan op	'OK' knop drukken	
Menu: Ketel				
2236	P band XP Tapwater	34	19	
2237	Intergratietijd Tn tapwater	150	125	
2238	Differentiatietijd Tv tapwater	4,5	3	
	Door de 'ESC' drukknop 2x indrukken ga je terug naar het beginscherm			

Electrische aansluitingen Slave

