

## System ATAG QR: Cascade Weersafhankelijk, Interne klok

2 ketels in cascade opstelling weersafhankelijk geregeld met interne klok.

Aanvoertemperatuur na de open verdeler wordt berekend aan de hand van de gemeten buitentemperatuur en ingestelde stooklijn.

### Belangrijk!

Deze parameter configuratielijst is een uittreksel, en niet ter vervanging van de parameterlijst in de gebruiksaanwijzing/installatievoorschrift van de ketel.

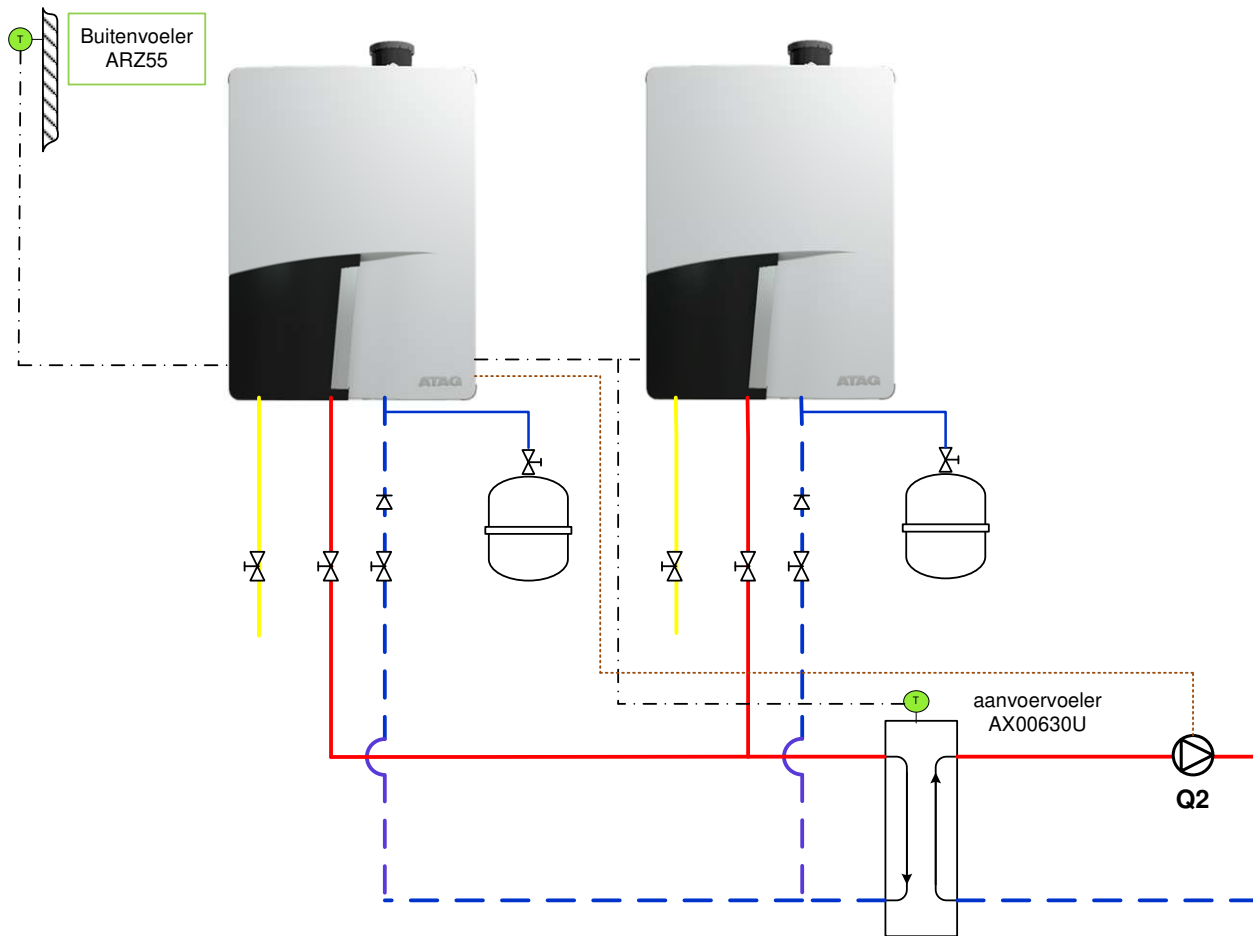
Het hydraulisch- en elektrisch aansluitschema betreft een voorbeeld waaraan geen rechten kunnen worden ontleend!



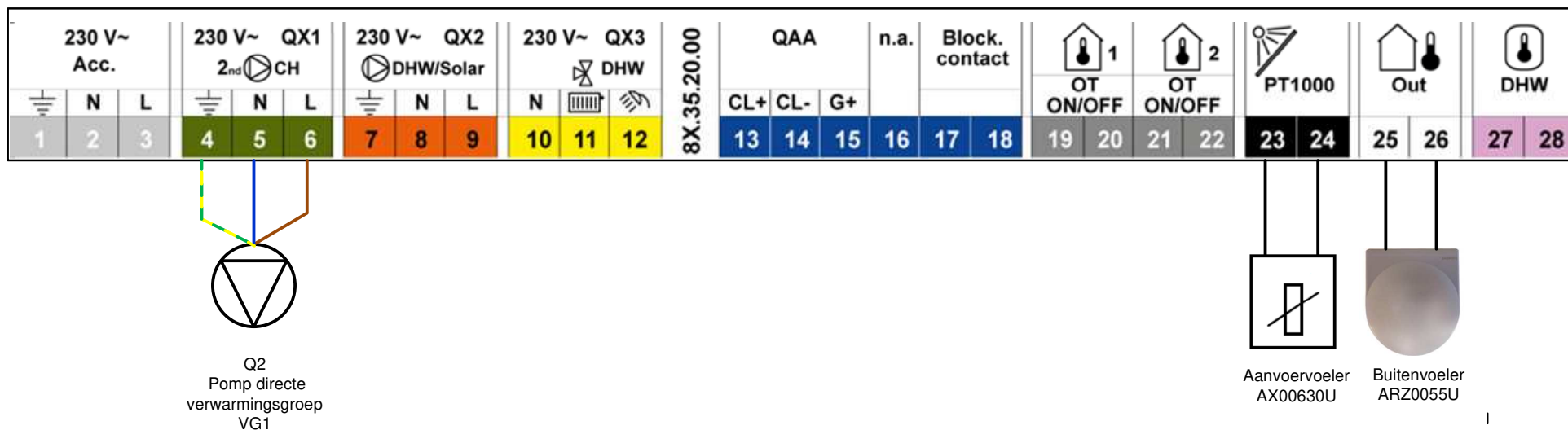
# Hydraulisch voorbeeldschema

**Legenda:**

- Gas
- - - Retour
- Aanvoer
- - - Voelerkabel
- · - · - Kabel 230Vac



## Elektrische aansluitingen Master ketel klemmenstrook

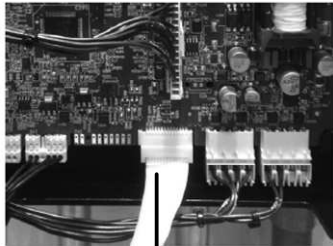


### BELANGRIJK!

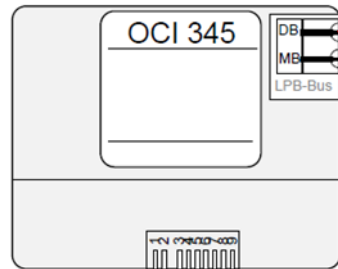
Op de klemmenstrook van de slave-ketel worden geen aansluitingen gemaakt.  
Alleen de cascade moduul dient op positie X30 van de print te worden aangesloten.

# Elektrische aansluitingen master-slave set

Master-ketel

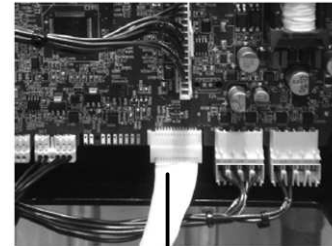


Aansluiten op connector X30 van printplaat

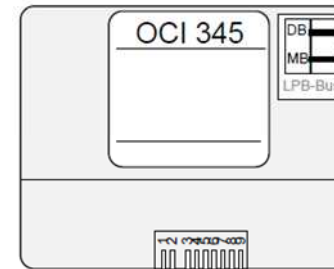


Vlakkeband kabel

Slave-ketel



Aansluiten op connector X30 van printplaat



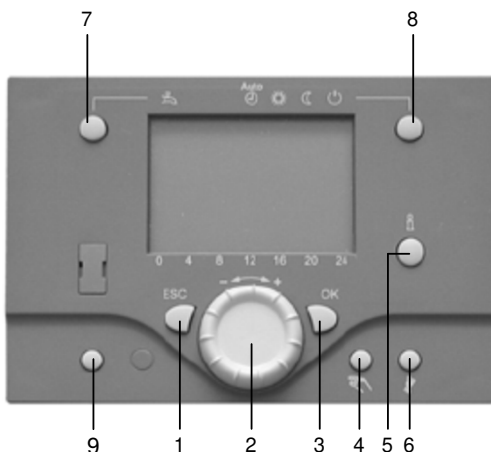
Vlakkeband kabel



Cascade moduul OCI345

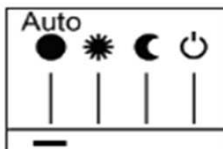
LET OP!  
Busverbinding is polariteitsgevoelig

## Bedieningsunit AVS37



1. ESC: Menu verlaten
2. Draaiknop
3. OK: bevestigen
4. Handbedrijf
5. Info-toets
6. Rookgasanalyse (Alleen voor servicepersoneel)
7. Tapwaterfunctie-toets (is vergrendeld bij OT-functie)
8. Verwarmingsfunctie-toets: gaspedaal-functie bij >3 sec. ingedrukt houden (is vergrendeld bij OT-functie)
9. Reset-toets

Instelling  
verwarmingsfunctie



## Parameterlijst Master ketel

### INBEDRIJFNAMEPARAMETER - Cascade Weersafhankelijk met interne klok Master ketel

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

#### Menu: Configuratie

Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde	OK
5710	Verwarmingskring 1	Aan	Aan	v
5715	Verwarmingskring 2	Uit	Uit	
5890	Relaisuitgang QX1	Geen	Warmtekringpomp VG1	
5931	Sensoringang BX2	Geen	Aanvoertempatuursensor B10	
6355	Ruimteregeelaar VG1	Extern	Intern	

- Op de 'ESC' knop drukken, dan Met de draaiknop naar "VG1" draaien, dan op 'OK' knop drukken

#### Menu: Verwarmingsgroep 1

Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde	OK
710	Gewenste waarde comfort	20	naar wens	
712	Gewenste waarde gereduceerd	16	"	
720	Steilheid stooklijn	1,5	"	
730	Zomer/Winter verwarmingsgrens	18	"	
741	Max. gewenste aanvoertemperatuur	80	"	
742	Gewenste aanvoertemperatuur ruimtethermostaat	80	---	

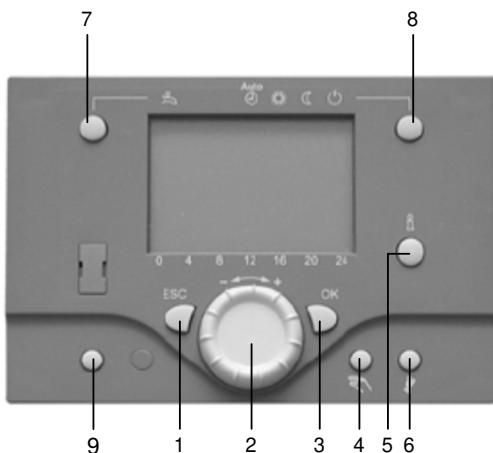
- Op de 'ESC' knop drukken, dan Met de draaiknop naar "klokprogramma VG1" draaien, dan op 'OK' knop drukken

#### Menu: Klokprogramma Verwarmingsgroep 1

Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde	OK
500	Voorselectie	ma -zo	naar wens	
501	Fase 1 AAN	06:00	"	
502	Fase 1 UIT	22:00	"	
503/506	Fase 2 en 3 AAN/UIT	06:00:00 / 22:00	"	

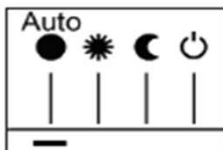
- Op de 'ESC' knop drukken, dan Met de draaiknop naar " LPB" draaien, dan op 'OK' knop drukken

## Bedieningsunit AVS37



1. ESC: Menu verlaten
2. Draaiknop
3. OK: bevestigen
4. Handbedrijf
5. Info-toets
6. Rookgasanalyse (Alleen voor servicepersoneel)
7. Tapwaterfunctie-toets (is vergrendeld bij OT-functie)
8. Verwarmingsfunctie-toets: gaspedaal-functie bij >3 sec. ingedrukt houden (is vergrendeld bij OT-functie)
9. Reset-toets

Instelling  
verwarmingsfunctie



## Parameterlijst vervolg Master ketel

Menu: LPB			
Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde
6600	Apparaatadres	0	1
6640	Klokbedrijf	Autonoom	Master
<ul style="list-style-type: none"> <li>  Op de 'ESC' knop drukken, dan                      Met de draaiknop naar " Cascade" draaien, dan op                      'OK' knop drukken                 </li> </ul>			
Menu: Cascade			
Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde
3540	Automatische ketel volgorde omschakeling	500	200
<ul style="list-style-type: none"> <li>  Door de 'ESC' drukknop 2x indrukken ga je terug naar het beginscherm                 </li> </ul>			

## Parameterlijst Slave ketel

INBEDRIJFNAMEPARAMETER - Cascade Weersafhankelijk met interne klok Slave ketel			
<ul style="list-style-type: none"> <li>  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                 </li> </ul>			
Menu: Configuratie			
Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde
5710	Verwarmingskring 1	Aan	Uit
5715	Verwarmingskring 2	Uit	Uit
<ul style="list-style-type: none"> <li>  Op de 'ESC' knop drukken, dan                      Met de draaiknop naar " LPB" draaien, dan op                      'OK' knop drukken                 </li> </ul>			
Menu: LPB			
Nr.	Parameter	standaardinstelling	In te stellen waarde
6600	Apparaatadres	0	2
6640	Klokbedrijf	Autonoom	Slave zonder instelling
<ul style="list-style-type: none"> <li>  Door de 'ESC' drukknop 2x indrukken ga je terug naar het beginscherm                 </li> </ul>			