

LRP NT Plus

Condenserende ketel
uit te rusten met gas- of stookoliebrander

- van 70 tot 580 kW uit te rusten met brander
Modellen onder de 400 kW op aanvraag te vervangen
door identieke ketel.



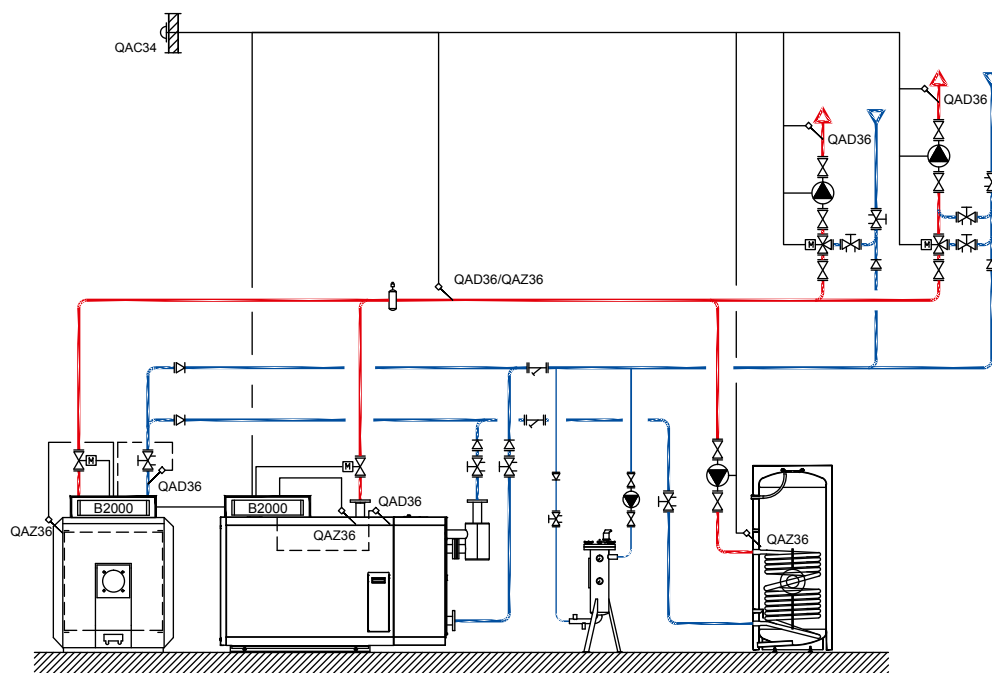
INSTALLATIES MET TWEE KETELS

Installatie met versie 3 aansluitingen

Twée verwarmingskringen met driewegventiel + 1 SWW-buffertank

CDO 53

VARJET / LRP NT PLUS



Aan te schaffen toebehoren:

- twee bedieningspanelen Navistem B2000 (geleverd met een ketelvoeler QAZ36), een buitenvoeler QAC 34, een SWW-voeler QAZ 36, twee kringvoelers QAD36, een algemene aanvoersensor QAD 36 of QAZ 36, optioneel twee ketelretourvoelers QAD 36

De beide ketels zijn uitgerust met een bedieningspaneel Navistem B2000.

Het bedieningspaneel van de Varjet is de cascademaster, deze gaat de cascade van de twee ketels regelen, evenals de twee verwarmingskringen met driewegventiel en de SWW-productie.

Elke Navistem B2000 regelt de tweewegafsluiter van zijn eigen ketel.

De ketel werkt met variabele aanvoertemperatuur, afhankelijk van de buitentemperatuur gemeten door de voeler QAC 34, ingesteld op de kring met de hoogste temperatuurvraag, zonder parallele verschuiving en met een ondergrens op 65°C om aan de minimumvereiste voor de productie van sanitair warm water te voldoen.

Weekprogramma verwarming met acht vakantieperiodes.

De SWW-voorrang wordt geregeld via de voeler QAZ 36.

Om de condensatie te optimaliseren, zijn enkel de retouren van de verwarmingskringen aangesloten op de condensor.

De keteltemperatuur en -debiet worden geregeld vanaf het bedieningspaneel door in te werken op de regelventielen van de verwarming.

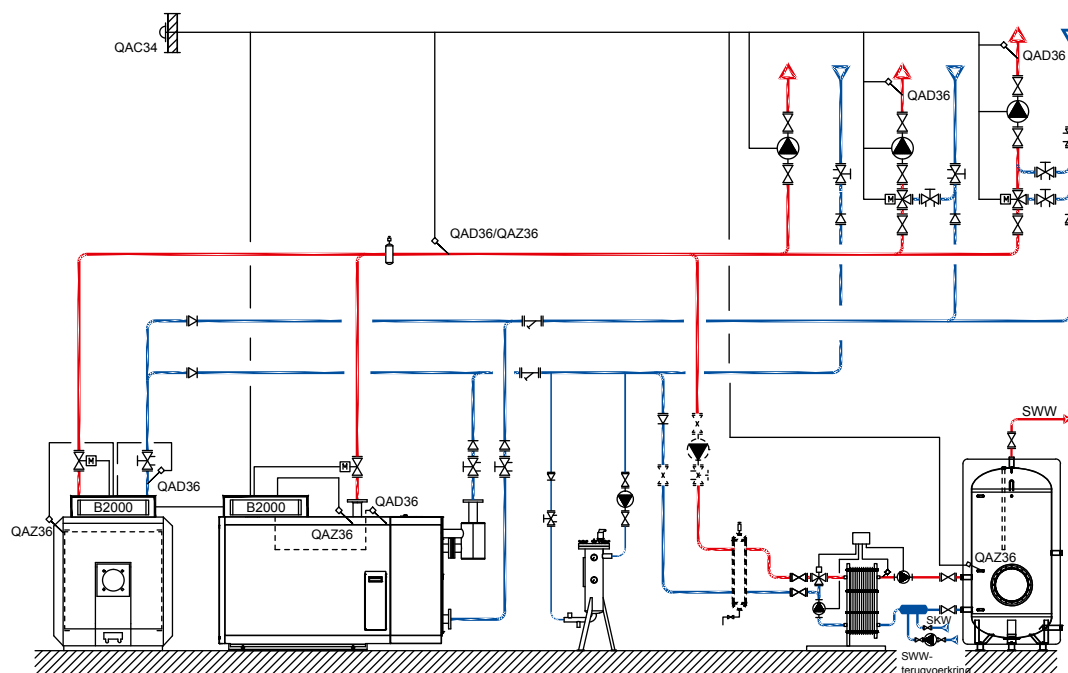
INSTALLATIES MET TWEE KETELS

Installatie met versie 3 aansluitingen

Verwarmingskringen + semi-instant SWW

CDO 54

VARJET / LRP NT PLUS



Aan te schaffen toebehoren:

- twee bedieningspanelen Navistem B2000 (geleverd met een ketelvoeler QAZ36), een buitenvoeler QAC 34, een SWW-voeler QAZ 36, twee kringvoelers QAD36, een algemene aanvoersensor QAD 36 of QAZ 36, optioneel twee ketelretourvoelers QAD 36

De beide ketels zijn uitgerust met een bedieningspaneel Navistem B2000.

Het bedieningspaneel van de Varjet is de cascademaster, deze gaat de cascade van de twee ketels regelen, evenals de verwarmingskringen en de SWW-productie.

Elke Navistem B2000 regelt de tweewegafsluiter van zijn eigen ketel.

De ketel werkt met variabele aanvoertemperatuur, afhankelijk van de buitentemperatuur gemeten door de voeler QAC 34, ingesteld op de kring met de hoogste temperatuurvraag, zonder parallelle verschuiving en met een ondergrens op 65°C om aan de minimumvereiste voor de productie van sanitair warm water te voldoen.

Weekprogramma verwarming met acht vakantieperiodes.

De SWW-voorrang wordt geregeld via de voeler QAZ 36.

Om de condensatie te optimaliseren, zijn enkel de retouren van de verwarmingskringen aangesloten op de condensor. De kringen met hogere temperatuur worden teruggevoerd naar de retour bovenaan.

De hydraulische evenwichtsfles aan de ingang van de SWW-productie is noodzakelijk wanneer het driewegregelventiel van het systeem niet toereikend is.

De keteltemperatuur en -debiet worden geregeld vanaf het bedieningspaneel door in te werken op de regelventielen van de verwarming.

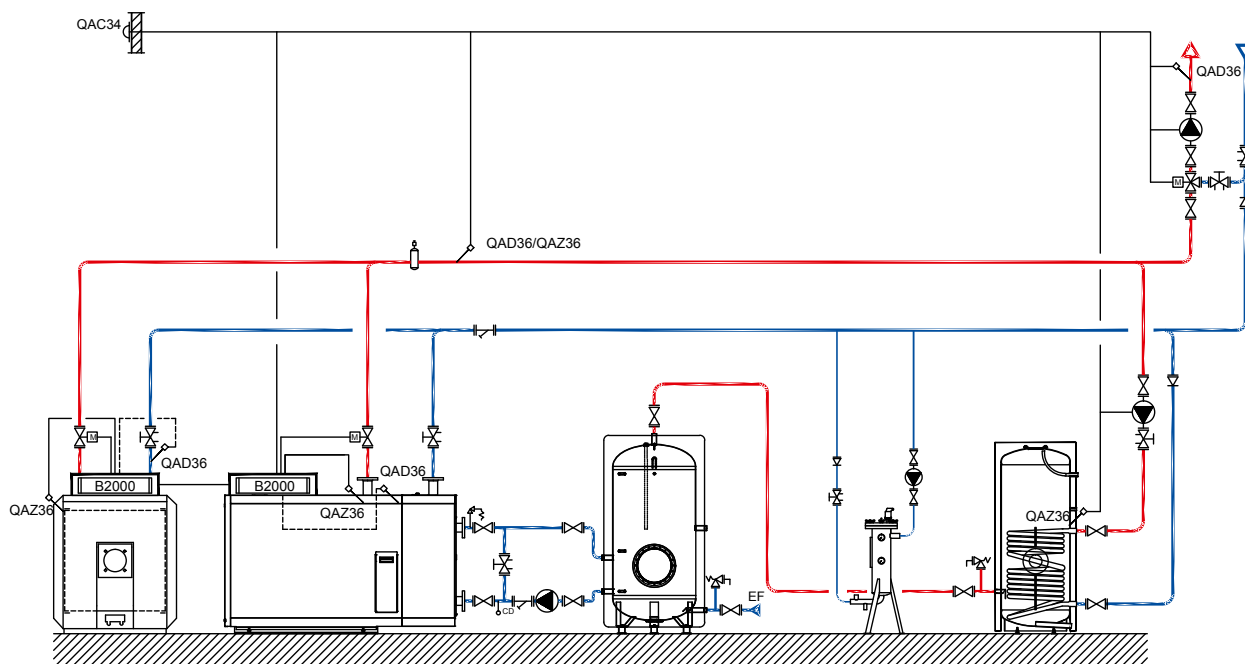
INSTALLATIES MET TWEE KETELS

Installatie met versie 4 aansluitingen

Terugwinning sanitair water

CDO 61

VARJET / LRP NT PLUS



Aan te schaffen toebehoren:

- twee bedieningspanelen Navistem B2000 (geleverd met een ketelvoeler QAZ36), een buitenvoeler QAC 34, een SWW-voeler QAZ 36, een kringvoeler QAD36, een algemene aanvoersensor QAD 36 of QAZ 36, optioneel twee ketelretourvoelers QAD 36

De beide ketels zijn uitgerust met een bedieningspaneel Navistem B2000.

Het bedieningspaneel van de Varjet is de cascademaster, deze gaat de cascade van de twee ketels regelen, evenals de verwarmingskring met driewegventiel en de SWW-productie.

Elke Navistem B2000 regelt de tweewegafsluiter van zijn eigen ketel.

De ketels werken met variabele aanvoertemperatuur, afhankelijk van de buitentemperatuur gemeten door de voeler QAC 34, ingesteld op de kring met de hoogste temperatuurvraag, zonder parallelle verschuiving en met een ondergrens op 65°C om aan de minimumvereiste voor de productie van sanitair warm water te voldoen.

Weekprogramma verwarming met acht vakantieperiodes.

De SWW-voorrang wordt geregeld via de voeler QAZ 36.

De condensor wordt rechtstreeks door leidingwater gevoed. Bij een gemiddelde temperatuur van 10°C is het een zeer kosteneffectieve bron van koeling voor de condensatie. Voor deze toepassing moet de bij de Varjet voorgestelde «volledig roestvrijstalen» optie worden gekozen om corrosie te voorkomen.

De keteltemperatuur en -debiet worden geregeld vanaf het bedieningspaneel door in te werken op het regelventiel van de verwarming.

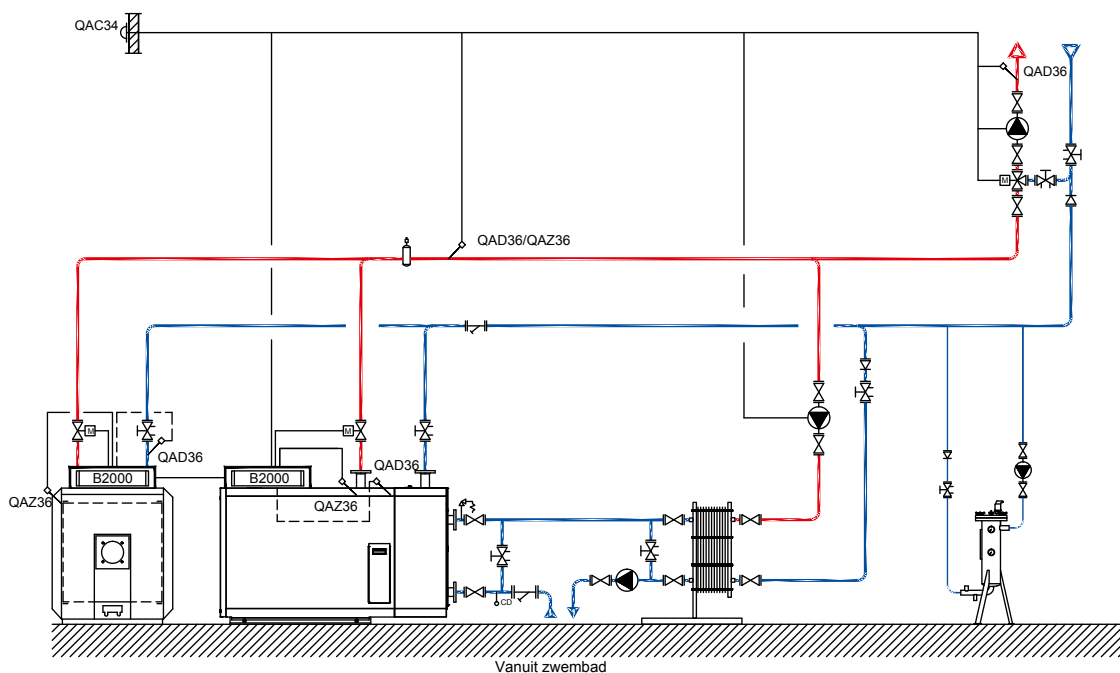
INSTALLATIES MET TWEE KETELS

Installatie met versie 4 aansluitingen

Terugwinning zwembadwater

CDO 62

VARJET / LRP NT PLUS



Aan te schaffen toebehoren:

- twee bedieningspanelen Navistem B2000 (geleverd met een ketelvoeler QAZ36), een buitenvoeler QAC 34, een kringvoeler QAD36, een algemene aanvoersensor QAD 36 of QAZ 36, optioneel twee ketelretourvoelers QAD 36

De beide ketels zijn uitgerust met een bedieningspaneel Navistem B2000.

Het bedieningspaneel van de Varjet is de cascademaster, deze gaat de cascade van de twee ketels regelen, evenals de verwarmingskring met driewegventiel.

Elke Navistem B2000 regelt de tweewegafsluiter van zijn eigen ketel.

De ketels werken met variabele aanvoertemperatuur, afhankelijk van de buitentemperatuur gemeten door de voeler QAC 34, ingesteld op de kring met de hoogste temperatuurvraag, zonder parallele verschuiving en met een ondergrens op de minimaanvoertemperatuur die de ketel nodig heeft.

Weekprogramma verwarming met acht vakantieperiodes.

Het gebruik van condensatie om zwembadwater voor te verwarmen is zeer rendabel. Het zwembadwater, gewoonlijk 28°C, zorgt permanent voor een maximale condensatie gedurende het hele jaar. Voor deze toepassing moet de bij de Varjet voorgestelde «volledig roestvrijstalen» optie worden gekozen om corrosie te voorkomen.

Bovendien wordt het zwembadwater behandeld nadat het door de condensor is gegaan zodat het maximaal wordt verdund in het zwembad.

De keteltemperatuur en -debiet worden geregeld vanaf het bedieningspaneel door in te werken op het regelventiel van de verwarming.

INSTALLATIES MET TWEE KETELS

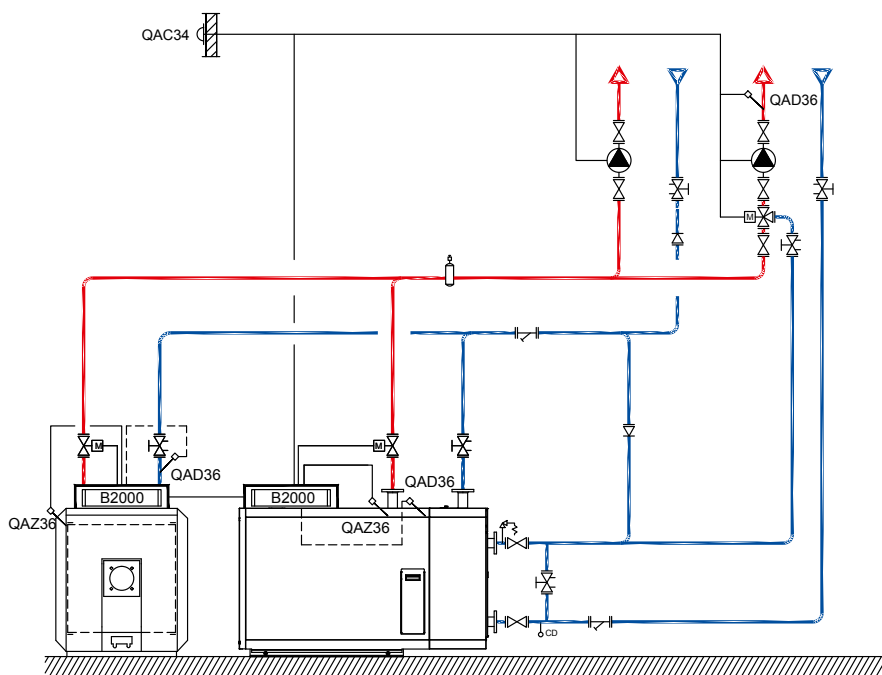


Installatie met versie 4 aansluitingen

Varjet + LRP NT Plus – Verwarmingskringen met verschillende stooklijnen

CDO 63

VARJET / LRP NT PLUS



Aan te schaffen toebehoren:

- twee bedieningspanelen Navistem B2000 (geleverd met een ketelvoeler QAZ36), een buitenvoeler QAC 34, een kringvoeler QAD36, een algemene aanvoersensor QAD 36 of QAZ 36, optioneel twee ketelretourvoelers QAD 36

De beide ketels zijn uitgerust met een bedieningspaneel Navistem B2000.

Het bedieningspaneel van de Varjet is de cascademaster, deze gaat de cascade van de twee ketels regelen, evenals de verwarmingskringen.

Elke Navistem B2000 regelt de tweewegafsluiter van zijn eigen ketel.

De ketels werken met variabele aanvoertemperatuur, afhankelijk van de buitentemperatuur gemeten door de voeler QAC 34, ingesteld op de kring met de hoogste temperatuurvraag, zonder parallelle verschuiving en met een ondergrens op de minimaanvoertemperatuur die de ketel nodig heeft.

Weekprogramma verwarming met acht vakantieperiodes.

Om de condensatie te optimaliseren, zijn de retouren van de kringen op de ketel gescheiden. De retour van de geregelde kring, die kouder is, wordt aangesloten op de lagetemperatuurretour van de ketel.

De keteltemperatuur en -debiet worden geregeld vanaf het bedieningspaneel door in te werken op het regelventiel van de verwarming.

Opmerking: Voor toepassingen met SWW-productie, gelieve ons te raadplegen.

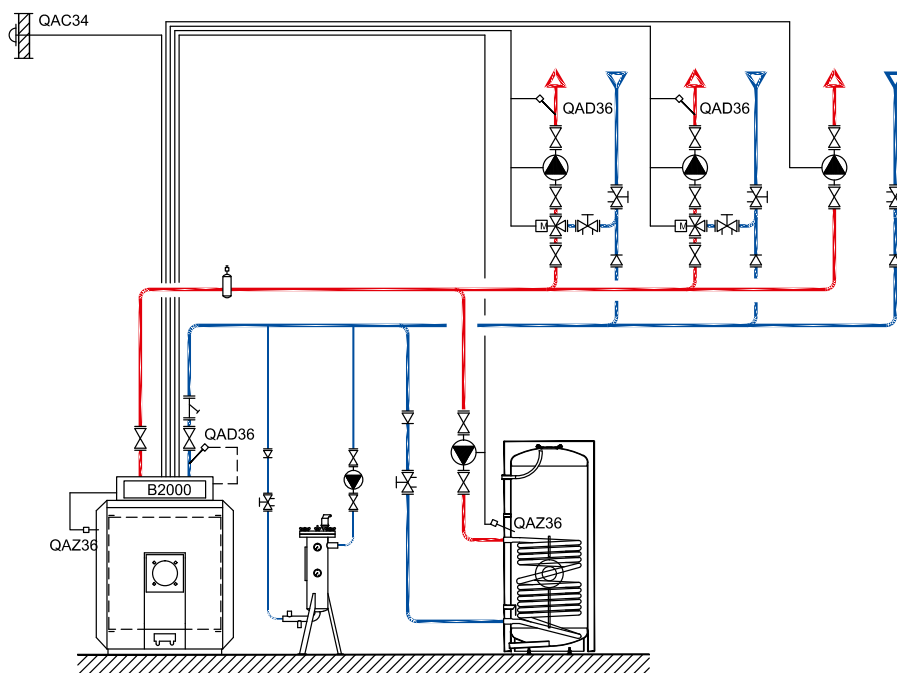
INSTALLATIES MET ÉÉN KETEL

Standalone ketel met een Atlantic-regeling

Verschillende verwarmingskringen + 1 SWW-buffertank

NT 1

LRP NT PLUS



Aan te schaffen toebehoren:

- een bedieningspaneel Navistem B2000 (geleverd met een ketelvoeler QAZ36), een buitenvoeler QAC 34, een SWW-voeler QAZ 36, twee kringvoelers QAD36, optioneel een ketelretourvoeler QAD 36

De ketel LRP NT Plus is uitgerust met een bedieningspaneel Navistem B2000 en kan twee verwarmingskringen met driewegventiel, een directe verwarmingskring en een SWW-kring met pomp regelen.

De ketel werkt met variabele aanvoertemperatuur, afhankelijk van de buitentemperatuur gemeten door de voeler QAC 34, ingesteld op de kring met de hoogste temperatuurvraag, zonder parallelle verschuiving en met een ondergrens op 65°C om aan de minimumvereiste voor de productie van sanitair warm water te voldoen.

Weekprogramma verwarming met acht vakantieperiodes.

De SWW-voorrang wordt geregeld via de voeler QAZ 36.

De keteltemperatuur en -debiet worden geregeld vanaf het bedieningspaneel door in te werken op de regelventielen van de verwarming.

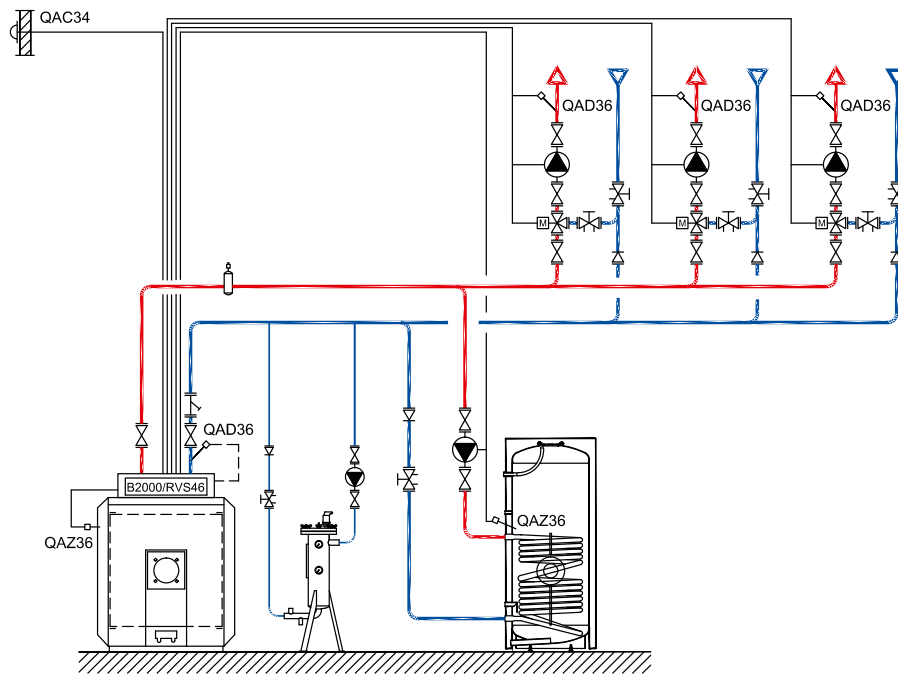
INSTALLATIES MET ÉÉN KETEL

Standalone ketel met een Atlantic-regeling

Drie verwarmingskringen met driewegventiel + 1 SWW-buffertank

NT 2

LRP NT PLUS



Aan te schaffen toebehoren:

- een bedieningspaneel Navistem B2000 (geleverd met een ketelvoeler QAZ36), een regelaar RVS 46 geïntegreerd in het bedieningspaneel, een buitenvoeler QAC 34, een SWW-voeler QAZ 36, drie kringvoelers QAD36, optioneel een ketelretourvoeler QAD 36

De ketel LRP NT Plus is uitgerust met een bedieningspaneel Navistem B2000 met regelaar RVS 46 en kan drie verwarmingskringen met driewegventiel en een SWW-kring met pomp regelen.

De ketel werkt met variabele aanvoertemperatuur, afhankelijk van de buitentemperatuur gemeten door de voeler QAC 34, ingesteld op de kring met de hoogste temperatuurvraag, zonder parallele verschuiving en met een ondergrens op 65°C om aan de minimumvereiste voor de productie van sanitair warm water te voldoen.

Weekprogramma verwarming met acht vakantieperiodes.

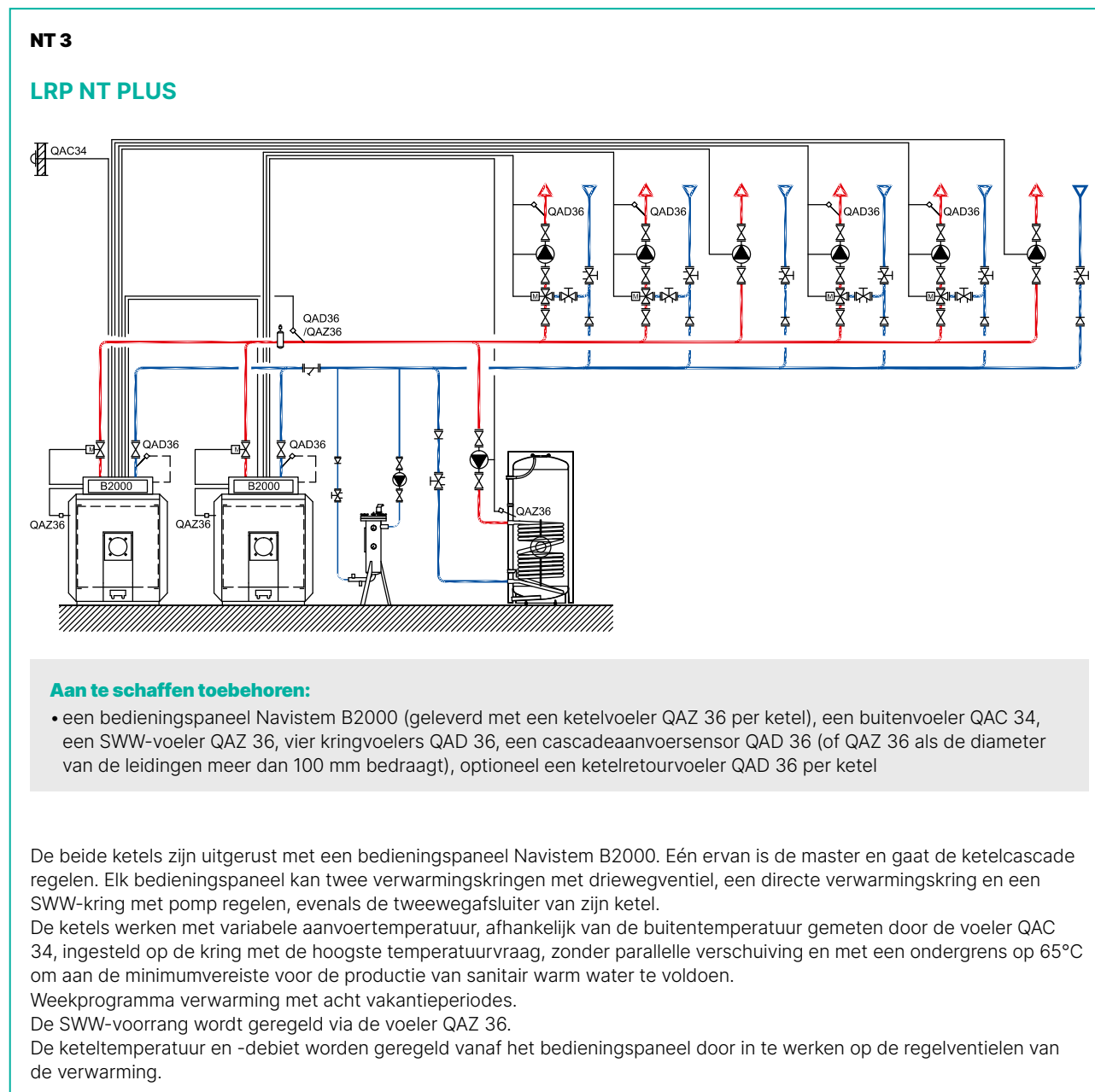
De SWW-voorrang wordt geregeld via de voeler QAZ 36.

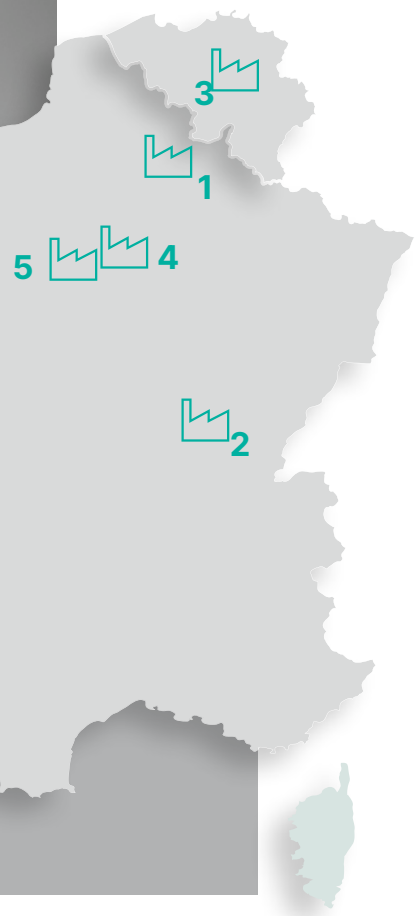
De keteltemperatuur en -debiet worden geregeld vanaf het bedieningspaneel door in te werken op de regelventielen van de verwarming.

INSTALLATIES MET TWEE KETELS

Twoe ketels in cascade

Verschillende verwarmingskringen + 1 SWW-buffertank





GRUPE ATLANTIC ONTWERPT EN PRODUCEERT IN FRANKRIJK EN IN BELGIË.

5 geavanceerde bedrijfssites voor verwarming en collectief sanitair warm water.

1. Cauroir (59)

Overdrukketels en collectieve buffertanks

2. Pont-de-Vaux (01) & Boz (01)

Collectieve gasketels

3. Seneffe

Gasketels en collectieve buffertanks ACV

4. Aulnay-sous-bois (93)

SWW-bereiders, uitrustingsgamma stookruimte

5. Trappes (77)

Hydraulische module

Technische dienst en after-sales

Hebt u technische bijstand nodig of moet er een storing worden verholpen?

services.be@groupe-atlantic.com

Openingsuren

Van maandag tot donderdag: van 8u tot 12u en van 12u30 tot 16u30

Vrijdag: van 8u tot 12u en van 12u30 tot 15u15

Producten bestellen

U wenst een afgewerkt product of toebehoren te bestellen?

orders.be@groupe-atlantic.com

Reserveonderdelen bestellen

- Ygnis: services.be@groupe-atlantic.com
- ACV: orders.be@groupe-atlantic.com

Contact

GRUPE ATLANTIC BELGIUM N.V.

Oude Vijverweg 6, 1653 Dworp – +32(0)2 357 28 28

