

Werking van de module SPR

Bij elke warmtevraag van het reservoir wordt de CV-pomp stilgelegd, in geval ze in bedrijf is.

De ketel werkt op de ketelthermostaat, voorrang sanitair warmwater.

Zodra de reservoirvoeler de gevraagde temperatuur voelt, gaat de brander uit en de laadpomp blijft 4 minuten nadraaien.

Daarna slaat de CV-pomp aan in geval de kamerthermostaat warmte vraagt.

BELANGRIJK

Om energieverstopping en het gevaar voor brandwonden te vermijden, mag de temperatuur van het sanitair water **niet hoger ingesteld worden dan 60° C**.

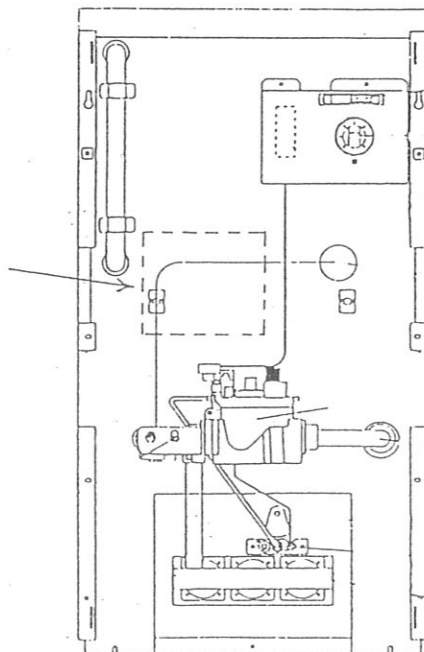
Voortdurend strevend naar verbetering behoudt OERTLI DISTRIBUTION BELGIQUE nv zich het recht voor de technische kenmerken van de in dit document vermelde produkten, zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Montage en aansluiting van de module SPR

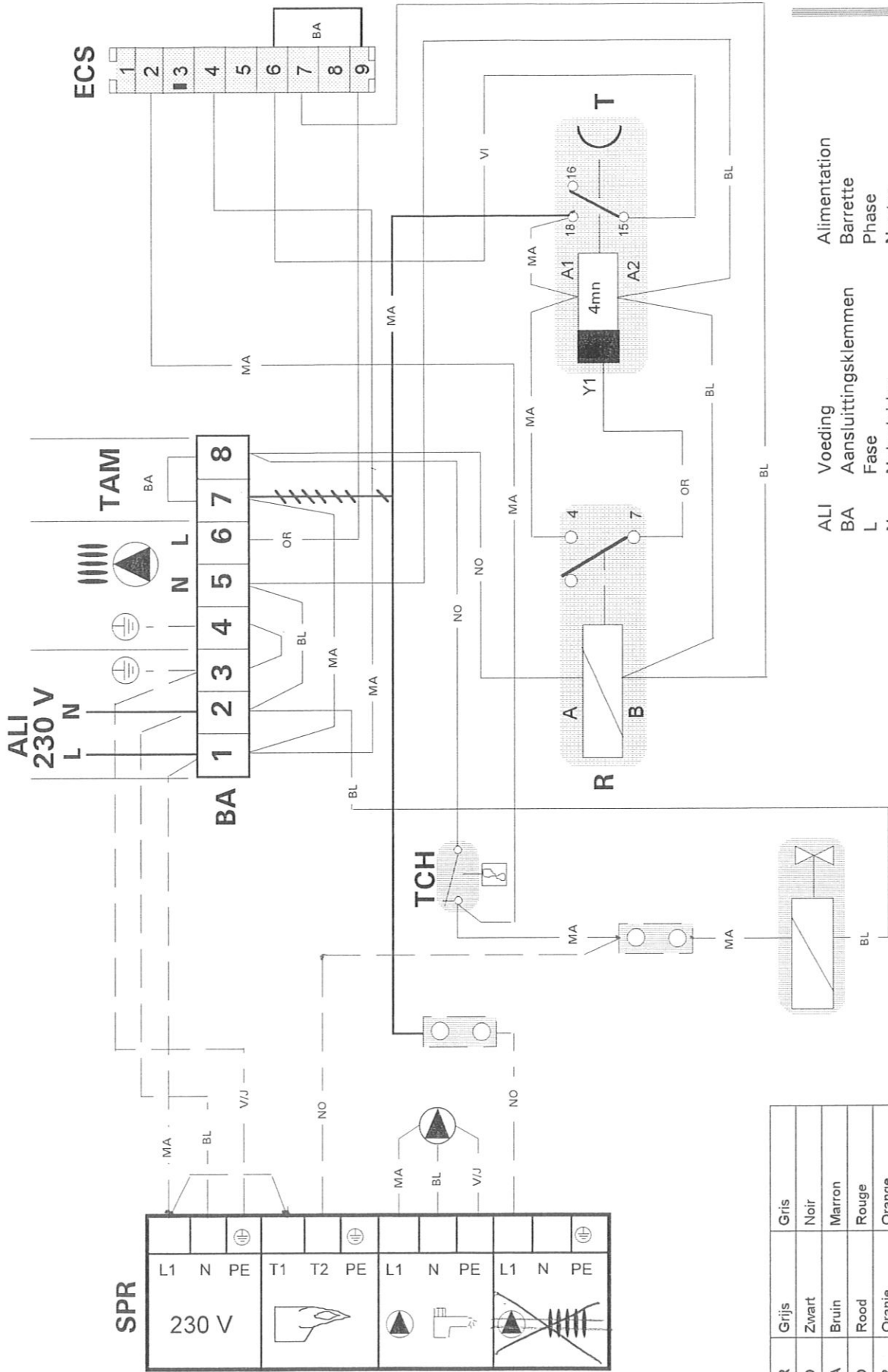
1. Boor vier gaten voor de bevestiging van de kast (zie tekening).
2. De kast bevestigen met de 4 geleverde parkervijzen.
3. De aansluitingen verrichten zoals afgebeeld, t.t.z.
 - ◇ kabel met 5 draden
 - Draad 'geel-groen' van klem PE naar klem 3 van de ketel
 - Draad 'blauw' van klem N naar klem 2 van de ketel
 - Draad 'bruin' van klem L1 naar klem 1 van de ketel
 - Draad 'zwart' van klem T2 op de fase die naar de gasklep gaat (door middel van een lusterklem)
 - Los de bruine draad van klem 7 aan de ketel. *(draad BA 7 - T18)*
 - Draad 'zwart' van klem L1 met lusterklem verbinden op de losgemaakte bruine draad.
 - ◇ Plaats een brug tussen de klemmen L1 en T1 van de module.
4. Drie-aderige kabel aansluiten op de klemmen L1, N en PE voor de voeding van de laadpomp
5. ◇ De overeenstemmende voelers monteren:
 - de kapillair van ketelthermostaat boiler voorrang in dompelbuis van ketel.
 - de kapillair door veiligheidsclips laten gaan.
 - ◇ Voeler voor reservoir in de voorziene dompelbuis monteren.
6. Stel de potentiometer van de SPR in op de gewenste temperatuur sanitair water.

- Plaats voor de
bevestiging van de
module SPR

- Placer ici
le module SPR



Kableringschema - OBG 1S + module SPR - Schéma de câblage

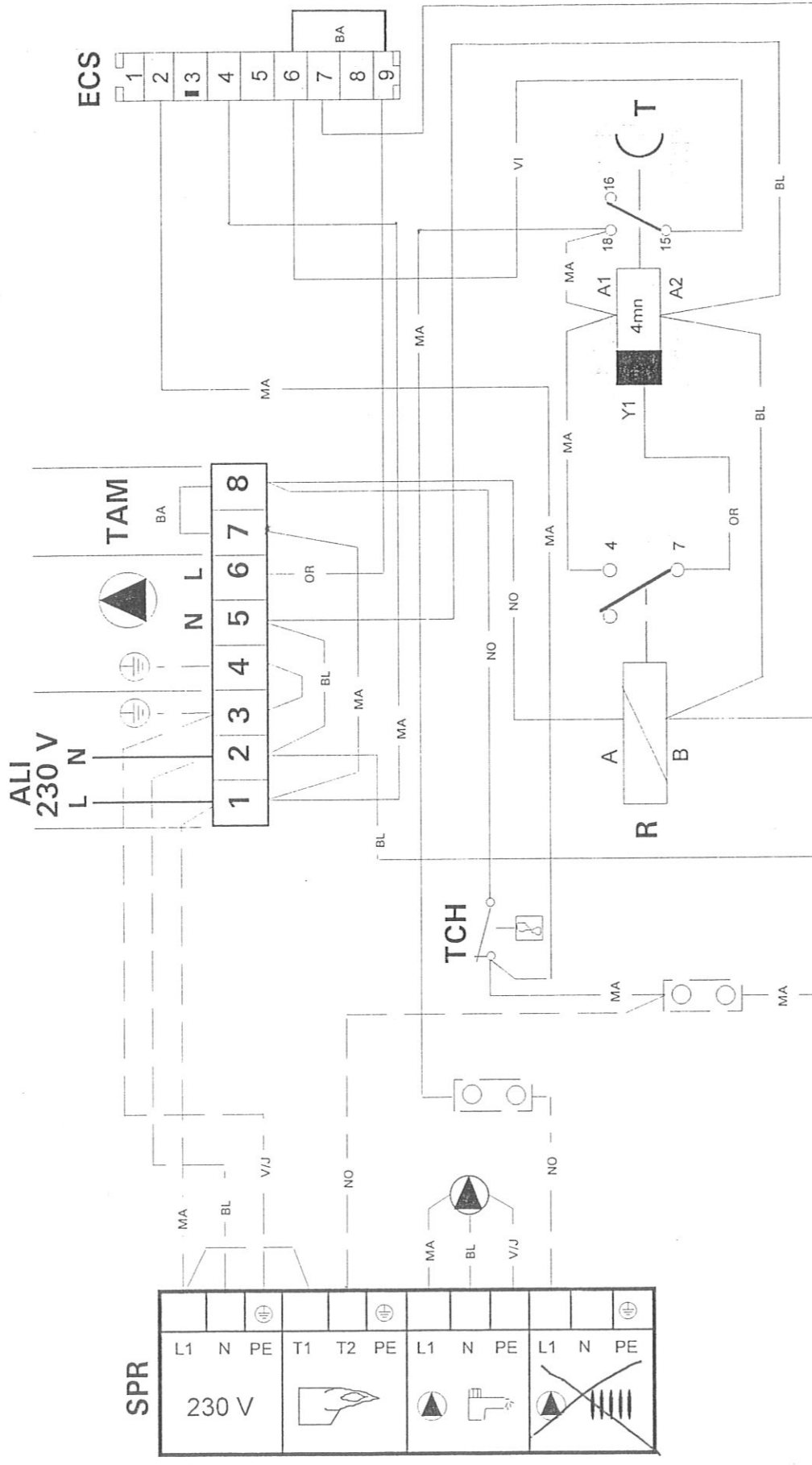


GR	Grijs	Gris
NO	Zwart	Noir
MA	Bruin	Marron
RO	Rood	Rouge
OR	Oranje	Orange
BL	Blauw	Bleu
VI	Violet	Violet
BA	Wit	Blanc
V/J	Groen/Geel	Vert/Jaune

- | | | |
|-----|---|-------------------------|
| ALI | Voeding | Alimentation |
| BA | Aansluitingsklemmen | Barrette |
| L | Fase | Phase |
| N | Nulgeleider | Neutre |
| R | Relais | Relais |
| SPR | Voorrangsmodule S.W.W. Module de priorité E.C.S | |
| T | Tijdschakelaar | Temporisation |
| TAM | Ruimtethermostaat | Thermostat d'ambiance |
| TCH | Ketelthermostaat | Thermostat de chaudière |
| VG | Gasklep | Vanne gaz |

PL N° 8385-4031 Ind. F CODE 948.66.302

Kableringsschema - OBG 1S + module SPR - Schéma de câblage



GR	Grijs	Gris
NO	Zwart	Noir
MA	Bruin	Marron
RO	Rood	Rouge
OR	Oranje	Orange
BL	Blauw	Bleu
VI	Violet	Violet
BA	Wit	Blanc
V/J	Groen/Geel	Vert/Jaune

- | | | |
|-----|---------------------|-------------------------|
| ALI | Voeding | Alimentation |
| BA | Aansluitingsklemmen | Barrette |
| L | Fase | Phase |
| N | Nulgeleider | Neutre |
| R | Relais | Relais |
| T | Tijdschakelaar | Temporisation |
| TAM | Ruimtethermostaat | Thermostat d'ambiance |
| TCH | Ketelthermostaat | Thermostat de chaudière |
| VG | Gasklep | Vanne gaz |

PL N° 8385-4031 Ind: F CODE 948.66.302