

**INDELING VAN HET BEDIENINGSPANEEL****1 - ON/OFF-SCHAKELAAR**

Met deze schakelaar kan de ketel worden gestart en stilgelegd.

**2 - VERMOGENSSELECTIESCHAKELAARS**

Het bedieningspaneel is uitgerust met twee schakelaars waarmee de gebruiker het vermogen van de verwarmingsketel kan selecteren. Als alleen de eerste schakelaar wordt ingedrukt, werkt de verwarmingsketel op ongeveer de helft van het maximale vermogen. Voor het maximale vermogen van de verwarmingsketel moeten beide schakelaars worden ingedrukt.

**4 - MANOTHERMOMETER**

Directe aflezing van de temperatuur en de druk in het primaire circuit (verwarming) van de ketel.

**5 - CONTROLELAMPJE**

Dit lampje gaat branden als de veiligheidsthermostaat wordt geactiveerd of wanneer de waterdruk van de verwarmingsketel te sterk afneemt.

**6 - VEILIGHEIDSTHERMOSTAAT MET HANDMATIGE HERINSCHAKELING**

Als de temperatuur van de ketel boven 103°C uitstijgt, wordt deze veiligheidsinrichting geactiveerd en gaat het controlelampje aan.

De ketel kan pas opnieuw worden opgestart nadat de temperatuur tot onder 60°C is gedaald. Schroef de kap los, druk op de herstartknop en plaats de kap terug. Als het probleem aanhoudt, stelt u de ketel buiten werking en roept u er een gekwalificeerd technicus bij.

**7 - REGELTHERMOSTAAT (0 TOT 90°C)**

Stelt u in staat de temperatuur van de ketel in te stellen.

De cijfers op het bedieningspaneel corresponderen met de volgende temperaturen.

1 = 25°C

2 = 40°C

3 = 55°C

4 = 70°C

5 = 85°C

**DRUK VAN HET VERWARMINGSSYSTEEM**

De druk in het verwarmingscircuit moet ten minste 1 bar bedragen en dient regelmatig door de eindgebruiker te worden gecontroleerd. Als de druk tot onder 0,5 bar daalt, blokkeert de ingebouwde drukschakelaar de ketel tot de druk van het systeem weer minimaal 0,8 bar bedraagt.

Zorg ervoor dat de ketel altijd uitgeschakeld is tijdens het bijvullen van de installatie. Zet hiervoor de ON/OFF-schakelaar op OFF.

Neem voor meer informatie contact op met de installateur.

Onder het toestel is een veiligheidsklep aangebracht. Als de druk in de installatie boven 3 bar uitstijgt, gaat deze klep open en wordt er water op het riool geloosd. Waarschuw uw installateur als dat het geval is.

