

1. KETELBESTURING (tot 10 HR-ketels)

1.1. Regeling en besturing

van ketels in aan-uit en HR-uitvoering met ingebouwde circulatiepomp

1.2. Ketelvolgorde besturing

Ketelaanvoertemperatuurregeling door:

- temperatuuropnemer in de centrale aanvoer van de ketels, welke m.b.v. een PID-regelaar de ketels in volgorde belastingafhankelijk bij- resp. afschakelt, om de gewenste aanvoertemperatuur te realiseren.
- instelling van de versterkingsfaktor K_r en integratietijd T_n .

1.3. Ketels

in aan-uit en HR-uitvoering met ingebouwde circulatiepomp

Ketelbesturing (per ketel):

- door bediening van de desbetreffende testschakelaar met de standen uit-aut-in via de bediening van de procesregelunit, waarbij in de stand "in" de ketel door de eigen ketelthermostaten wordt geregeld.
- bedrijfscommandosignalering