



Adriaan Heynisstraat 2a
2957 AA Nieuw Lekkerland
Telefoon: +31(0)184701073
Fax: +31(0)184701378
E-mail: contact@moduteck.info
Website: www.moduteck.nl

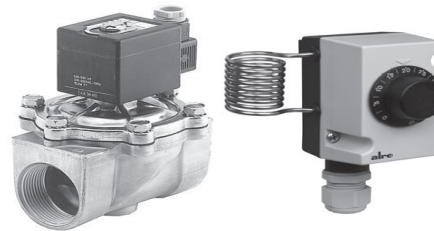
Werkingsprincipe brandbeveiligingssysteem

Toepassing: Met het installeren van een brandbeveiligingssysteem kan een verwarmings-/drooginstallatie worden beveiligd tegen oververhitting c.q. brand.

Werking: De ruimtethermostaat kan op de gewenste maximale temperatuur worden ingesteld en bewaakt dan de installatie tegen oververhitting. De magneetafsluiter wordt ingebouwd in de gastoevoerleiding en zal sluiten als de thermostaat de ingestelde maximale temperatuur heeft bereikt. Ook bij uitval van de voedingsspanning zal de magneetafsluiter de gastoevoer blokkeren. De sluittijd van de afsluiter is kleiner dan 1 seconde.

Schematische weergave opstelling in combinatie met een modulerend propaan regelsysteem

- 1: Propaan tank
- 2: Hoofd gasafsluiter
- 3: Tankdrukregelaar
- 4: Manometer tank druk
- 5: Veiligheidsafsluiter
- 6: drukregelaar Moduteck®
- 7: Manometer uitlaatdruk
- 8: Lucht verhitter(s)
- 9: Max./ ruimte thermostaat



5

9

