

VAROVANJE KOTLA NA TRDA GORIVA – HLADILNIK S TERMIČNIM VAROVALOM

Delovanje hladilnika s termovenilom se aktivira v slučaju pregretja kotla , ki nastopi pri prekomernem kurjenju ali pri izpadu električne napetost. Ko se temperatura vode v kotlu poviša preko 97°C , se samodejno odpre pretok vodovoda skozi prigraden hladilnik . Z ogreto vodo , ki izteka v kanal , se odvija presežna toplota iz kotla .

