



### TINGMÄRGID

	Termomeeter		3-tee ventiil
	Manomeeter		Mudapüünis
	Ülerõhuklapp		Tagasilöögiklapp
	Automaatõhuti		Seadeventiil
	Tühjendusventiil		Kuulkraan
	Kütte-/ Jahutusring		Kuulkraan filtriga
	Tsirkulatsioonipump		Paisupaak

### TÖÖPÕHIMÕTE:

Soojuspump soojendab esmalt tarbevee. Kui boileris on tarbevesi soojenenud ühendab jaotusventiil soojuspumba küttesüsteemiga ja soojuspump hakkab kütma maja. Soojuspumba tööd juhitakse välistemperatuurianturiga ja sissehitatud pealevooluvee temperatuurianturiga vaheldumisi saabuva informatsiooni abil. Soojuspumbas olev elektriküttekeha lülitab jõudlust ületava energiavajaduse korral automaatselt sisse.