










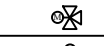





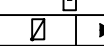











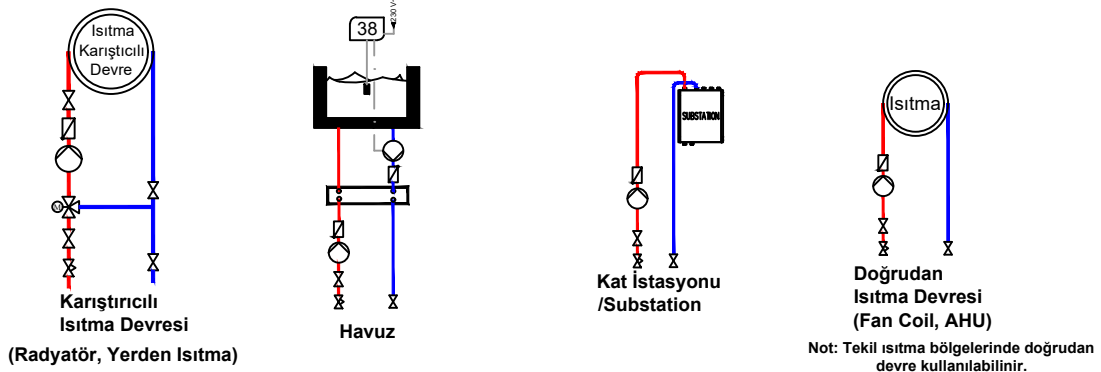
Hidrolik Devre Eleman Tanımları

1	Isıtma Cihazı	24	Genleşme Tankı
2	Isıtma Cihazı Pompası/Pompa Grubu	24a	Hiyenik Genleşme Tankı (Şebeke)
3	Isı Pompası	25	Emniyet Ventili
4	Cihaz Montaj Seti	26	Çekvalf
5	Takviye Isıtıcı	27	Vana
6	Hidrolik Ünite	28	Filtre
7	Boylar	29	Basınç Düşürücü
7a	Çift Serpantinli Boyler	30	Doldurma-Boşaltma Vanası
7b	Isı Pompası Boyleri	31	Termostatik Vana
7c	Çift Serpantinli Isı Pompası Boyleri	32	Bypass Vanası
8	Akümülyasyon (Buffer) Tank	33	Debi Ayar Vanası
9	Sistem Regleri	34	Balans Vanası
9a	Regler	35	Kilitli Vana
9b	Uzaktan Kumanda Modülü	36	Hava Atma Valfi
9c	Dış Hava Duyargası	37	Manometre
9d	Karıştırıcı Modül	38	Havuz Termostatı (On-Off 24 V çıkışlı)
10	eBUS Arayüzü	39a	3 Yollu Motorlu Vana On/Off
11	Hidrolik Tank	39b	3 Yollu Motorlu Vana Karıştırıcı
12	Sistem Ayırma Modülü	40	2 Yollu Motorlu Vana
13	Sıcak Kullanım Suyu Modülü	41	Dış Hava Sensörü
14	Solar Pompa Modülü	42	Sigorta
15	Solar Pompa İstasyonu	43	Kontaktör
16	Drainback Depolu Pompa Modülü	44	Limit Termostat
17	Solar Kolektör	45	Sirkülasyon Pompası
18	Plakalı Eşanjör	46	Boylar Isıtma Pompası
19	Hidrolik Karıştırıcı / Denge Tankı	47	Nötralizasyon Tankı
20	Tortu Tutucu	48	Yüzme Havuzu Pompası
21	Manyetik Filtre	49	Harici Havuz Kontrol Ünitesi
22	Hava Ayırıştırıcı	50	Su Sayaç
23	Flex Bağlantı	51	Su Yumuşatma Kartuşu









Semboller

	Hava Ayırıştırıcı		Debi Ayar Vanası		Dış Hava Duyargası		Sensör
	Tortu Tutucu		Kilitli Vana		Hidrolik Karıştırıcı		Kontaktör
	Manyetik Filtre		Emniyet Ventili		Plakalı Eşanjör		Motorlu Üç Yollu Vana
			Termometre				Motorlu İki Yollu Vana
			Manometre				Termostatik Vana
			Basınç Düşürücü				Sigorta 6-10 A
			Hava Atma Valfi				Çekvalf
			Doldurma-Boşaltma Vanası				Pompa
			Vana				Genleşme Tankı
			Filtre				
			Balans Vanası				
			Bypass Vanası				

Isıtma Bölgeleri



Boru ve Kablo Tanımları

Gidiş Hattı		Glikol Gidiş		Resirkülasyon		Yoğuşma hattı	
Dönüş Hattı		Glikol Dönüş		eBUS	 2 (bus)	Elektrik hattı ve kablo damarı	 3