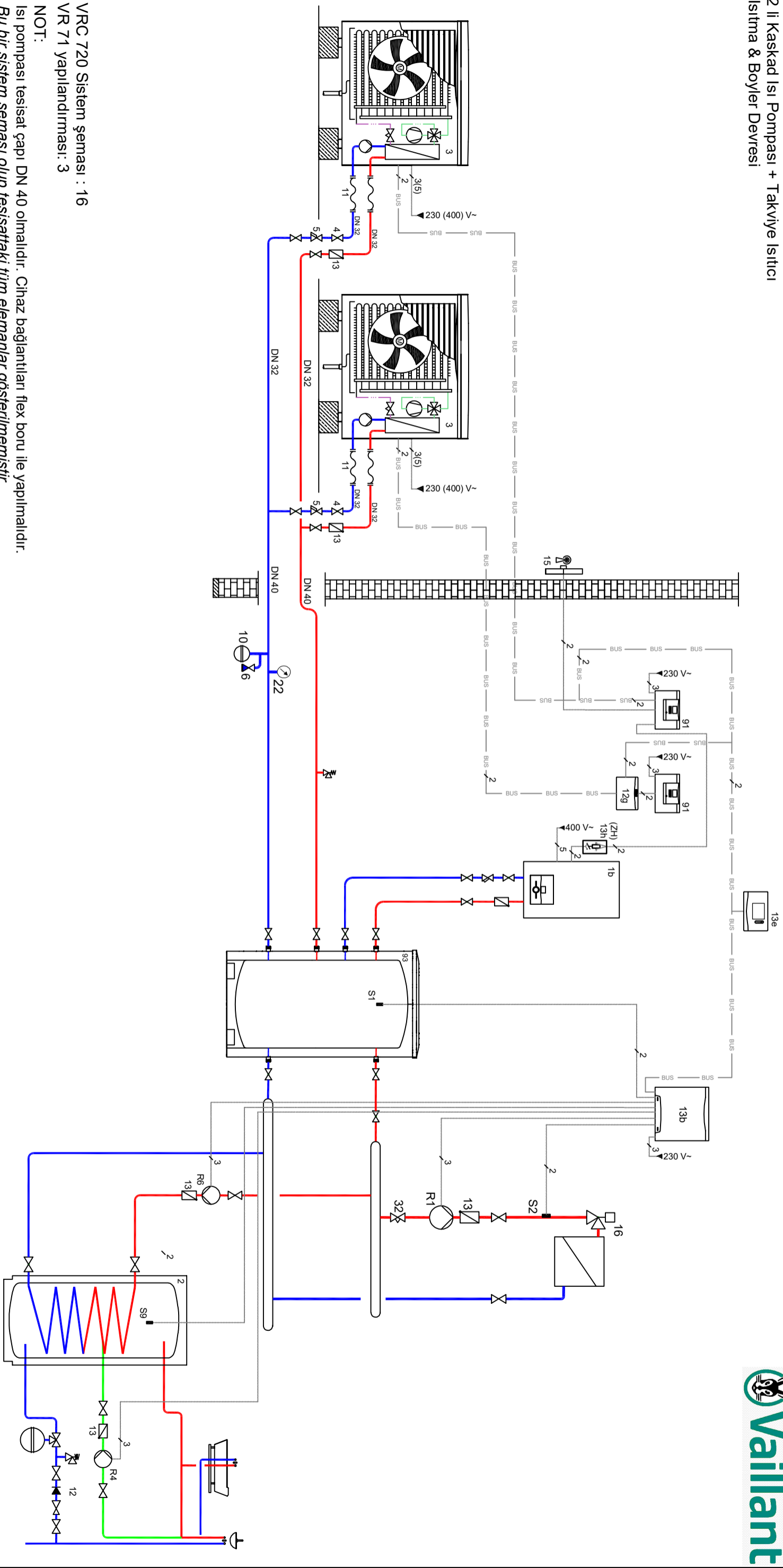


2 li Kaskad Isı Pompası + Takviye Isıtıcı  
Isıtma & Boyler Devresi



VRC 720 Sistem şeması : 16  
VR 71 yapılandırması : 3

**NOT:**  
Isı pompası tesisat çapı DN 40 olmalıdır. Cihaz bağlantıları flex boru ile yapılmalıdır.  
*Bu bir sistem şeması olup tesisattaki tüm elemanlar gösterilmemiştir.*

NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA
2	Isı Pompası Boyleri	13e	Sistem Regleri	S1	Akümülyasyon Tankı Sensörü	—	Sıcak Hat (Isıtma yada kullanma suyu)
3	aROTHERM Isı Pompası	13h	Kontaktör	S2	Isıtma Suyu Sıcaklık Sensörü	—	Soğuk Hat (Isıtma yada kullanma suyu)
4	Vana	15	Dış Hava Duyargası	S9	Boyer Sensörü	—	Resirkülasyon Hattı
93	Akümülyasyon Tankı	16	Termostatik Vana	1b	eIöBLOCk VE Takviye Isıtıcı	—	Sıcak Hat (Glikol)
6	Doldurma-Boşaltma Vanası	17	By-pass Vanası	—	—	—	Soğuk Hat (Glikol)
10	Genleşme Tankı	20	Emniyet Ventili 3 bar	—	—	—	Elektrik hattı
11	Flex Boru	22	Manometre 0 - 5 bar	—	—	—	—
12	Şebeke Emniyet Grubu	91	VWZ AI	—	—	—	—
12g	VR 32b	R1	Devre Pompası	—	—	—	—
13	Çek Valf	R4	Resirkülasyon Pompası	—	—	—	—
13b	VR 71	R6	Boyer Pompası	—	—	—	—