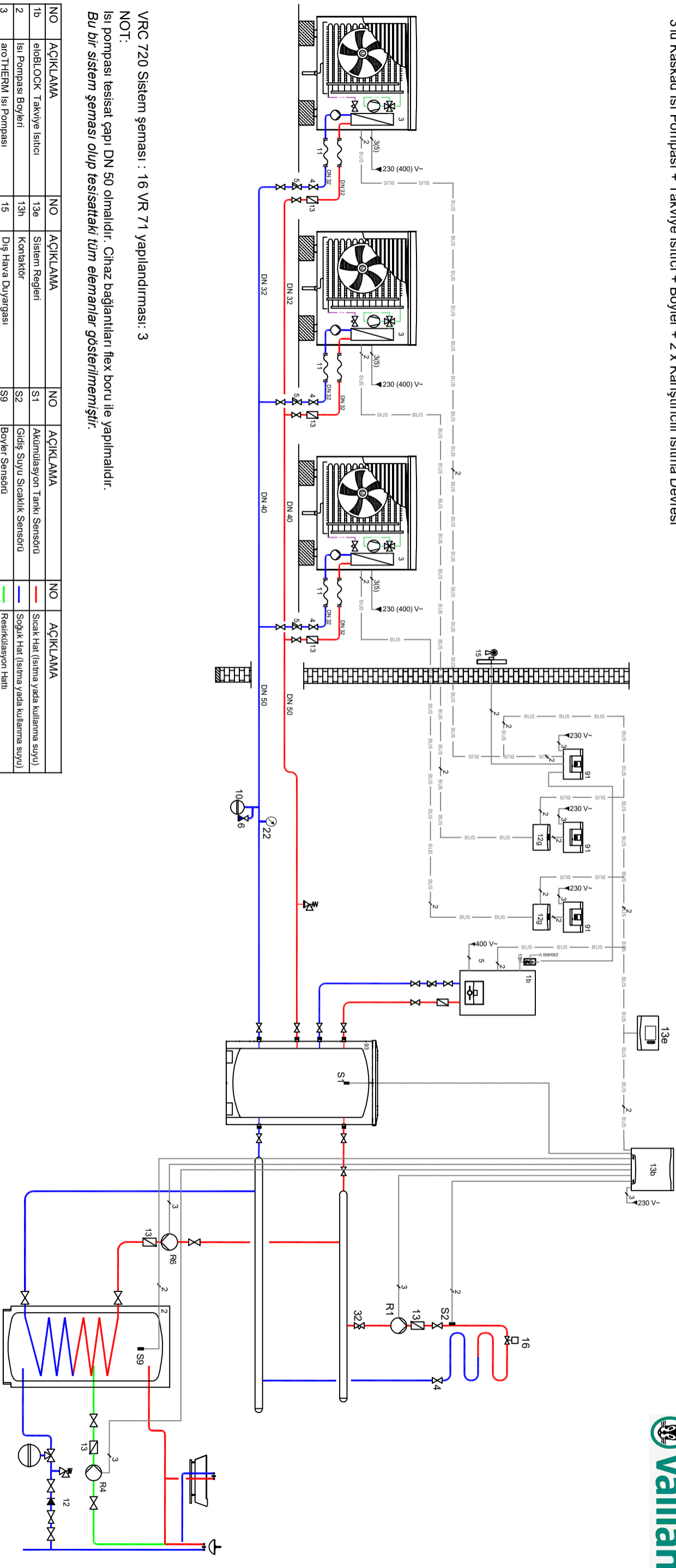


3'lü Kaskad Isı Pompası + Takviye Isıtıcı + Boyler + 2 x Karıştırıcı Isıtma Devresi



VRC 720 Sistem şeması : 16 VR 71 yapılandırması : 3

NOT:

Isı pompası tesisat çapı DN 50 olmalıdır. Cihaz bağlantıları flex boru ile yapılmalıdır.

Bu bir sistem şeması olup tesisattaki tüm elemanlar gösterilmemiştir.

NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA
1b	elBLOCK Takviye Isıtıcı	13e	Sistem Regleri	S1	Akümülasyon Tankı Sensörü	NO	AÇIKLAMA
2	Isı Pompası Boyleri	13h	Kontaktör	S2	Gidis Suyu Sıcaklık Sensörü	NO	Isık Hat (Isıtma yada kullanma suyu)
3	aroTHERM Isı Pompası	15	Dış Hava Duyargası	S9	Boyler Sensörü	NO	Soğuk Hat (Isıtma yada kullanma suyu)
4	Vana	16	Termostatik Vana	93	Akümülasyon Tankı	NO	Resirkülasyon Hatı
6	Doldurma-Boşaltma Vanası	17	By-pass Vanası			NO	Isık Hat (Glikol)
10	Genleşme Tankı	20	Emniyet Ventili 3 bar			NO	Soğuk Hat (Glikol)
11	Flex Boru	22	Manometre 0 - 5 bar			NO	Elektrik hatı
12	Sebeke Emniyet Grubu	91	VWZ AI				
12g	VR 32b	R1	Isıtma Devre Pompası				
13	Çek valf	R4	Resirkülasyon Pompası				
13b	VR 71	R6	Boyler Pompası				