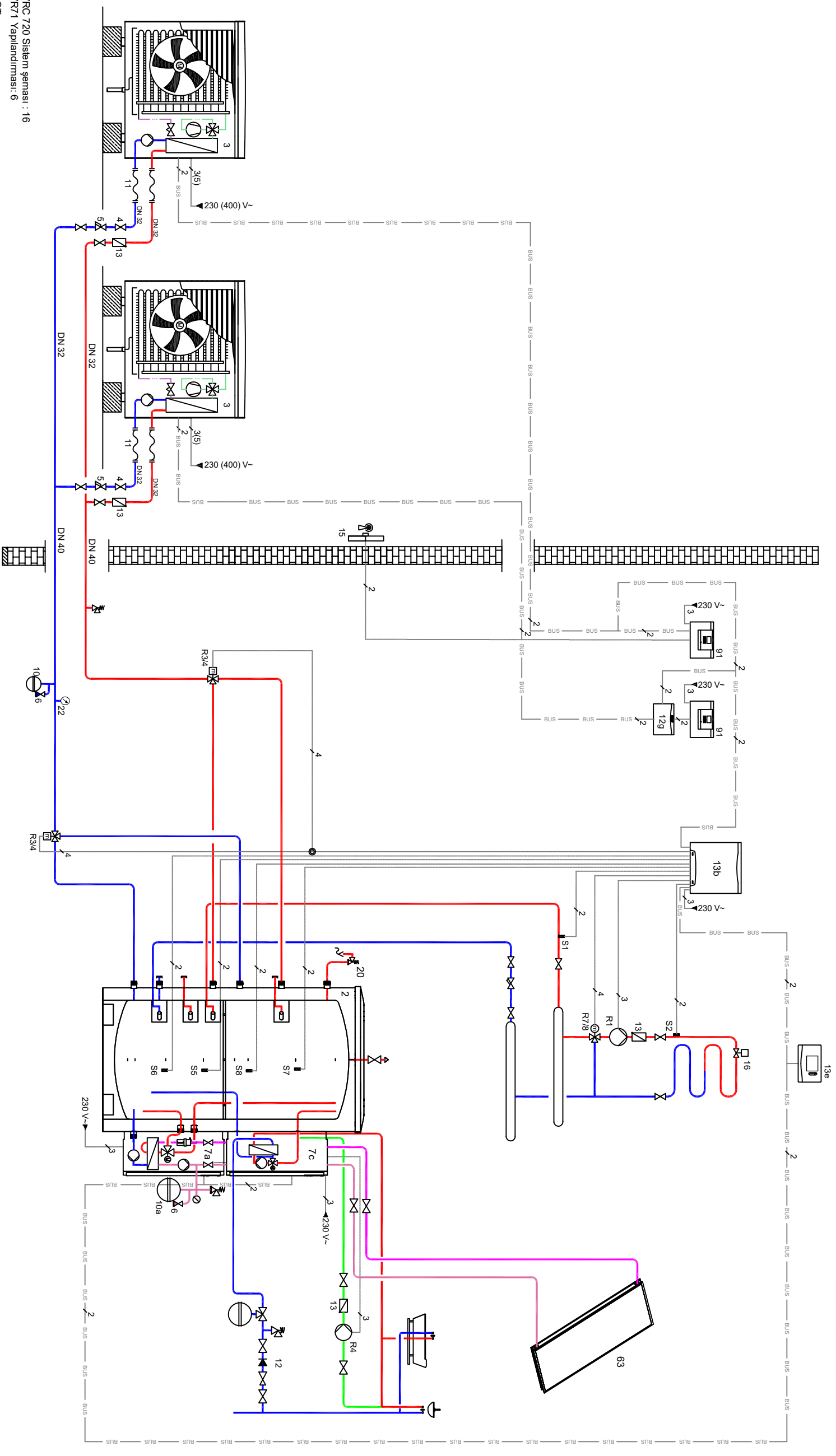


2 il Kaskad Isı Pompası & Buffer Karıştırıcı, Sıcak Su İstasyonu & Güneş Enerjisi Devresi



VR720 Sistem şeması : 16
VR71 Yapılandırması: 6

NOT:
Isı pompası tesisat çapı DN 50 olmalıdır. Çihaz bağlantıları flex boru ile yapılmalıdır.
Bu bir sistem şeması olup tesisattaki tüm elemanlar gösterilmemiştir.

NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA
2	allSTOR exclusive	13	Çek valf	R 7/8	3 yollu karıştırıcı vana	NO	Sıcak Hat (İstima yada kullanma suyu)
3	arOTHERM Isı Pompası	13b	VR 71	R 3/4	3 yollu on - off vana 2 fazlı 220 V	NO	Soguk Hat (İstima yada kullanma suyu)
4	Vana	13e	Sistem Regleri	S7	Boyer sıcak su bölgesi üst sensörü	NO	Resirkülasyon Hatı
5	Filtre	13h	Kontaktör	S8	Boyer sıcak su bölgesi alt sensörü	NO	Sıcak Hat (Glikol)
6	Doldurma-Bosaltma Vanası	15	Dış hava duyar/gası	S5	Boyer ısıtma bölgesi üst sensörü	NO	Sıcak Hat (Glikol)
7c	Sıcak Su İstasyonu (aquafLOW)	16	Termostatik vana	S6	Boyer ısıtma bölgesi alt sensörü	NO	Elektrik hatı
10	Genleşme tankı	17	By-pass vanası	S1	Güç suyu sıcaklık sensörü	NO	
10a	Genleşme tankı güneş sistemi	20	Emniyet Ventili 3 bar	S2	İstima suyu sıcaklık sensörü	NO	
11	Flex Boru	22	Manometre 0 - 5 bar	R4	Resirkülasyon pompası	NO	
12	Şebeke Emniyet Grubu	91	VWZ AI	7a	Solar İstasyon (auroFLOW exclus.)	NO	
12g	VR 32b	R1	Devre Pompası			NO	