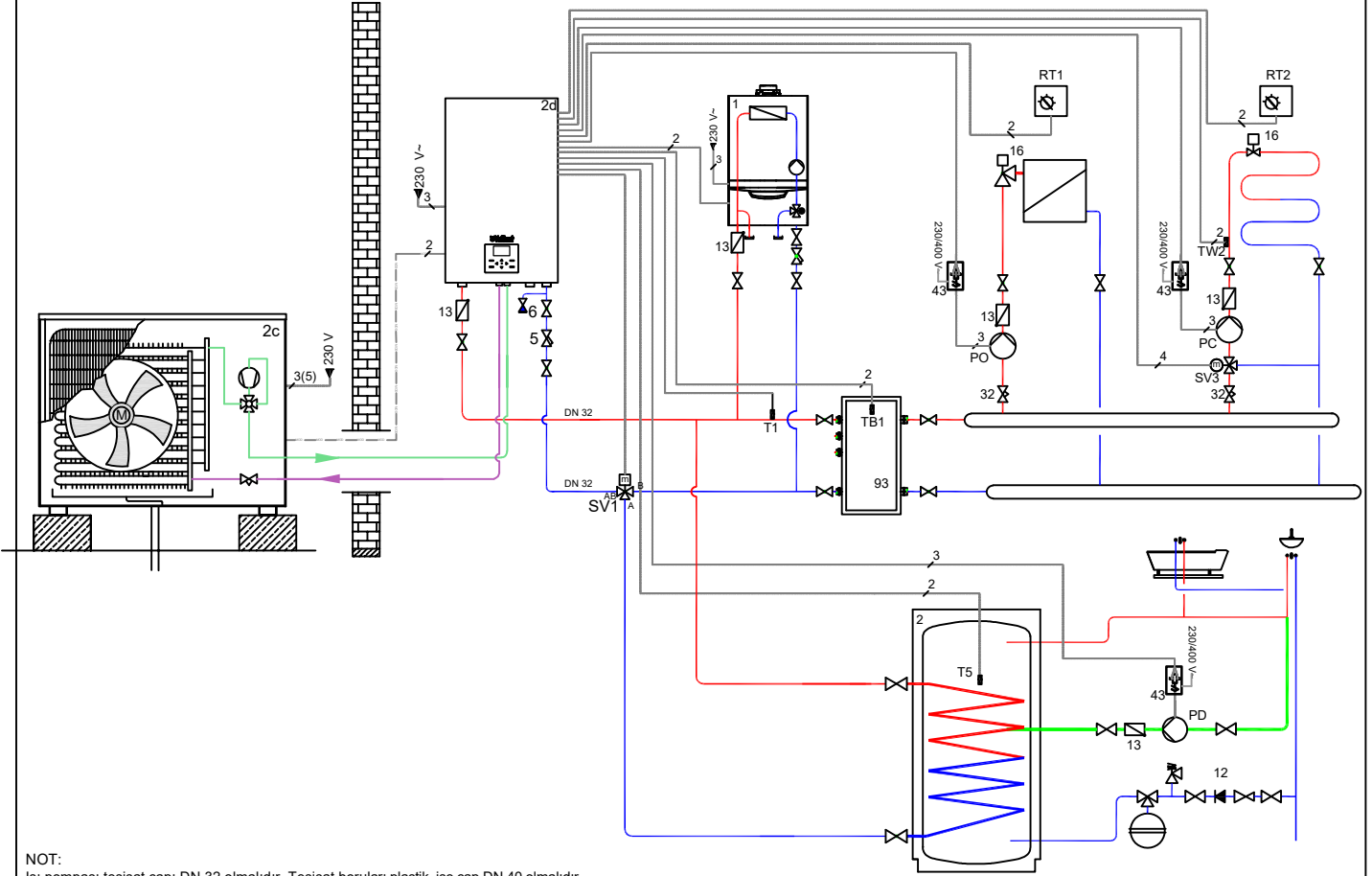


Isıtma + Takviye Isıtma (VU)
Radyatör + Yerden Isıtma & Boyler Devresi



NOT:
Isı pompası tesisat çapı DN 32 olmalıdır. Tesisat boruları plastik ise çap DN 40 olmalıdır.
Bu bir sistem şeması olup tesisattaki tüm elemanlar gösterilmemiştir.

NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA	NO	AÇIKLAMA
1	Isıtma Cihazı (VU ..5)	PO-PC	Devre Pompası	6	Doldurma-Boşaltma Vanası	—	Sıcak Hat (Isıtma yada kullanma suyu)
2	Isı Pompası Boyleri	SV1	3 yollu on/off vana			—	Soğuk Hat (Isıtma yada kullanma suyu)
2c	aroTHERM Intro Isı Pompası Dış Ünitesi	SV3	3 yollu karıştırıcı vana			—	Resirkülasyon Hatı
2d	aroTHERM Intro Isı Pompası İç Ünitesi	PD	Resirkülasyon Pompası			—	Sıcak Hat (Glikol)
4	Vana	T5	Boyler Sensörü			—	Soğuk Hat (Glikol)
5	Filtre	T1	Gidiş Suyu Sıcaklık Sensörü			—	R 32 Akışkanı
12	Şebeke Emniyet Grubu	TB1	Buffer Tankı Sıcaklık Sensörü			—	Kablo bağlantısı
13	Çek valf	TW2	Karıştırıcı Devre Sıcaklık Sensörü			—	İletişim kablosu (MOD)
16	Termostatik vana	RT1-2	On/Off Oda Termostatı				
32	Debi ayar vanası	43	Kontaktör				
93	VP RW 45/2 B Hidrolik Tank						

aroTHERM Intro Devre Çizimleri