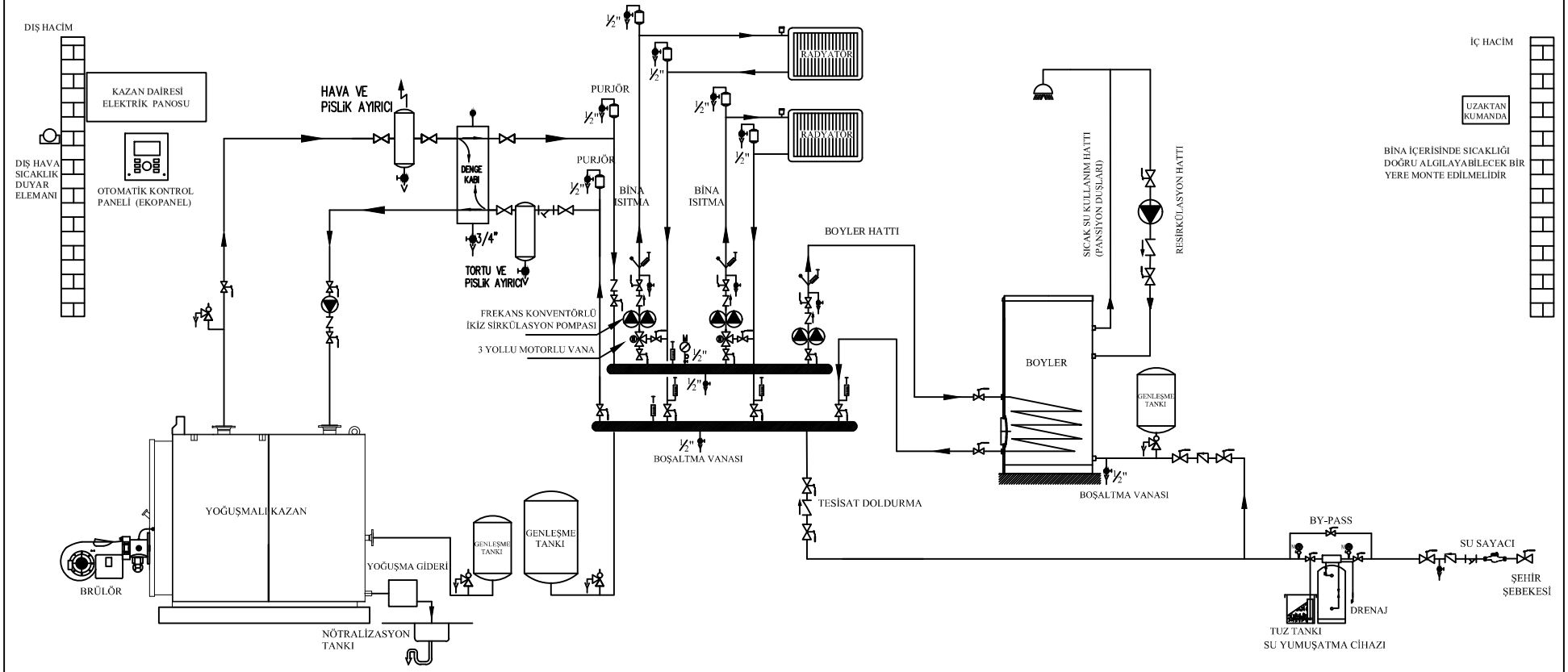
# TEK KAZANLI ISITMA SİSTEMİ + BOYLERLE SICAK SU ÜRETİMİ

## Denge Kaplı + Üç Yollu Vanalı + Boylerli Sistem




### ISITMA TESİSATI SEMBOLLERİ

- ISITMA TESİSATI SICAK SU GİDİŞ
- ISITMA TESİSATI SICAK SU DÖNÜŞ
- SU YUMUŞATMA HATTI
- KÜRESEL VANA
- ÜÇ YOLLU MOTORLU VANA
- ÇEKVALF
- PİSLİK TUTUCU
- SU SAYACI
- TERMOMETRE
- PLAKALI EŞANJÖR
- MANOMETRE
- TORTU VE PİSLİK AYIRICI
- HAVA AYIRICI
- KÜRESEL VANA
- İKİZ FREKANS KONTROLLÜ SİRKÜLASYON POMPASI
- EMNİYET VENTİLİ
- DIŞ HAVA SICAKLIK DUYAR ELEMANI

NOT: Yoğuşmalı kazanlarda yoğuşma tahliyesinde nötralizasyon sistemi takılmalıdır.
NOT: Isıtma sisteminde kullanılacak olan su kalitesi bölgenin şartlarına uygun olarak yumuşatılarak sisteme verilmelidir.
NOT: Pislik Tutucuların çapı,boru çapından 1 çap büyük seçilmelidir ve yatay monte edilmelidir.
NOT: Isıtma sisteminde kullanılan cihazların ve otomatik kumanda(ekopanel) bağlantıları şartnamede belirtildiği gibi yapılmalıdır.
NOT: Katı Yakıtlı Isıtma Sisteminden Doğalgazlı Isıtma Sistemine geçildiğinde denge kabının yerine plaka eşanjör takılması uygun görülmektedir.

EK-3C