

- Sistemde kullanılacak haberleşme ve sensör kabloları LIYCY-TP tip bledajlı olmalıdır.

- Dış üniteye yapılan tüm elektrik beslemesi bağlantıları için özel olarak HÜSRN-F (60245 IEC 57) kablosu kullanılmalıdır.

- Kablo çapları panodan 30m mesafeye göre hesaplanmıştır. Daha uzun mesafelerde yeniden hesaplanmalıdır.

- Tesisatta kullanılacak su niteliği, cihazların ilgili planlama kitaplarındaki şartlara uygun olmalıdır.

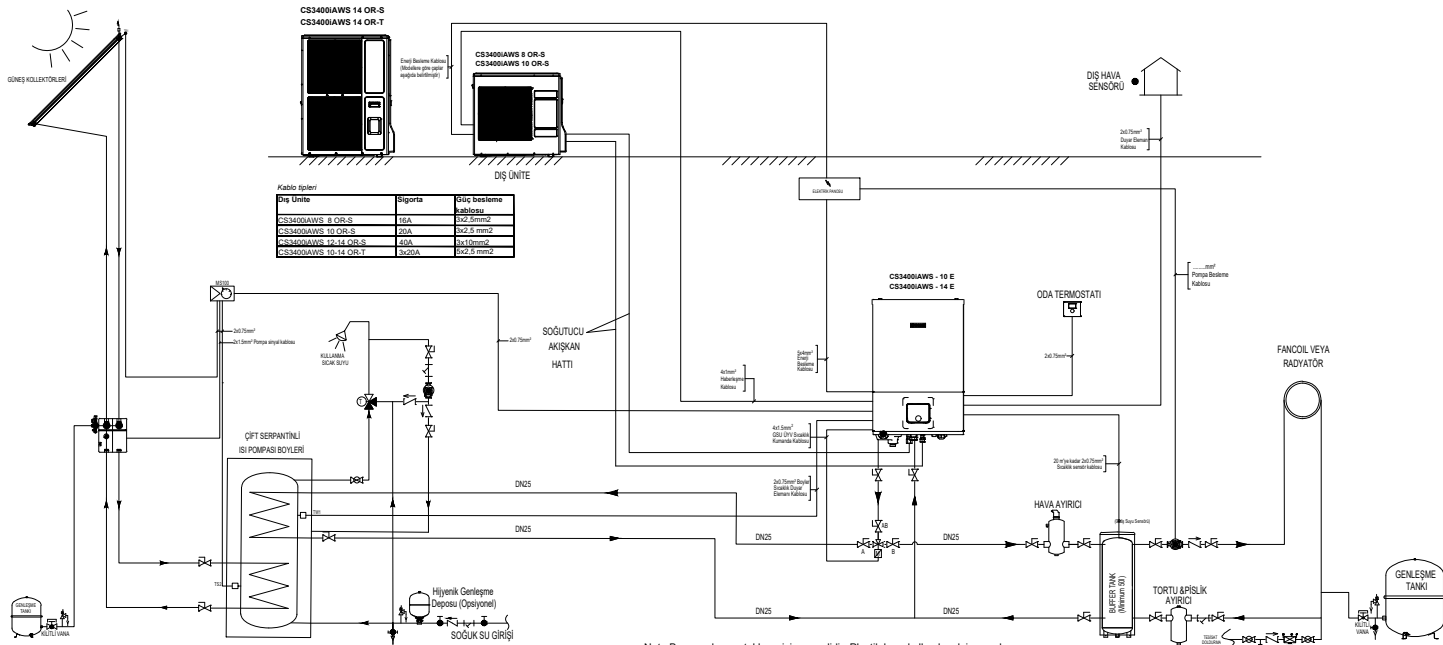
- Tesisat boru çapları su debisi ve mesafeler dikkate alınarak belirlenmelidir.

- Oda termostadı kullanımı sadece ısıtma yapılan sistemlerde opsiyonel, soğutma talebi olan tüm sistemlerde zorunludur.

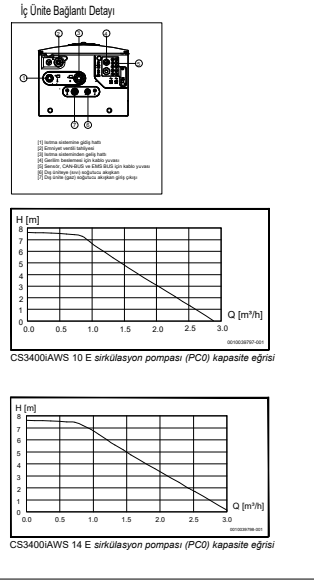
- Sistemde yeterli su hacmi bulunmuyorsa buffer tank ilgili hesaba göre yapılmalıdır. Sistemin verimli çalışması açısından buffer tankın kullanımı tavsiye edilmektedir.

- İç ünite cihazların beslemesi mutaka trifaze yapılmalıdır.

- Isı pompası iç ünitelerde 8 L genleşme deposu bulunmaktadır, sistem su hacmi göz önünde bulundurularak gerekiyorsa sisteme genleşme deposu ilave edilmelidir.



SEMBOLLER	
	KÜRESEL VANA
	SÜRGÜLÜ VANA
	KELEBEK VANA
	VANA
	ÇEKVALF
	HAVA TÜPÜ
	TITREŞİM YUTUCU
	MANOMETRE
	TERMOMETRE
	PISLIK TUTUCU
	SİRKÜLASYON POMPASI
	BALANS VANASI
	ÜÇ YOLLU MOTORLU VANA
	İKİ YOLLU MOTORLU VANA
	AŞIRI BASINÇ TAHLİYE VANASI
	OTOMATİK HAVA ATMA CHAZI
	EMNİYET VENTİLİ
	EN1717 Uyarınca Sistemleri Birbirinden Ayırma



Ref 6721865394
Date 10.04.2023



Bosch CS3400IAWS Serisi Isı Pompası Fancoil veya Radyatör Isıtma + Boyler(GSU) + Güneş Enerjisi Çift Serpantimli - Akış Şeması