

ISI EŞANJÖRÜ

ECHT-T eşanjörleri, tadilat ve yeni projelerde kolay kurulum için tasarlanmıştır.



ÖZELLİKLER VE AVANTAJLARI

- Kazan dairelerine monte edilen çok hücreli ECHE ısı eşanjörleri, havuz suyunu ısıtmak için ev ısıtma sistemini kullanır.

Bir gaz yakıtlı kazan sistemi veya katı yakıtlı ısıtma sisteminin su devresine veya hatta bir ısı pompası sistemine bağlanabilirler.

- Su akış sensörü, eşanjörün yalnızca sirkülasyon pompası çalışırken çalışacağını garanti eder.
- Eşanjörler, pompa veya kontrolör olmadan teslim edilir.
Aşağıdakileri içeren ek kit mevcuttur:
 - Dijital kontrol termostati
 - Su sıcaklığı göstergesi +/- 0,5°C
 - Entegre ısıtma önceliği
 - Su akışı alarmları

- **NEW!** Akıllı telefon veya tablet ile uzaktan kumanda için Wi-Fi bağlantısı dahildir



TEKNİK ÖZELLİKLER

Model		ECHT 40	ECHT 70	ECHT 90	ECHT 130
Primer devre (su ısıtma)	Hidrolik bağlantılar	BSP Ø 1"			
	Su debisi	1,3 m³/h	1,8 m³/h	2,7 m³/h	4,2 m³/h
	Basınç kaybı	6,8 KPa	8,3 KPa	12,9 KPa	20,0 KPa
Sekonder devre (havuz)	Hidrolik bağlantılar	Ø 1,5" ile Ø50 PVC Birleştirme fittings			
	Su debisi	10 m³/h	16 m³/h	17 m³/h	19 m³/h
	Basınç kaybı	5,0 KPa	9,2 KPa	10,6 KPa	12,6 KPa
Maks. İşletme basıncı		4 bar	4 bar	4 bar	4 bar
Önerilen havuz boyutu (48 saatlik ısıtma süresine göre)					
Kazan su sıcaklığı	90°C	90 m³	120 m³	200 m³	250 m³
	70°C	60 m³	90 m³	120 m³	200 m³
	50°C	40 m³	60 m³	90 m³	120 m³
Ağırlık (Kg)		3,5	4,5	5,3	6,4
Wi-Fi bağlantısı		evet	evet	evet	evet

BOYUTLAR

Boyutlar mm	ECHT 40	ECHT 70	ECHT 90	ECHT 130
A	210	210	210	210
B	426	596	726	886
C	540	710	840	1000

