

HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ  
SAĞLIK KÜLTÜR VE SPOR DAİRE BAŞKANLIĞI  
SOSYAL TESİS VE İŞLETMELERİ  
TEKNİK ŞARTNAME

ÜRÜN İSİ POMPASI

GENEK ÖZELLİKLERİ

1. YÜSEK ENERJİ VERİMLİLİĞİ ve DÜŞÜK SARFIYAT
2. ÇEVRE DOSTU
3. A++ SEZONSAL VERİMLİLİK DEĞERLERİ
4. INVERTER DC KOMPRESÖR ve FAN MOTORU
5. YÜKSEK VERİMLİ POMPA ile ELEKTRİK TASARRUFU

	BİRİM	İSİ POMPASI İÇ ÜNİTE
ELEKTRİK TÜKETİM KAPASİTESİ	W	6,100
GÜÇ KAYNAĞI	V/Faz/Hz	220-240/1/50
ISITMA İÇİN GİDİŞ SUYU SICAKLIĞI(MİN-MAKS)	°C	EN AZ 25-55 °C Olmalıdır
SOĞUTMA İÇİN GİDİŞ SUYU SICKLIĞI (MİN.-MAKS)	°C	EN AZ 7-25 °C Olmalıdır
SİRKÜLASYON POMPASIMAKSİMUMBASMA YÜKSEKLİĞİ	m	EN AZ 7,50 m Olmalıdır
TESİSAT BAĞLANTISI	mm	DN 25 (1 ")
SİRKÜLASYON POMPASI DEVİR SAYISI	Lt/h	800/4770
SİRKÜLASYON POMPASI ELEKTRİK GİRİŞİ	W	4 - 75
SİRKÜLASYON POMPASI SU AKIŞ SINIRI	Litre/dk	25 - 30
SU BASINCI	bar	0,5-3
ELEKTRİK ISITICI KADEME SAYISI		2
ELEKTRİKLİ ISITICI KAPASİTE	kW	6(2*3)
GENLEŞME TANKI	litre	EN AZ 10 LT Olmalıdır
SES BASINÇ SEVİYESİ	dB(A)	31-32 EN AZ
BAĞLANTI BORUSU (GAZ/SIVI)	inch	15,9/9,52
ÖLÇÜLER(YxGxD)	mm	981*500*324 ARTI EKŞİ 5MM
NET AĞIRLIK	kg	57 ARTI EKŞİ 5 KĞ

	BİRİM	ISI POMPASI DIŞ ÜNİTE
Kapasite (ISITMA)**	KW/ Btu/h	15,5/52.886
Kapasite(SOĞUTMA)***	KW/ Bty/h	14,5/49.474
MAKS.ELEKTRİK TÜKETİM KAPASİTESİ(ISITMA)	KW	EN AZ 4,5 KW Olmalıdır
MAKS.ELEKTRİKTÜKETİM KAPASİTESİ(SOĞUTMA)	KW	EN AZ 4,3 KW Olmalıdır
COP**	W/W	EN AZ 4,10 Olmalıdır
EER***	W/W	3,82
SOĞUTUCU AKIŞLARI DOLUMMİKTARI***	Kg	EN AZ 3,60 Olmalıdır
MAKS.KULLANINSUYU SICAKLIĞI	°C	80 -90 °C Olmalıdır
SES BASINÇ SEVİYESİ	Db(A)	57 – 60 Db(A)Olmalıdır
BAĞLANTI BORUSU(GAZ/SIVI)	İnch	5,8'' /3,8'' İnch Olmalıdır
KULLANIM ARALIKLARI(ISITMA)	°C	EN AZ-20 – 35 Olmalıdır
KULLANIM ARALIKLARI(SOĞUTMA)	°C	EN AZ 10 – 48 Olmalıdır
KULLANIM ARALIKLARI(SICAK SU)	°C	EN AZ -20 – 45 Olmalıdır
ÖLÇÜLER(YxGxD)	mm	1.345*900*412 Artı Eksi 5MM Olmalıdır
NET AĞIRLIK	kg	EN AZ 114 Olmalıdır
MONTAJ NAKLİYE VE İŞÇİLİK DAHİL.		

GÜVEN BÜYÜKKARTAL  
YRD.TEKNİSYEN



OKAN TARHAN  
DEPO PERSONELİ



YAVUZ ÇELİK  
DEPO SORUMLUSU

