

**5.7**

Energypool Havuz Isı Pompaları

Kapalı veya açık havuzların, SPA şok havuzlarının, jakuzilerin ısıtılması veya soğutulması Energypool havuz ısı pompalarıyla ekonomik şekilde yapılabilir.

Havuz ısı pompalarında bulunan PVC tip içindeki titanyum eşanjör sayesinde direkt olarak havuz devirdaim pompasına bağlanarak havuz ısıtması-soğutması yapmak mümkündür.

WiFi modül ile uzaktan erişim.

ENERGYPOOL

Havuz Isı Pompası



Tip						
Energypool 9	7140303 2.048,-	—	—	—	—	Sip.No. Euro MG V
Energypool 13	—	7140304 2.587,-	—	—	—	Sip.No. Euro MG V
Energypool 18	—	—	7140305 3.457,-	—	—	Sip.No. euro MG V
Energypool 24	—	—	—	7140306 5.227,-	—	Sip.No. Euro MG V
Energypool 28	—	—	—	—	7140307 6.737,-	Sip.No. Euro MG V

WiFi modül teslimat içeriğindedir.



Teknik bilgiler							
Model	Energypool 9	Energypool 13	Energypool 18	Energypool 24	Energypool 28		
Çalışma havası sıcaklığı	-7~43					°C	
Soğutucu akışkan tipi	32						
Performans koşulu: Hava 27°C Su 26°C Nem %80							
Isıtma kapasitesi	2.4~9.0	3.2~13.2	4.38~18.4	8.70~24.60	10.30~28.00	kW	
Tüketilen güç	0.24~1.55	0.31~2.28	0.438~3.17	0.71~3.89	0.82~4.49	kW	
COP	10.0~5.8	10.3~5.8	10.0~5.8	12.25~6.32	12.56~6.24		
Isıtma kapasitesi: Hava 15°C Su 26°C Nem %70							
Isıtma kapasitesi	1.2~6.5	1.78~9.95	2.4~13.8	7.00~19.10	7.85~21.00	kW	
Tüketilen güç	0.2~1.57	0.29~2.26	0.39~3.07	0.99~3.98	1.08~4.32	kW	
COP	6.0~4.1	6.2~4.4	6.15~4.5	7.07~4.80	7.27~4.86		
Isıtma kapasitesi: Hava 10°C Su 26°C Nem %64							
Isıtma kapasitesi	1.56~5.9	1.50~8.16	1.97~11.32	5.80~15.80	6.35~17.00	kW	
Tüketilen güç	0.31~1.64	0.30~2.23	0.39~2.90	0.91~3.93	1.01~4.11	kW	
COP	5.0~3.6	5.0~3.66	5.05~3.90	6.37~4.02	6.29~4.13		
Soğutma kapasitesi: Hava 35°C Su 29°C Nem %64							
Isıtma kapasitesi	1.86~3.23	2.45~3.64	4.41~7.65	4.95~12.30	5.80~14.51	kW	
Tüketilen güç	0.69~1.32	0.80~1.23	1.52~3.06	1.54~4.3	1.85~5.26	kW	
EER	2.70~2.45	3.05~2.96	2.89~2.50	3.21~2.86	3.14~2.76		
Güç kaynağı	220~240V~/1Ph				380~415V~/3Ph		
Fan adeti	1						
Fan hızı	550~800	600~850	500~750	600~800	600~700	RPM	
Su bağlantısı	50					mm	
Su akış hacmi	4	5.2	7.5	10	12	m3 /h	
Su basıncı düşüşü	2.8	3	6	14	17	kPa	
Ses basıncı 1m	38~48	39~51	42~53	49~56	47~55	dB(A)	
Ses basıncı 10m	21~31	22~34	25~36	32~39	30~38	dB(A)	
Boyutlar Uzunluk/genişlik/yükseklik	935×360×608		1002×453×767.5	1161×490×862		mm	

