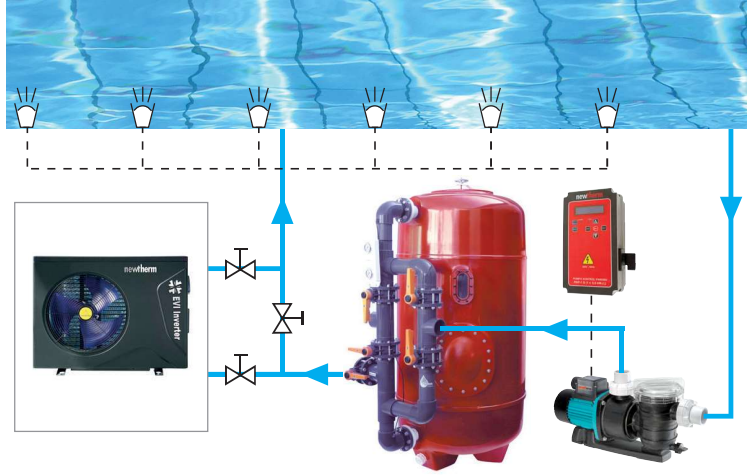


## PoolVario WE serisi titanyum eşanjörlü inverterli havuz suyu ısı pompaları

**newtherm**



**EVI +  
İnverterli**



Havuz suyu ısı pompasının içinde havuz ve deniz suyuna dayanıklı titanyum borulu PVC gövdeli ısı eşanjörü vardır. Havuz suyu kum filtresinden çıktıktan sonra, ara eşanjör kullanılmadan doğrudan ısı pompasına bağlanmaktadır.

Start/stop otomasyonu, kumanda paneli üzerinde set edilen su sıcaklığına bağlı olarak kendiliğinden gerçekleşmektedir. EVI (Enhanced Vapour Injection) teknolojisi sayesinde cihaz soğuk havalarda da yüksek verimlilikle ısıtma yapabilmektedir.

PoolVario WE - R32/EVI		11	17	21	25
Isıtma Gücü A26/W26	kW	2,7-10,8	5,7-18,1	4,8-21,1	6,2-25,1
	COP	15,1-6,47	14,4-5,20	14,5-6,4	14,4-6,2
Isıtma Gücü A15/W26	kW	2,5-9,4	4,0-15,2	4,3-17,0	5,9-21,2
	COP	8,83-7,80	7,77-5,30	8,17-5,60	8,58-5,59
Soğutma Gücü A35/W26	kW	2,5-6,3	4,0-9,8	4,5-11,5	5,80-14,0
	EER	7,42-4,47	7,65-4,05	7,68-4,43	7,25-4,14
Havuz Suyu Yüzey Alanı	m <sup>2</sup>	19	30	35	40
Elektrik Bağlantısı		1-220 V (± %10) - 50 Hz			
Maks. Giriş Gücü	kW/A	2,8/12	3,7/16	4,2/18	4,4/23
Besleme Kablosu	mm <sup>2</sup>	3x2,5	3x4	3x6	3x6
Boyutları UxGxY	cm	87x40x67	99x43x67	109x48x73	109x48x73
Ağırlık	kg	42	57	75	77
Ses Basınç Seviyesi (≥ 1 m)	dB(A)	38-47	40-48	40-53	42-54
Havuz Suyu Bağlantıları	PVC	2xDN50	2xDN50	2xDN50	2xDN50
Gereken Su Debisi	m <sup>3</sup> /h	4-6	6-8	7-9	8-11
İç Basınç Kaybı	kPa	20	20	20	25
Eşanjör	PVC/Ti	PVC gövde içinde titanyum boru			
Kompresör DC Inverterli	GMCC	EAQN108	EAPF310	EAPF310	EAPF420
Fan Motoru DC Inverterli	LT	RDN34HZ	RDN34HZ	REDN80HL	REDN80HL
Çıkış Suyu Sıcaklığı		7°C ile 40°C arasında ayarlanabilmektedir			
Dış Hava Sıcaklığı		-7°C ile 43°C arasında çalışabilmektedir			

Satış Fiyatı	USD+KDV				
--------------	---------	--	--	--	--