

**Teknik Bilgi**

<b>ecoTEC Pro Tam Yoğuşmalı Kombi</b>	<b>Birim</b>	<b>VUW 236/5-3</b>	<b>VUW 286/5-3</b>
50/30 °C'de anma gücü aralığı	kW	5,7 - 19,7	6,9 - 25,5
80/60 °C'de anma gücü aralığı	kW	5,2 - 18,5	6,2 - 24,0
Sıcak su gücü	kW	23	28
Max. sıcak su gücü	kW	23,5	28,6
Kalorifer ısıtma gücü			
Maksimum	kW	18,9	24,5
Minimum	kW	5,5	6,6
<b>Isıtma Konumu</b>			
Max. gidiş suyu sıcaklığı	°C	85	85
Gidiş suyu sıcaklığı ayar aralığı (Fabrikasyon 75 °C)	°C	30-80	30-80
Max. işletme basıncı	bar	3	3
Isıtma suyu debisi ( $\Delta T= 20K$ )	l/saat	796	1032
Yoğuşma suyu miktarı (50/30 °C'de)	l/saat	1,9	2,5
Pompa basma yüksekliği	mbar	250	250
<b>Sıcak Su Konumu</b>			
Sıcak su devreye giriş debisi	l/dak.	1,5	1,5
Sıcak su miktarı $\Delta T= 25K$ 'de	l/dak.	13,2	16,0
$\Delta T= 30K$ 'de	l/dak.	11,0	13,4
Max. soğuk su giriş basıncı	bar	10	10
Min. soğuk su giriş basıncı	bar	0,35	0,35
Sıcak su aralığı	°C	35 - 65	35 - 65
<b>Genel</b>			
Gaz bağlantısı	mm	Ø 15	Ø 15
Kalorifer bağlantısı	mm	Ø 22	Ø 22
Soğuk ve sıcak su bağlantısı (montaj seti ile)	mm	Ø 15	Ø 15
Atık gaz bağlantısı	mm	60/100 (Hermetik)	60/100 (Hermetik)
Gaz giriş basıncı G20 (Doğalgaz)	mbar	20	20
Gaz giriş basıncı G31 (LPG)	mbar	37	37
Atık gaz debisi min. (G20/G31)	g/sn.	2,47 / 3,49	2,96 / 3,94
Atık gaz sıcaklığı min/max	°C	40 /70	40 /74
Yıllık norm kullanım verimi 75/60 °C'de	%	107	107
40/60 °C'de	%	109	109
%30 güçteki verim	%	108	108
NOx sınıfı	Class	5	5
Cihaz boyutları (YxGxD)	mm	720 x 440 x 338	720 x 440 x 338
Cihaz ağırlığı (Net ağırlık)	Kg	33,4	34,7
Elektrik bağlantısı	V/Hz.	230 / 50	230 / 50
Max. elektrik sarfiyatı	W/Saat	70	80
Koruma türü	IP	IPX4D	

## Teknik Bilgi

ecoTEC Plus Tam Yoğuşmalı Kombi	Birim	VUW 236/5-5	VUW 296/5-5	VUW 346/5-5	VUW 376/5-5
50/30 °C'de anma gücü aralığı	kW	5,7 - 19,7	6,9 - 25,5	8,8 - 31,8	11,0 - 37,1
80/60 °C'de anma gücü aralığı	kW	5,2 - 18,5	6,2 - 24,0	8,0 - 30,0	10,0 - 35,0
Sıcak su gücü	kW	23	28	34	37
Max. sıcak su gücü	kW	23,5	28,6	34,7	37,8
Kalorifer ısıtma gücü					
Maksimum	kW	18,9	24,5	30,6	35,7
Minimum	kW	5,5	6,6	8,5	10,6
<b>Isıtma Konumu</b>					
Max. gidiş suyu sıcaklığı	°C	85			
Gidiş suyu sıcaklığı ayar aralığı (Fabrikasyon 75 °C)	°C	30-80			
Max. işletme basıncı	bar	3			
Isıtma suyu debisi ( $\Delta T=20K$ )	l/saat	796	1032	1290	1591
Yoğuşma suyu miktarı (50/30 °C'de)	l/saat	1,9	2,5	3,1	3,6
Pompa basma yüksekliği	mbar	250			
<b>Sıcak Su Konumu</b>					
Sıcak su devreye giriş debisi	l/dak.	1,5	1,5	1,5	1,5
Sıcak su miktarı $\Delta T=25K$ 'de	l/dak.	13,2	16,0	19,5	21,2
$\Delta T=30K$ 'de	l/dak.	11,0	13,4	16,2	17,7
Max. soğuk su giriş basıncı	bar	10			
Min. soğuk su giriş basıncı	bar	0,35			
Sıcak su aralığı	°C	35-65			
<b>Genel</b>					
Gaz bağlantısı	mm	Ø 15			
Kalorifer bağlantısı	mm	Ø 22			
Soğuk ve sıcak su bağlantısı (montaj seti ile)	mm	0,15			
Atık gaz bağlantısı	mm	60/100 (Hermetik)			
Gaz giriş basıncı G20	mbar	20			
Gaz giriş basıncı G31	mbar	37			
Atık gaz debisi min. (G20/G31)	g/sn.	2,47 / 3,49	2,96 / 3,94	3,22 / 45,3	4,76 / 5,71
Atık gaz sıcaklığı min/max	°C	40 / 70	40 / 74	40 / 80	40 / 70
Yıllık norm kullanım verimi 75/60 °C'de	%	107			
40/60 °C'de	%	109			
%30 güçteki verim	%	108			
NOx sınıfı	Class	5			
Cihaz boyutları (YxGxD)	mm	720 x 440 x 338	720 x 440 x 338	720 x 440 x 372	720 x 440 x 406
Cihaz ağırlığı (net ağırlık)	Kg	33,4	34,7	37	43
Elektrik bağlantısı	V/Hz.	230 / 50			
Max. elektrik sarfiyatı	W/Saat	70	80	80	115
Koruma türü	IP	IPX4D			

actoSTOR VIH CL 20 S Boyler	Birim	VUI TR 346/5-5	VUI TR 376/5-5
Sıcak su gücü miktarı	kW	34	37
Su miktarı* ( $\Delta T=30 K$ 'da)	l/dak	19,9	21,3
Min. soğuk su giriş basıncı	bar	0,35	0,35
Soğuk ve sıcak su bağlantısı (Montaj seti ile)	mm	Ø 15	Ø 15
Cihaz ölçüleri (ecoTEC'li actoSTOR) (YxGxD)	mm	720x440x563	720x440x563
Montaj ağırlığı (yaklaşık)	kg	ca.60	ca.60

\* Kullanıma hazır ilk 20 lt. suyun sağlayacağı debi miktarıdır.