

		BİRİM	285	355	430	500	575	650
GENEL BİLGİLER								
Kontrol		-	Modülasyon on/off 0-10 V					
Nonimal Çıkış (80/60°C)	min	kW	51	65	79	92	103	119
	max	kW	261	327	395	461	539	601
Nonimal Çıkış (50/30°C)	max	kW	279	350	425	497	574	651
VERİM								
Tam Yükte Verim (80/60°C)		%	98	98,1	98,2	98,3	98,4	98,5
Tam Yükte Verim (50/30°C)		%	104,8	105,2	105,6	106	106,4	106,8
Yıllık Verim (*)		%	109,6	109,5	109,4	109,3	109,2	109,1
YAKIT ve BACA VERİLERİ								
Gaz Tüketimi G20 (H gaz)	min	m³/h	5,7	7,2	8,7	10,1	11,5	12,9
	max	m³/h	28,1	35,2	42,5	49,6	57	64,6
Gaz Giriş Basıncı G20 (H gaz)	min	mbar	17	17	17	17	17	17

NOx Emisyonları	max	mbar	30	30	100	100	100	30
		mg/kWh	33	35	32	29	36	26
Baca Gazı Debisi	min	kg/h	91	114	138	160	183	205
	max	kg/h	448	560	676	789	907	1026
Baca Gazı Sıcaklığı (80/60°C)	min	°C	30	30	30	30	30	30
	max	°C	80	80	80	80	80	80
Radyal Fan Basıncı		Pa	130	120	130	150	150	150

HİDROLİK VERİLER

Su Hacmi		L	49	60	71	82	93	104
Çalışma Basıncı	min	bar	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
	max	bar	7	7	7	7	7	7
Su Sıcaklığı		°C	110	110	110	110	110	110
Çalışma Sıcaklığı	min	°C	20	20	20	20	20	20
	max	°C	90	90	90	90	90	90

Eşanjör Basınç Kaybı (ΔT=20°C)		mSS	1,13	1,1	1,2	1,1	1,25	1,3
		kPa	11,3	11	12	11	12,5	13
Eşanjör Basınç Kaybı (ΔT=10°C)		mSS	3,74	3,64	3,97	3,64	4,13	4,35
		kPa	37,4	36,4	39,7	36,4	41,3	43,5
ELEKTRİK								
Ana Besleme		V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Enerji Tüketimi (Tam Kapasite)	min	W	279	334	426	543	763	723
Enerji Tüketimi (Kısmi Kapasite)	max	W	46	46	58	61	62	55
Enerji Tüketimi (Bekleme Durumunda)	max	W	6	6	6	6	6	7
AĞIRLIK								
Boş Ağırlık		kq	364	398	433	495	531	568
Ambalajlı Ağırlık		kq	424	458	493	560	596	633
BOYUTLAR								
Uzunluk		mm	1833	1833	1833	2142	2142	2142

Genişlik	mm	720	720	720	720	720	720
Yükseklik	mm	1500	1500	1500	1500	1500	1500
AMBALAJLI BOYUTLAR							
Uzunluk	mm	1920	1920	1920	2230	2230	2230
Genişlik	mm	800	800	800	800	800	800
Yükseklik	mm	1810	1810	1810	1810	1810	1810
SES							
(LPA) 1 metre mesafeden	dB(A)	61,1	61,2	64,8	64,8	64,8	64,8