

811/2013 AB YÖNETMELİKLERİNE GÖRE ÜRÜN BİLGİLERİ

SANICA KRAL KOMBİ ERP		BİRİM	MODEL		
Tedarikçi Adı ve Marka			SANICA		
Model Adı			KRAL 2400	KRAL 2800	KRAL 3500
Merkazi Isıtma Sıcaklık Uygulaması			Orta	Orta	Orta
Enerji Sınıfı	Merkezi Isıtma Sezonalsal		A	A	A
	Kullanım Suyu Isıtma Verimliliği		A	A	A
Su Isıtma Yük Profili			XL	XL	XL
Nominal GUI (P Ratem)		Kw	24	28	35
Günlük Enerji Tüketimi (Gaz)	Kullanım Suyu	Kw	20.204	20.715	20.922
Günlük Enerji Tüketimi (Elektrik)	Kullanım Suyu	Kw	0.24	0.28	0.30
Yıllık Elektrik Tüketimi	Kullanım Suyu	Kw	52.367	61.512	66.000
Yıllık Gaz Tüketimi	Kullanım Suyu	GJ	16.001	16.406	16.570
Enerji Verimliliği	Merkezi Isıtma Sezonalsal	%	92.60	92.8	92.9
	Kullanım Suyu Isıtma	%	92.80	90.6	82.6
Ses Gücü Seviyesi $L_{WA}$ Kapalı Alan		dB	40	41	41

**SANICA KRAL YOĞUŞMALI KOMBİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

<b>YOĞUŞMALI KOMBİ MODELLERİ</b>		<b>KRAL 24</b>	<b>KRAL 28</b>	<b>KRAL 35</b>
Max Verim (50-30°C, Max Güçte)	%	107,30	107,70	107,74
Kalorifer Devresi Isıl Güç Max (50-30°C)	kW	24, 00	28,18	35, 20
Kalorifer Devresi Isıl Güç Min (50-30°C)	kW	4,40	5,64	8,26
Kalorifer Devresi Isıl Güç Max (80-60°C)	kW	22, 94	25,61	32, 25
Kalorifer Devresi Isıl Güç Min (80-60°C)	kW	4,00	4,96	7,40
Kalorifer Devresi Isı Yüğü Max	kW	22, 50	26,34	32,9 2
Kalorifer Devresi Isı Yüğü Min	kW	4,25	5,20	7,86
Kullanım Suyu Devresi Isı Gücü Max	kW	24, 54	28,00	35, 71
Kullanım Suyu Devresi Isı Gücü Min	kW	4,55	5,56	8,41
Kullanım Suyu Devresi Isı Yüğü Max	kW	24,00	27,75	36,65
Kullanım Suyu Devresi Isı Yüğü Min	kW	4,42	5,41	8,17
Verim sınıfı - 92/ 42/ EEC	****	****	****	**** *
Kalorifer Devresi Max Basıncı	bar	3,0	3,0	3,0
Genleşme tankı kapasitesi	litre	8,0	8,0	8,0
Genleşme tankı ön basıncı	bar	1,0	1,0	1,0
Min . Kullanım Suyu Debisi	l/dk.	3	3	3
Max Kullanım suyu debisi ( $\Delta T = 30^{\circ}C$ )	l/dk.	11,4	13,3	17
Minimum Çalışma Basıncı	bar	0,3	0,3	0,3
Baca	mm	60/ 100	60/ 100	60/ 100
Max Baca Uzunluğu	m	8	8	8
Maksimum atık gaz sıcaklığı	°C	80	80	80
NOx sınıfı		5	5	5
Gaz tipi		G20	G20	G20
Kalorifer Devresi Ayar sıcaklığı	°C	30-80	30-80	30-80
Kullanım Suyu Devresi Ayar sıcaklığı	°C	35-60	35-60	35-60
Doğalgaz besleme basıncı	mbar	20	20	20
Besleme gerilimi	V	230	230	230
Frekans	Hz	50	50	50
Elektrik yükü	w	140	140	140
Yükseklik	mm	717	717	717
Genişlik	mm	400	400	400
Derinlik	mm	330	390	390
Net ağırlık	kg	29	32	34
Elektriksel koruma sınıfı		IP X4D	IP X4D	IP X4D