

KANSAL DC Inverter Split Klima Özellikleri

Model No.			KNS 09 RV	KNS 12 RV	KNS 18 RV	KNS 24 RV
			R32 09K	R32 12K	R32 18K	R32 24K
Tip			Isı Pompası	Isı Pompası	Isı Pompası	Isı Pompası
Kumanda Tipi			Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda
Soğutma Kapasitesi	W		2600 (940~3300)	3400 (1000~3770)	5100 (1250-5900)	6810 (1830~7810)
Isıtma Kapasitesi	W		2670 (940~3360)	3420 (1000~3810)	5130 (1250-6080)	6870 (1850~7930)
Pdesignc	W		2600	3400	5100	6800
Beyan Edilen SEER Değeri	W/W		6.3	6.1	6.1	6.5
Enerji Sınıfı			A++	A++	A++	A++
Beyan Edilen Ortalama SCOP	W/W		4	4.0	4.0	4.1
Enerji Sınıfı (Ortalama)			A+	A+	A+	A+
Yıllık Enerji Tüketimi	Soğutma	kwh/a	144	195	293	366
	Ortalama	kwh/a	735	840	1575	1878
Nem Alma	Litre/saat		1.00	1.2	1.5	1.8
İç Ünite Ses Gücü (S/H/M/L/Sessiz)	dB(A)			50/47/43/35/32	53/50/47/43/36	54/51/48/44/40
Dış Ünite Ses Gücü	dB(A)		60	60	65	67
İç Ünite Ses Basıncı (S/H/M/L/Sessiz)	dB(A)		40/37/33/25/22	40/37/33/25/22	43/41/38//35/27	44/41/38/34/30
Dış Ünite Ses Basıncı	dB(A)		50	50	55	57
Elektriksel Veri						
Elektrik Beslemesi			220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Güç Kaynağı Tarafı			Dış Ünite	Dış Ünite	Dış Ünite	Dış Ünite
Voltaj Aralığı	V		165~265	165~265	165~265	165~265
Çalışma Akımı	Soğutma	A	4.1(1.2~8.0)	5.8(1.5 9.0)	8.1(1.7~12.0)	11.3(2.3~12.9)
	Isıtma	A	3.8(1.2~9.0)	4.7(1.5 10.0)	7.1(1.7~13.0)	9.7(2.3~13.7)
Güç Tüketimi	Soğutma	W	787(240 1380)	1130(290 1500)	1579(330-2350)	2226(410~2800)
	Isıtma	W	733(240 1552)	922(290 1720)	1382(340-2540)	1903(420~3000)
Soğutma Sistemi						
Soğutucu Akışkan Tipi / Şarj / GWP / CO2 Eşdeğeri			R32/0.55kg/675/0.372 ton	R32/0.55kg/675/0.372 ton	R32/0.92kg/675/0.621 ton	R32/1.06kg/675/0.716 ton
Kompresör	Tip		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
	Model		KSN98D32UEZ	KSN98D32UEZ	C-6RZ146H3BAF	C-6RZ146H3BAF
	Üretici		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
İç Hava Sirkülasyonu Soğutma/Isıtma	m³/h		550/550	550/550	800/800	970/980
İç Ünite Fan Tipi			Çapraz Akım	Çapraz Akım	Çapraz Akım	Çapraz Akım
Dış Ünite Fan Tipi			Aksiyal fan	Aksiyal fan	Aksiyal fan	Aksiyal fan
Dış Hava Sirkülasyonu	m3/saat		1900	1900	2600	3000
Bağlantılar						
Kablo Bağlantısı	Kablo Damarı x Boyut		4x0.75mm²	4x0.75mm²	4x0.75mm²	4x0.75mm²
Uzatma Aparatı			İnce Boru	İnce Boru	Elektronik Genleşme Valfi	Elektronik Genleşme Valfi
Bağlantı Borusu	Gaz	İnç	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	Sıvı	İnç	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Diğer						
Uygulama Alanı	m²		9~16	14~22	20~35	27~45

Maks.Soğutucu Akışkan Borusu Uzunluğu	m		25	25	25	25
Maks. Kot Farkı	m		10	10	10	10
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	°C		16-31	16-31	16-31	16-31
Ortam Sıcaklığı Aralığı	Dış Ünite	°C	Soğutma:-15-53/Isıtma:-20-30	Soğutma:-15-53/Isıtma:-20-30	Soğutma:-15-53/Isıtma:-20-30	Soğutma:-15-53/Isıtma:-20-30
	İç Ünite	°C	Soğutma:17-32/Isıtma:0-30	Soğutma:17-32/Isıtma:0-30	Soğutma:17-32/Isıtma:0-30	Soğutma:17-32/Isıtma:0-30
Net Boyutlar	İç Ünite	mm	777×250×201	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
(G x Y x D)	Dış Ünite	mm	777×498×290	777×498×290	853×602×349	920×699×380
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	8	8	10	13
	Dış Ünite	kg	24	24	35	40
Ambalaj Boyutları	İç Ünite	mm	850×320×275	■ 850×320×275	■ 979×372×277	■ 1096×390×297
Borusuz (G x Y x D)	Dış Ünite	mm	818×325×520	818×520×325	890×628×385	960×732×400
Borulu (G x Y x D)	Dış Ünite	mm	818×520×325	818×520×325	890×628×385	960×732×430
Brüt Ağırlık	İç Ünite	kg	10.5	10.5	13	16
	Dış Ünite	kg	26(Borusuz) 27(Borulu)	26(Borusuz) 27(Borulu)	38(Borusuz) 39(Borulu)	43(Borusuz) 46(Borulu)
Borusuz Yükleme Kapasitesi	20'/40'GQ/40'HQ		128/259/310	128/259/310	83/177/203	63/133/142
Borulu Yükleme Kapasitesi	20'/40'GQ/40'HQ		128/259/310	128/259/310	83/177/203	63/133/142