



Funkčná, moderná a úsporná jednotka SKY R32 s podsvieteným displejom

Najmodernejšia technológia zabezpečuje nízku spotrebu elektrickej energie A++

Vynikajúci výkon pri extrémnych zimných a letných teplotách

Veľmi tichá prevádzka 19 dB

Ekologické chladivo R32



## Nástenná klimatizácia SKY R32

Kód komplet			SKV-09R32	SKV-12R32	SKV-18R32	SKV-24R32	
Vnútna jednotka - Indoor unit			SKIV-09R32	SKIV-12R32	SKIV-18R32	SKIV-24R32	
Vonkajšia jednotka - Outdoor unit			SKOV-09R32	SKOV-12R32	SKOV-18R32	SKOV-24R32	
Pdesign chladenie - Cooling		kW	2.6	3.5	5.2	6.4	
Energetická trieda - Energy class			A++				
Pdesign kúrenie - Heating		kW	2.6	3.2	5	6.2	
Energetická trieda - Energy class			A+				
SEER		W/W	6.7	6.5	6.3	6.4	
SCOP		W/W	4.00				
Napájanie - Power supply		V-Hz-F	220 - 240 - 50 - 1				
Chladenie Cooling capacity	Chladiaci výkon	Nominálny	W/BTU	2600/8871	3500/11942	5270/17981	6450/22007
		Max	W	3300	4000	6700	7000
		Min	W	400	550	1000	1400
	Elektrický príkon	Nominálny	W	790	1010	1540	1840
		Max	W	1430	1560	2460	2800
		Min	W	150	180	320	380
EER		W/W	3.47	3.47	3.42	3.51	
Kúrenie Heating capacity	Chladiaci výkon	Nominálny	W/BTU	2800/9554	3650/12454	5500/18766	6600/22515
		Max	W	4100	5130	6800	7900
		Min	W	400	600	1100	1500
	Elektrický príkon	Nominálny	W	745	970	1490	1760
		Max	W	1550	1800	2300	2500
		Min	W	180	220	350	400
COP		W/W	3.76	3.76	3.72	3.77	
Spotreba v Stand-by režime		W	0.5	0.5	0.5	0.5	
Prietok vzduchu vnútorná jednotka - Air flow indoor unit		m <sup>3</sup> /h	520/440/230/150	580/500/300/230	850/760/570/480	1090/930/670/560	
Akustický tlak vnútorná jednotka		dB(A)	38/34/21/19/19'	40/35/22/20/19'	47/44/31/29/19'	48/44/35/33/19'	
Akustický výkon vnútorná jednotka		dB(A)	51/47/34/32	53/48/35/33	58/55/42/40	61/57/48/46	
Akustický tlak vonkajšia jednotka		dB(A)	52	53	55	59	
Akustický výkon vonkajšia jednotka		dB(A)	61	62	63	68	
Vnútna jednotka Outdoor unit	Rozmery (š/v/h)- Dimensions (w/h/d)	mm	792x279x195	850x291x203	972x302x224	1081x327x249	
	Hmotnosť - Weight	kg	9	10	13	16	
Vonkajšia jednotka Outdoor unit	Rozmery (š/v/h)- Dimensions (w/h/d)	mm	830x540x325	830x540x325	890x599x372	750x700x396	
	Hmotnosť - Weight	kg	29	30	40	43.5	
Kompresor			Panasonic				
Chladivo Refrigerant	Typ		R32				
	Náplň - Refrigerant	kg	0.52	0.78	0.93	1.05	
	Dávka pre doplnenie	gr/m	20				
Chladivové potrubie Ref. Tube dia.	Rozmery - Dimensions		mm	Ø6.35/Ø9.52		Ø6.35/Ø12.7	Ø6.35/Ø15.88
			(inch)	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
	Max. vzdialenosť pri nom. náplni chladiva		m	2 - 5			
	Maximálna vzdialenosť		m	20		25	
Teplotné rozsahy	Maximálne prevýšenie		m	10			
	Vnútna jednotka chladenie/kúrenie		°C	16 ~ 31			
	Vonkajšia jednotka chladenie/kúrenie		°C	18 ~ 52 / -15 ~ 24			

**Chladenie:** Jednotlivé výkony sú merané pri vnútornej teplote 27°C DB a vonkajšej teplote 35°C/24°C WB **Kúrenie:** pri vnútornej teplote 20°C a vonkajšej teplote 7°C DB/6°C WB