



Soluzione efficiente, ideale per spazi pubblici come bar, negozi ed altri ambienti commerciali



**Soluzione ideale per sale server
-> raffreddamento fino a -15°C**

UNITÀ INTERNA	UNITÀ	RAK-50PPD	RAK-60PPD	RAK-70PPD
Capacità nominale Raffrescamento (min - max)	kW	5.00 (1.20 - 5.80)	6.00 (1.20 - 6.50)	7.00 (1.50 - 8.00)
Capacità nominale Riscaldamento (min - max)	kW	6.00 (1.20 - 6.80)	7.00 (1.20 - 8.00)	8.00 (1.50 - 8.50)
Capacità Riscaldamento (T _{est} = -7°C)	kW	4.20	4.80	5.80
Pressione sonora Raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	26 / 33 / 39 / 47	30 / 33 / 42 / 48	30 / 35 / 42 / 47
Potenza sonora	dB(A)	60		
Portata aria Raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	310 / 410 / 570 / 720		510 / 630 / 870 / 1020
Deumidificazione	l/h	2.8		4.8
Dimensioni (A x L x P)	mm	300 x 900 x 230		300 x 1100 x 260
Peso	kg	11.5		15
Scarico condensa	mm	φ16mm		
Alimentazione	V	220 - 240V / 1Ph / 50/60Hz		
Sezione cavi	mm²	1.50 x 3+TERRA		
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	Pollici	1/4" / 1/2"		1/4" / 5/8"
Comando remoto (non incluso)		SPX-RCKA2 / SPX-RCDB / SPX-WKT3		

UNITÀ ESTERNA	UNITÀ	RAC-50NPD	RAC-60NPD	RAC-70NPD
Assorbimento nominale Raffrescamento (min - max)	kW	1.420 (0.300 ~ 2.500)	1.710 (0.300 ~ 2.650)	2.000 (0.500 ~ 2.700)
Assorbimento nominale Riscaldamento (min - max)	kW	1.500 (0.300 ~ 2.650)	1.840 (0.300 ~ 2.650)	2.100 (0.500 ~ 2.800)
EER / COP		3.52 / 4.00	3.51 / 3.80	3.50 / 3.81
SEER / SCOP		7.30 / 4.60	6.50 / 4.20	7.00 / 4.60
Classe energetica (SEER/SCOP)		A++ / A++	A++ / A+	A++ / A++
Pressione sonora Raffrescamento	dB(A)	50		52
Potenza sonora	dB(A)	65		67
Portata aria (Raffrescamento/ Riscaldamento)	m³/h	2160 / 2160		2700 / 2700
Dimensioni (A x L x P)	mm	750 x 850 x 298		800 x 850 x 298
Peso	kg	50		52
Alimentazione	V/Ph/Hz	220 - 240V / 1Ph / 50/60Hz		
Fusibile raccomandato	A	20		
Corrente di avvio	A	10		
Sezione cavo (potenza)	mm²	2.50 x 2+TERRA		
Interconnessione tra interna ed esterna	mm²	1.50 x 3+TERRA		
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	Pollici	1/4" / 1/2"		1/4" / 5/8"
Lunghezza tubazioni Min	m	3		
Lunghezza tubazioni Max / Dislivello Max	m	30 / 20		
Quantità di refrigerante	kg / TeqCO ²	1.50 / 1.01		1.60 / 1.08
Lunghezza precarica / Carica aggiuntiva	m/g/m	30 / -		
Intervallo di funzionamento (Raffrescamento/Riscaldamento)	°C	-15°C - 46°C // -15°C - 24°C		
Refrigerante / GWP		R32 / 675		
Compressore		ROTATIVO		