

Fancoil Industrial

Especificaciones Tecnicas

Modelo			SPFV-90AC	SPFV-120AC	SPFV-180AC	SPFV-240AC
Alimentacion electrica			208-230V~, 1Ph, 60Hz			
Solo Frio	Capacidad	Btu/h	95.600	119.400	179.100	238.840
		W	28.000	35.000	52.500	70.000
	Potencia	W	9.600	12.000	18.100	24.000
	EER	W/W	2,92	2,92	2,90	2,92
Potencia Nominal			W	1.700	1.900	2.500
Corriente Nominal			A	8,4	9	12,5
Flujo de Aire			m ³ /h	5.100	6.375	10.000
			CFM	3.000	3.750	5.880
Presion estatica estandar			Pa	100	150	150
Nivel de ruido			dB(A)	56	58	60
Tipo de refrigerante			\	R410A	R410A	R410A
Control de la expansion			\	\	Capilar	\
Motor evaporador	Tipo	\	Centrifugo	Centrifugo	Centrifugo	Centrifugo
	Modelo del Motor (xCantidad)	\	YDK300-4X(x2)	YDK195-6B(x3)	YDK520-6B(x3)	YDK520-6B(x3)
	Potencia (Hi/Med/Lo)	W	880/725/590	480/408/344	700/630/500	730/650/520
	Capacitor	\	15µF/450V	15µF/450V	20µF/450V	25µF/450V
	Velocidad (Hi/Med/Lo)	r/min	1,160/980/870	940/840/750	1,050/1,000/850	1,100/1,050/900
Serpentin	Tipo	\	Tuberia 100% de cobre + Blue Fin			
	Tamaño del tubo	mm	Φ7	Φ7	Φ7	Φ7
	N.º de filas	\	4	4	4	4
	Espaciado entre aletas	mm	1,5	1,5	1,5	1,5
	Paso entre tubos (a) x paso entre filas (b)	mm	21×13.37	21×13.37	21×13.37	21×13.37
	Longitud x altura	mm	1,202×378	1,602×588	1,602×588	1,602×588
	Número de circuitos	\	18	21	28+28	28+28
Control			\	Control remoto R51/CE	Control remoto R51/CE	Control remoto R51/CE
Tuberia (Liquid/ Gas)			mm	Φ9.52 (3/8") /Φ22 (7/8")	Φ9.52 (3/8") /Φ22 (7/8") (x2)	Φ12.7 (1/2") /Φ25 (1") (x2)
Cable de alimentacion			\	3×2.5mm ² (14AWG)	3×2.5mm ² (14AWG)	3×2.5mm ² (14AWG)
Tamano de la tuberia drenaje			mm	Φ41	Φ41	Φ41
Dimensiones (W×H×D)			mm	1,452×462×797	1,988×669×906	1,988×669×906
Paquete (W×H×D)			mm	1,555×500×875	2,095×800×964	2,095×800×964
Peso neto/bruto			kg	96/108	188/220	190/217

