

3.3.2 RASC-(8/10)HNPE

Modelo				RASC-8HNPE		RASC-10HNPE	
Intercambiador de calor	Tipo de intercambiador de calor			-	Tubo de aletas cruzadas de paso múltiple		
	Tuberías	Material		-	Cobre		
		Diámetro exterior		Ø mm	7		
		Filas		-	4		
		Número de tubos/bobina		-	120		
	Aleta	Material		-	Aluminio con tratamiento de protección anticorrosivo		
		Inclinación		mm	1,4		
	Presión de funcionamiento máxima			MPa	4,15		
	Superficie total frontal			m²	0,96		
Número de bobinas/unidad			-	1			
Unidad de ventilación	Ventilación	Tipo		-	Ventilador centrífugo multipala		
		Numero/unidad		-	1		
		Diámetro exterior		mm	320		
		Revoluciones		rpm	870	900	
		Caudal de aire nominal/ventilador		m³/min	115	115	
	Motor	Tipo		-	Consola a prueba de goteo		
		Método de arranque		-	Accionado por Inverter		
		Potencia		W	550		
		Cantidad		-	1		
		Clase de aislamiento		-	F		
Compresor	Modelo			-	DA50PHD-D1SE2	DA65PHD-D1SE2	
	Tipo			-	Scroll hermético		
	Resistencia de presión	Descarga		MPa	4,15		
		Aspiración		MPa	2,21		
	Tipo de motor	Método de arranque		-	Accionado por inverter (I.D.)		
		Polos		-	6		
		Clase de aislamiento		-	E		
	Tipo de aceite			-	FVC68D		
	Cantidad de aceite			l	1,9		