

# Especificaciones Enfriadoras On-Off R410A

Haier

Enfriadora On-Off



**CA0035EANE**  
**CA0070EANE**  
**CA0100EANE**  
**CA0130EANE**

Modelo			CA0035EANE	CA0070EANE	CA0100EANE	CA0130EANE		
Refrigeración	Capacidad de refrigeración	kW	30	65	98	130		
	Potencia absorbida	kW	9,4	19,2	28,9	38,4		
	Corriente absorbida	A	15,8	34,6	53,2	75,4		
Calefacción	Capacidad de calefacción	kW	33	70	103	135		
	Potencia absorbida	kW	9,6	19,1	28,7	38,2		
	Corriente absorbida	A	16,2	34,4	52,8	75		
EER		kW/kW	3,19	3,39	3,39	3,39		
COP		kW/kW	3,44	3,66	3,59	3,53		
Potencia máxima absorbida		kW	16,3	28	45,6	56		
Corriente máxima absorbida		A	27,5	55	82,5	110		
Alimentación	3N / 380 V / 50 Hz							
Tipo de regulación del refrigerante	Válvula de expansión electrónica							
Control de la capacidad			100%	50%, 100%	33%, 67%, 100%	25%, 50%, 75%, 100%		
Protecciones de seguridad y funcionales	Presión alta y baja de refrigerante, flujo de agua, congelación, sobrecarga y sobrecalentamiento, pérdida e inversión de fases.							
Compresor	Tipo	Compresor scroll						
	Cantidad		1	2	3	4		
	Potencia absorbida	kW	9	18	27	36		
Refrigerante	Tipo	R410A						
	Carga	kg	5,5	6 x 2	5,8 x 3	5,8 x 4		
Intercambiador de calor lado de aire	Tipo	Tubería de cobre con ranurado interior y aletas de aluminio hidrofílico.						
	Potencia del ventilador	kW	0,7	1,5	2,3	3		
	Tipo de ventilador	Axial						
	Número de ventiladores		1	2	3	4		
Intercambiador de calor lado agua	Tipo		Intercambiador de calor de placas	Intercambiador de calor de carcasa y tubos				
	Caudal de agua nominal	m³/h	5,6	12	17,7	24		
	Tubería de entrada/salida		R 2" (rosca exterior)	R 2" (rosca exterior)	R 2" (rosca exterior)	R 2 1/2" (rosca exterior)		
	Factor de ensuciamiento	m2•K/kW	0,018					
	Presión estándar	MPa	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Pérdida de carga	kPa	40	45	50	60		
Nivel de presión sonora		dB(A)	60	65	67	68		
Dimensiones de la unidad	Profundidad	mm	785	2060	2060	2060		
	Anchura	mm	1038	780	1603	1603		
	Altura	mm	1810	2170	2170	2170		
Dimensiones con embalaje	Profundidad	mm	810	2200	2200	2200		
	Anchura	mm	1070	830	1650	1650		
	Altura	mm	1880	2280	2280	2280		
Peso	Peso de la unidad	kg	270	630	960	1090		
	Peso bruto	kg	290	645	990	1125		
	Peso en funcionamiento	kg	280	670	1010	1245		
Comunicación	Modbus							

Nota: Las especificaciones se basan en las siguientes condiciones: • Refrigeración: entrada/salida de agua fría: 12 °C/7 °C, y temp. ambiente exterior de 35 °C (bulbo seco); • Calefacción: entrada/salida de agua caliente: 40 °C/45 °C, y temp. ambiente exterior de 7 °C (bulbo seco)/6 °C (bulbo húmedo); • Factor de ensuciamiento: 0,018 m2•K/kW; • A 1 m de distancia en campo abierto (presión sonora)

Los datos que se mencionan en este catálogo son meramente indicativos y pueden variar. Antes de adquirir cualquiera de nuestros productos, es recomendable verificar los datos con el distribuidor.

Haier-aire.com