

Commercial A/C

Classic
AIR CONDITIONERS

DX-EHXC / Chilled Water-EHWC

Concealed DX Fan Coils and Chilled Water Fan Coils / Fan Coils DX y Fan Coils para Agua Helada



Features and Benefits

- High efficiency aluminum fin evaporator / Evaporador de alta eficiencia de cobre/aluminio
- Sturdy steel construction / Construcción robusta de acero
- Designed for strength and durability / Diseñado para vida larga de alta durabilidad
- Insulated drain pan / Bandeja aislada

Technical Specifications / Especificaciones Técnicas

Model/Modelo	DX- EHXC	12	18	25	30	36	48	60
Capacity/Capacidad	BTU/hour-hora	12,500	18,300	25,800	30,000	36,000	44,200	56,250
	CFM	400	600	800	1000	1200	1600	2000
Efficiency/Eficiencia (Btu/WV)	EER	10.5	10	10.3	9.8	9.9	9.1	9.2
Voltage/Hz/Phase/Voltaje/Ciclos/Fases		220v/240v/50-60Hz/1						
Motor	No./Cantidad	1	1	1	1	1	2	2
	HP	1/15	1/15	1/10	1/8	1/6	1/10	1/8
	Amps	0.6	0.6	0.75	0.85	1	1.5	1.7
	Watts	135	135	165	185	210	330	370
Fan/Ventilador	Type/Tipo	double inlet centrifugal type / Turbina Centrifuga dos entradas						
	No./Cantidad	2	2	2	2	2	4	4
	Size/Tamaño (Inch-Pulg)	6 x 6	6 x 8	6 x 9	6 x 9	6.5 x 9	6 x 9	6 x 9
Evaporator/Evaporador	Type/Tipo	high efficiency copper tube/aluminum fin- Tubería de Cobre/Aletas de Aluminio Alta Eficiencia						
Face Area/Area de Superficie	Ft²/Pies²	1.19	1.69	1.69	1.69	2.44	3.19	3.99
Rows/Hileras	No./Cantidad	2	2	3	3	3	3	3
Fins per Inch/Aletas por Pulg		16	16	14	14	16	14	16
Connections/Conexiones	Liquid/Líquido	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2
	Suction/Succión	1/2	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4
	Drain/Drenaje	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Net Dimensions/Dimensiones Netas (Inches-Pulg)	Height/Altura	9	9	9	9	9	9	11
	Depth/Profundidad	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5
	Width/Ancho	29	38	38	38	51	65	65
Net Weight/Peso Neto (Pounds-Libras)		36	37.5	40	40	45	74	82
Feet³/Pies³ (Packed-Empacado)		3.53	4.59	4.59	4.59	6.15	7.73	9.25

Model/Modelo	EHWC	04	06	08	10	12	16	20
Nominal Air Flow/Flujo de Aire Nominal	CFM (max)	400	600	800	1000	1200	1600	2000
Voltage/Hz/Phase/Voltaje/Ciclos/Fases		(A) 115v/60Hz/1 or/ó (B) 220v/240v/50-60Hz/1						
Noise Level/Nivel de Sonido	dB(A)	45	48	51	52	60	62	63
Motor	No./Cantidad	1	1	1	1	2	2	2
	HP	1/20	1/20	1/15	1/10	1/20	1/15	1/10
	Amps (A)	0.9	0.9	1.2	1.5	1.8	2.4	3
	Amps (B)	0.45	0.45	0.6	0.75	0.9	1.2	1.5
	Watts	100	100	135	185	200	270	330
Fan/Ventilador	Type/Tipo	double inlet centrifugal type / Turbina Centrifuga dos entradas						
	No./Cantidad	2	2	2	2	4	4	4
	Size/Tamaño (Inch-Pulg)	6 x 6	6 x 8	6 x 9	6 x 9	6 x 8	6 x 9	6 x 9
Evaporator/Evaporador	Type/Tipo	high efficiency copper tube/aluminum fin- Tubería de Cobre/Aletas de Aluminio Alta Eficiencia						
Face Area/Area de Superficie	Ft²/Pies²	1.19	1.69	2.44	2.44	3.19	3.19	3.99
Rows/Hileras	No./Cantidad	3	3	3	3	3	4	4
Fins per Inch/Aletas por Pulg		12	12	12	12	12	12	12
Connections/Conexiones (Inch-Pulg)	inches	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4
	drain	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Net Dimensions/Dimensiones Netas (Inches-Pulg)	Height/Altura	9	9	9	9	9	9	11
	Depth/Profundidad	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5
	Width/Ancho	29	38	51	51	65	65	65
Net Weight/Peso Neto (Pounds-Libras)		36	38	45	45	53	74	82
Feet³/Pies³ (Packed-Empacado)		3.53	4.59	6.15	6.15	7.73	7.73	9.25