

# DX-EHXC

## 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 DX units / Especificaciones unidades DX

Model/Modelo: DX_EHXC		12	18	25	30	36	48	60	
Capacity/Capacidad	Btu/hour - Btu/hora	12,500	18,300	25,800	30,000	36,000	44,200	56,250	
	CFM	400	600	800	800	1200	1600	2000	
	EER	10.5	10	10.3	9.8	9.9	9.1	9.2	
Voltage/Hertz/Phase - Voltaje/Ciclos/Fases		220V / 1PH / 60-50Hz							
Motor/Moto	No.	1	1	1	1	2	2	2	
	HP	1/20	1/15	1/10	1/10	1/15	1/10	1/8	
	Amps	0.50	0.60	0.75	0.75	1.2	1.50	1.70	
	watts	100	120	160	160	240	320	520	
Fan/Ventilador	type/tipo	double inlet centrifugal type							
	no.	2	2	2	2	4	4	4	
	size	6 x 6	6 x 8	6 x 9	6 x 9	6 x 8	6 x 9	6 x 9	
Evaporator/Serpentín	type/tipo	innergrooved copper tube 3/8"							
Face Area / Area de Superficie	sq. ft	1.19	1.69	2.44	2.44	3.19	3.19	4.51	
rows	no.	3	3	3	3	3	4	4	
fins per in.	fpi	14	14	14	14	14	14	14	
Refrigeration/Refrigeración	liquid/líquido	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2	
Connections/Conexiones	suction/succión	1/2	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4	
Inches/Pulgadas	drain/drenaje	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	
Net Dimensions/Dimensiones Netas	Height/Altura	9	9	9	9	9	9	11	
	Inches/Pulgadas	Depth/Profundidad	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5
	Width/Ancho	29	38	51	65	65	65	65	
Net Weight/Peso Neto	Pounds/Libras	55	77	99	99	114	127	140	
Cubic Feet/Pies Cúbicos	Packed/Empacados	3.53	4.59	6.14	6.14	7.73	7.73	9.89	

### Technical Specifications Chilled Water units / Especificaciones unidades de Agua Helada

Model / Modelo: DX_EHWC		04A	06A	08A	10A	12A	16A	20A	
Nominal Air Flow / Flujo de Aire Nominal	CFM (max)	400	600	800	1000	1200	1600	2000	
Power Supply / Voltaje		115v/60Hz/1Ø (Note - Also available in 220v / Nota- También disponibles en 220v.)							
Noise Level / Nivel de Sonido	db(A)	45	48	51	52	60	62	63	
Motor	Number /Cantidad	1	1	1	1	2	2	2	
	Amps	0.6	0.6	0.7	0.8	1.2	1.4	1.6	
	Watts	33	33	54	60	66	108	120	
Fan / Ventilador	Type / Tipo	Double inlet centrifugal fan / Doble entrada turbina centrífuga							
	Number /Cantidad	2	2	2	2	4	4	4	
Size / Tamaño	Inches / Pulgadas	6 x 6	6 x 8	6 x 9	6 x 9	6 x 8	6 x 9	6 x 9	
Coil / Serpentín	Type / Tipo	Copper Tube Diameter 3/8", Aluminum Fin / Tubería de Cobre de 3/8", Aletas de Aluminio							
Face area / Area de Superficie	Ft² / Pies²	1.2	1.7	2.45	2.45	3.2	3.2	4	
Rows / Aletas	Number /Cantidad	3	3	3	3	3	4	4	
Fins per inch / Aletas por pulgada		12	12	12	12	12	12	12	
Water Connections / Conexiones de Agua	Inches / Pulgadas	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4	7/8	
Drain / Drain	Inches / Pulgadas	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	
Unit Dimensions / Dimensiones Netas	Width / Ancho	29	38	51.2	51.2	65	65	65	
	Inches / Pulgadas	Depth / Profundidad	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5
	Height / Altura	9	9	9	9	9	9	11	
Net Weight / Peso Neto	Lbs / Libras	55	77	88	88	100	110	122	
Gross Weight / Peso Bruto	Lbs / Libras	60	83	95	96	109	119	131	
Packed Dimensions / Dimensiones Empacadas	Width / Ancho	31	40	53.2	53.2	67	67	67	
	Inches / Pulgadas	Depth / Profundidad	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5
	Height / Altura	11	11	11	11	11	11	13	