



Características Técnicas

7 BAR

KW



Dimensiones



MOD.	REF.	m ³ /min	cfm	Nom.	Volt/Hz	IN/OUT	A	B	C	D	E	F	KG	
EDT 5	CC1112237	0,50	17,65	0,16	230/1/50	3/8"	319	298	390	70	32	353	18	
EDT 7	CC1112238	0,70	24,72	0,18			319	298	390	70	32	353	19	
EDT 9	CC1112236	0,90	31,78	0,18			1/2"	359	298	415	70	32	367	22
EDT 12	CC1112239	1,20	42,37	0,22				359	298	415	70	32	367	22
EDT 18	CC1116033	1,80	63,56	0,38		1"	380	514	625	70	76	480	35	
EDT 26	CC1116034	2,60	91,81	0,49			380	514	625	70	76	480	39	
EDT 32	CC1116035	3,20	113,00	0,59			380	514	625	70	76	480	42	
EDT 40	CC1116036	4,00	141,25	0,74			680	511	860	80	79	685	68	
EDT 50	CC1116037	5,00	176,57	0,81		1-1/2"	680	511	860	120	96	646	75	
EDT 60	CC1116038	6,00	211,88	0,84			755	555	995	150	104	751	94	
EDT 80	CC1116039	8,00	282,51	1,10		2"	1031	799	1039	150	143	747	180	
EDT 100	CC1116040	10,00	353,14	1,53			1031	799	1039	150	143	747	190	
EDT 120	CC1116041	12,00	423,77	1,85			2-1/2"	1170	939	1180	200	165	840	235
EDT 140	CC1116043	14,00	494,40	2,21				1170	939	1180	200	165	840	246
EDT 165	CC1116044	16,50	582,69	2,24		1170		939	1180	200	165	840	246	
EDT 190	CC1116045	19,00	670,97	2,55		1170		939	1180	200	165	840	268	
EDT 230	CC1116046	23,00	812,23	2,97	400/3/50	2-1/2"	1170	939	1180	200	165	840	268	
EDT 270	CC1116048	27,00	953,49	3,33			1170	939	1180	200	165	840	272	

Los datos hacen referencia a las siguientes condiciones de ejercicio: aire FAD 20 °C / 1 bar A, presión 7 bar (g), temperatura ambiente 25 °C, temperatura de entrada aire 35 °C, punto de rocío a presión 3 °C, conformidad a los estándares ISO 8573.1, clase 4.

Los pesos son netos (sin embalaje y para la configuración de purga temporizada). El refrigerante utilizado es de tipo: R134a (EDT 5-80), R404A (EDT 100-270). Clase de protección IP22. Presión de ejercicio máxima 16 bar (g), temperatura ambiente máxima 50 °C, temperatura de entrada máxima +70 °C (EDT 5-80), +60 °C (EDT 100-270).

Los factores de corrección de la siguiente tabla solo deben ser utilizados como referencia, para una selección metódica de los valores en condiciones distintas a las indicadas anteriormente use el correspondiente software. Factores de corrección de la capacidad (valores indicativos): capacidad = valor nominal 7 bar(g) x K1 x K2 x K3 x K4.

presión de ejercicio	bar (g)	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
factor de corrección	K1	0,71	0,82	0,90	0,96	1,00	1,04	1,07	1,09	1,11	1,13	1,15	1,16	1,18	1,19

temperatura ambiente	°C	20	25	30	35	40	45	50	punto de rocío	°C	3	5	7	9
factor de corrección	K3	1,05	1,00	0,95	0,89	0,84	0,78	0,72	factor de corrección	K4	1,00	1,12	1,24	1,38

temperatura entrada aire	°C	30	35	40	45	50	55	60	65	70
factor de corrección	K2	1,23	1,00	0,81	0,66	0,57	0,52	0,48	0,44	0,40