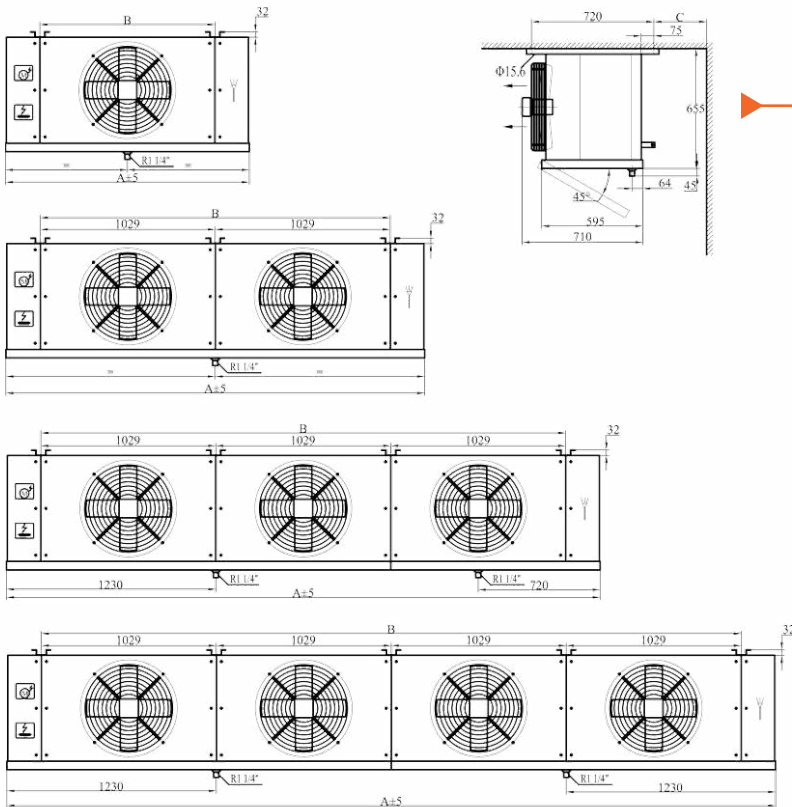
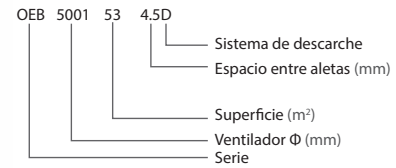




SERIE OEB EVAPORADORES



Modelo clasificación:



Características generales:

Los serpentines de alta eficiencia están hechos de aletas especiales con perfil de aluminio y tubo de cobre de alta calidad Φ 9,52 mm. Los intercambiadores de calor se suministran limpios y probados bajo una presión de 30 bares.

● La Carcasa:

De aluminio pintado blanco al polvo electrostático, con alta resistencia contra la corrosión y los impactos. No produce residuos tóxicos.

● Los Ventiladores:

Todos con motor de Polo-Sombreado con alto estándar de seguridad y adaptados a la carcasa con un sistema anti-vibración.

● Sistema de Descarche:

Proporcionado con calentadores de acero inoxidable de Zoppas.

● Instalación y Partes Eléctricas:

Conexión a toma de tierra, instalada en caja de conexiones con agujeros de acceso equipados con sistema de estanqueidad. Todo el material seleccionado cuidadosamente para su fiabilidad a largo plazo.



OEB/D
5001



OEB/D
5002



OEB/D
5003



OEB/D
5004



Datos generales

Espacio entre aletas: 4.5 mm / Con resistencia : $R_t \geq -0^\circ\text{C} / -32^\circ\text{F}$

Modelo	Capacidad R404A / 507A (kw)		Superficie M ²	Volumen interno (dm ³)	Peso Neto (kg)	Dimensiones (mm)			Diámetro de Conexión (Φ mm)	
	$t_e = -8^\circ\text{C}$ 17.6°F	$t_e = -25^\circ\text{C}$ -13°F				A	B	C	Entrada	Salida
	DT1=-8°K	DT1=-7°K								
OEB 5001 53 4.5D	9.98	7.12	53	9.2	77	1434	1029	300	12	28
OEB 5001 79 4.5D	12.4	9.1	79	12.3	94	1434	1029	300	12	28
OEB 5002 106 4.5D	19.95	14.24	106	18.5	138	2463	2058	400	15	42
OEB 5002 159 4.5D	24.79	18.2	159	26.1	171	2463	2058	400	15	42
OEB 5003 159 4.5D	29.93	21.35	159	27.6	201	3492	3087	450	22	54
OEB 5003 239 4.5D	37.91	27.05	239	39.2	294	3492	3087	450	22	54
OEB 5004 218 4.5D	39.91	28.47	218	36	263	4522	4116	490	22	54
OEB 5004 327 4.5D	50.55	36.07	327	54	395	4522	4116	490	22	54

Marca: Modelo opcional sin el calentador disponible.

Datos eléctricos

Modelo	Ventilador con Motor Axial							Descarhe Eléctrico		
	Diámetro (Φ mm)	Cant.	Voltaje (V) 50/60Hz 1PH	Potencia (W)	Intensidad (A)	Flujo de Aire (m ³ /h)	Tiro (m)	Aletas Coil (W)	Desagüe (W)	Total (W)
OEB 5001 53 4.5D	500	1	3~380/220	450/680	1.1 5/2.20	6400	16	3 x 280	2 x 1280	6400
OEB 5001 79 4.5D	500	1	3~380/220	450/680	1.15/2.20	6200	15	4 x 1280	2 x 1280	7680
OEB 5002 106 4.5D	500	2	3~380/220	900/1360	2.30/4.40	12800	18	3 x 2320	2 x 2320	11600
OEB 5002 159 4.5D	500	2	3~380/220	900/1360	2.30/4.40	12400	17	4 x 2320	2 x 2320	13920
OEB 5003 159 4.5D	500	3	3~380/220	1350/2040	3.45/6.60	19200	20	3 x 3200	2 x 3200	16000
OEB 5003 239 4.5D	500	3	3~380/220	1350/2040	3.45/6.60	18600	19	4 x 3200	2 x 3200	19200
OEB 5004 218 4.5D	500	4	3~380/220	1800/2720	4.60/8.80	25600	22	6 x 2130	4 x 2130	21300
OEB 5004 327 4.5D	500	4	3~380/220	1800/2720	4.60/8.80	24800	21	8 x 2130	4 x 2130	25560

Datos generales

Espacio entre aletas: 7 mm / Con resistencia : $R_t \geq -18^\circ\text{C} / -64.4^\circ\text{F}$

Modelo	Capacidad R404A / 507A (kw)		Superficie M ²	Volumen interno (dm ³)	Peso Neto (kg)	Dimensiones (mm)			Diámetro de Conexión (Φ mm)	
	$t_e = -8^\circ\text{C}$ 17.6°F	$t_e = -25^\circ\text{C}$ -13°F				A	B	C	Entrada	Salida
	DT1=-8°K	DT1=-7°K								
OEB 5001 35 7D	7.9	5.83	35	9.2	70	1434	1029	300	12	28
OEB 5001 52 7D	10.24	7.68	52	12.3	83	1434	1029	300	12	28
OEB 5002 69 7D	15.81	11.67	69	18.5	124	2463	2058	400	15	42
OEB 5002 103 7D	20.48	15.38	103	26.1	150	2463	2058	400	15	42
OEB 5003 103 7D	23.7	17.5	103	27.6	180	3492	3087	450	22	54
OEB 5003 156 7D	30.02	22.16	156	39.2	218	3492	3087	450	22	54
OEB 5004 139 7D	31.61	23.33	139	36	235	4522	4116	490	22	54
OEB 5004 209 7D	40.04	29.55	209	54	353	4522	4116	490	22	54

Datos eléctricos

Modelo	Ventilador con Motor Axial							Descarhe Eléctrico		
	Diámetro (Φ mm)	Cant.	Voltaje (V) 50/60Hz 1PH	Potencia (W)	Intensidad (A)	Flujo de Aire (m ³ /h)	Tiro (m)	Aletas Coil (W)	Desagüe (W)	Total (W)
OEB 5001 35 7D	500	1	3~380/220	450/680	1.15/2.20	6600	17	3 x 1280	2 x 1280	6400
OEB 5001 52 7D	500	1	3~380/220	450/680	1.15/2.20	6400	16	4 x 1280	2 x 1280	7680
OEB 5002 69 7D	500	2	3~380/220	900/1360	2.30/4.40	13200	19	3 x 2320	2 x 2320	11600
OEB 5002 103 7D	500	2	3~380/220	900/1360	2.30/4.40	12800	18	4 x 2320	2 x 2320	13920
OEB 5003 103 7D	500	3	3~380/220	1350/2040	3.45/6.60	19800	21	3 x 3200	2 x 3200	16000
OEB 5003 156 7D	500	3	3~380/220	1350/2040	3.45/6.60	19200	20	4 x 3200	2 x 3200	19200
OEB 5004 139 7D	500	4	3~380/220	1800/2720	4.60/8.80	26400	23	6 x 2130	4 x 2130	21300
OEB 5004 209 7D	500	4	3~380/220	1800/2720	4.60/8.80	25600	22	8 x 2130	4 x 2130	25560



Datos generales

Espacio entre aletas: 10 mm / Con resistencia : $R_t \geq -25\text{ }^\circ\text{C} / -77^\circ\text{F}$

Modelo	Capacidad R404A / 507A (kw)		Superficie M ²	Volumen interno (dm ³)	Peso Neto (kg)	Dimensiones (mm)			Diámetro de Conexión (Φ mm)	
	t _e = -8°C 17.6°F	t _e = -25°C -13°F				A	B	C	Entrada	Salida
	DT1=8°K	DT1=7°K								
OEB 5001 25 10D	6.35	4.78	25	9.2	67	1434	1029	300	12	28
OEB 5001 37 10D	8.48	6.46	37	12.3	78	1434	1029	300	12	28
OEB 5002 49 10D	12.69	9.56	49	18.5	116	2463	2058	400	15	42
OEB 5002 75 10D	16.95	12.92	75	26.1	139	2463	2058	400	15	42
OEB 5003 75 10D	19.04	14.34	75	27.6	167	3492	3087	450	22	54
OEB 5003 111 10D	24.12	18.17	111	39.2	201	3492	3087	450	22	54
OEB 5004 98 10D	25.39	19.13	98	36	217	4522	4116	490	22	54
OEB 5004 147 10D	32.17	24.24	147	54	326	4522	4116	490	22	54

Datos eléctricos

Modelo	Ventilador con Motor Axial							Descarche Eléctrico		
	Diámetro (Φ mm)	Cant.	Voltaje (V) 50/60Hz 1PH	Potencia (W)	Intensidad (A)	Flujo de Aire (m ³ /h)	Tiro (m)	Aletas Coil (W)	Desagüe (W)	Total (W)
OEB 5001 25 10D	500	1	3~380/220	450/680	1.15/2.20	6800	18	3 x 1280	2 x 1280	6400
OEB 5001 37 10D	500	1	3~380/220	450/680	1.15/2.20	6600	17	4 x 1280	2 x 1280	7680
OEB 5002 49 10D	500	2	3~380/220	900/1360	2.30/4.40	13600	20	3 x 2320	2 x 2320	11600
OEB 5002 75 10D	500	2	3~380/220	900/1360	2.30/4.40	13200	19	4 x 2320	2 x 2320	13920
OEB 5003 75 10D	500	3	3~380/220	1350/2040	3.45/6.60	20400	22	3 x 3200	2 x 3200	16000
OEB 5003 111 10D	500	3	3~380/220	1350/2040	3.45/6.60	19800	21	4 x 3200	2 x 3200	19200
OEB 5004 98 10D	500	4	3~380/220	1800/2720	4.60/8.80	27200	24	6 x 2130	4 x 2130	21300
OEB 5004 147 10D	500	4	3~380/220	1800/2720	4.60/8.80	26400	23	8 x 2130	4 x 2130	25560



También disponibles:



OEA series
EVAPORADOR



OEA series
EVAPORADOR