



A2L

2025 DX EVAPORATOR

60HZ

www.hispaniacorp.com

EVAPORAATORS/AIR COOLERS

- COMMERCIAL CUBIC EVAPORATORS: AEA	3
- COMPACT-CEILING AIR TYPE EVAPORATORS: AEC & AEC Plus	15
- HIGH EFFICIENCY COMPACT-CEILING AIR TYPE EVAPORATORS: AEJ & Plus	35
- DUAL DISCHARGE CEILING AIR TYPE EVAPORATORS: AED	43

EVAPORAATORS/AIR COOLERS

- EVAPORADORES CUBICOS COMERCIALES: AEA	3
- EVAPORADORES COMPACTOS TIPO CUÑA: AEC & AEC Plus	15
- EVAPORADORES COMPACTOS TIPO CUÑA ALTA EFICIENCIA: AEJ & Plus	35
- EVAPORADORES DE TIPO AIRE DE TECHO DE DOBLE DESCARGA: AED	43



AEA SERIES EVAPORATOR

EVAPORADORES SERIE AEA

COMMERCIAL CUBIC EVAPORATORS EVAPORADORES CUBICOS COMERCIALES

The AEA range of commercial cubic evaporators has been designed for use in cold rooms for the preservation of fresh and frozen products.

The exchange coils used in the AEA range are highly

The exchange coils used in the AEA range are highly efficient with special profile aluminum fins and ø12 mm internally grooved copper tubes, with a reduced internal volume to reduce the necessary refrigerant charge, meeting the needs of the different international regulations for the reduction of gases with high greenhouse effect. They are supplied clean and tested under a pressure of 30 bar.

01

White powder-coated aluminium casing with high resistance to corrosion and impacts.

02

In models with electric defrost, stainless steel electric heaters covered by aluminum tubes are used, located in the finned package to avoid steam problems and make easy replacement.

03

The electrical parts are connected to an earth terminal, inside a connection box with access holes equipped with cable glands with IP 65 protection.

04

For performance at work points other than those in this catalog, use the "Unit Selector Hybrid HISPANIA" software.



For special applications and additional information consult our Technical Department.

AEA SERIES EVAPORATORS EVAPORADORES SERIE AEA

La gama de evaporadores cúbicos comerciales AEA ha sido diseñada para su uso en cámaras frigoríficas de conservación de productos frescos y congelados.

Los baterías de intercambio utilizadas en la gama AEA son

Los serpentines de intercambio utilizados en la gama AEA son de alta eficiencia con aletas de aluminio de perfil especial y tubos ranurados interiormente ø12 mm, con un volumen interno reducido para disminuir la carga de refrigerante necesaria, cumpliendo las necesidades de las diferentes normativas internacionales para la disminución de los gases de alto efecto invernadero. Se suministran limpias y probadas a una presión de 30 bar.

01

La carcasa de aluminio pintado en blanco al polvo electrostático con alta resistencia a la corrosión y a los impactos.

02

En los modelos con desescarche eléctrico se usan resistencias en acero inoxidable cubiertas por tubos de aluminio, situados en el paquete aleteado para evitar problemas de vapor y facilitar la sustitución.

03

Las partes eléctricas están conectadas a un terminal de tierra, dentro de una caja de conexiones con orificios de acceso equipados con prensaestopas con grado de protección IP 65.

04

Para rendimientos en puntos de trabajo distintos a los de este catálogo utilizar el software "Unit Selector Hybrid HISPANIA".



Para aplicaciones especiales e informaciones adicionales consultar a nuestro Departamento Técnico.

AEA 2503 26 4D S1 2 3

● Fin materials (blank: aluminum, 3: stainless steel, GF: golden fins) / Materiales de las aletas (en blanco: aluminio, 3: acero inoxidable, GF: aletas doradas)

● Casing materials (blank: aluminum, 2: stainless steel) / Materiales de la carcasa (en blanco: aluminio, 2: acero inoxidable)

● Tube materials (blank: copper, 1: stainless steel) / Materiales del tubo (en blanco: cobre, 1: acero inoxidable)

● Defrost system (blank: air, D: electric, HG: hot gas, W: water, HGD: hot gas & electric, WD: water & electric) / Sistema de descongelación (en blanco: aire, D: eléctrico, HG: gas caliente, W: agua, HGD: gas caliente y eléctrico, WD: agua y electricidad)

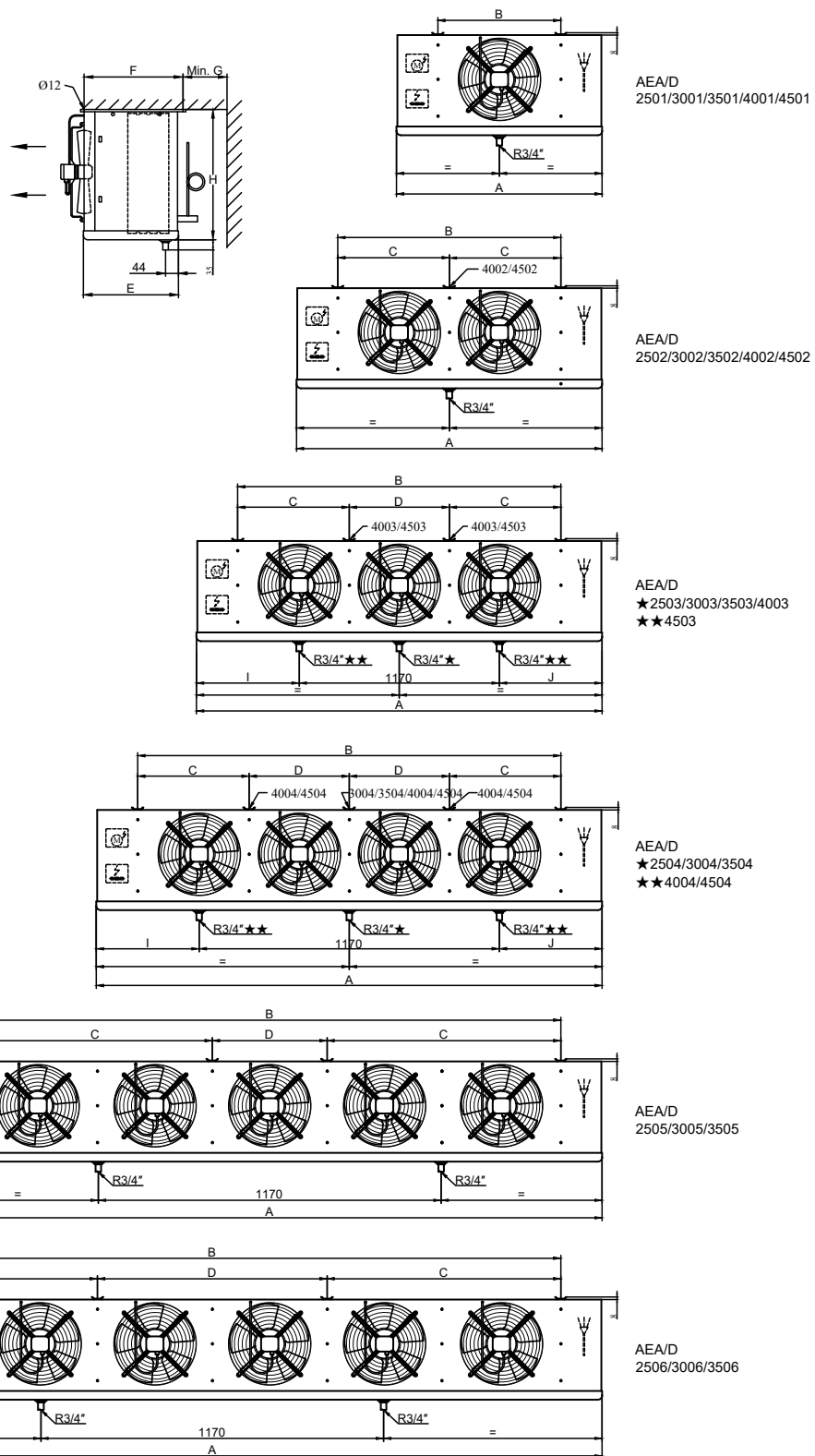
● Fin spacing (mm) / Espacio entre aletas (mm)

● Surface (m²) / Superficie (m²)

● Fan number / Número de ventiladores

● Fan ø (mm) / Ventilador ø (mm)

● Series / Serie



Model / Model	Dimensions / dimensiones(mm)									
	A	B	C	D	E	F	I	J	G	H
AEA 2501...	702	420			325	375			200	350
AEA 2502...	1094	812			325	375			200	350
AEA 2503...	1486	1204			325	375			200	350
AEA 2504...	1878	1596	406	392	325	375			200	350
AEA 2505...	2270	1988	798	392	325	375			200	360
AEA 2506...	2662	2380	798	784	325	375			250	360
AEA 3001...	702	420			325	375			200	460
AEA 3002...	1094	812			325	375			200	460
AEA 3003...	1486	1204			325	375			250	460
AEA 3004...	1878	1596	406	392	325	375			250	460
AEA 3005...	2270	1988	798	392	325	375			300	470
AEA 3006...	2662	2380	798	784	325	375			300	470
AEA 3501...	702	420			455	507			200	460
AEA 3502...	1094	812			455	507			200	460
AEA 3503...	1486	1204			455	507			250	460
AEA 3504...	1878	1596	406	392	455	507			250	460
AEA 3505...	2270	1988	798	392	455	507			300	470
AEA 3506...	2662	2380	798	784	455	507			300	470
AEA 4001...	912	630			325	375			250	530
AEA 4002...	1486	1204	602		325	375			300	530
AEA 4003...	1878	1596	546	504	325	375			300	530
AEA 4004...	2662	2380	595	595	325	375			350	540
AEA 4501...	1094	812			325	375			300	600
AEA 4502...	1878	1596	798		325	375			300	600
AEA 4503...	2702	2380	798	784	325	375	746	786	350	610
AEA 4504...	3486	3164	798	784	325	375	746	786	350	610

FIN SPACING 4 mm, with electrical defrost. Rt>=0°C

SEPARACIÓN ALETAS 4 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=0°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)	
	te= -8°C	te= -25°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet
	DTI=8K	DTI=7K					
AEA 2501 09 4D	6051	4402	8.3	1.4	12.1	12	16
AEA 2502 17 4D	12322	9114	16.7	2.8	20.9	12	19
AEA 2503 26 4D	18597	13808	25.1	4.2	29.5	12	22
AEA 2504 35 4D	24499	18509	33.5	5.6	38.3	12	22
AEA 2505 41 4D	31113	23451	41.8	7.0	47.1	15	28
AEA 2506 52 4D	37426	27902	50.2	8.5	55.8	15	28
AEA 3001 12 4D	9194	6920	11.1	1.9	14.7	12	19
AEA 3002 23 4D	18553	14032	22.3	3.8	25.5	12	22
AEA 3003 35 4D	27914	21149	33.5	5.6	36.1	12	22
AEA 3004 46 4D	37867	28072	44.6	7.5	46.8	15	28
AEA 3005 56 4D	47371	35320	55.8	9.4	57.6	15	28
AEA 3006 69 4D	56807	41276	67.0	11.3	68.3	15	28
AEA 3501 14 4D	11634	8969	13.9	2.3	18.5	12	19
AEA 3502 27 4D	23456	18134	27.9	4.7	33.0	12	22
AEA 3503 41 4D	36595	27748	41.8	7.0	47.4	15	22
AEA 3504 55 4D	48260	37420	55.8	9.4	61.8	15	28
AEA 3505 70 4D	61255	46547	69.7	11.7	76.3	15	35
AEA 3506 83 4D	73324	53999	83.7	14.1	90.7	15	35
AEA 4001 20 4D	18707	14579	19.9	3.4	23.6	12	19
AEA 4002 40 4D	37358	29052	39.0	6.6	42.3	12	28
AEA 4003 54 4D	51255	38312	52.1	8.8	57.3	15	28
AEA 4004 81 4D	74993	58442	78.1	13.2	80.4	15	35
AEA 4501 31 4D	28763	21144	29.7	5.0	30.9	12	22
AEA 4502 61 4D	58126	42969	59.5	10.0	56.5	15	28
AEA 4503 92 4D	86412	66692	89.3	15.0	82.0	15	35
AEA 4504 119 4D	116865	86645	119.1	20.0	107.4	22	42

Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost		
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Desagüe / Drain Pan (W)	Total / Total (W)
AEA 2501 09 4D	250	1	1 ~ 230	52	0.30	920	4	3 × 250	2 × 250	1250
AEA 2502 17 4D	250	2	1 ~ 230	104	0.60	1843	5	3 × 420	2 × 420	2100
AEA 2503 26 4D	250	3	1 ~ 230	156	0.90	2766	6	3 × 580	2 × 580	2900
AEA 2504 35 4D	250	4	1 ~ 230	208	1.20	3695	7	3 × 745	2 × 745	3725
AEA 2505 41 4D	250	5	1 ~ 230	260	1.50	4615	8	3 × 860	2 × 860	4300
AEA 2506 52 4D	250	6	1 ~ 230	312	1.80	5536	10	3 × 1040	2 × 1040	5200
AEA 3001 12 4D	300	1	1 ~ 230	100	0.50	1546	6	5 × 250	2 × 250	1750
AEA 3002 23 4D	300	2	1 ~ 230	200	1.00	3095	7	5 × 420	2 × 420	2940
AEA 3003 35 4D	300	3	1 ~ 230	300	1.50	4644	9	5 × 580	2 × 580	4060
AEA 3004 46 4D	300	4	1 ~ 230	400	2.00	6189	10	5 × 745	2 × 745	5215
AEA 3005 56 4D	300	5	1 ~ 230	500	2.50	7738	13	5 × 860	2 × 860	6020
AEA 3006 69 4D	300	6	1 ~ 230	600	3.00	9283	15	5 × 1040	2 × 1040	7280
AEA 3501 14 4D	350	1	1 ~ 230	240	1.00	1824	10	7 × 250	4 × 250	2750
AEA 3502 27 4D	350	2	1 ~ 230	480	2.00	3654	13	7 × 420	4 × 420	4620
AEA 3503 41 4D	350	3	1 ~ 230	720	3.00	5474	16	7 × 580	4 × 580	6380
AEA 3504 55 4D	350	4	1 ~ 230	960	4.00	7308	19	7 × 745	4 × 745	8195
AEA 3505 70 4D	350	5	1 ~ 230	1200	5.00	9128	21	7 × 860	4 × 860	9460
AEA 3506 83 4D	350	6	1 ~ 230	1440	6.00	10949	23	7 × 1040	4 × 1040	11440
AEA 4001 20 4D	400	1	1 ~ 230	320	1.50	3527	11	7 × 330	2 × 330	2970
AEA 4002 40 4D	400	2	1 ~ 230	640	3.00	6941	13	7 × 580	2 × 580	5220
AEA 4003 54 4D	400	3	1 ~ 230	960	4.50	9537	16	7 × 745	2 × 745	6705
AEA 4004 81 4D	400	4	1 ~ 230	1280	6.00	13890	19	7 × 1040	2 × 1040	9360
AEA 4501 31 4D	450	1	3 ~ 400	510	1.50	5365	15	7 × 420	2 × 420	3780
AEA 4502 61 4D	450	2	3 ~ 400	1020	3.00	10736	18	7 × 745	2 × 745	6705
AEA 4503 92 4D	450	3	3 ~ 400	1530	4.50	16119	21	7 × 1040	2 × 1040	9360
AEA 4504 119 4D	450	4	3 ~ 400	2040	6.00	21477	23	7 × 1380	2 × 1380	12420

FIN SPACING 6 mm, with electrical defrost. Rt>=-18°C

SEPARACIÓN ALETAS 6 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=-18°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)	
	te= -8°C	te= -25°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet
	DTI=8K	DTI=7K					
AEA 2501 06 6D	5279	3789	5.7	1.4	11.8	12	16
AEA 2502 11 6D	10705	7780	11.5	2.8	20.2	12	19
AEA 2503 17 6D	16133	11776	17.3	4.2	28.5	12	22
AEA 2504 23 6D	20497	15281	23.0	5.6	37.1	12	22
AEA 2505 29 6D	26759	19615	28.8	7.0	45.4	15	28
AEA 2506 35 6D	32421	23769	34.5	8.5	53.8	15	28
AEA 3001 08 6D	7730	5720	7.6	1.9	14.2	12	19
AEA 3002 15 6D	15581	11564	15.3	3.8	24.6	12	22
AEA 3003 23 6D	23433	17409	23.0	5.6	34.9	12	22
AEA 3004 31 6D	32175	23734	30.7	7.5	45.2	15	28
AEA 3005 38 6D	40091	29773	38.4	9.4	55.4	15	28
AEA 3006 46 6D	48479	35395	46.1	11.3	65.6	15	28
AEA 3501 10 6D	9921	7709	9.6	2.3	18.0	12	19
AEA 3502 19 6D	19982	15557	19.2	4.7	31.9	12	22
AEA 3503 28 6D	32375	24495	28.8	7.0	45.8	15	22
AEA 3504 38 6D	42468	32368	38.4	9.4	59.7	15	28
AEA 3505 48 6D	54149	41050	48.0	11.7	73.6	15	35
AEA 3506 57 6D	65254	48521	57.6	14.1	87.5	15	35
AEA 4001 13 6D	15955	12047	13.7	3.4	22.8	12	19
AEA 4002 27 6D	31957	24340	26.8	6.6	40.9	12	28
AEA 4003 36 6D	44466	33472	35.8	8.8	55.3	15	28
AEA 4004 54 6D	64110	48907	53.7	13.2	77.5	15	35
AEA 4501 20 6D	24494	18110	20.4	5.0	29.7	12	22
AEA 4502 41 6D	49378	36649	40.9	10.0	54.2	15	28
AEA 4503 61 6D	72542	54901	61.4	15.0	78.6	15	35
AEA 4504 82 6D	99156	73739	81.9	20.0	103.1	22	42

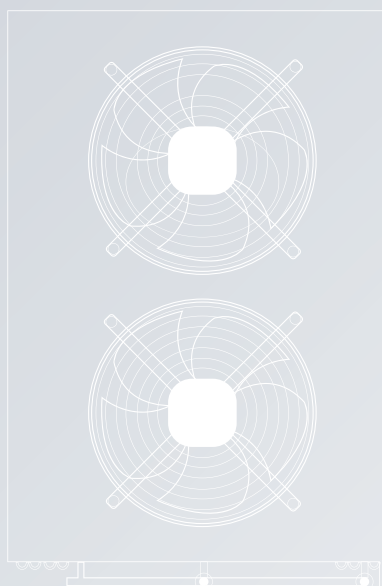
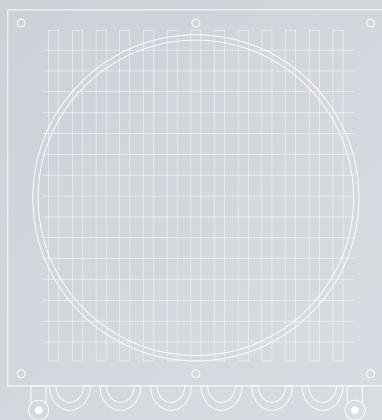
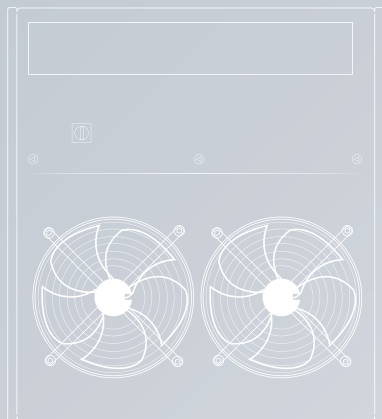
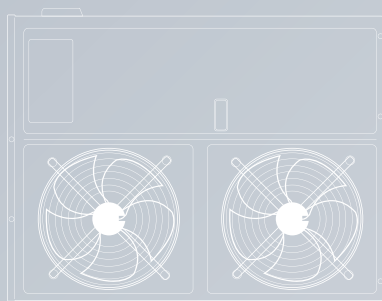
Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost		
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Desagüe / Drain Pan (W)	Total / Total (W)
AEA 2501 06 6D	250	1	1 ~ 230	52	0.30	997	4	3 × 250	2 × 250	1250
AEA 2502 11 6D	250	2	1 ~ 230	104	0.60	1995	5	3 × 420	2 × 420	2100
AEA 2503 17 6D	250	3	1 ~ 230	156	0.90	2994	6	3 × 580	2 × 580	2900
AEA 2504 23 6D	250	4	1 ~ 230	208	1.20	3996	7	3 × 745	2 × 745	3725
AEA 2505 29 6D	250	5	1 ~ 230	260	1.50	4992	8	3 × 860	2 × 860	4300
AEA 2506 35 6D	250	6	1 ~ 230	312	1.80	5988	10	3 × 1040	2 × 1040	5200
AEA 3001 08 6D	300	1	1 ~ 230	100	0.50	1633	6	5 × 250	2 × 250	1750
AEA 3002 15 6D	300	2	1 ~ 230	200	1.00	3269	7	5 × 420	2 × 420	2940
AEA 3003 23 6D	300	3	1 ~ 230	300	1.50	4905	9	5 × 580	2 × 580	4060
AEA 3004 31 6D	300	4	1 ~ 230	400	2.00	6536	11	5 × 745	2 × 745	5215
AEA 3005 38 6D	300	5	1 ~ 230	500	2.50	8172	13	5 × 860	2 × 860	6020
AEA 3006 46 6D	300	6	1 ~ 230	600	3.00	9803	15	5 × 1040	2 × 1040	7280
AEA 3501 10 6D	350	1	1 ~ 230	240	1.00	2022	10	7 × 250	4 × 250	2750
AEA 3502 19 6D	350	2	1 ~ 230	480	2.00	4052	14	7 × 420	4 × 420	4620
AEA 3503 28 6D	350	3	1 ~ 230	720	3.00	6062	16	7 × 580	4 × 580	6380
AEA 3504 38 6D	350	4	1 ~ 230	960	4.00	8094	20	7 × 745	4 × 745	8195
AEA 3505 48 6D	350	5	1 ~ 230	1200	5.00	10108	22	7 × 860	4 × 860	9460
AEA 3506 57 6D	350	6	1 ~ 230	1440	6.00	12122	24	7 × 1040	4 × 1040	11440
AEA 4001 13 6D	400	1	1 ~ 230	320	1.50	3842	11	7 × 330	2 × 330	2970
AEA 4002 27 6D	400	2	1 ~ 230	640	3.00	7583	14	7 × 580	2 × 580	5220
AEA 4003 36 6D	400	3	1 ~ 230	960	4.50	10489	16	7 × 745	2 × 745	6705
AEA 4004 54 6D	400	4	1 ~ 230	1280	6.00	15173	19	7 × 1040	2 × 1040	9360
AEA 4501 20 6D	450	1	3 ~ 400	510	1.50	5666	15	7 × 420	2 × 420	3780
AEA 4502 41 6D	450	2	3 ~ 400	1020	3.00	11335	18	7 × 745	2 × 745	6705
AEA 4503 61 6D	450	3	3 ~ 400	1530	4.50	17017	22	7 × 1040	2 × 1040	9360
AEA 4504 82 6D	450	4	3 ~ 400	2040	6.00	22675	24	7 × 1380	2 × 1380	12420

FIN SPACING 9 mm, with electrical defrost. Rt>=-35°C

SEPARACIÓN ALETAS 9 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=-35°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)	
	te= -8°C	te= -25°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet
	DTI=8K	DTI=7K					
AEA 2501 04 9D	4356	3106	4.0	1.4	11.4	12	16
AEA 2502 08 9D	8805	6311	8.0	2.8	19.4	12	19
AEA 2503 12 9D	13255	9525	12.0	4.2	27.4	12	22
AEA 2504 16 9D	16205	12160	16.1	5.6	35.5	12	22
AEA 2505 20 9D	21633	15734	20.1	7.0	43.5	15	28
AEA 2506 24 9D	26605	19178	24.1	8.5	51.4	15	28
AEA 3001 06 9D	6100	4562	5.3	1.9	13.7	12	19
AEA 3002 10 9D	12275	9198	10.7	3.8	23.6	12	22
AEA 3003 16 9D	18450	13834	16.0	5.6	33.3	12	22
AEA 3004 21 9D	26317	19169	21.4	7.5	43.1	15	28
AEA 3005 27 9D	32818	23874	26.8	9.4	52.8	15	28
AEA 3006 31 9D	39783	28978	32.1	11.3	62.5	15	28
AEA 3501 07 9D	8137	6378	6.7	2.3	17.3	12	19
AEA 3502 13 9D	16372	12851	13.4	4.7	30.6	12	22
AEA 3503 20 9D	27571	20705	20.1	7.0	43.8	15	22
AEA 3504 27 9D	35306	26895	26.8	9.4	57.1	15	28
AEA 3505 34 9D	46083	34661	33.5	11.7	70.3	15	35
AEA 3506 40 9D	55912	41595	40.2	14.1	83.5	15	35
AEA 4001 09 9D	12528	9545	9.6	3.4	21.9	12	19
AEA 4002 18 9D	25879	19356	18.7	6.6	39.0	12	28
AEA 4003 24 9D	37242	27716	25.0	8.8	52.9	15	28
AEA 4004 36 9D	51892	38844	37.5	13.2	73.8	15	35
AEA 4501 14 9D	20039	14745	14.3	5.0	28.3	12	22
AEA 4502 28 9D	40319	29762	28.5	10.0	51.4	15	28
AEA 4503 41 9D	57959	43285	42.8	15.0	74.4	15	35
AEA 4504 57 9D	80974	59801	57.1	20.0	97.3	22	42

Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost		
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Desagüe / Drain Pan (W)	Total / Total (W)
AEA 2501 04 9D	250	1	1 ~ 230	52	0.30	1043	4	3 × 250	2 × 250	1250
AEA 2502 08 9D	250	2	1 ~ 230	104	0.60	2087	5	3 × 420	2 × 420	2100
AEA 2503 12 9D	250	3	1 ~ 230	156	0.90	3132	6	3 × 580	2 × 580	2900
AEA 2504 16 9D	250	4	1 ~ 230	208	1.20	4183	7	3 × 745	2 × 745	3725
AEA 2505 20 9D	250	5	1 ~ 230	260	1.50	5223	9	3 × 860	2 × 860	4300
AEA 2506 24 9D	250	6	1 ~ 230	312	1.80	6265	10	3 × 1040	2 × 1040	5200
AEA 3001 06 9D	300	1	1 ~ 230	100	0.50	1711	6	5 × 250	2 × 250	1750
AEA 3002 10 9D	300	2	1 ~ 230	200	1.00	3424	7	5 × 420	2 × 420	2940
AEA 3003 16 9D	300	3	1 ~ 230	300	1.50	5137	9	5 × 580	2 × 580	4060
AEA 3004 21 9D	300	4	1 ~ 230	400	2.00	6841	11	5 × 745	2 × 745	5215
AEA 3005 27 9D	300	5	1 ~ 230	500	2.50	8554	13	5 × 860	2 × 860	6020
AEA 3006 31 9D	300	6	1 ~ 230	600	3.00	10261	15	5 × 1040	2 × 1040	7280
AEA 3501 07 9D	350	1	1 ~ 230	240	1.00	2231	11	7 × 250	4 × 250	2750
AEA 3502 13 9D	350	2	1 ~ 230	480	2.00	4470	14	7 × 420	4 × 420	4620
AEA 3503 20 9D	350	3	1 ~ 230	720	3.00	6676	17	7 × 580	4 × 580	6380
AEA 3504 27 9D	350	4	1 ~ 230	960	4.00	8921	20	7 × 745	4 × 745	8195
AEA 3505 34 9D	350	5	1 ~ 230	1200	5.00	11132	22	7 × 860	4 × 860	9460
AEA 3506 40 9D	350	6	1 ~ 230	1440	6.00	13349	24	7 × 1040	4 × 1040	11440
AEA 4001 09 9D	400	1	1 ~ 230	320	1.50	4058	11	7 × 330	2 × 330	2970
AEA 4002 18 9D	400	2	1 ~ 230	640	3.00	8050	14	7 × 580	2 × 580	5220
AEA 4003 24 9D	400	3	1 ~ 230	960	4.50	11444	16	7 × 745	2 × 745	6705
AEA 4004 36 9D	400	4	1 ~ 230	1280	6.00	16106	20	7 × 1040	2 × 1040	9360
AEA 4501 14 9D	450	1	3 ~ 400	510	1.50	5904	15	7 × 420	2 × 420	3780
AEA 4502 28 9D	450	2	3 ~ 400	1020	3.00	11812	18	7 × 745	2 × 745	6705
AEA 4503 41 9D	450	3	3 ~ 400	1530	4.50	17737	22	7 × 1040	2 × 1040	9360
AEA 4504 57 9D	450	4	3 ~ 400	2040	6.00	23629	24	7 × 1380	2 × 1380	12420



AVAILABLE OPTIONS FOR AEA SERIES



Defrost options:

- Air
- Electrical defrost
- Hot gas
- Water
- Hot gas for coil and electrical for tray
- Water and electrical



Tube material options:

- Copper
- Stainless steel AISI SUS304



Coil protection options:

- Aluminium fins
- Fins with GOLDFIN anti-corrosion high resistance coating



Fan options:

- EC Fans
- Silica gel heaters for fan nozzles, only for ø500 mm or above
- Streamers: Air-guiding device for increased airtrow



Casing options:

- White powder-coated painted aluminium
- Stainless steel AISI SUS304



Other options:

- Double insulated drip tray (recommended for low temperature applications)
- Thermal protector for defrosting electrical heaters

OPCIONES DISPONIBLES PARA LA SERIE AEA



Opciones de desescarche:

- Aire
- Desescarche eléctrico
- Gas caliente
- Agua
- Gas caliente en serpentín y eléctrico en bandeja
- Agua y eléctrico



Tube material options:

- Cobre
- Acero inoxidable AISI SUS304



Coil protection options:

- Aleta de aluminio
- Aleta con tratamiento GOLDFIN con anticorrosión de alta resistencia



Fan options:

- Ventiladores EC
- Resistencias calefactoras para aro de ventiladores, sólo para modelos ø500 mm o más grandes
- Streamers: Dispositivo de aire guiado para incrementar el tiro de aire



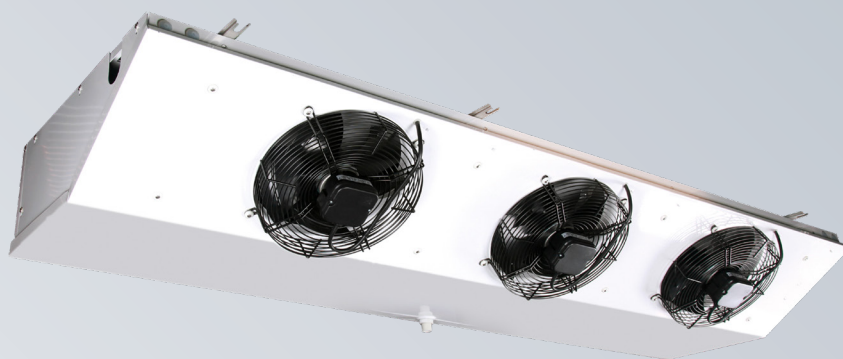
Casing options:

- Aluminio pintado al polvo blanco
- acero inoxidable AISI SUS304



Other options:

- Bandeja de goteo con doble aislamiento (recomendada en aplicaciones con cámaras de baja temperatura)
- Protector térmico para resistencias de desescarche



AEC & AEC PLUS SERIES EVAPORATOR

EVAPORADORES SERIE AEC & AEC PLUS

COMPACT-CEILING AIR TYPE EVAPORATORS EVAPORADORES COMPACTOS TIPO CUÑA

The AEC range of compact-ceiling air type evaporators has been designed for use in low height commercial cold room or the preservation of fresh and frozen products.

The exchange coils used in the AEC range are highly

The exchange coils used in the AEC range are built with geometries of recognized high efficiency, with special profile aluminum fins and ø12 mm internally grooved (AEC 25XX, AEC Plus 30XX) or ø15 mm (AEC 30XX) high quality copper tubes, with high heat transfer coefficient. They are supplied clean and tested under a pressure of 30 bar.

01

White powder-coated aluminium casing with high resistance to corrosion and impacts.

02

In models with electric defrost, stainless steel electric heaters covered by aluminum tubes are used, located in the finned package to avoid steam problems and make easy replacement.

03

The electrical parts are connected to an earth terminal, inside a connection box with access holes equipped with cable glands with IP 65 protection.

04

For performance at work points other than those in this catalog, use the "Unit Selector Hybrid HISPANIA" software.



For special applications and additional information consult our Technical Department.

AEC SERIES EVAPORATORS EVAPORADORES SERIE AEC

La gama de evaporadores tipo cuña AEC ha sido diseñada para su uso en cámaras frigoríficas comerciales de poca altura para conservación de productos frescos y congelados.

Los baterías de intercambio utilizadas en la gama AEC son

Los baterías de intercambio utilizadas en la gama AEC están construidos con geometrías de reconocida alta eficiencia, con aletas de aluminio de perfil especial y tubos de cobre de ø12 mm estriado interiormente (AEC 25XX, AEC Plus 30XX) o ø15mm (AEC 30XX), de alta calidad, con un alto coeficiente de transferencia de calor. Se suministran limpias y probadas a una presión de 30 bar.

01

La carcasa de aluminio pintado en blanco al polvo electrostático con alta resistencia a la corrosión y a los impactos.

02

En los modelos con desescarche eléctrico se usan resistencias en acero inoxidable cubiertas por tubos de aluminio, situados en el paquete aleado para evitar problemas de vapor y facilitar la sustitución.

03

Las partes eléctricas están conectadas a un terminal de tierra, dentro de una caja de conexiones con orificios de acceso equipados con prensaestopas con grado de protección IP 65.

04

Para rendimientos en puntos de trabajo distintos a los de este catálogo utilizar el software "Unit Selector Hybrid HISPANIA".



Para aplicaciones especiales e informaciones adicionales consultar a nuestro Departamento Técnico.

AEC 2503 26 4D S1 2 3

● Fin materials (blank: aluminum, 3: stainless steel, GF: golden fins) / Materiales de las aletas (en blanco: aluminio, 3: acero inoxidable, GF: aletas doradas)

● Casing materials (blank: aluminum, 2: stainless steel) / Materiales de la carcasa (en blanco: aluminio, 2: acero inoxidable)

● Tube materials (blank: copper, 1: stainless steel) / Materiales del tubo (en blanco: cobre, 1: acero inoxidable)

● Defrost system (blank: air, D: electric, HG: hot gas, W: water, HGD: hot gas & electric, WD: water & electric) / Sistema de descongelación (en blanco: aire, D: eléctrico, HG: gas caliente, W: agua, HGD: gas caliente y eléctrico, WD: agua y electricidad)

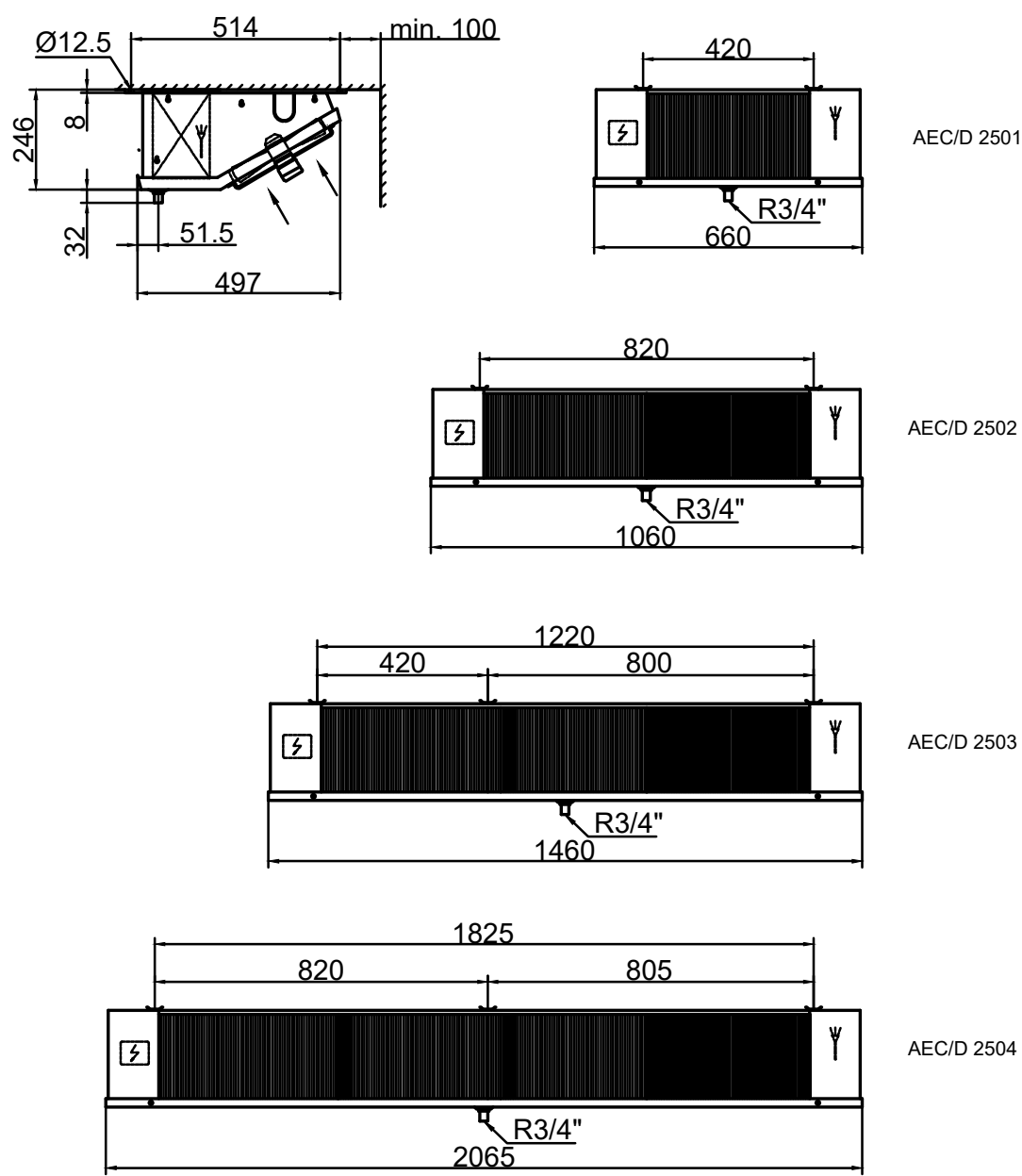
● Fin spacing (mm) / Espacio entre aletas (mm)

● Surface (m²) / Superficie (m²)

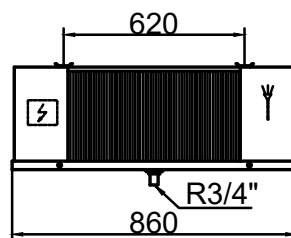
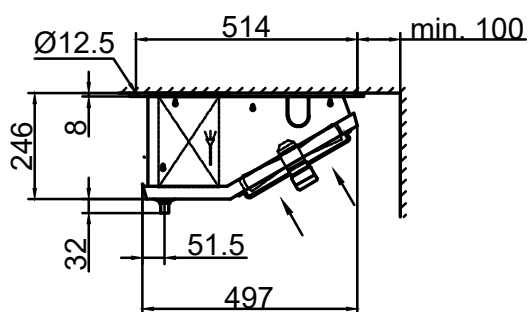
● Fan number / Número de ventiladores

● Fan ø (mm) / Ventilador ø (mm)

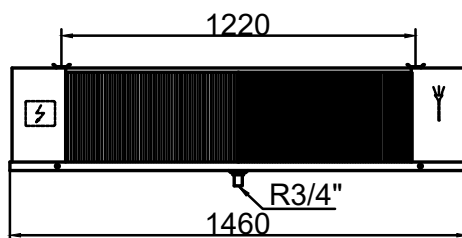
● Series / Serie



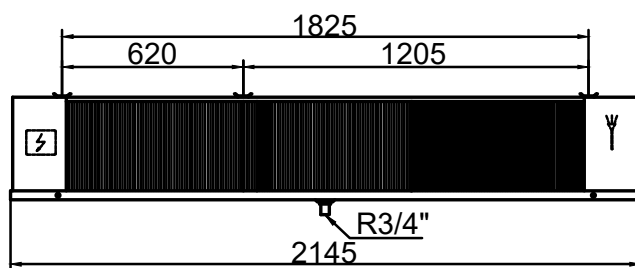
Dia. 1



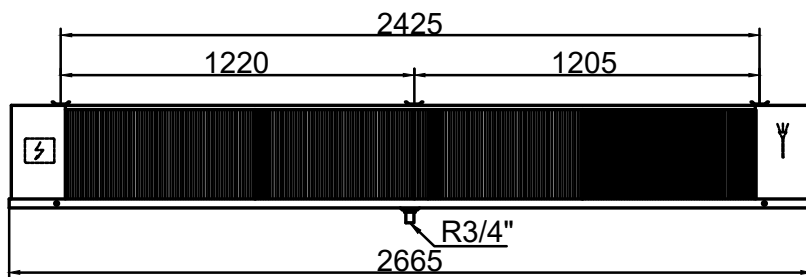
AEC/D 2501



AEC/D 2502

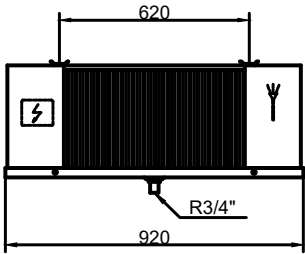
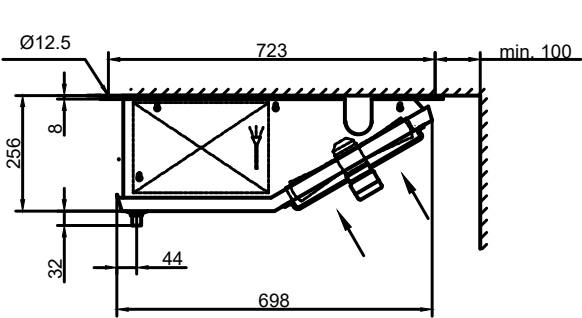


AEC/D 2503

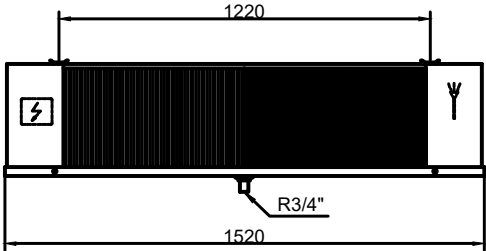


AEC/D 2504

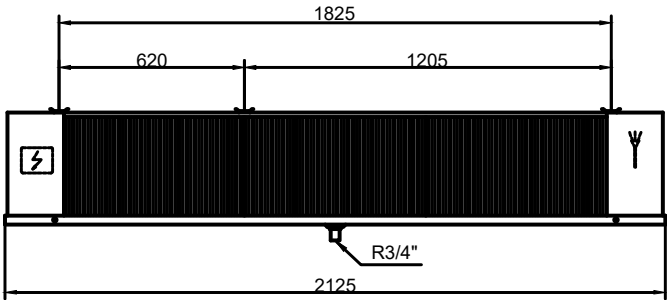
Dia. 2



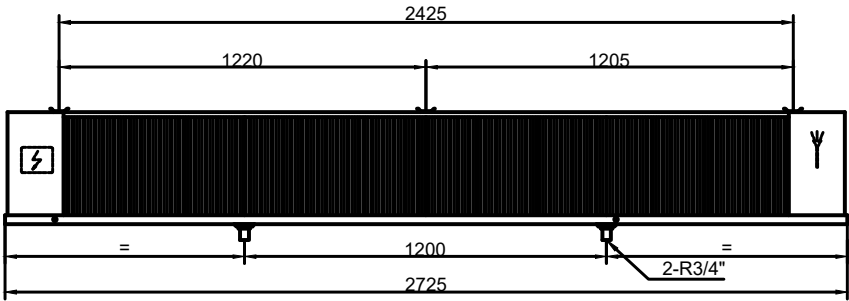
AEC/D 3001



AEC/D 3002

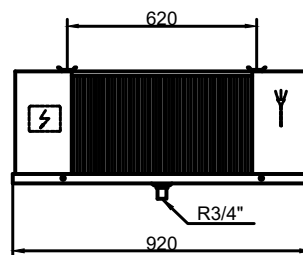
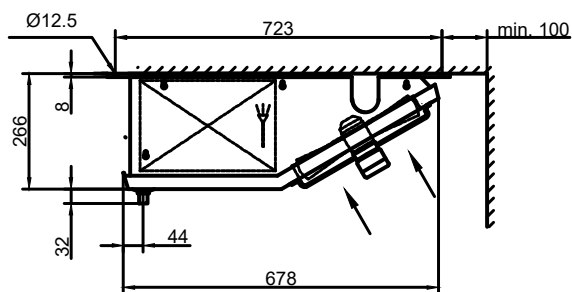


AEC/D 3003

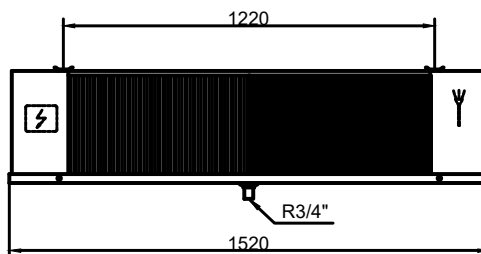


AEC/D 3004

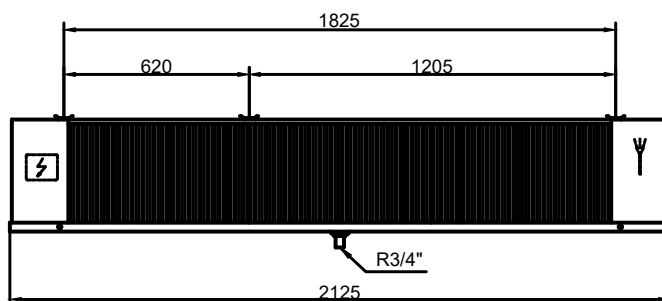
Dia. 3



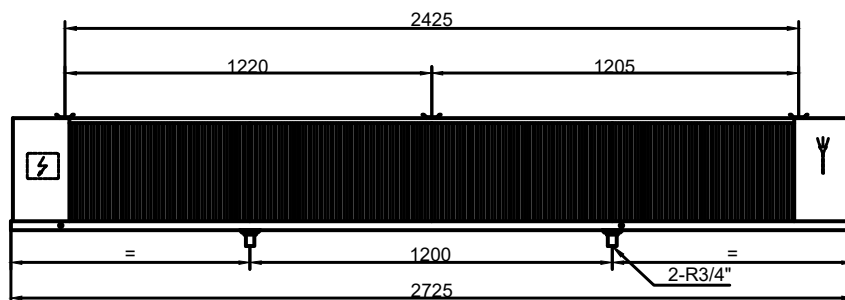
AEC/D PLUS 3001



AEC/D PLUS 3002



AEC/D PLUS 3003



AEC/D PLUS 3004

Dia. 4

FIN SPACING 4 mm, with electrical defrost. Rt>=0°C

SEPARACIÓN ALETAS 4 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=0°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)		Dimension / Dimensión
	te= 0°C	te= -8°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet	
	DT1=10K	DT1=8K						
AEC 2501 05 4D	4789	3180	4.3	0.7	11	12	12	Dia. 1
AEC 2501 06 4D	5935	4085	5.7	1	12	12	12	Dia. 1
AEC 2501 07 4D	7644	5278	6.4	1.1	13	12	12	Dia. 2
AEC 2501 09 4D	8706	6316	8.5	1.4	16	12	12	Dia. 2
AEC 2502 12 4D	11955	8226	11.4	1.9	18	12	19	Dia. 1
AEC 2502 18 4D	17633	12789	17.1	2.9	23	12	19	Dia. 2
AEC 2503 17 4D	17956	12354	17.1	2.9	32	12	22	Dia. 1
AEC 2503 26 4D	26556	19153	25.7	4.3	42	12	28	Dia. 2
AEC 2504 23 4D	23986	16503	22.9	3.8	47	12	28	Dia. 1
AEC 2504 34 4D	35220	25370	34.3	5.8	54	12	28	Dia. 2
AEC Plus 3001 13 4D	12894	9070	12.8	2.2	28	12	19	Dia. 4
AEC Plus 3001 17 4D	13663	9415	17.1	2.9	33	12	22	Dia. 4
AEC Plus 3002 26 4D	25150	16660	25.7	4.3	40	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3002 34 4D	27433	18912	34.3	5.8	48	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3003 39 4D	39009	27455	38.6	6.5	59	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3003 51 4D	41564	29484	51.4	8.7	68	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3004 51 4D	52050	36844	51.4	8.7	76	15	28	Dia. 4
AEC Plus 3004 69 4D	54247	38626	68.6	11.5	88	15	28	Dia. 4

Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost		
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Desagüe / Drain Pan (W)	Total / Total (W)
AEC 2501 05 4D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	659	5	2 × 230	2 × 230	920
AEC 2501 06 4D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	614	4	2 × 230	2 × 230	920
AEC 2501 07 4D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	1023	4	2 × 320	2 × 320	1280
AEC 2501 09 4D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	957	4	2 × 320	2 × 320	1280
AEC 2502 12 4D	250	2	1 ~ 230	104	0.6	1228	5	2 × 410	2 × 410	1640
AEC 2502 18 4D	250	2	1 ~ 230	104	0.6	1916	5	2 × 590	2 × 590	2360
AEC 2503 17 4D	250	3	1 ~ 230	156	0.9	1841	6	2 × 585	2 × 585	2340
AEC 2503 26 4D	250	3	1 ~ 230	156	0.9	2874	6	2 × 800	2 × 800	3200
AEC 2504 23 4D	250	4	1 ~ 230	208	1.2	2455	7	2 × 740	2 × 740	2960
AEC 2504 34 4D	250	4	1 ~ 230	208	1.2	3834	7	2 × 1060	2 × 1060	4240
AEC Plus 3001 13 4D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	1108	9	4 × 320	2 × 320	1920
AEC Plus 3001 17 4D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	974	6	6 × 320	3 × 320	2880
AEC Plus 3002 26 4D	300	2	1 ~ 230	200	1	2223	10	4 × 585	2 × 585	3510
AEC Plus 3002 34 4D	300	2	1 ~ 230	200	1	1950	8	6 × 585	3 × 585	5265
AEC Plus 3003 39 4D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	3328	13	4 × 800	2 × 800	4800
AEC Plus 3003 51 4D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	2924	9	6 × 800	3 × 800	7200
AEC Plus 3004 51 4D	300	4	1 ~ 230	400	2	4436	15	4 × 1060	2 × 1060	6360
AEC Plus 3004 69 4D	300	4	1 ~ 230	400	2	3898	11	6 × 1060	3 × 1060	9540

FIN SPACING 6 mm, with electrical defrost. Rt>=-18°C

SEPARACIÓN ALETAS 6 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=-18°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)		Dimension / Dimensión
	te= -8°C	te= -25°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet	
	DTI=8K	DTI=7K						
AEC 2501 03 6D	2806	2278	2.9	0.7	11	12	12	Dia. 1
AEC 2501 04 6D	3334	2551	3.9	1	12	12	12	Dia. 1
AEC 2501 05 6D	4348	3190	4.4	1.1	13	12	12	Dia. 2
AEC 2501 06 6D	5409	3912	5.9	1.4	16	12	12	Dia. 2
AEC 2502 08 6D	6709	5159	7.9	1.9	18	12	19	Dia. 1
AEC 2502 12 6D	10921	7968	11.8	2.9	22	12	19	Dia. 2
AEC 2503 12 6D	10072	7748	11.8	2.9	31	12	22	Dia. 1
AEC 2503 18 6D	16205	11838	17.7	4.3	41	12	28	Dia. 2
AEC 2504 16 6D	13455	10368	15.7	3.8	46	12	28	Dia. 1
AEC 2504 24 6D	20946	15565	23.6	5.8	53	12	28	Dia. 2
AEC Plus 3001 09 6D	8172	6061	8.8	2.2	28	12	19	Dia. 4
AEC Plus 3001 12 6D	8658	6579	11.8	2.9	33	12	22	Dia. 4
AEC Plus 3002 18 6D	14440	11418	17.7	4.3	39	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3002 24 6D	17389	13231	23.6	5.8	47	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3003 27 6D	24696	18398	26.5	6.5	57	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3003 35 6D	27760	20674	35.4	8.7	66	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3004 35 6D	33369	24836	35.4	8.7	74	15	28	Dia. 4
AEC Plus 3004 47 6D	36689	27025	47.2	11.5	86	15	28	Dia. 4

Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost		
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Desagüe / Drain Pan (W)	Total / Total (W)
AEC 2501 03 6D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	830	6	2 × 230	2 × 230	920
AEC 2501 04 6D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	635	5	2 × 230	2 × 230	920
AEC 2501 05 6D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	1067	4	2 × 320	2 × 320	1280
AEC 2501 06 6D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	1006	4	2 × 320	2 × 320	1280
AEC 2502 08 6D	250	2	1 ~ 230	104	0.6	1271	5	2 × 410	2 × 410	1640
AEC 2502 12 6D	250	2	1 ~ 230	104	0.6	2013	5	2 × 590	2 × 590	2360
AEC 2503 12 6D	250	3	1 ~ 230	156	0.9	1906	7	2 × 585	2 × 585	2340
AEC 2503 18 6D	250	3	1 ~ 230	156	0.9	3021	6	2 × 800	2 × 800	3200
AEC 2504 16 6D	250	4	1 ~ 230	208	1.2	2542	7	2 × 740	2 × 740	2960
AEC 2504 24 6D	250	4	1 ~ 230	208	1.2	4030	8	2 × 1060	2 × 1060	4240
AEC Plus 3001 09 6D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	1216	10	4 × 320	2 × 320	1920
AEC Plus 3001 12 6D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	1072	7	6 × 320	3 × 320	2880
AEC Plus 3002 18 6D	300	2	1 ~ 230	200	1	2443	12	4 × 585	2 × 585	3510
AEC Plus 3002 24 6D	300	2	1 ~ 230	200	1	2146	8	6 × 585	3 × 585	5265
AEC Plus 3003 27 6D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	3653	14	4 × 800	2 × 800	4800
AEC Plus 3003 35 6D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	3216	10	6 × 800	3 × 800	7200
AEC Plus 3004 35 6D	300	4	1 ~ 230	400	2	4868	17	4 × 1060	2 × 1060	6360
AEC Plus 3004 47 6D	300	4	1 ~ 230	400	2	4287	12	6 × 1060	3 × 1060	9540

FIN SPACING 9 mm, with electrical defrost. Rt>=-35°C

SEPARACIÓN ALETAS 9 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=-35°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)		Dimension / Dimensión
	te= -8°C	te= -25°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet	
	DTI=8K	DTI=7K						
AEC 2501 02 9D	2297	1802	2.1	0.7	11	12	12	Dia. 1
AEC 2501 03 9D	2853	2261	2.7	1	13	12	12	Dia. 1
AEC 2501 04 9D	4449	3180	4.1	1.4	16	12	12	Dia. 2
AEC 2502 06 9D	5751	4567	5.5	1.9	18	12	12	Dia. 1
AEC 2502 08 9D	8962	6445	8.2	2.9	22	12	19	Dia. 2
AEC 2503 08 9D	8696	6911	8.2	2.9	31	12	22	Dia. 1
AEC 2503 12 9D	12866	9460	12.3	4.3	40	12	28	Dia. 2
AEC 2504 11 9D	11631	9246	11	3.8	45	12	28	Dia. 1
AEC 2504 16 9D	16562	12386	16.4	5.8	51	12	28	Dia. 2
AEC Plus 3001 06 9D	6930	5166	6.2	2.2	27	12	19	Dia. 4
AEC Plus 3001 08 9D	7605	5808	8.2	2.9	32	12	22	Dia. 4
AEC Plus 3002 12 9D	12034	9576	12.3	4.3	38	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3002 16 9D	15267	11672	16.4	5.8	46	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3003 19 9D	20933	15645	18.5	6.5	55	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3003 25 9D	25068	18393	24.7	8.7	63	12	28	Dia. 4
AEC Plus 3004 25 9D	28963	21401	24.7	8.7	72	15	28	Dia. 4
AEC Plus 3004 33 9D	33346	24524	32.9	11.5	82	15	28	Dia. 4

Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost		
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Desagüe / Drain Pan (W)	Total / Total (W)
AEC 2501 02 9D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	970	6	2 × 230	2 × 230	920
AEC 2501 03 9D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	748	4	2 × 230	2 × 230	920
AEC 2501 04 9D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	1049	4	2 × 320	2 × 320	1280
AEC 2502 06 9D	250	2	1 ~ 230	104	0.6	1502	5	2 × 410	2 × 410	1640
AEC 2502 08 9D	250	2	1 ~ 230	104	0.6	2099	5	2 × 590	2 × 590	2360
AEC 2503 08 9D	250	3	1 ~ 230	156	0.9	2279	7	2 × 585	2 × 585	2340
AEC 2503 12 9D	250	3	1 ~ 230	156	0.9	3158	7	2 × 800	2 × 800	3200
AEC 2504 11 9D	250	4	1 ~ 230	208	1.2	3047	8	2 × 740	2 × 740	2960
AEC 2504 16 9D	250	4	1 ~ 230	208	1.2	4214	8	2 × 1060	2 × 1060	4240
AEC Plus 3001 06 9D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	1330	10	4 × 320	2 × 320	1920
AEC Plus 3001 08 9D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	1179	7	6 × 320	3 × 320	2880
AEC Plus 3002 12 9D	300	2	1 ~ 230	200	1	2676	9	4 × 585	2 × 585	3510
AEC Plus 3002 16 9D	300	2	1 ~ 230	200	1	2360	11	6 × 585	3 × 585	5265
AEC Plus 3003 19 9D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	3996	14	4 × 800	2 × 800	4800
AEC Plus 3003 25 9D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	3533	10	6 × 800	3 × 800	7200
AEC Plus 3004 25 9D	300	4	1 ~ 230	400	2	5322	17	4 × 1060	2 × 1060	6360
AEC Plus 3004 33 9D	300	4	1 ~ 230	400	2	4709	12	6 × 1060	3 × 1060	9540

FIN SPACING 4.5 mm, with electrical defrost. Rt>=0°C
SEPARACIÓN ALETAS 4.5 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=0°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)		Dimension / Dimensión
	te= 0°C	te= -8°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet	
	DTI=10K	DTI=8K						
AEC 3001 11 4.5D	7681	4822	10.4	1.5	18	12	15	Dia. 3
AEC 3001 16 4.5D	10264	7160	15.5	2.2	21	12	15	Dia. 3
AEC 3002 21 4.5D	16758	11667	20.8	3	32	12	15	Dia. 3
AEC 3002 32 4.5D	20640	14399	31.1	4.5	39	12	22	Dia. 3
AEC 3003 32 4.5D	24685	17090	31.1	4.5	35	12	22	Dia. 3
AEC 3003 48 4.5D	31713	22240	46.7	6.8	56	12	22	Dia. 3
AEC 3004 43 4.5D	33724	23480	41.5	6	60	12	22	Dia. 3
AEC 3004 64 4.5D	42328	29634	62.3	9	73	15	28	Dia. 3

Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost		
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Desagüe / Drain Pan (W)	Total / Total (W)
AEC 3001 11 4.5D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	1364	9	3 × 335	2 × 335	1675
AEC 3001 16 4.5D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	1130	6	4 × 335	2 × 335	2010
AEC 3002 21 4.5D	300	2	1 ~ 230	200	1	2700	10	3 × 600	2 × 600	3000
AEC 3002 32 4.5D	300	2	1 ~ 230	200	1	2263	8	4 × 600	2 × 600	3600
AEC 3003 32 4.5D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	4060	13	3 × 800	2 × 800	4000
AEC 3003 48 4.5D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	3387	9	4 × 800	2 × 800	4800
AEC 3004 43 4.5D	300	4	1 ~ 230	400	2	5401	15	3 × 1060	2 × 1060	5300
AEC 3004 64 4.5D	300	4	1 ~ 230	400	2	4520	11	4 × 1060	2 × 1060	6360

FIN SPACING 7 mm, with electrical defrost. Rt>=-20°C

SEPARACIÓN ALETAS 7 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=-20°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)		Dimension / Dimensión
	te= -8°C	te= -25°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet	
	DTI=8K	DTI=7K						
AEC 3001 07 7D	3615	3169	6.8	1.5	17	12	15	Dia. 3
AEC 3001 10 7D	5760	4714	10.2	2.2	20	12	15	Dia. 3
AEC 3002 14 7D	9569	7731	13.7	3	30	12	15	Dia. 3
AEC 3002 20 7D	11585	9497	20.5	4.5	36	12	22	Dia. 3
AEC 3003 20 7D	13683	11196	20.5	4.5	32	12	22	Dia. 3
AEC 3003 30 7D	19080	15062	30.8	6.8	52	12	22	Dia. 3
AEC 3004 28 7D	19225	15585	27.4	6	57	12	22	Dia. 3
AEC 3004 41 7D	25237	20248	41.0	9	68	15	28	Dia. 3

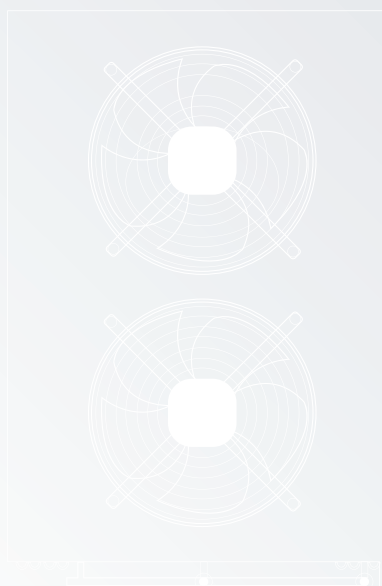
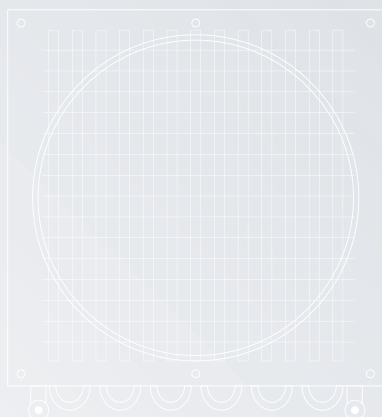
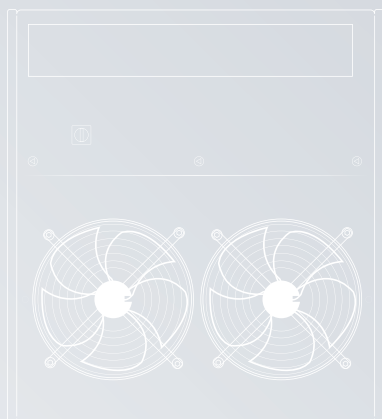
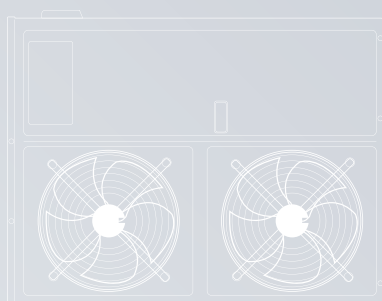
Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost		
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Desagüe / Drain Pan (W)	Total / Total (W)
AEC 3001 07 7D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	1513	10	3 × 335	2 × 335	1675
AEC 3001 10 7D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	1263	7	4 × 335	2 × 335	2010
AEC 3002 14 7D	300	2	1 ~ 230	200	1	2980	12	3 × 600	2 × 600	3000
AEC 3002 20 7D	300	2	1 ~ 230	200	1	2529	8	4 × 600	2 × 600	3600
AEC 3003 20 7D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	4485	14	3 × 800	2 × 800	4000
AEC 3003 30 7D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	3776	10	4 × 800	2 × 800	4800
AEC 3004 28 7D	300	4	1 ~ 230	400	2	5962	17	3 × 1060	2 × 1060	5300
AEC 3004 41 7D	300	4	1 ~ 230	400	2	5039	12	4 × 1060	2 × 1060	6360

FIN SPACING 10 mm, with electrical defrost. Rt>=-35°C

SEPARACIÓN ALETAS 10 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=-35°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)		Dimension / Dimensión
	te= -8°C	te= -25°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet	
	DTI=8K	DTI=7K						
AEC 3001 05 10D	2856	2506	4.9	1.5	17	12	15	Dia. 3
AEC 3001 07 10D	4771	3961	7.4	2.2	20	12	15	Dia. 3
AEC 3002 10 10D	8084	6476	9.8	3	30	12	15	Dia. 3
AEC 3002 15 10D	9586	7971	14.8	4.5	36	12	22	Dia. 3
AEC 3003 15 10D	10831	8993	14.8	4.5	32	12	22	Dia. 3
AEC 3003 22 10D	16659	13165	22.1	6.8	52	12	22	Dia. 3
AEC 3004 20 10D	16224	13034	19.7	6	56	12	22	Dia. 3
AEC 3004 29 10D	21936	17350	29.5	9	67	15	28	Dia. 3

Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost		
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Desagüe / Drain Pan (W)	Total / Total (W)
AEC 3001 05 10D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	1598	10	3 × 335	2 × 335	1675
AEC 3001 07 10D	300	1	1 ~ 230	100	0.5	1371	7	4 × 335	2 × 335	2010
AEC 3002 10 10D	300	2	1 ~ 230	200	1	3145	9	3 × 600	2 × 600	3000
AEC 3002 15 10D	300	2	1 ~ 230	200	1	2744	11	4 × 600	2 × 600	3600
AEC 3003 15 10D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	4741	14	3 × 800	2 × 800	4000
AEC 3003 22 10D	300	3	1 ~ 230	300	1.5	4086	10	4 × 800	2 × 800	4800
AEC 3004 20 10D	300	4	1 ~ 230	400	2	6291	17	3 × 1060	2 × 1060	5300
AEC 3004 29 10D	300	4	1 ~ 230	400	2	5454	12	4 × 1060	2 × 1060	6360



AVAILABLE OPTIONS FOR AEC & AEC PLUS SERIES



Defrost options:

- Air
- Electrical defrost
- Hot gas
- Water
- Hot gas for coil and electrical for tray
- Water and electrical



Tube material options:

- Copper
- Stainless steel AISI SUS304



Coil protection options:

- Aluminium fins
- Fins with GOLDFIN anti-corrosion high resistance coating



Fan options:

- EC Fans



Casing options:

- White powder-coated painted aluminium
- Stainless steel AISI SUS304



Other options:

- Thermal protector for defrosting electrical heaters

OPCIONES DISPONIBLES PARA LA SERIE AEC & AEC PLUS



Opciones de desescarche:

- Aire
- Desescarche eléctrico
- Gas caliente
- Agua
- Aas caliente en serpentín y eléctrico en bandeja
- Agua y eléctrico



Tube material options:

- Cobre
- Acero inoxidable AISI SUS304



Coil protection options:

- Aleta de aluminio
- Aleta con tratamiento GOLDFIN con anticorrosión de alta resistencia



Fan options:

- Ventiladores EC



Casing options:

- Aluminio pintado al polvo blanco
- acero inoxidable AISI SUS304



Other options:

- Protector térmico para resistencias de desescarche



AEJ & AEJ PLUS SERIES EVAPORATOR

EVAPORADORES SERIE AEJ & AEJ PLUS

HIGH EFFICIENCY COMPACT-CEILING AIR TYPE EVAPORATORS EVAPORADORES COMPACTOS TIPO CUÑA DE ALTA EFICIENCIA

The AEJ & AEJ Plus range of compact-ceiling air type evaporators has been designed for use in low height commercial cold rooms for the preservation of fresh and frozen products.

The exchange coils used in the AEJ & AEJ PLUS range are highly

The exchange coils used in the AEJ & AEJ Plus range are highly efficient with special profile aluminum fins and Ø9.52 mm internally grooved copper tubes, with a reduced internal volume to reduce the necessary refrigerant charge, meeting the needs of the different international regulations for the reduction of gases with high greenhouse effect. They are supplied clean and tested under a pressure of 30 bar.

01

White powder-coated aluminium casing with high resistance to corrosion and impacts.

02

In models with electric defrost, stainless steel electric heaters covered by aluminum tubes are used, located in the finned package to avoid steam problems and make easy replacement.

03

The electrical parts are connected to an earth terminal, inside a connection box with access holes equipped with cable glands with IP 65 protection.

04

For performance at work points other than those in this catalog, use the "Unit Selector Hybrid HISPANIA" software.



For special applications and additional information consult our Technical Department.

AEJ & AEJ PLUS SERIES EVAPORATORS EVAPORADORES SERIE AEJ & AEJ PLUS

La gama de evaporadores tipo cuña AEJ & AEJ Plus ha sido diseñada para su uso en cámaras frigoríficas comerciales de poca altura para conservación de productos frescos y congelados.

Los baterías de intercambio utilizadas en la gama AEJ & AEJ PLUS son

Los baterías de intercambio utilizadas en la gama AEJ & AEJ Plus son de alta eficiencia con aletas de aluminio de perfil especial y tubos estriados interiormente Ø9.52 mm, con un volumen interno reducido para disminuir la carga de refrigerante necesaria, cumpliendo las necesidades de las diferentes normativas internacionales para la disminución de los gases de elevado efecto invernadero. Se suministran limpias y probadas a una presión de 30 bar.

01

La carcasa de aluminio pintado en blanco al polvo electrostático con alta resistencia a la corrosión y a los impactos.

02

En los modelos con desescarche eléctrico se usan resistencias en acero inoxidable cubiertas por tubos de aluminio, situados en el paquete aleteado para evitar problemas de vapor y facilitar la sustitución.

03

Las partes eléctricas están conectadas a un terminal de tierra, dentro de una caja de conexiones con orificios de acceso equipados con prensaestopas con grado de protección IP 65.

04

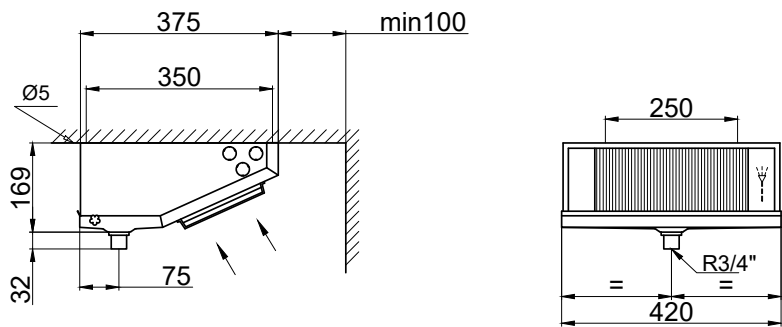
Para rendimientos en puntos de trabajo distintos a los de este catálogo utilizar el software "Unit Selector Hybrid HISPANIA".



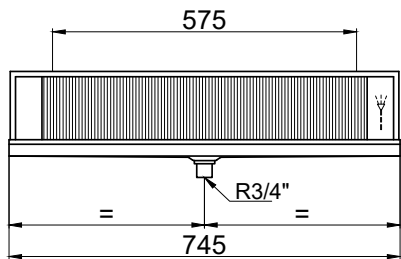
Para aplicaciones especiales e informaciones adicionales consultar a nuestro Departamento Técnico.

AEJ Plus 1D S1 2 GF

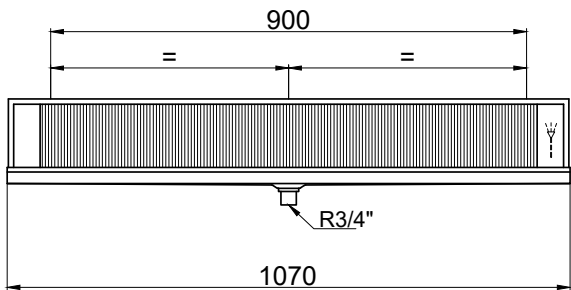
- Fin materials (blank: aluminum, GF: golden fins) / Materiales de las aletas (en blanco: aluminio, GF: aletas doradas)
- Casing materials (blank: aluminum, 2: stainless steel) / Materiales de la carcasa (en blanco: aluminio, 2: acero inoxidable)
- Tube materials (blank: copper, 1: stainless steel) / Materiales del tubo (en blanco: cobre, 1: acero inoxidable)
- Defrost system (blank: air, D: electric, HG: hot gas, W: water, HGD: hot gas & electric, WD: water & electric) / Sistema de descongelación (en blanco: aire, D: eléctrico, HG: gas caliente, W: agua, HGD: gas caliente y eléctrico, WD: agua y electricidad)
- Fan number / Número de ventiladores
- Series / Serie



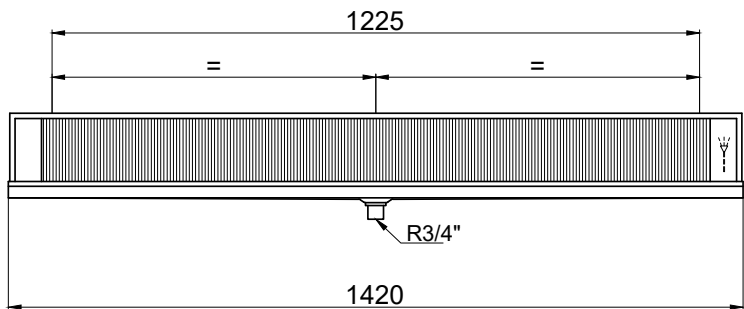
AEJ-1D



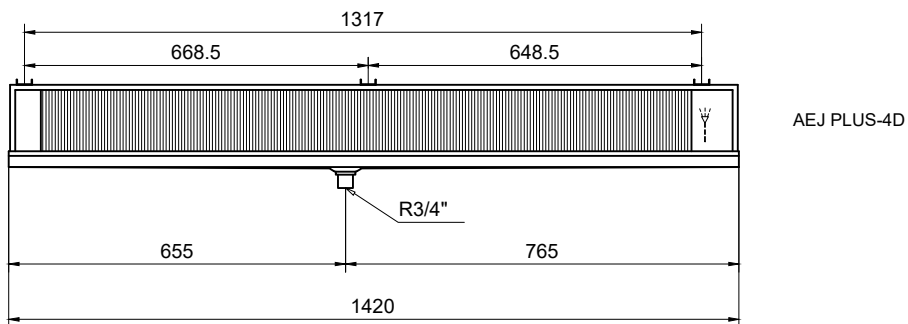
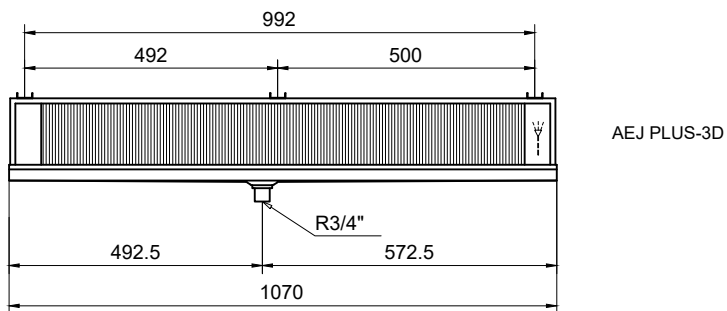
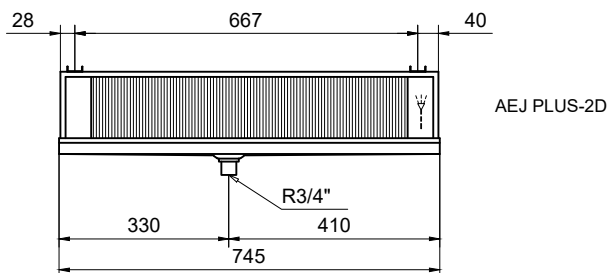
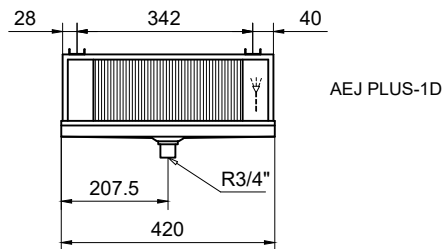
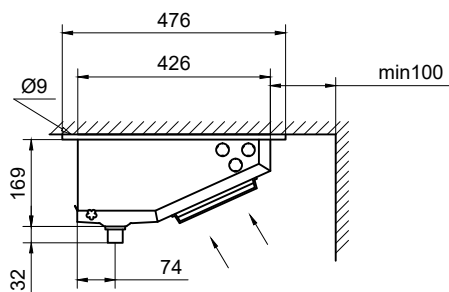
AEJ-2D



AEJ-3D



AEJ-4D



FIN SPACING 3.2/6.4 mm, with electrical defrost. Rt>=-10°C

SEPARACIÓN ALETAS 3.2/6.4 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=-10°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)	
	te= 0°C	te= -8°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet
	DT1=10K	DT1=8K					
AEJ-1D	3948	2641	2.9	0.6	5	1/2"	3/8"
AEJ-2D	7775	4912	5.7	1.2	9	1/2"	1/2"
AEJ-3D	12001	8019	8.6	1.8	12	1/2"	1/2"
AEJ-4D	15836	10400	11.5	2.5	16	1/2"	1/2"

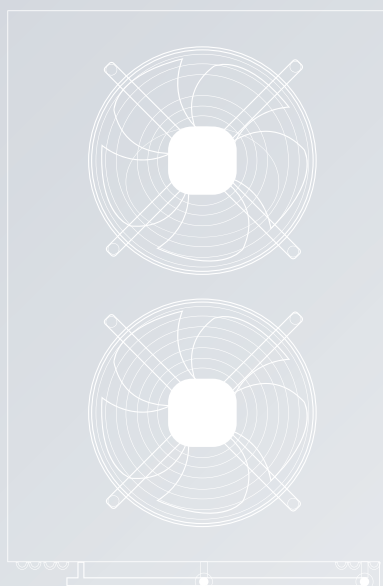
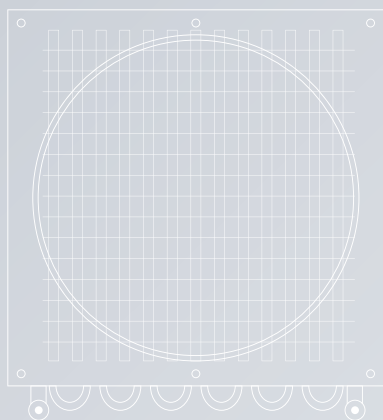
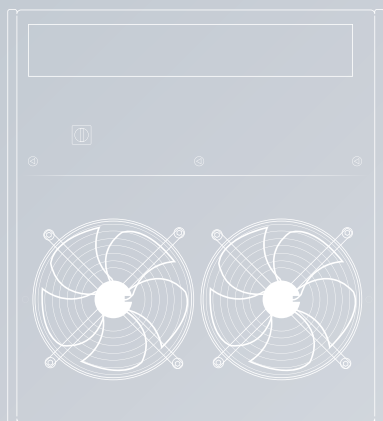
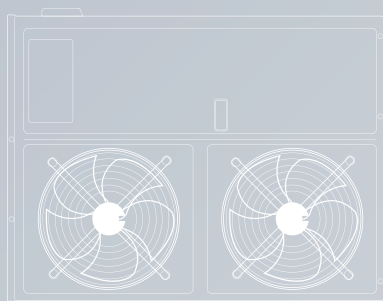
Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost	
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Total / Total (W)
AEJ-1D	200	1	1 ~ 230	38	0.2	493	5	2 × 165	330
AEJ-2D	200	2	1 ~ 230	76	0.4	986	6	2 × 310	620
AEJ-3D	200	3	1 ~ 230	114	0.6	1479	7	2 × 450	900
AEJ-4D	200	4	1 ~ 230	152	0.8	1972	9	2 × 590	1180

FIN SPACING 4.5/9 mm, with electrical defrost. Rt>=-25°C

SEPARACIÓN ALETAS 4.5/9 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=-25°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Capacidad / Capacity R448A/R449A (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)	
	te= -8°C	te= -25°C	te= -8°C	te= -25°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet
	DTI=8K	DTI=7K	DTI=8K	DTI=7K					
AEJ Plus-1D	2747	1875	2.1	0.6	5	1/2"	3/8"	1/2"	3/8"
AEJ Plus-2D	5089	3617	4.2	1.2	9	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
AEJ Plus-3D	8345	5743	6.4	1.8	13	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
AEJ Plus-4D	10845	7501	8.5	2.5	18	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost	
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Total / Total (W)
AEJ Plus-1D	254	1	1 ~ 230	73	0.5	741	12	2 × 165	330
AEJ Plus-2D	254	2	1 ~ 230	146	1	1483	14	2 × 310	620
AEJ Plus-3D	254	3	1 ~ 230	219	1.5	2222	17	2 × 450	900
AEJ Plus-4D	254	4	1 ~ 230	292	2	2964	21	2 × 590	1180



AVAILABLE OPTIONS FOR AEJ & AEJ PLUS SERIES



Defrost options:

- Air
- Electrical defrost



Tube material options:

- Copper
- Stainless steel AISI SUS304



Coil protection options:

- Aluminium fins
- Fins with GOLDFIN anti-corrosion high resistance coating



Fan options:

- EC Fans



Casing options:

- White powder-coated painted aluminium
- Stainless steel AISI SUS304



Other options:

- Thermal protector for defrosting electrical heaters

OPCIONES DISPONIBLES PARA LA SERIE AEJ & AEJ PLUS



Opciones de desescarche:

- Aire
- Desescarche eléctrico



Tube material options:

- Cobre
- Acero inoxidable AISI SUS304



Coil protection options:

- Aleta de aluminio
- Aleta con tratamiento GOLDFIN con anticorrosión de alta resistencia



Fan options:

- Ventiladores EC



Casing options:

- Aluminio pintado al polvo blanco
- acero inoxidable AISI SUS304



Other options:

- Protector térmico para resistencias de desescarche



AED SERIES EVAPORATOR

EVAPORADORES SERIE AED

DUAL DISCHARGE CEILING AIR TYPE EVAPORATORS EVAPORADORES TIPO TECHO

The AED range of compact-ceiling air type evaporators has been designed for use in low/medium height cold rooms for the preservation of fresh and frozen products and processing rooms as well.

The exchange coils used in the AED range are highly

The exchange coils used in the AED range are built with geometries of recognized high efficiency, with special profile aluminum fins and ø9.52 mm (AED 25XX) or ø12 mm (AED 35XX) internally grooved high quality copper tubes, with high heat transfer coefficient. They are supplied clean and tested under a pressure of 30 bar.

01

White powder-coated aluminium casing with high resistance to corrosion and impacts.

02

In models with electric defrost, stainless steel electric heaters covered by aluminum tubes are used, located in the finned package to avoid steam problems and make easy replacement.

03

The electrical parts are connected to an earth terminal, inside a connection box with access holes equipped with cable glands with IP 65 protection.

04

For performance at work points other than those in this catalog, use the "Unit Selector Hybrid HISPANIA" software.



For special applications and additional information consult our Technical Department.

AED SERIES EVAPORATOR EVAPORADORES SERIE AED

La gama de evaporadores tipo techo AED ha sido diseñada para su uso en cámaras frigoríficas de poca/media altura para conservación de productos frescos y congelados, así como salas de trabajo.

Los baterías de intercambio utilizadas en la gama AED son

Los serpentines de intercambio utilizados en la gama de AED están contruidos con geometrías de reconocida alta eficiencia, con aletas de aluminio de perfil especial y tubos de cobre de alta calidad ranurados internamente de ø9.52 mm (AED 25XX) o ø12 mm (AED 35XX), con un coeficiente de transferencia de heat alto. Se suministran limpios y probados bajo una presión de 30 bares.

01

La carcasa de aluminio pintado en blanco al polvo electrostático con alta resistencia a la corrosión y a los impactos.

02

En los modelos con desescarche eléctrico se usan resistencias en acero inoxidable cubiertas por tubos de aluminio, situados en el paquete aleado para evitar problemas de vapor y facilitar la sustitución.

03

Las partes eléctricas están conectadas a un terminal de tierra, dentro de una caja de conexiones con orificios de acceso equipados con prensaestopas con grado de protección IP 65.

04

Para rendimientos en puntos de trabajo distintos a los de este catálogo utilizar el software "Unit Selector Hybrid HISPANIA".



Para aplicaciones especiales e informaciones adicionales consultar a nuestro Departamento Técnico.

AED 3502 31 4LD S1 2 3

Fin materials (blank: aluminum, 3: stainless steel, GF: golden fins) / Materiales de las aletas (en blanco: aluminio, 3: acero inoxidable, GF: aletas doradas)

Casing materials (blank: aluminum, 2: stainless steel) / Materiales de la carcasa (en blanco: aluminio, 2: acero inoxidable)

Tube materials (blank: copper, 1: stainless steel) / Materiales del tubo (en blanco: cobre, 1: acero inoxidable)

Defrost system (blank: air, D: electric, HG: hot gas, W: water, HGD: hot gas & electric, WD: water & electric) / Sistema de descongelación (en blanco: aire, D: eléctrico, HG: gas caliente, W: agua, HGD: gas caliente y eléctrico, WD: agua y electricidad)

L: Low speed, N: High speed /
L: Velocidad baja, N: Velocidad alta

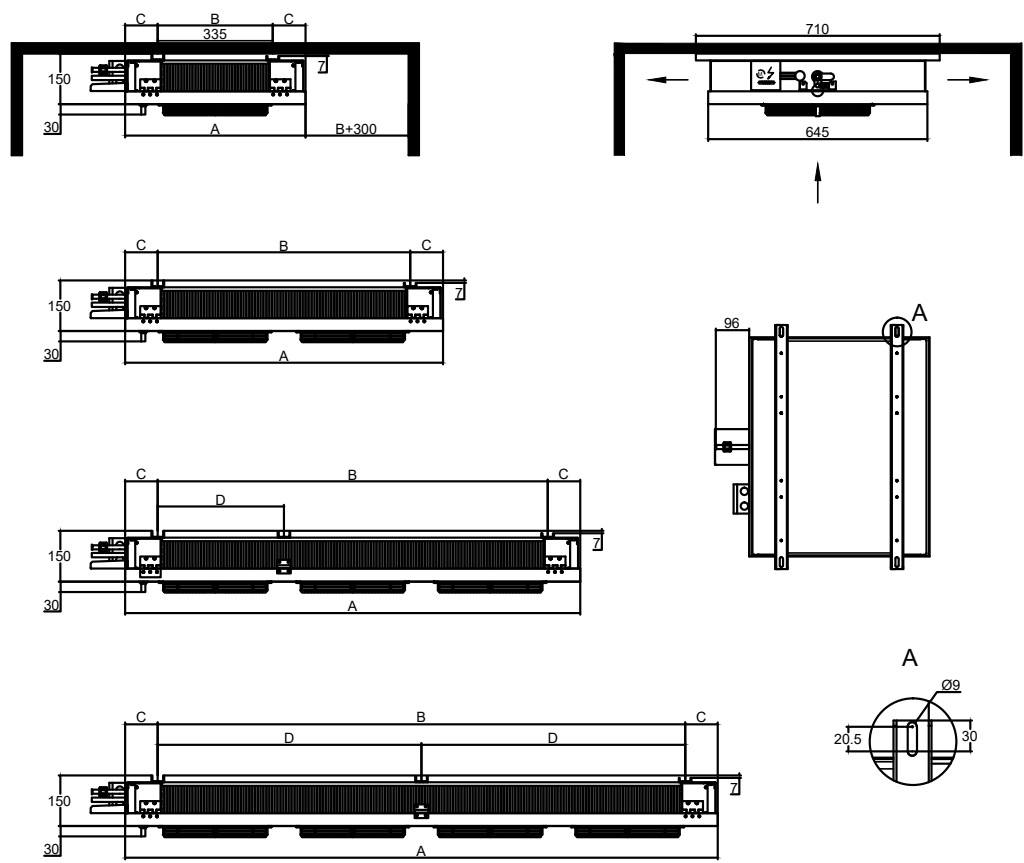
Fin spacing (mm) / Espacio entre aletas (mm)

Surface (m²) / Superficie (m²)

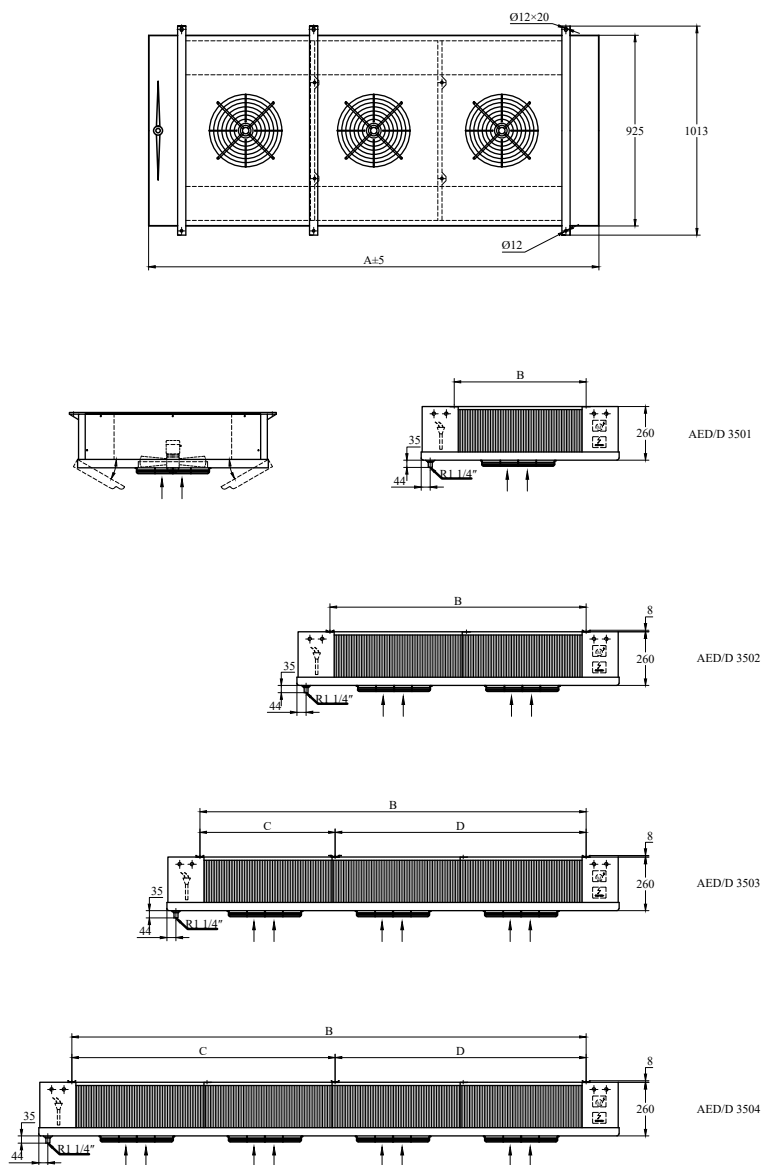
Fan number / Número de ventiladores

Fan $\varnothing$ (mm) / Ventilador $\varnothing$ (mm)

Series / Serie



Model / Model	Dimensions / dimensiones(mm)			
	A	B	C	D
AED 2501...	530	335	95	
AED 2502...	930	735	95	
AED 2503...	1330	1135	95	367.5
AED 2504...	1730	1535	95	367.5



Model / Model	Dimensions / dimensiones(mm)			
	A	B	C	D
AED 3501...	963	640		
AED 3502...	1565	1242		
AED 3503...	2167	1844	640	1204
AED 3504...	2769	2446	1242	1204

FIN SPACING 4.5 mm, with electrical defrost. Rt>=0°C
SEPARACIÓN ALETAS 4.5 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=0°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)	
	te= 0°C	te= -8°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet
	DT1=10K	DT1=8K					
AED 2501 04 4.5D	6240	4428	3.6	1	10	12	12
AED 2502 08 4.5D	15195	10655	8.2	2.2	18	12	12
AED 2503 12 4.5D	23940	16468	12.8	3.4	26	12	19
AED 2504 16 4.5D	32902	22276	17.4	4.6	34	12	22

Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost	
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Total / Total (W)
AED 2501 04 4.5D	250	1	1 ~ 230	52	0.3	705	2 × 2	4 × 180	720
AED 2502 08 4.5D	250	2	1 ~ 230	104	0.6	1757	2 × 2	4 × 350	1400
AED 2503 12 4.5D	250	3	1 ~ 230	156	0.9	2765	2 × 3	4 × 520	2080
AED 2504 16 4.5D	250	4	1 ~ 230	208	1.2	3813	2 × 3	4 × 695	2780

FIN SPACING 4 mm, with electrical defrost. Rt>=0°C

SEPARACIÓN ALETAS 4 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=0°C

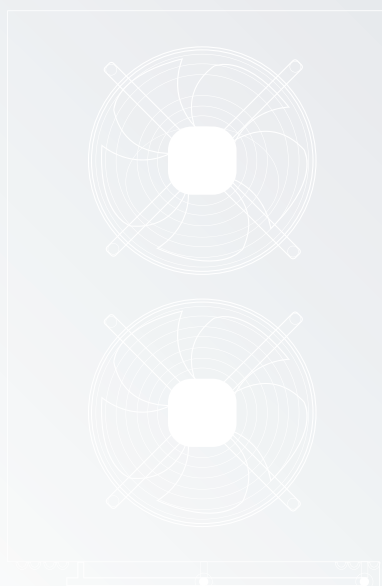
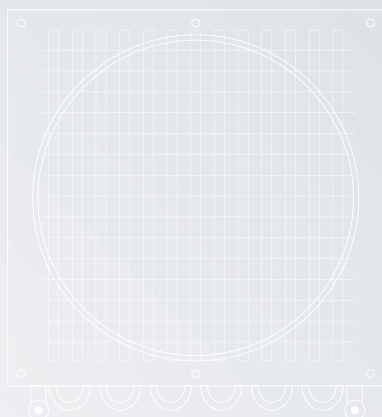
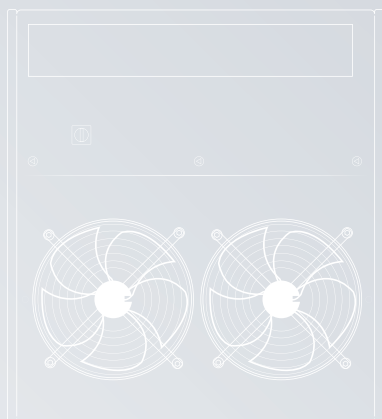
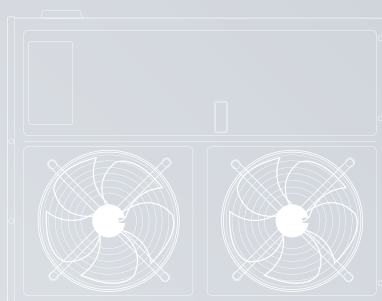
Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)	
	te= 0°C	te= -8°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet
	DT1=10K	DT1=8K					
AED 3501 16 4LD	16943	11914	17	2.9	30	12	22
AED 3501 16 4ND	19637	13609	17	2.9	30	12	22
AED 3502 31 4LD	34265	24102	34.1	5.7	50	12	22
AED 3502 31 4ND	39812	27594	34.1	5.7	50	12	22
AED 3503 47 4LD	51592	36294	51.2	8.6	70	12	28
AED 3503 47 4ND	59995	41585	51.2	8.6	70	12	28
AED 3504 62 4LD	68919	48487	68.3	11.5	89	15	28
AED 3504 62 4ND	80181	55577	68.3	11.5	89	15	28

Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost	
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Total / Total (W)
AED 3501 16 4LD	350	1	1 ~ 230	120	0.5	1732	2 × 6	4 × 320	1280
AED 3501 16 4ND	350	1	1 ~ 230	160	0.8	2196	2 × 9	4 × 320	1280
AED 3502 31 4LD	350	2	1 ~ 230	240	1	3467	2 × 7	4 × 585	2340
AED 3502 31 4ND	350	2	1 ~ 230	320	1.6	4394	2 × 10	4 × 585	2340
AED 3503 47 4LD	350	3	1 ~ 230	360	1.5	5202	2 × 8	4 × 850	3400
AED 3503 47 4ND	350	3	1 ~ 230	480	2.4	6592	2 × 11	4 × 850	3400
AED 3504 62 4LD	350	4	1 ~ 230	480	2	6937	2 × 9	4 × 1050	4200
AED 3504 62 4ND	350	4	1 ~ 230	640	3.2	8790	2 × 12	4 × 1050	4200

FIN SPACING 6 mm, with electrical defrost. Rt>=-18°C
SEPARACIÓN ALETAS 6 mm, con desescarche eléctrico. Rt>=-18°C

Modelo / Model	Capacidad / Capacity R455A/R454C (btu/h)		Superficie / Surface (m²)	Volumen interno / Tube Volume (dm³)	Peso Neto / N.W. (kg)	Conexión / Connection (ømm)	
	te= -8°C	te= -25°C				Entrada / Inlet	Salida / Outlet
	DTI=8K	DTI=7K					
AED 3501 11 6LD	14847	10386	11.7	2.9	29	12	22
AED 3501 11 6ND	16739	11548	11.7	2.9	29	12	22
AED 3502 22 6LD	29962	20965	23.5	5.7	48	12	22
AED 3502 22 6ND	33826	23338	23.5	5.7	48	12	22
AED 3503 32 6LD	45079	31545	35.2	8.6	68	15	28
AED 3503 32 6ND	50915	35130	35.2	8.6	68	15	28
AED 3504 43 6LD	60198	42126	47	11.5	87	15	28
AED 3504 43 6ND	68006	46923	47	11.5	87	15	28

Modelo / Model	Ventilador con Motor Axial / Axial Fans							Desescarche Eléctrico Electric Defrost	
	Diámetro / Diameter (ø mm)	Nº	Voltaje / Voltage (V, 50Hz)	Potencia / Power (W)	Intensidad / Current (A)	Flujo de aire / Air Flow (m3/h)	Tiro / Air Throw (m)	Aletas / Coil (W)	Total / Total (W)
AED 3501 11 6LD	350	1	1 ~ 230	120	0.5	1877	2 × 6	4 × 320	1280
AED 3501 11 6ND	350	1	1 ~ 230	160	0.8	2271	2 × 9	4 × 320	1280
AED 3502 22 6LD	350	2	1 ~ 230	240	1	3757	2 × 7	4 × 585	2340
AED 3502 22 6ND	350	2	1 ~ 230	320	1.6	4543	2 × 10	4 × 585	2340
AED 3503 32 6LD	350	3	1 ~ 230	360	1.5	5638	2 × 8	4 × 850	3400
AED 3503 32 6ND	350	3	1 ~ 230	480	2.4	6815	2 × 11	4 × 850	3400
AED 3504 43 6LD	350	4	1 ~ 230	480	2	7518	2 × 9	4 × 1050	4200
AED 3504 43 6ND	350	4	1 ~ 230	640	3.2	9088	2 × 12	4 × 1050	4200



AVAILABLE OPTIONS FOR AED SERIES



Defrost options:

- Air
- Electrical defrost
- Hot gas
- Water
- Hot gas for coil and electrical for tray
- Water and electrical



Tube material options:

- Copper
- Stainless steel AISI SUS304



Coil protection options:

- Aluminium fins
- Fins with GOLDFIN anti-corrosion high resistance coating



Fan options:

- EC Fans



Casing options:

- White powder-coated painted aluminium
- Stainless steel AISI SUS304



Other options:

- Thermal protector for defrosting electrical heaters

OPCIONES DISPONIBLES PARA LA SERIE AED



Opciones de desescarche:

- Aire
- Desescarche eléctrico
- Gas caliente
- Agua
- Aas caliente en serpentín y eléctrico en bandeja
- Agua y eléctrico



Tube material options:

- Cobre
- Acero inoxidable AISI SUS304



Coil protection options:

- Aleta de aluminio
- Aleta con tratamiento GOLDFIN con anticorrosión de alta resistencia



Fan options:

- Ventiladores EC



Casing options:

- Aluminio pintado al polvo blanco
- acero inoxidable AISI SUS304



Other options:

- Protector térmico para resistencias de desescarche

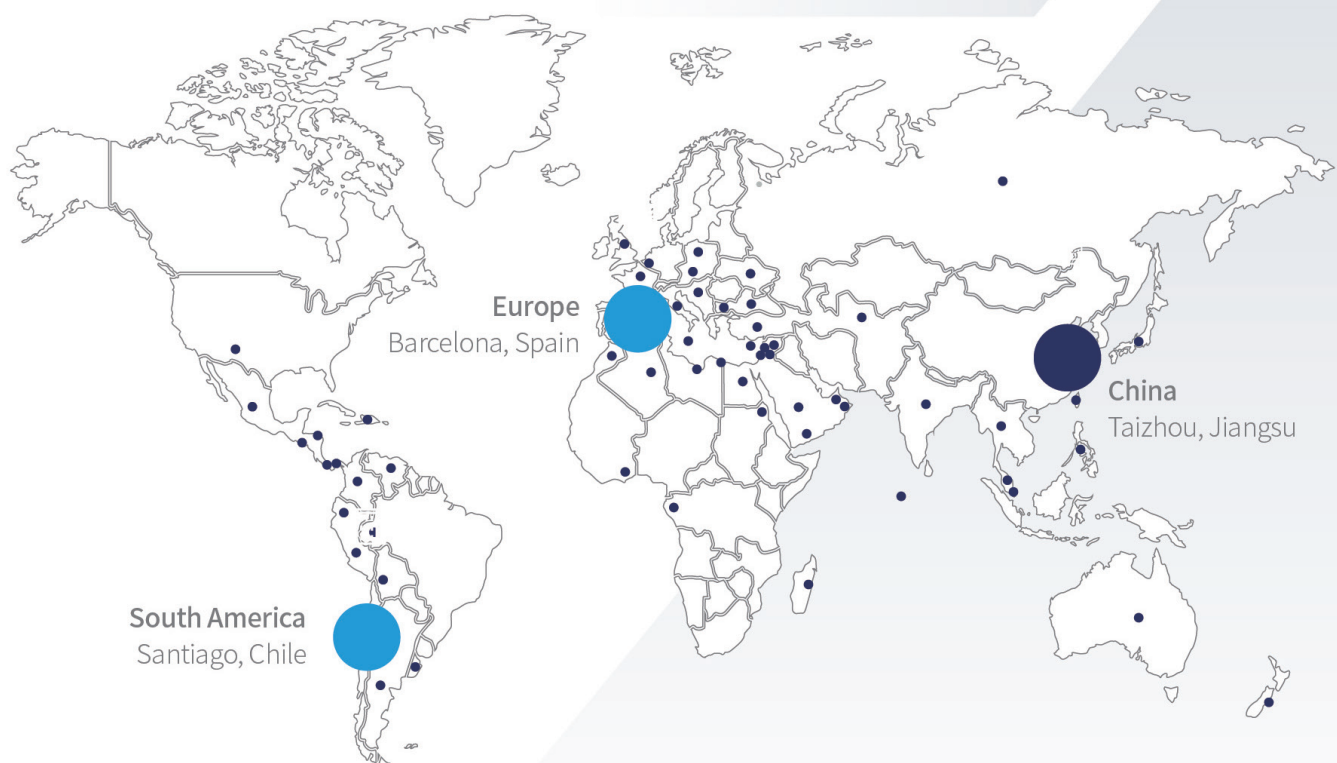
Business Scope

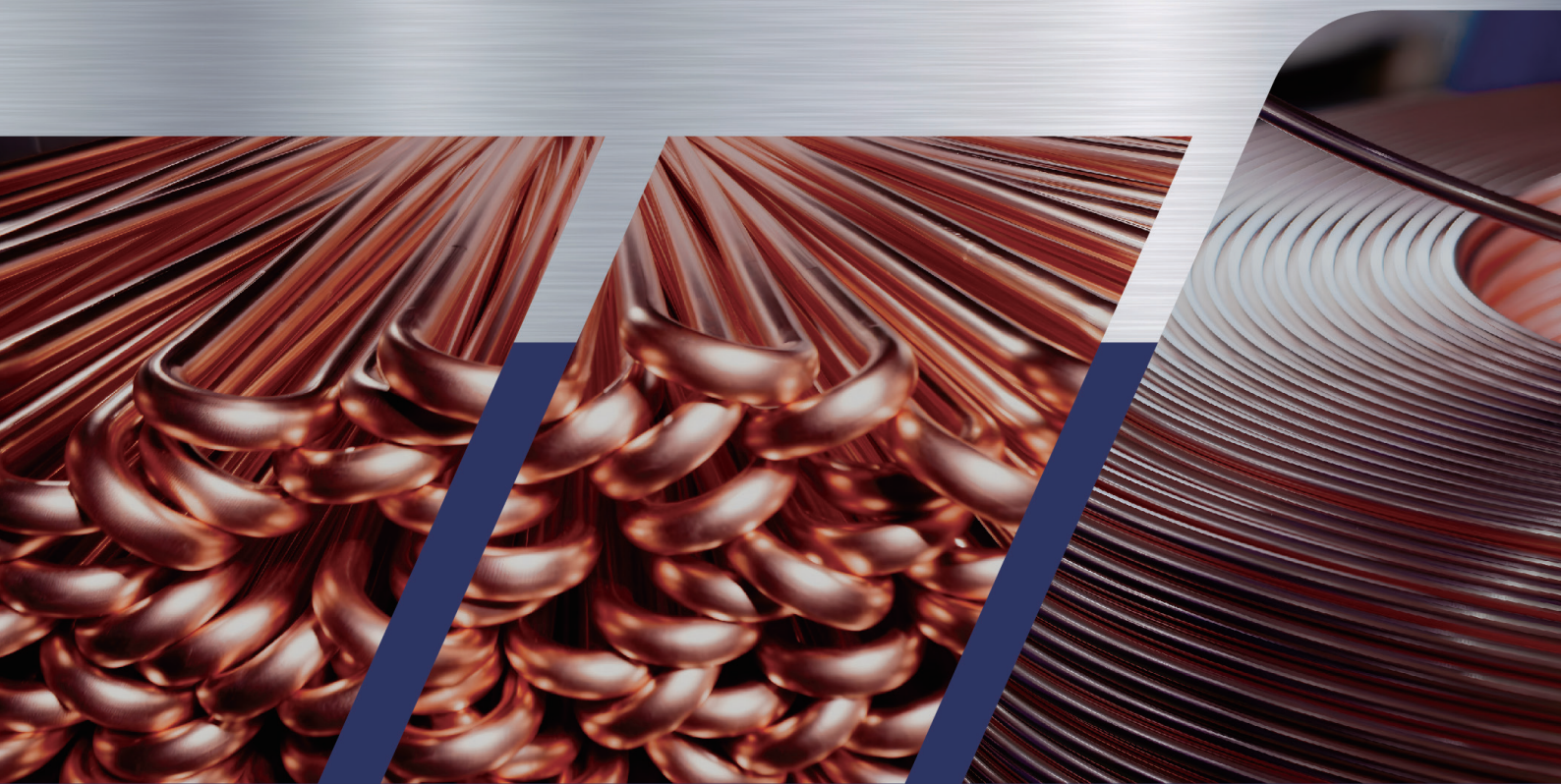
Ámbito de Negocio



China | Chile | Israel | Spain | Colombia | Australia | Mexico | Thailand | United Kingdom | North Macedonia | New Zealand | Algeria | Ukraine | Malaysia | Poland | Peru | Uruguay | Russia | Hungary | Panama | Bulgaria | India | Ecuador | USA | Yemen | France | Malta | Saudi Arabia | Gabon | El Salvador | Lebanon | Turkey | Dominican Republic | Argentina | Syria | Italy | Venezuela | Singapore | Madagascar | Dubai | Uzbekistan | Costa Rica | Philippines | Honduras | Cyprus | Taiwan, China | Ghana | Jordan | Maldives | Qatar | Belgium

China | Chile | Israel | España | Colombia | Australia | México | Tailandia | Reino Unido | Macedonia del Norte | Nueva Zelanda | Argelia | Ucrania | Malasia | Polonia | Perú | Uruguay | Rusia | Hungría | Panamá | Bulgaria | India | Ecuador | EE.UU | Yemen | Francia | Malta | Arabia Saudita | Gabón | El Salvador | Líbano | Turquía | República Dominicana | Argentina | Siria | Italia | Venezuela | Singapur | Madagascar | Dubái | Uzbekistán | Costa Rica | Filipinas | Honduras | Chipre | Taiwán, China | Ghana | Jordania | Maldivas | Catar | Bélgica





TAIZHOU HISPANIA REFRIGERATION EQUIPMENT CO., LTD.

Address: No. 10, Standard Factory Building B, High-Tech Park, Taizhou Economic Development Zone, Jiangsu Province, China

Dirección: No. 10, Área B, Edificio de fábrica estándar, Parque de alta tecnología, Zona de desarrollo económico de Taizhou, Provincia de Jiangsu, China

Phone/Teléfono: +86 523-80805008; +86 523-86848116; +86 523-80805001

Fax: 0523-80805666

Email/Correo electrónico: ellen@hispaniacorp.com; annie@hispaniacorp.com; Jackie@hispaniacorp.com

Website/Sitio web: <http://www.hispaniacorp.com>