

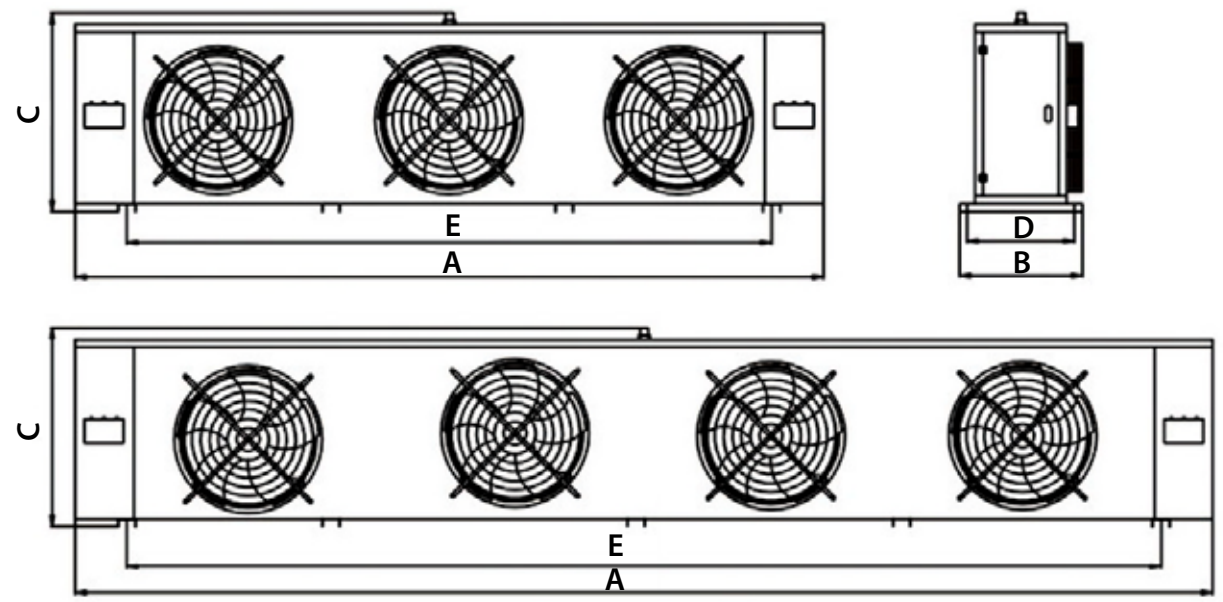


EVAPORADORES

***Soluciones
Eficientes
de Alta Calidad***



La línea ZL es un enfriador de aire con diseño mejorado, que adopta acabados de aluminio de alta eficiencia y tubería de cobre con diámetro de 9,52 mm y 14 mm.



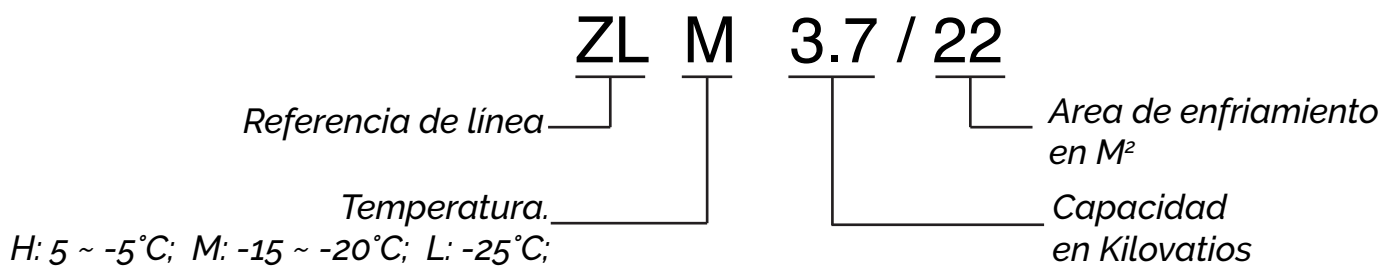
Características

Se ofrece en 3 series: ZLH, ZLM y ZLL, cuyas dimensiones se ajustan a los diferentes requerimientos de temperatura para la zona de almacenamiento:

- ZLH para almacenamiento fresco con temperatura de -5°C a 5°C.
- ZLM para almacenamiento refrigerado con temperatura de -15°C a -20°C.
- ZLL para congelador con temperatura a -25°C y más bajas.

- ❄ Tubería de cobre re-diseñada con el fin de optimizar los procesos de intercambio de calor.
- ❄ Ensamblados con motores axiales de alta calidad, de bajo consumo energético e ideales para trabajo en ambientes complejos.
- ❄ Lámina frontal diseñada con altos estándares estéticos, de resistencia y bajos niveles de ruido.
- ❄ Fácil mantenimiento y apertura.

Explicación del Serial



Especificaciones Técnicas

Modelo	Medidas Totales AxBxC	Medidas de Instalación DxE	Modelo	Medidas Totales AxBxC	Medidas de Instalación DxE
	mm	mm		mm	mm
ZLM-1.3/7 ZLH-2.0/10	765x430x480	355x540	ZLM-22.4/120 ZLH-30/160 ZLL-14.3/85	2790x590x660	505x2455
ZLM-2.2/12 ZLM-2.2/12 ZLH-3.0/15 ZLL-1.2/8	1165x430x480	355x5940	ZLM-26.2/140 ZLH-37.6/185 ZLL-17.1/100	3190x590x660	505x2855
ZLM-3.7/22 ZLH-5.0/25 ZLL-2.1/15	1610x430x480	355x1385	ZLM-30/160 ZLH-42.7/210 ZLL-19.6/115	3590x590x660	505x3255
ZLM5.6/30- ZLH-8.0/40 ZLL-3.6/20	1590x530x560	445x1255	ZLM-37.4/200 ZLH-52.9/260 ZLL-23.1/140	3190x710x760	625x2855
ZLM-7.5/40 ZLH-11.2/55 ZLL-3.6/30	1590x530x560	445x1255	ZLM-46.2/250 ZLH-66/330 ZLL-28/170	3390x710x760	625x3055
ZLM-11.2/60 ZLH-16.2/80 ZLL-7.1/40	1890x590x660	505x1555	ZLM-57.3/310 ZLH-82/410 ZLL-34.6/210	3590x710x860	625x3255
ZLM-14.9/80 ZLH-21.3/105 ZLL-8.9/55	1890x590x660	505x1555	ZLM-66.6/360 ZLH-94/470 ZLL-41.2/250	3090x810x960	755x2755
ZLM-18.7/100 ZLH-25/125 ZLL-11.6/70	2370x590x660	505x2035	ZLM-81.4/450 ZLH-116/580 ZLL-49.5/300	3390x860x960	805x3055

LÍNEA ZLH - Especificaciones Técnicas

Modelo	Capacidad de Refrigeración		Área de Intercambio de Calor	Motor del Ventilador					Deshielo	Líquido	Gas	Drenaje
	TC=0°C	TC=25°C		Cantidad	Diámetro	Potencia	Voltaje	Flujo de Aire				
	DT1=8K	DT1=7K										
	W	W										
ZLH-.2.0/10	2360	1570	10	1	350	1X190	220	1x3100	2x0.5	12	16	ZG1"
ZLH-3.0/15	3540	2360	15	2	350	2X190	220	2x3100	2x0.9	12	16	ZG1"
ZLH-5.0/25	5900	4180	25	3	350	3x190	220	3x3100	2x1.2	12	16	ZG1"
ZLH-8.0/40	9200	6765	40	2	400	2x227	220	2x4000	3x1.3	16	25	ZG1"
ZLH-11.2/55	12880	9460	55	2	400	2x227	220	2x4000	3x1.3	16	25	ZG1"
ZLH-16.2/80	18630	13695	80	2	500	2x448	220	2x6500	3x1.3	19	38	ZG1"
ZLH-21.3/105	24495	17985	105	2	500	2x448	220	2x6500	3x1.5	19	38	ZG1"
ZLH-25.0/125	28750	21110	125	3	500	3x448	220	3x6500	3x1.9	19	38	ZG1"
ZLH-32.6/160	37490	27500	160	3	500	3x448	220	3x6500	3x2.4	19	38	ZG1"
ZLH-37.6/185	43240	31790	185	4	500	4x448	220	4x6500	3x2.6	25	50	ZG1"
ZLH-42.7/210	49105	36080	210	4	500	4x448	220	4x6500	3x2.8	25	50	ZG1"
ZLH-52.9/260	62422	44759	260	4	550	4x670	220	4x8500	4x2.6	25	50	ZG1"
ZLH-66.0/330	75900	55770	330	4	550	4x670	220	4x8500	5x2.6	25	50	ZG1"
ZLH-82.0/410	94300	69300	410	4	600	4x820	220	4x12000	5x2.8	25	50	ZG1"
ZLH-94.0/470	108100	79530	470	3	710	3x1862	220	3x16200	6x2.4	28	50	ZG1"
ZLH-116/580	133400	98153	580	3	710	3x1862	220	3x16200	6x2.6	28	50	ZG1"

LÍNEA ZLL - Especificaciones Técnicas

Modelo	Capacidad de Refrigeración		Área de Intercambio de Calor	Motor del Ventilador					Deshielo	Líquido	Gas	Drenaje
	TC=18°C	TC=25°C		Cantidad	Diámetro	Potencia	Voltaje	Flujo de Aire				
	DT1=8K	DT1=7K										
	W	W										
ZLL-1.2/8	1982	1560	8	2	350	2x190	220	2x3100	3x0.9	12	16	ZG1"
ZLL-2.1/15	3470	2730	15	3	350	3x190	220	3x3100	3x1.2	12	16	ZG1"
ZLL-3.6/20	5947	4680	20	2	400	2x240	220	2x4000	3x1.5	16	25	ZG1"
ZLL-4.6/30	7600	5980	30	2	400	2x240	220	2x4000	3x1.5	16	25	ZG1"
ZLL-7.1/40	12880	9230	40	2	500	2x448	220	2x6500	6x1.3	19	38	ZG1"
ZLL-8.9/55	18630	11570	55	2	500	2x448	220	2x6500	6x1.5	19	38	ZG1"
ZLL-11.6/70	24495	15080	70	3	500	3x448	220	3x6500	6x1.9	19	38	ZG1"
ZLL-14.3/85	28750	18590	85	3	500	3x448	220	3x6500	6x2.4	19	38	ZG1"
ZLL-17.1/100	37490	22230	100	4	500	4x448	220	4x6500	6x2.6	25	50	ZG1"
ZLL-19.6/115	43240	25480	115	4	500	4x448	220	4x6500	6x2.8	25	50	ZG1"
ZLL-23.1/140	49105	30030	140	4	550	4x670	220	4x8500	7x2.6	25	50	ZG1"
ZLL-28.0/170	62422	36400	170	4	550	4x670	220	4x8500	9x2.6	25	50	ZG1"
ZLL-34.6/210	75900	44980	210	4	600	4x820	220	4x12000	9x2.8	25	50	ZG1.5"
ZLL-41.2/250	94300	53560	250	3	710	3x1862	220	3x16200	12x2.4	28	50	ZG1.5"
ZLL-49.5/300	108100	64350	300	3	710	3x1862	220	3x16200	12x2.6	28	50	ZG2"

LÍNEA ZLM - Especificaciones Técnicas

Modelo	Capacidad de Refrigeración		Área de Intercambio de Calor	Motor del Ventilador					Deshielo	Líquido	Gas	Drenaje
	TC=0°C	TC=25°C		Cantidad	Diámetro	Potencia	Voltaje	Flujo de Aire				
	DT1=8K	DT1=7K										
	W	W										
ZLM-1.3/7	2544	1560	7	1	350	1X190	220	1x3100	3x0.5	12	16	ZG1"
ZLM-2.2/12	4234	2200	12	2	350	2X190	220	2x3100	3x0.9	12	16	ZG1"
ZLM-2.8/15	5425	3360	15	2	350	2X190	220	2x3100	3x0.9	12	16	ZG1"
ZLM-3.7/22	7185	4440	22	3	350	3x190	220	3x3100	3x1.2	12	16	ZG1"
ZLM-5.6/30	10800	6720	30	2	400	2x227	220	2x4000	3x1.5	16	25	ZG1"
ZLM-7.5/40	14516	9000	40	2	400	2x227	220	2x4000	3x1.5	16	25	ZG1"
ZLM-11.2/60	21720	13440	60	2	500	2x448	220	2x6500	6x1.3	19	38	ZG1"
ZLM-14.9/80	28915	17879	80	2	500	2x448	220	2x6500	6x1.5	19	38	ZG1"
ZLM-18.7/100	36363	21560	100	3	500	3x448	220	3x6500	6x1.9	19	38	ZG1"
ZLM-22.4/120	40943	25369	120	3	500	3x448	220	3x6500	6x2.4	19	38	ZG1"
ZLM-26.2/140	47297	29670	140	4	500	4x448	220	4x6500	6x2.6	25	50	ZG1"
ZLM-30.0/160	54245	33982	160	4	500	4x448	220	4x6500	6x2.8	25	50	ZG1"
ZLM-37.4/200	58782	38450	200	4	550	4x670	220	4x8500	7x2.6	25	50	ZG1"
ZLM-46.2/250	72750	46200	250	4	550	4x670	220	4x8500	9x2.6	25	50	ZG1"
ZLM-57.3/310	90000	58630	310	4	600	4x820	220	4x12000	9x2.8	25	50	ZG1.5"
ZLM-66.6/360	104720	66560	360	3	710	3x1862	220	3x16200	12x2.4	28	50	ZG1.5"
ZLM-81.4/450	136400	85240	450	3	710	3x1862	220	3x16200	12x2.4	28	50	ZG1"

