



## Torres de enfriamiento de circuito cerrado

### Engineering data

**OBSERVACIÓN:** No utilizar para construcción. Consulte las dimensiones y pesos certificados por la fábrica. Esta página incluye datos actuales en la fecha de publicación, que deben volver a confirmarse en el momento de la compra. En interés de la mejora del producto, las especificaciones, pesos y dimensiones están sujetos a cambio sin previo aviso.

### Notas generales

1. Los tamaños de serie de conexión de entrada y salida del refrigerante son DN 100. Consulte a su representante de BAC para conocer las ubicaciones. Las conexiones de refrigerante están cerradas y las baterías se llenan con un gas inerte.
2. La altura del equipo es indicativa. Para obtener el valor preciso consulte la documentación certificada.
3. Los pesos en funcionamiento y de expedición indicados se refieren a equipos sin accesorios como, por ejemplo, atenuadores de sonido, plenums de descarga, etc. Consulte los documentos certificados de fábrica para conocer los aumentos de peso y la sección más pesada a izar. Los pesos en funcionamiento mostrados en las tablas se basan en el peso total del equipo, el peso de la carga operativa de refrigerante y de la balsa llena al nivel del rebosadero.
4. Los dibujos muestran la disposición estándar "a derechas" (lado de entrada de aire a la derecha cuando se mira el extremo de conexiones). La disposición a izquierdas se puede suministrar previa solicitud.

[PLF2 cooling tower performance at standard conditions - 30% EG](#)

[PLF2 cooling tower performance at standard conditions - 30% PG](#)

[PLF2 cooling tower performance at standard conditions - water](#)

**Last update:** 31/01/2022

**PLF2-0406E-xxxxx-K**





1. Entrada fluido ND100; 2. Salida fluido ND100; 3. Llenado ND40; 4. Rebosadero ND80; 5. Vaciado ND50; 6. Purga ND25; 7. Entrada de agua tratada ND20;  
8. Puerta de acceso.



Modelo	Pesos (kg)			Dimensiones (mm)			Caudal de aire (m3/s)	Motor del ventilador (kW)	Caudal de agua (l/s)	Motor de la bomba (kW)	Volumen de batería (l)
	Peso en funcionamiento (kg)	Peso de expedición (kg)	Sección más pesada batería (kg)	L	W	H					
PLF2 0406E-2D2AS-K	1930	1236	684	1950	1207	3070	9.8	(2x) 4.05	4.3	(1x) 0.37	(1x) 134
PLF2 0406E-2D2AT-K	1930	1236	684	1950	1207	3070	9.8	(2x) 4.05	4.3	(1x) 0.37	(1x) 134
PLF2 0406E-3D2AS-K	2114	1361	684	1950	1207	3305	9.3	(2x) 4.05	4.3	(1x) 0.37	(1x) 193
PLF2 0406E-3D2AT-K	2114	1361	684	1950	1207	3305	9.3	(2x) 4.05	4.3	(1x) 0.37	(1x) 193
PLF2 0406E-4D2AS-K	2292	1480	796	1950	1207	3540	8.9	(2x) 4.05	4.3	(1x) 0.37	(1x) 251
PLF2 0406E-4D2AT-K	2292	1480	796	1950	1207	3540	8.9	(2x) 4.05	4.3	(1x) 0.37	(1x) 251
PLF2 0406E-5D2AS-K	2470	1599	915	1950	1207	3775	8.6	(2x) 4.05	4.3	(1x) 0.37	(1x) 310
PLF2 0406E-5D2AT-K	2470	1599	915	1950	1207	3775	8.6	(2x) 4.05	4.3	(1x) 0.37	(1x) 310
PLF2 0406E-6D2AS-K	2614	1685	1001	1950	1207	3789	8.3	(2x) 4.05	4.3	(1x) 0.37	(1x) 369
PLF2 0406E-6D2AT-K	2614	1685	1001	1950	1207	3789	8.3	(2x) 4.05	4.3	(1x) 0.37	(1x) 369