



VFL 72X-96X

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. Todas las dimensiones de posición de las conexiones de batería son aproximadas y no se deben utilizar para prefabricar tuberías de conexión.
2. Si se utilizan plenums de descarga con compuertas de cierre, consulte la tabla de la sección Datos técnicos - Plenum de descarga recto con PCD para conocer la altura y el peso añadidos.
3. Para una presión estática externa de hasta 125 Pa, utilice el tamaño de motor más grande siguiente.
4. Para aplicaciones de enfriadores de fluido en zonas interiores, el local se puede utilizar como plenum con red de conductos conectada solo a la descarga. Si se requiere una red de conductos interna, se debe especificar una sección de ventilador cerrada, consulta a su representante de BAC para obtener los detalles.
5. Para obtener ciclos de ventilador, el ventilador solo se puede arrancar y parar. Para etapas de control adicionales, hay disponibles motores de ventilador de dos velocidades. Se puede conseguir un control de potencia más preciso con compuertas de descarga de ventilador modulante o un sistema de transmisión Baltiguard®.
6. Las conexiones de llenado, rebosadero, succión, vaciado y puerta de acceso pueden suministrarse en el lado contrario al mostrado; consulte a su representante de BAC.
7. Los pesos en funcionamiento y de expedición indicados se refieren a equipos sin accesorios como, por ejemplo, atenuadores de sonido, plenums de descarga, baterías antipenacho, etc. Consulte los documentos certificados de fábrica para conocer los aumentos de peso y la sección más pesada a izar.

Last update: 17/05/2024

VFL 72X-96X





1. Entrada fluido ND100; 2. Salida fluido ND100; 3. Puerta de acceso; 4. Llenado ND40; 5. Rebosadero ND80; 6. Vaciado ND50; 7. Ventilación ND15.



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					
VFL 721-L	5150	3150	3150	4560	2400	1855	20.0	(1x) 11.0	17.9	(1x) 1.1	(2x) 258
VFL 721-M	5160	3160	3160	4560	2400	1855	21.8	(1x) 15.0	17.9	(1x) 1.1	(2x) 258
VFL 721-O	5190	3190	3190	4560	2400	1855	24.6	(1x) 22.0	17.9	(1x) 1.1	(2x) 258
VFL 722-N	5880	3700	3700	4560	2400	2090	22.8	(1x) 18.5	17.9	(1x) 1.1	(2x) 338
VFL 722-O	5900	3720	3720	4560	2400	2090	24.0	(1x) 22.0	17.9	(1x) 1.1	(2x) 338
VFL 723-L	6610	4210	4210	4560	2400	2350	19.3	(1x) 11.0	17.9	(1x) 1.1	(2x) 418
VFL 723-O	6650	4250	4250	4560	2400	2350	23.4	(1x) 22.0	17.9	(1x) 1.1	(2x) 418
VFL 724-O	7320	4790	4790	4560	2400	2560	22.9	(1x) 22.0	17.9	(1x) 1.1	(2x) 498
VFL 961-P	6520	3850	3850	5480	2400	1855	28.7	(1x) 30.0	24.2	(1x) 2.2	(2x) 341
VFL 962-N	7285	4360	4360	5480	2400	2090	24.5	(1x) 18.5	24.2	(1x) 2.2	(2x) 448
VFL 962-O	7310	4400	4400	5480	2400	2090	25.9	(1x) 22.0	24.2	(1x) 2.2	(2x) 448
VFL 962-P	7400	4500	4500	5480	2400	2090	28.3	(1x) 30.0	24.2	(1x) 2.2	(2x) 448
VFL 963-O	8210	5060	5080	5480	2400	2350	25.6	(1x) 22.0	24.2	(1x) 2.2	(2x) 556
VFL 963-P	8310	5160	5160	5480	2400	2350	27.9	(1x) 30.0	24.2	(1x) 2.2	(2x) 556
VFL 964-P	9300	5810	5810	5480	2400	2560	27.4	(1x) 30.0	24.2	(1x) 2.2	(2x) 664