

E.8 Fancoils

FAN-COILS - Series NVCX, NVEC, VCA y CCA



Fan-coil SERIE NVCX

Los fan-coils de la serie NVCX cuentan con motor monofásico a 220v., ventiladores centrífugos, baterías de intercambio térmico con tubos de cobre y aletas de aluminio, purga de aire y vaciado. Se fabrican para instalaciones a 2 tubos o 4 tubos y, en función del modelo, pueden ser instalados de forma horizontal o vertical con o sin envolvente metálica decorativa con rejilla de impulsión en chapa galvanizada lacada.



Fan-coil SERIE NVEC

Fancoils de bajo consumo con tecnología EC. Los fancoils de la serie NVEC cuentan con motores EC (electrónicamente conmutados), permitiendo garantizar el confort de la sala tratada con el mínimo consumo eléctrico y mínimo nivel de ruido. Se fabrican para instalaciones a 2 ó 4 tubos y, en función del modelo, pueden ser instalados de forma horizontal o vertical, con o sin envolvente decorativa.



Fan-coil SERIE VCA/VCA-AR

Los fancoils VCA son horizontales para conducto, con altas prestaciones en caudal de aire y presión disponible (80 ó 150 pascales en la velocidad alta), ventilador centrífugo con motor monofásico a 220 v. de tres velocidades, aislamiento acústico y batería de intercambio térmico con tubos de cobre, aletas de aluminio, purga de aire y vaciado. Batería construida en tubo de cobre de 3/8" de diámetro exterior, con aletas continuas de aluminio espaciadas 2,5 mm. Conexiones macho de 1" rosca VCA y de 3/4" en VCA-AR. Incluye purgador de aire y tapon de desagüe. Prueba de estanqueidad realizada a 30 kg/cm² de presión. Tubos mandrinados por expansión para conseguir una unión mecánica, perfecta, entre el tubo de cobre y los collarines de las aletas de aluminio continuas, onduladas por embutición. Batería circuitada para flujo en contra corriente. Los collarines obtenidos por embutición garantizan el espacio de aletas. La bandeja primaria de desagüe esta tratada con pintura anticorrosiva. Los ventiladores están accionados por motores con condensador permanente, IP-20, clase B. El conjunto motor-ventilador está equilibrado estática y dinámicamente. Dispositivo de protección de rearme automático. Motores con certificado de COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA y otras normas europeas. Los filtros son de 10 mm. de espesor y 350 mm. de ancho en el modelo VCA y 275 mm. de ancho en el modelo VCA-AR.



Fan-coil SERIE CCA

El terminal de Cassette hidrónica CCA representa gracias a su diseño moderno, regulación de flexibilidad, mantenimiento sencillo y máximo silencio, resultado de investigaciones precisas para conseguir un producto innovador, perfecto para todos los ambientes de interior. Esta unidad está disponible en dos tamaños: tamaño 600 x 600mm (CCA-2T-25 al 60 y CCA-4T-30 al 47) que se adapta a una integración modular de un panel de cartón / yeso utilizado en falsos techos y tamaño 1200 x 600mm (CCA-2T- 71-101 e CCA-4T-66-75) que se adapta a la integración de dos paneles de cartón / yeso. CCA se fabrica usando componentes y materiales seleccionados y pueden llevar motores estándar AC (corriente alterna) o motores EC (conmutados electrónicamente), garantizando un ahorro de energía de hasta un 50% en comparación con la versión estándar. En cuanto al tamaño del modelo 600 x 600, además del panel estándar de ABS, existe la posibilidad de tener como accesorio un panel de chapa con entradas de aire laterales (que se requiere en determinados tipos de proyecto).

MÁS CARACTERÍSTICAS Y PRECIOS

[Consultar](#)