

2 WESPAK

TIPO COMPACTO



MODELOS
WESPAK 4.05-5.05-6.05

C Características

GAMA DE 3 MODELOS: 4.05, 5.05 Y 6.05

ACABADOS EN CHAPA DE ACERO 12/10 con aislamiento de 10 mm. de espesor en espuma clase M1. (opcional espesor de 25 mm) en fibra de vidrio.

VENTILADORES DE DOBLE OÍDO con motores de polea variable.

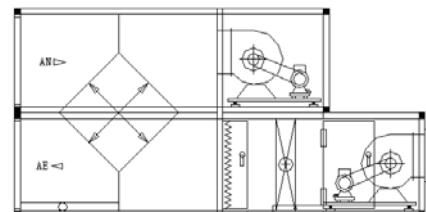
FILTROS REGENERABLES con eficacia gavimétrica de G2 de 10 mm de espesor y G4 de 50 mm de espesor.

POSIBILIDAD DE INSTALACIÓN HORIZONTAL.

ALTAS PRESIONES disponibles hasta 400 Pa.

* Accesorios y características técnicas ver páginas siguientes.

Las centrales de tratamiento de aire WESPAK permiten múltiples configuraciones para adaptarse según los requerimientos de cada instalación.



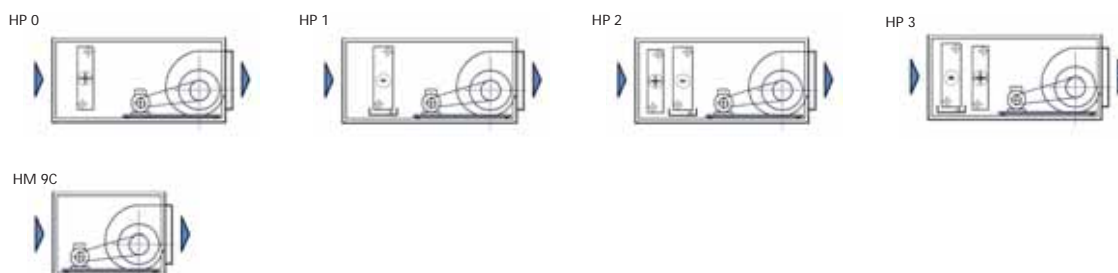
Ventilador retorno + mezcla 3-vías + Filtro + Batería calor + Batería frío + Ventilador inyección + Atenuador sonido impulsión



M

Modelos

EQUIPOS COMPACTOS WESPAK HORIZONTALES



| | | PRECIO € | | | | |
|--------|---------|----------|-------|-------|-------|-------|
| | MODELOS | HP 0 | HP 1 | HP 2 | HP 3 | HM 9C |
| WESPAK | 4.05 | 2.028 | 2.219 | 2.605 | 2.605 | 1.440 |
| | 5.05 | 2.337 | 2.581 | 2.988 | 2.988 | 1.730 |
| | 6.05 | 2.423 | 2.690 | 3.129 | 3.129 | 1.783 |

A

Accesorios





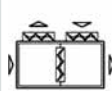

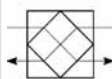


PRECIO €




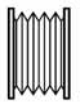

OTRAS POSIBLES COMBINACIONES

A consultar



A Accesorios

| OPCIONALES | | PRECIO € | | | |
|---|---|----------|-------|-------|-------|
| MODELO | | 4.05 | 5.05 | 6.05 | |
|  | Batería de expansión directa 4 filas | BD | 872 | 958 | 1.240 |
|  | Batería eléctrica* 1 etapa | BE1 | 577 | 1.061 | 1.432 |
| | 2 etapas | BE2 | 826 | 1.430 | 2.117 |
| | 3 etapas | BE3 | 1.325 | 2.150 | 2.438 |
|  | Caja de mezcla 2 vías perpendiculares | MD1 | 843 | 899 | 988 |
|  | Caja de mezcla 2 vías puestas | MD2 | 853 | 910 | 998 |
|  | Caja de mezcla 3 vías. Horizontal o vertical. | MD3 | 1.532 | 1.670 | 1.840 |
|  | Separador de gotas para batería de frío | EL | 138 | 177 | 233 |
|  | Recuperador de placas | RP | 4.687 | 5.665 | 5.779 |
|  | Paneles de doble pared | DP | 240 | 312 | 321 |
|  | Batería de frío de 6 filas + bandeja | BF6 | 776 | 874 | 962 |

| | | PRECIO € | | | |
|---|--|----------|-------|-------|-------|
| MODELO | | 4.05 | 5.05 | 6.05 | |
|  | Comporta protección antihielo de lamas paralelas | AG | 417 | 419 | 485 |
|  | Sección filtrado exterior Filtro sintético G2 | FA2 | 130 | 149 | 152 |
| | Filtro sintético G4 | FA3 | 158 | 210 | 212 |
|  | Marco conexión el conducto | CA | 21 | 25 | 26 |
|  | Manguito ligero para retorno, impulsión o cajas de mezcla (x2) | M | 151 | 168 | 170 |
|  | Atenuador de sonido 600mm long. | PAS 3 | 1.058 | 1.269 | 1.305 |

(*) Obligatorio añadir paneles de doble pared y los filtros deben ser metálicos. Para BE2 y BE3 obligatoriamente en descarga



Características técnicas

WESPAK

| DESCRIPCIÓN | | | MODELO | | |
|--|-------------------|----|---------------------------------------|---------------|-------------|
| MODELOS | | | 4.05 | 5.05 | 6.05 |
| Capacidad frigorífica nominal (total/sensible) (1) | Kw | | 25.9 / 19.6 | 36.0 / 26.5 | 43.2 / 32.0 |
| Capacidad frigorífica nominal (total/sensible) (2) | | | 33,9 / 23,6 | 47,8 / 32,6 | 53,8 / 36,7 |
| Capacidad Calorífica nominal (3) | Kw | | 21.3 | 29.9 | 35.8 |
| Rango de caudal de aire | m ³ /h | | 4.000-6.000 | 5.500-7.500 | 7.000-9.000 |
| Caudal nominal de aire | m ³ /h | | 5.000 | 6500 | 8.000 |
| Presión estática ventilador | Pa | | 400 | 400 | 400 |
| Caudal de agua batería de frío | l/h | | 4.441 | 6.172 | 7.409 |
| Caudal de agua batería de calor | l/h | | 1.223 | 1.716 | 2.056 |
| VENTILADOR | | | | | |
| Tensión | V | | ~400 V / 3Ph / 50Hz + Neutro + Tierra | | |
| Potencia | kW | | 1.5 / 2.2 | 2.2 / 3.0 | 2,2/3.0 |
| Amperaje máximo arranque | A | | 3.45 / 4.8 | 4.8 / 6.48 | 4,8/6.48 |
| Revoluciones ventilador | r.p.m. | | 1.420 / 1.430 | 1.430 / 1.430 | 1.430/1.430 |
| Conexiones hidráulicas | Ø mm. | | 33 / 42 | | |
| FILTRO | | | | | |
| G2 / G4 | | | | | |
| Medidas: (4) | Ancho | mm | 1.150 | 1.350 | 1.350 |
| | Fondo | mm | 1.550 | 1.990 | 1.990 |
| | Alto | mm | 485 | 485 | 540 |
| Pesos: (4) | Kg | | 120 | 165 | 188 |
| RESISTENCIAS ELÉCTRICAS (opcional) | | | | | |
| Resistencias eléctricas BE1 | Kw | | 12 | 24 | 36 |
| Resistencias eléctricas BE2 | Kw | | 24 | 36 | 48 (*) |
| Resistencias eléctricas BE3 | kw | | 36(*) | 48(*) | 60 (*) |

(1) Los valores de capacidad en modo Frío estan basados con batería de 4 filas en temperaturas de entrada/salida 12/7°C y temperatura ambiente de 27 °C / 47 % Hr.

(2) Los valores de capacidad en modo Frío estan basados con batería de 6 filas en temperaturas de entrada/salida 12/7°C y temperatura ambiente de 27 °C / 50 % Hr.

(3) Los valores de capacidad en modo Calor estan basados con batería de 2 filas en temperaturas de entrada/salida 60/45°C y temperatura ambiente de 20 °C.

(4) Configuración HPO.

(*) Instalación en impulsión en sección aparte.