

RECUPERADOR VMC FAMILIAR / COLECTIVA



ORKA

VMC de doble flujo, para viviendas unifamiliares, con intercambiador de calor de tipo contraflujo, con un rendimiento de hasta el 90 %.

Asegura la renovación permanente de aire de las viviendas unifamiliares y garantiza los requisitos requeridos en el Código Técnico de Edificación.

Equipado con 2 ventiladores centrífugos, para impulsión y extracción, cada uno con motor 230 V - 50 Hz, Clase B, 3 velocidades, concebido para funcionamiento continuo y caja de bornes para conectar el cable de alimentación.

By-pass 100 % manual.

Equipado con alarma de cambio de filtros.

Equipo multiposición que permite ser instalado en suelo, falso techo y pared.

Dispone de filtro M5 (ISO ePM10 50 %, a 210 m³/h) en la impulsión y G4 (ISO coarse 65 %, a 210 m³/h) en la extracción.

En caso de temperaturas exteriores bajas se debe instalar una batería de precalificación en la admisión.



ORKA HR



ORKA HR D150



VMC de doble flujo, para viviendas unifamiliares, con intercambiador de calor de flujos cruzados, con un rendimiento de hasta el 70 %.

Asegura la renovación permanente de aire de las viviendas unifamiliares y garantiza los requisitos requeridos en el Código Técnico de Edificación.

Equipado con 2 ventiladores centrífugos, para impulsión y extracción, cada uno con motor 230 V - 50 Hz, Clase B, 3 velocidades, concebido para funcionamiento continuo y caja de bornes para conectar el cable de alimentación.

By Pass 100 % con activación manual.

Equipado con alarma de cambio de filtros extraíble.

Equipo multiposición que permite ser instalado en suelo y en falso techo.

Dispone de filtro M5 (ISO ePM10 50 %, a 210 m³/h) en la impulsión y G4 (ISO coarse 65 %, a 210 m³/h) en la extracción.

En caso de temperaturas exteriores bajas se debe instalar una batería de precalificación en la admisión.



ORKA ST



ORKA ST D150

Aplicaciones específicas



VMC viviendas unifamiliares



VMC viviendas colectivas



Recuperación de calor



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

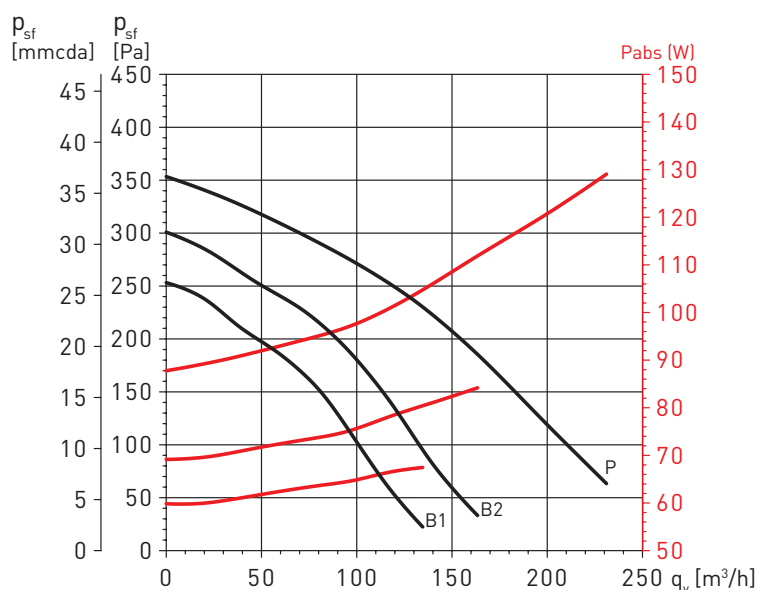
Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc.) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Código	Modelo
VE 82 029	ORKA HR
VE 82 030	ORKA HR D150
VE 82 031	ORKA ST
VE 82 032	ORKA ST D150

Modelo	Tensión (V)	Potencia absorbida a descarga libre (Máxima) (W)	Rendimiento caudal de referencia*	Nivel de potencia sonora (dB(A))	Configuración	Peso (kg)
ORKA HR	230	145	85	52	4 embocaduras de aspiración de 80 mm 1 embocadura de aspiración de 125 mm	20
ORKA HR D150	230	145	85	52	1 embocadura de aspiración de 150 mm 1 embocadura de aspiración de 125 mm	20
ORKA ST	230	145	66	52	4 embocaduras de aspiración de 80 mm 1 embocadura de aspiración de 125 mm	20
ORKA ST D150	230	145	66	52	1 embocadura de aspiración de 150 mm 1 embocadura de aspiración de 125 mm	20

* Temperatura exterior: 5 °C. Humedad relativa exterior: no significativa. Temperatura interior: 25 °C. Humedad relativa interior: 30 %.

CURVAS CARACTERÍSTICAS (provisionales)



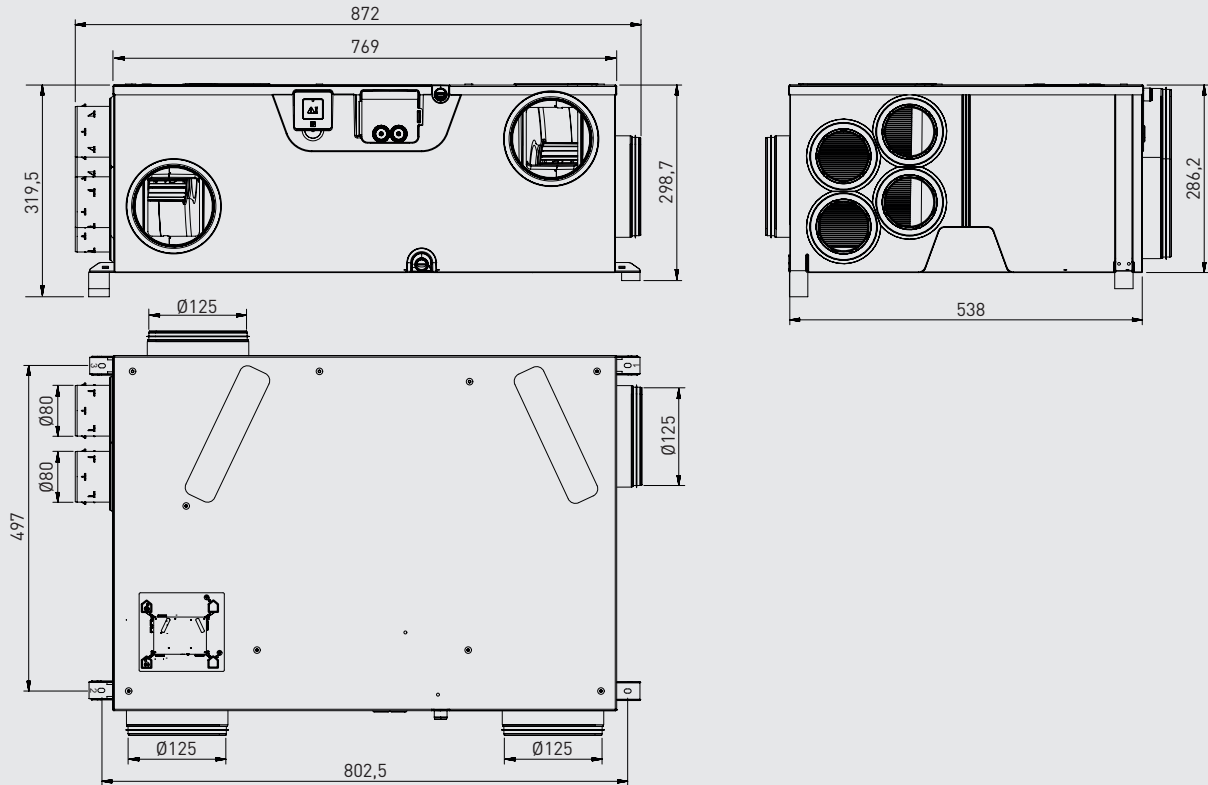
Curvas B1 y B2: Velocidades Base, configurables.

Curva P: Velocidad Punta.



DIMENSIONES (mm)

ORKA HR / ORKA ST



ORKA HR D150 / ORKA ST D150

