VMC Viviendas unifamiliares - Doble flujo con recuperación de calor

Serie AKOR

Serial AKOR ST/AKOR ST HR

AKOR BP ST D150

VMC de doble flujo, para viviendas unifamiliares, con intercambiador de calor de flujos cruzados, con un rendimiento de hasta el 92% (AKOR BP HR) y hasta 60% (AKOR BP ST). 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 230V-50Hz, Clase B, de 3 velocidades, concebidos para funcionamiento continuo y caja de bornes para conectar el cable de alimentación.
By-pass incorporado.
Equipado con alarma de cambio de filtros.

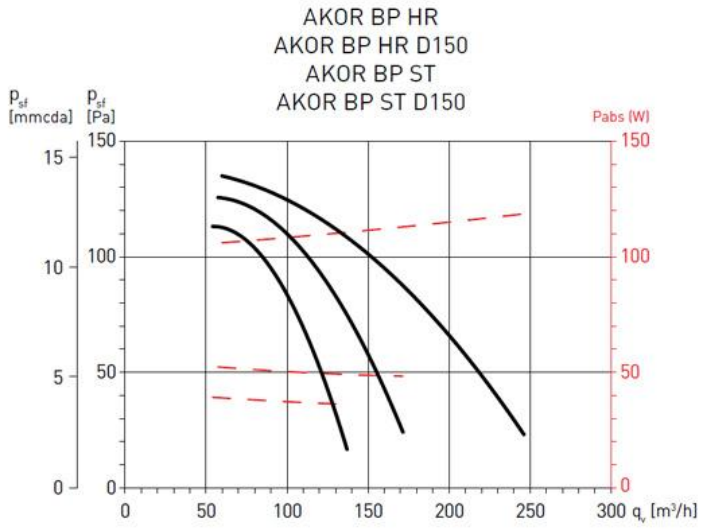
Datos técnicos

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.

Modelo	Tensión (V)	Potencia absorbida descarga libre (Máxima) (W)	Nivel de potencia sonora (dB(A))	Configuración	Peso (kg)
AKOR BP HR	230	132	52	4 embocaduras de aspiración de 80 mm 1 embocadura de aspiración de 125 mm	16
AKOR BP HR D150	230	132	52	1 embocadura de aspiración de 150 mm	16
AKOR BP ST	230	132	52	4 embocaduras de aspiración de 80 mm 1 embocadura de aspiración de 125 mm	15
AKOR BP ST D150	230	132	52	1 embocadura de aspiración de 150 mm	15

Curva

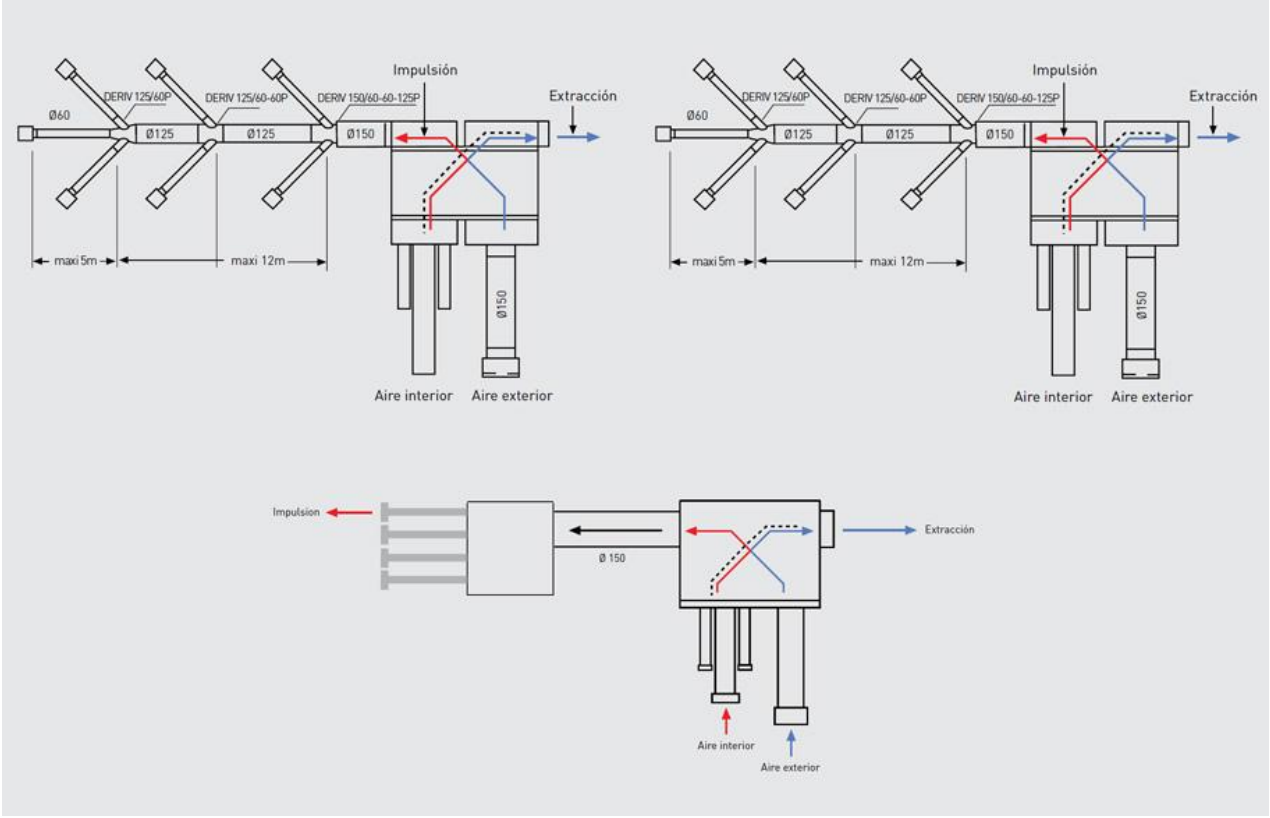


Referencia

A K O R	B P	S T	D 1 5 0
1	2	3	4

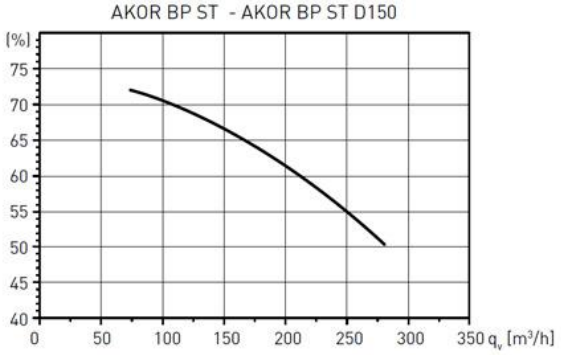
1 - AKOR: Serie.
2 - BP: By-pass.
3 - ST: Intercambiador de flujos cruzados.
HR: Intercambiador de alta eficiencia.
4 - D150: Diámetro de conexión de 150 mm.

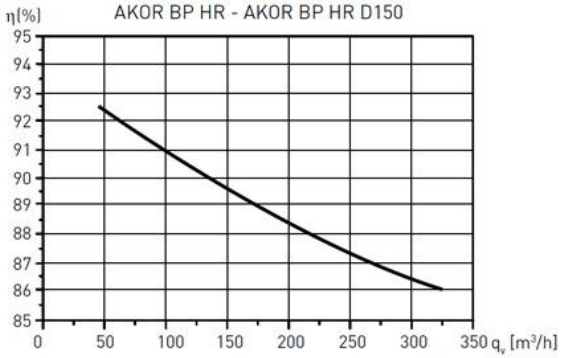
Instalación



Curva de Rendimiento

Temperatura exterior: 5ºC
Humedad relativa exterior: no significativa
Temperatura interior: 25ºC
Humedad relativa interior: 30%





© S&P Sistemas de Ventilación SLU