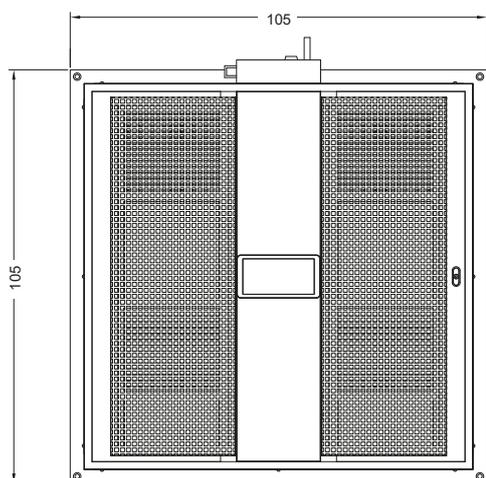


Modelo	LVVFMH 8000	Voltaje	220-240 V/1F/50Hz	Peso	123 kg
Serie	BLDC EC FAN	Potencia	720 W	Presión del sonido	46 Db
Prot. IP	43 BH	Caudal máximo	8.200 m ³ /h	Dimensiones totales	105x105x60 cm
		Cabeza	160 Pa	Dimensión de la succión	100x100 cm

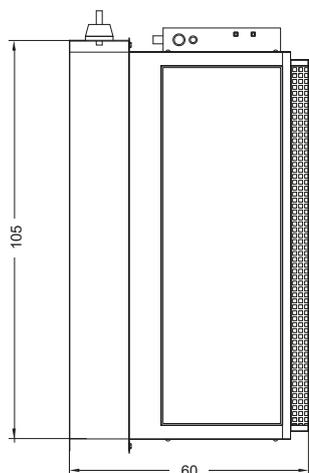
FRENTE



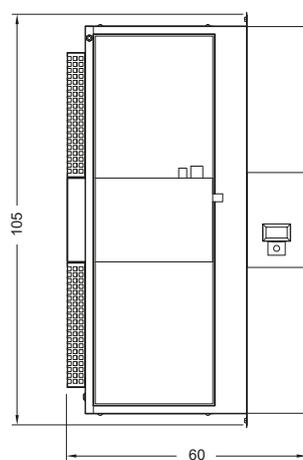
VISTA FRONTAL



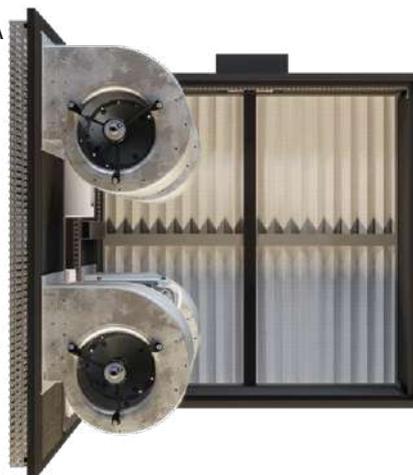
VISTA LATERAL



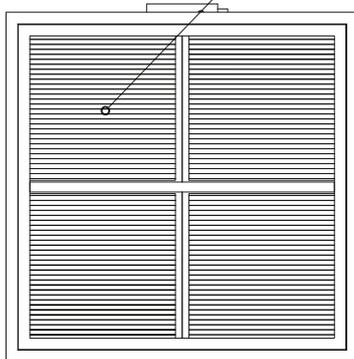
PLANO DE LA PLANTA



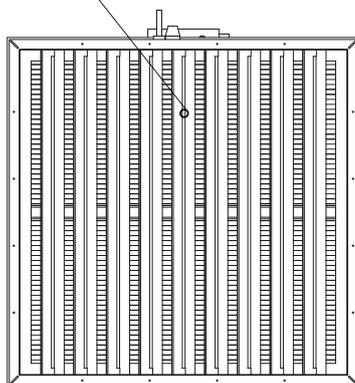
ABRIR LA VISTA



COMPARTIMIENTO DEL FILTRO



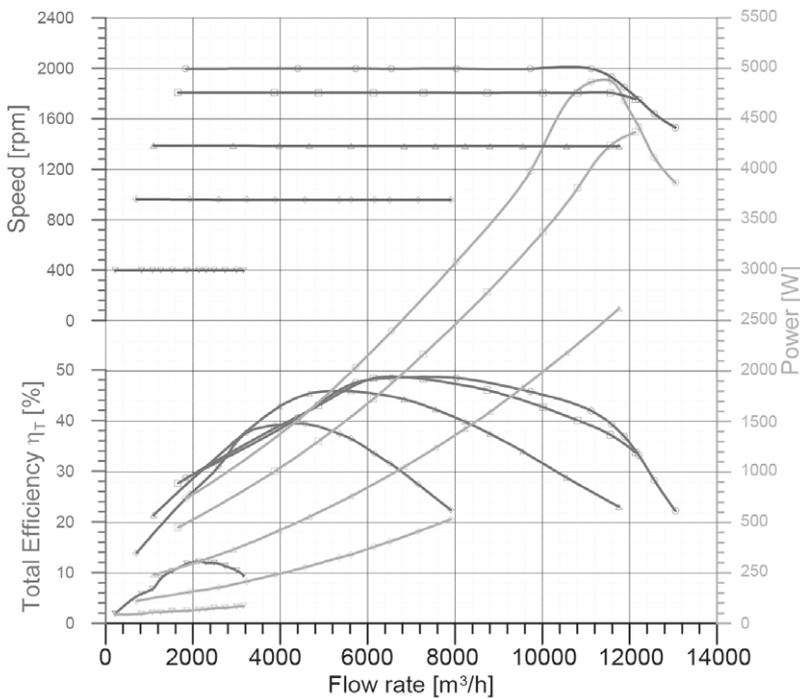
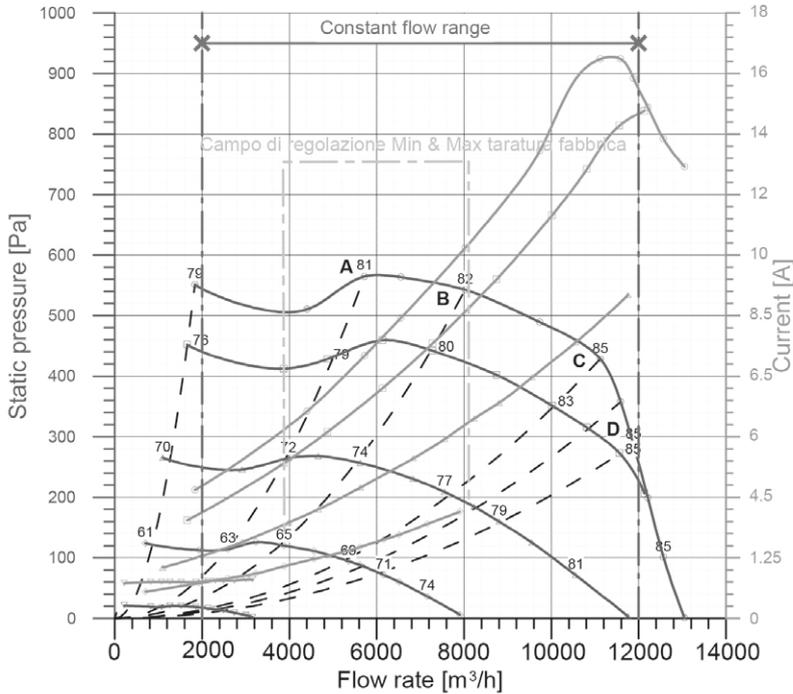
DAMPER



VISTA TRASERA



Curves: Airperformance50Hz



Especificaciones del producto

Suministro de energía:	220-240 V/1F/50Hz
Máxima potencia de entrada:	720 W
Máxima corriente absorbida:	2,8 A
Rango de flujo de aire:	1.800 - 8.200 m3/h
Cabeza nominal:	160 Pa
Nivel de ruido máximo:	46 Db a 5 metros
Modulación del flujo de aire:	No
Ventiladores con motor eléctrico:	Sin escobillas
Número de ventiladores:	4
Regulación de los ventiladores:	Modbus
Tipo de fanático:	Axial
Número de filtros:	4
Dimensión del filtro:	495x400x48 mm
Tipo de filtro de aire:	G4
Amortiguador de aire de entrada:	ON/OFF
Pantalla de lluvia con malla anti-ratón:	Sí
Servomotor del amortiguador:	Integrado
Sonda de temperatura de entrada externa:	Integrado
Sondas de ambiente interior:	2 (estándar); 5 (opcional a petición)
Sonda de humedad del aire exterior:	Integrado
Temperatura de funcionamiento:	5 - 55 °C
Instalación:	Ventana con soporte de suelo
Control y regulación:	PLC
Redundancia del PLC:	PLC con procesadores duales Keep Alive
Alarmas de salida digital:	Sí
Manejo del Botón de Bienestar:	Sí
Memoria de registro de eventos:	Sí
Orden de arresto en caso de INCENDIO:	Sí
Orden de arresto en caso de ALINEACIÓN:	Sí
ON/OFF remoto:	Sí
Acondicionadores de ambiente ON/OFF:	Sí
Gestión de la alarma de los acondicionadores de habitaciones:	Sí
Acondicionadores gestionados con E/S digitales:	4
Acondicionadores manejados con rs485:	6
Manual de Comando forzando la entrada de la excavación:	Sí
Lógica de funcionamiento:	Clima controlado
Interfaz de usuario:	Pantalla táctil en color con protector de pantalla
Comunicación:	RS485 / Modbus IP master/slave
Sistema de esclavitud:	Slave de Modbus
Grado de protección:	IP43 BM
Dimensiones totales de la máquina:	105x105x60 cm
El peso:	123 kg.
Tipo de interruptor a instalar:	Desconector del interruptor giratorio externo

Info del producto

El RotoKalt 8000 smart+, es un sistema de Free-Cooling a ventana fácil de instalar y mantener, está equipado con 4 motores centrifugos Brushless acoplados directamente y un controlador con protocolo de comunicación modbus.

Toda la gama se suministra con amortiguador y filtro de motor.

El sistema también puede ser suministrado en la versión slave sin PLC de gestión y sin sondas de campo.