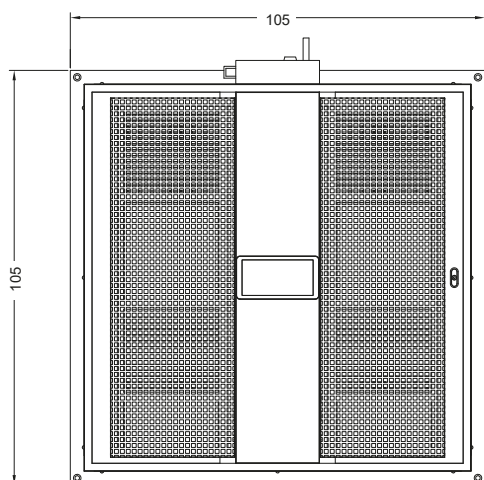


<b>Modelo</b>	LVVFMH 8000	<b>Voltaje</b>	220-240 V/1F/50Hz	<b>Peso</b>	123 kg
<b>Serie</b>	BLDC EC FAN	<b>Potencia</b>	720 W	<b>Presión del sonido</b>	46 Db
<b>Prot. IP</b>	43 BH	<b>Caudal máximo</b>	8.200 m <sup>3</sup> /h	<b>Dimensiones totales</b>	105x105x60 cm
		<b>Cabeza</b>	160 Pa	<b>Dimensión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

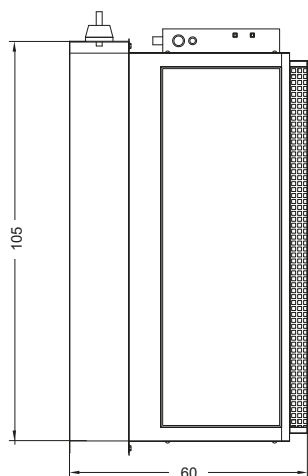
FRENTE



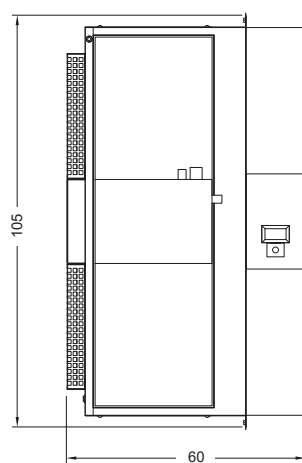
VISTA FRONTAL



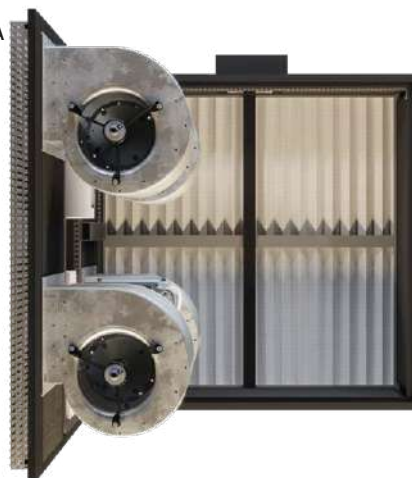
VISTA LATERAL



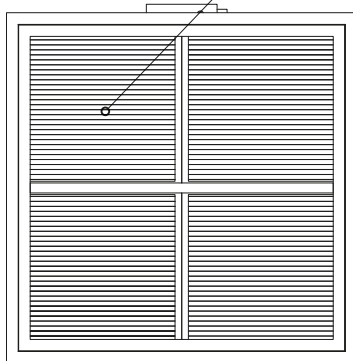
PLANO DE LA PLANTA



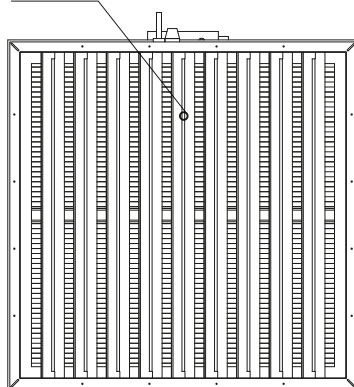
ABRIR LA VISTA



COMPARTIMIENTO DEL FILTRO



DAMPER

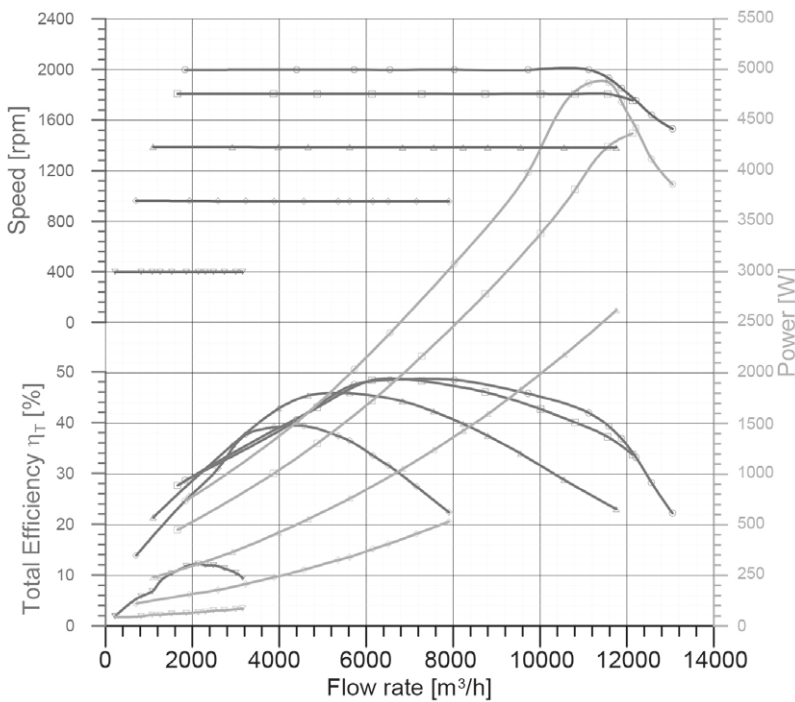
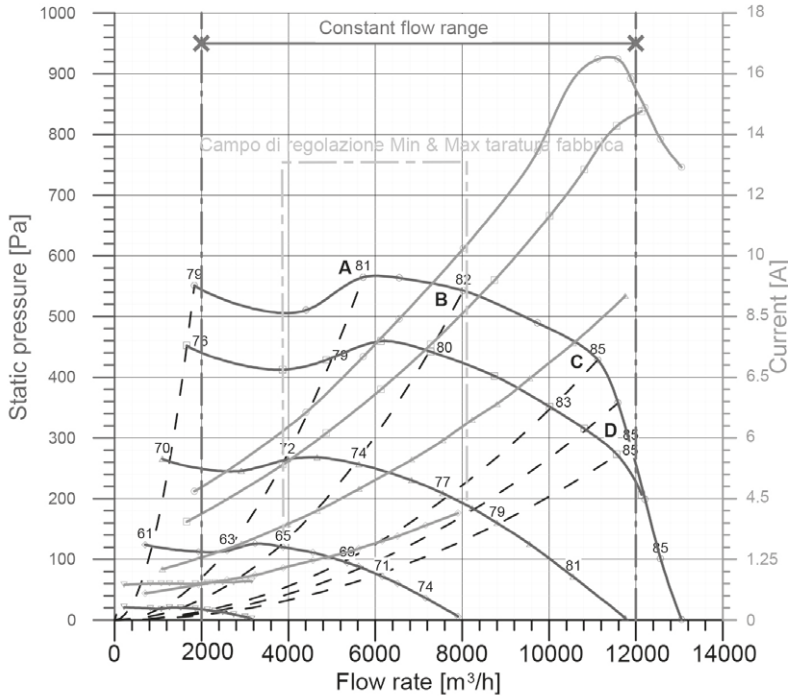


VISTA TRASERA



**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.