



A = AXIAL 2 = 2 VELOCIDADES T = SALIDA SUPERIOR
C = CENTRÍFUGO V = VARIABLE D = SALIDA INFERIOR

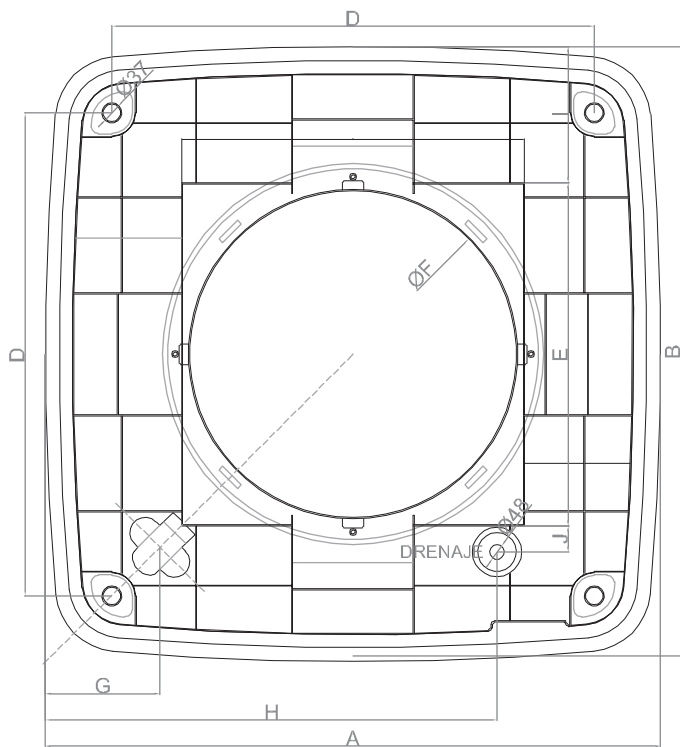
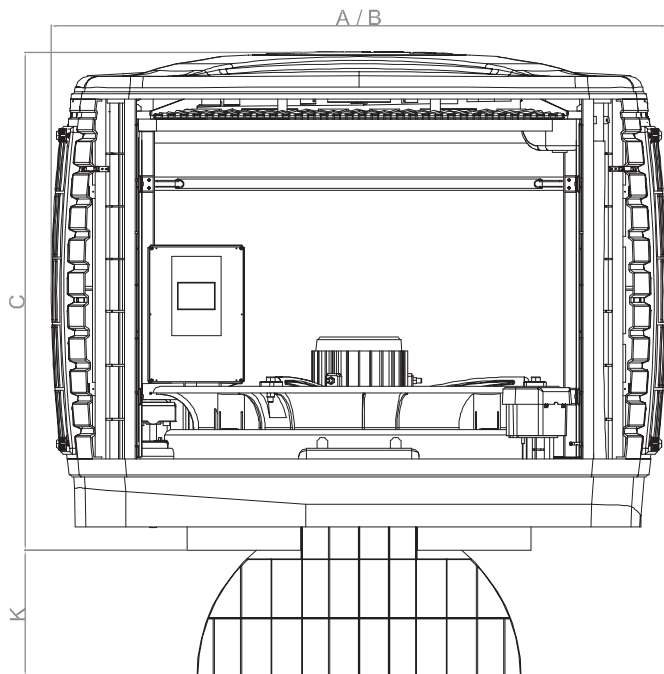
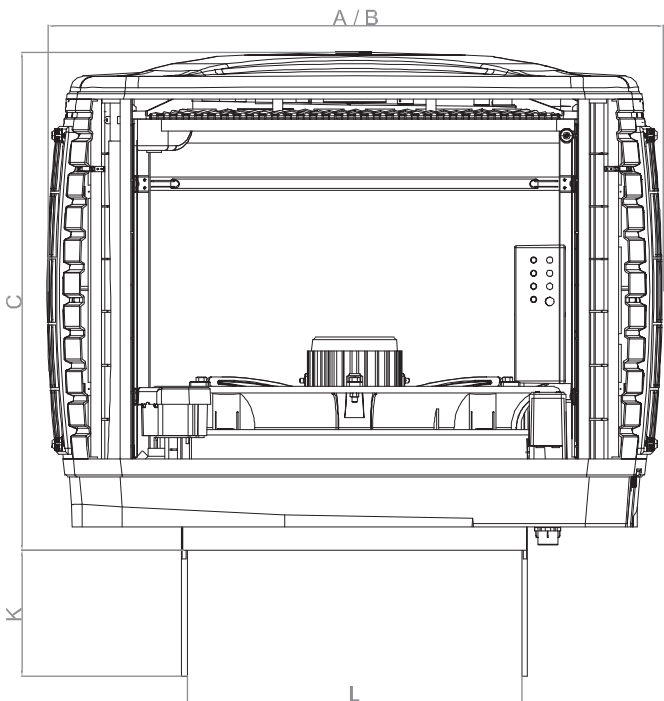
REF: BIO-18D AIV

	DESCRIPCIÓN	UNIDADES	DATOS
CAUDAL DE AIRE	Caudal nominal	m³/h	18.000
	Caudal efectivo	m³/h	17.847
CAPACIDAD FRIGORÍFICA	Medida para condiciones de Madrid conforme a la norma UNE 100.001-085, considerando el caudal efectivo	vatios	19.652
CONSUMO ENERGÉTICO (máx)		vatios	1.200
(mín)		vatios	360
(promedio medias velocidades)		%	30 % inferior
CORRIENTE TOTAL MÁXIMA DEL CLIMATIZADOR (para dimensiones de cable / cortacircuitos)		amp	7,2
VENTILADOR	Diámetro	mm	600
	Velocidad (máx.)	rpm	1.390
	Presión Total	Pa	160
MOTOR	Potencia (máx / mín)	vatios	1.100 / 60 a 200- 264V
	Tipo		Axial- Inverter
	Rango de velocidad variable	rpm	170-1390
	Voltaje/Fases/Hz (Entrada)	V / - / Hz	220/ 1 / 50-60
BOMBA DE AGUA	Motor		Síncrono
	Potencia (Entrada)	vatios	30
	Caudal	litros / minuto	23
	Voltaje / Fases / Hz	V / - / Hz	220 / 1 / 50
FILTRO	Número de filtros	ud	4
	Tamaño de los filtros	mm	825x620x100
	Máxima velocidad aire	m/seg	1,36
	Eficiencia de saturación	%	89,1
RESERVA DE AGUA	Capacidad del depósito	litros	25
	Entrada	pulgadas	1/2" macho BSP
	Drenaje	mm	50 macho BSP
NIVEL RUIDO MÁX		dB	<70
DIMENSIONES	Dimensiones (largo x ancho x alto)	mm	1.110 x 1.110 x 950 (A)
	Volumen	m³	1,26
	Dimensiones envío (largo x ancho x alto)	mm	1110 x 1110 x 1020
	Peso de envío	kg	77
	Peso vacío	kg	67
	Peso enfuncionamiento	kg	92
	Dimensiones conducto de salida	mm	660x660
SISTEMA LIMPIEZA / DESINFECCION AGUA	Ozonificador		Automático
	Drenaje programable	horas	1-99
MANDO CONTROL	Mando digital programable		opcional

BIO-18D AIV



REF: BIO-18D AIV



Dimensiones en mm.
* dimensión de boca de impulsión.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L*
1110	1110	950	920	730	620	220	830	210	50	240	660