



CARACTERÍSTICAS:

Los fan box de la serie BVA están formados por una caja envolvente insonorizada y un ventilador centrífugo de doble aspiración con motor eléctrico de acoplamiento directo. La envolvente está realizada con estructura autoportante de chapa galvanizada con aislamiento acústico en clase de reacción al fuego 01. El ventilador de doble aspiración directamente acoplado utiliza un motor apoyado en el centro de una de las bocas de aspiración con jaulas especiales y almohadillas antivibratorias. Barrena, impulsor y jaula de soporte del motor en acero galvanizado garantizan una buena resistencia a la corrosión.

Versión insonorizada BVAI con aislamiento acústico en poliuretano de 26 mm de espesor con masa en EPDM y acabado exterior resistente al aceite.

CHARACTERISTICS:

The Fan boxes of the series BVA consist of a soundproof housing and a double suction centrifugal fan with an electric motor directly coupled. The self-supporting casing is made in galvanized steel with acoustical insulation in reaction to fire 01. The fan double inlet coupled directly employs a motor supported in the middle of one of the inlet with special cages and vibration dampers. Auger, impeller and motor mount cage in galvanized steel provide good corrosion resistance.

BVAI soundproofed version with sound insulation in 26 mm thick polyurethane with mass in EPDM and external oil-resistant finish.

TABLA TÉCNICA DATOS GENERALES - PRECIOS - GENERAL TECHNICAL DATA TABLE - PRICES

■ STOCK

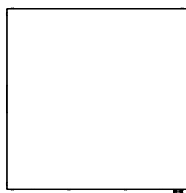
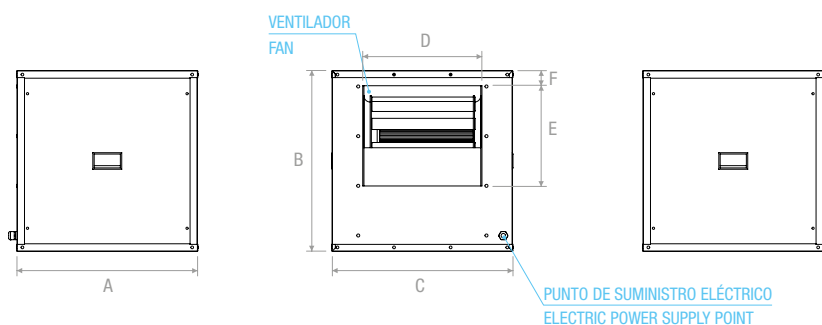
MODELO MODEL	VOLTAJE VOLTAGE	FRECUENCIA FREQUENCY	FUERZA POWER	CLASE DE AISLAMIENTO INSULATIONS CLASS	CORRIENTE CURRENT	REGULADOR REGULATOR	VELOCIDAD SPEED	RPM DEL MOTOR ENGINE REVOLUTIONS	BVA	BVAI
	V	Hz	W	class	A				€	€
BVA 0707	230	50	147	IP44	1,2	RC2A	1	1450		
BVA 0909	230	50	550	IP44	3,9	RC5A	1	1450		
BVA 1010	230	50	550	IP44	4,4	RC5A	1	1450		
BVA 1209	230	50	736	IP44	7,6	RC10A	1	950		
BVA 1212	230	50	736	IP44	6	RC10A	1	950		

Unidad apta solo para funcionamiento con conductos - Unit suitable for ducted operating only
Rango de trabajo -20/+40°C - Operating field -20/+40°C

MODELO MODEL	€
RC2A	
RC5A	
RC10A	

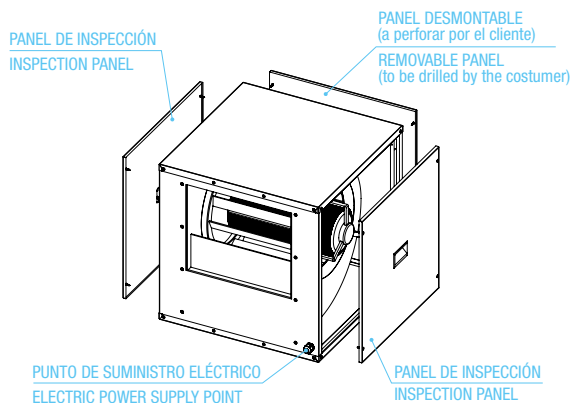


DIBUJOS - DRAWINGS



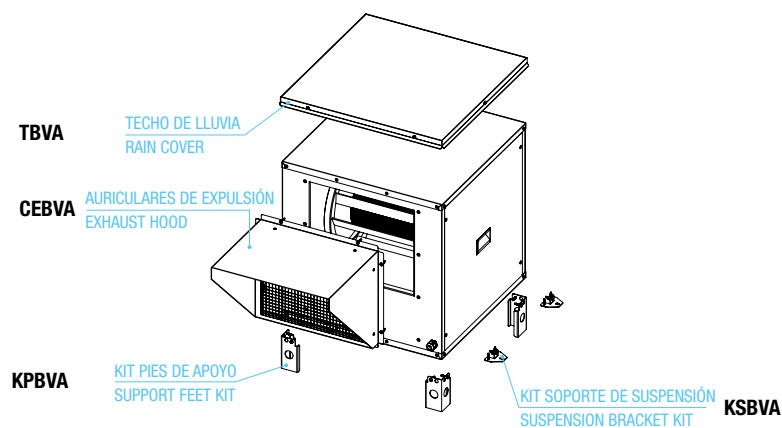
MEDIDAS - MEASURE

Modelo - Model	A	B	C	D	E	F
BVA0707	400	400	400	233	207	40
BVA0909	500	500	500	300	260	56
BVA1010	600	600	600	333	288	80
BVA1209	700	700	700	311	341	90
BVA1212	700	700	700	396	333	90



ACCESORIOS - ACCESSORIES

Descripción - Description	Modelo - Model				
	BVA0707	BVA0909	BVA1010	BVA1209	BVA1212
Techo de lluvia - Rain cover	BVATTCZN07	BVATTCZN09	BVATTCZN10	BVATTCZN12	BVATTCZN12
Auriculares de expulsión - Exhaust hood	BVACFFZN07	BVACFFZN09	BVACFFZN10	BVACFFZN12	BVACFFZN12
Kit pies de apoyo - Support feet kit (4 pezzi/4 pcs.)	BVAKPIEZN	BVAKPIEZN	BVAKPIEZN	BVAKPIEZN	BVAKPIEZN
Kit soporte de suspensión - Suspension bracket kit (4 pezzi/4 pcs.)	BVAKSTFZN	BVAKSTFZN	BVAKSTFZN	BVAKSTFZN	BVAKSTFZN

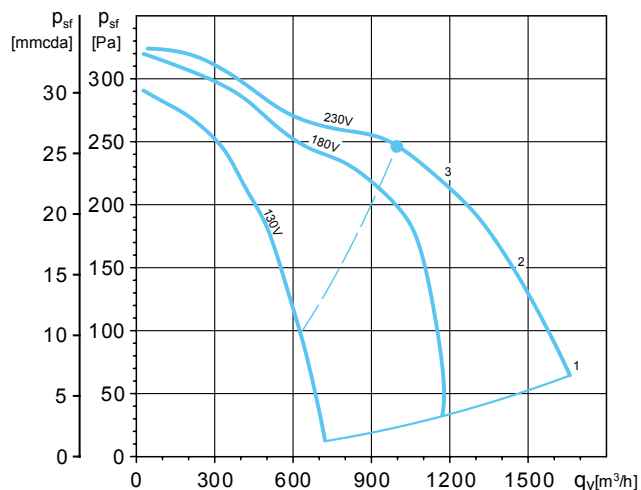


PRECIOS - PRICES

CÓDIGO CODE	PRECIOS PRICE
	€
BVATTCZN07	
BVATTCZN09	
BVATTCZN10	
BVATTCZN12	
BVACFFZN07	
BVACFFZN09	
BVACFFZN10	
BVACFFZN12	
BVAKPIEZN	
BVAKSTFZN	

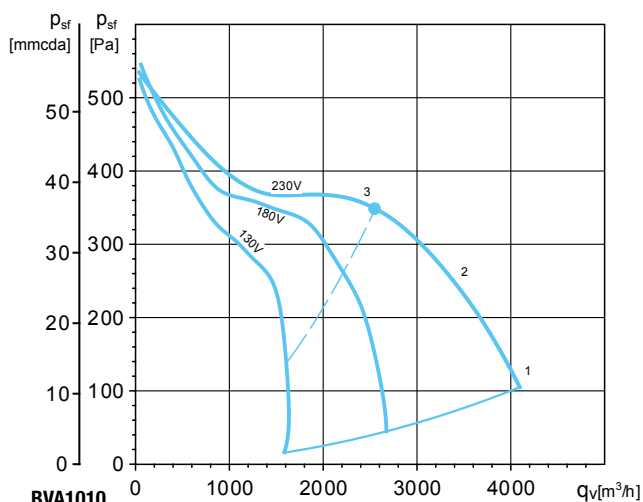
NIVELES DE SONIDO - ACOUSTIC LEVELS

BVA0707



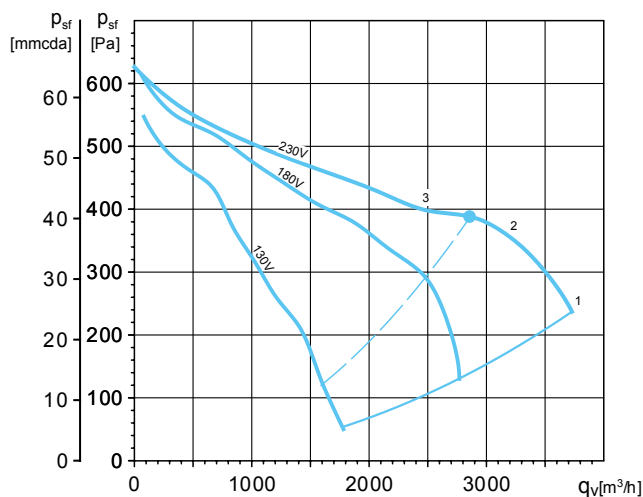
	Punto de trabajo Working point	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	Aspiración - Suction	46	53	58	58	62	60	55	47	66
	Descarga - Supply	46	53	59	66	72	70	66	60	75
	Radiado - Radiated	46	50	51	52	52	47	40	33	58
2	Aspiración - Suction	47	54	59	59	63	61	56	48	67
	Descarga - Supply	47	54	60	67	73	71	67	61	76
	Radiado - Radiated	47	51	52	53	53	48	41	34	59
3	Aspiración - Suction	47	54	59	59	63	61	56	48	67
	Descarga - Supply	47	54	60	67	73	71	67	61	76
	Radiado - Radiated	47	51	52	53	53	48	41	34	59

BVA0909



	Punto de trabajo Working point	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	Aspiración - Suction	55	64	73	72	73	71	66	56	79
	Descarga - Supply	55	64	74	80	83	81	77	69	87
	Radiado - Radiated	55	61	66	66	63	58	51	42	71
2	Aspiración - Suction	52	61	70	69	70	68	63	53	76
	Descarga - Supply	52	61	71	77	80	78	74	66	84
	Radiado - Radiated	52	58	63	63	60	55	48	39	68
3	Aspiración - Suction	48	57	66	65	66	64	59	49	72
	Descarga - Supply	48	57	67	73	76	74	70	62	80
	Radiado - Radiated	48	54	59	59	56	51	44	35	64

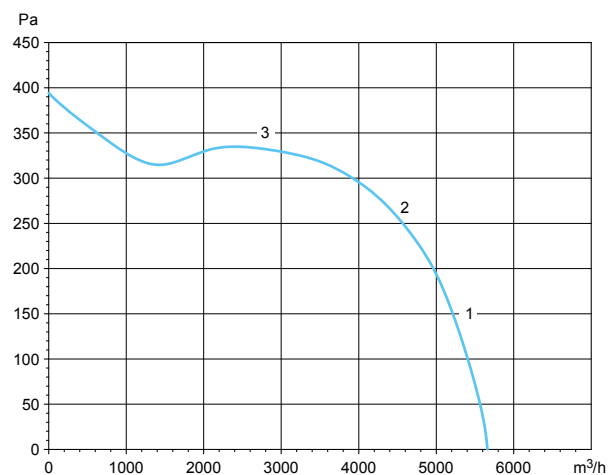
BVA1010



	Punto de trabajo Working point	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	Aspiración - Suction	49	58	67	66	67	65	60	50	73
	Descarga - Supply	49	58	68	74	77	75	71	63	81
	Radiado - Radiated	49	55	60	60	57	52	45	36	65
2	Aspiración - Suction	48	57	66	65	66	64	59	49	72
	Descarga - Supply	48	57	67	73	76	74	70	62	80
	Radiado - Radiated	48	54	59	59	56	51	44	35	64
3	Aspiración - Suction	47	56	65	64	65	63	58	48	71
	Descarga - Supply	47	56	66	72	75	73	69	61	79
	Radiado - Radiated	47	53	58	58	55	50	43	34	63

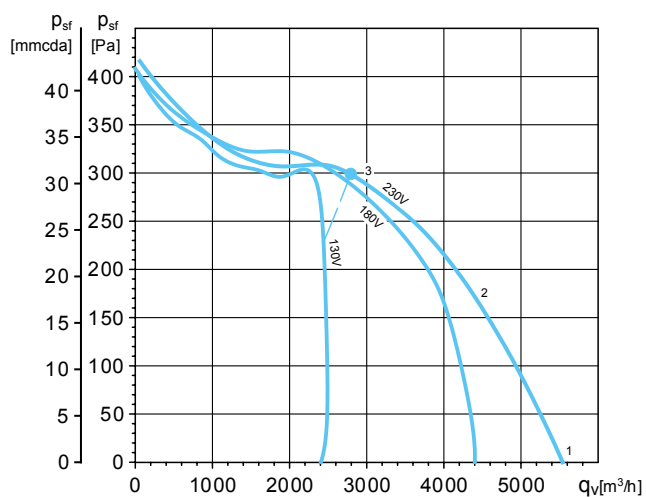
NIVELES DE SONIDO - ACOUSTIC LEVELS

BVA1209



	Punto de trabajo Working point	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	Aspiración - Suction	54	63	72	71	72	70	65	55	78
	Descarga - Supply	54	63	73	79	82	80	76	68	86
	Radiado - Radiated	54	60	65	65	62	57	50	41	70
2	Aspiración - Suction	47	56	65	64	65	63	58	48	71
	Descarga - Supply	47	56	66	72	75	73	69	61	79
	Radiado - Radiated	47	53	58	58	55	50	43	34	63
3	Aspiración - Suction	49	58	67	66	67	65	60	50	73
	Descarga - Supply	49	58	68	74	77	75	71	63	81
	Radiado - Radiated	49	55	60	60	57	52	45	36	65

BVA1212



	Punto de trabajo Working point	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	Aspiración - Suction	52	61	70	69	70	68	63	53	76
	Descarga - Supply	52	61	71	77	80	78	74	66	84
	Radiado - Radiated	52	58	63	63	60	55	48	39	68
2	Aspiración - Suction	46	55	64	63	64	62	57	47	70
	Descarga - Supply	46	55	65	71	74	72	68	60	78
	Radiado - Radiated	46	52	57	57	54	49	42	33	62
3	Aspiración - Suction	44	53	62	61	62	60	55	45	68
	Descarga - Supply	44	53	63	69	72	70	66	58	76
	Radiado - Radiated	44	50	55	55	52	47	40	31	60