

BVA



Caratteristiche: i box ventilanti della serie BVA sono costituiti da un cassone afonizzato di alloggiamento e da un ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con motore elettrico direttamente accoppiato. Il cassone è realizzato con struttura autoportante in lamiera zincata con isolamento afonico in classe di reazione al fuoco 1. Il ventilatore a doppia aspirazione direttamente accoppiato impiega un motore sostenuto al centro di una delle bocche di aspirazione con apposite gabbie e tamponi antivibranti. Coclea, ventola, e gabbia di supporto motore in acciaio zincato garantiscono una buona resistenza alla corrosione.

Characteristics: 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 class 1. 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.

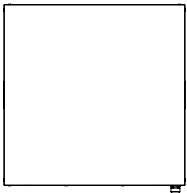
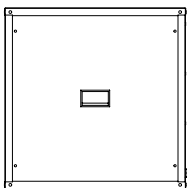
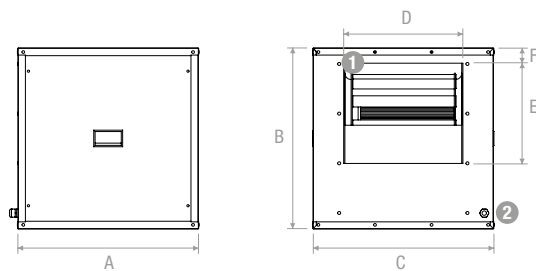
MODELLI | MODELS

BVAI

Versione insonorizzata con isolamento afonico in poliuretano spessore 26 mm con massa in EPDM e finitura esterna antiolio.
Soundproofed version with sound insulation in 26 mm thick polyurethane with mass in EPDM and external oil-resistant surface.

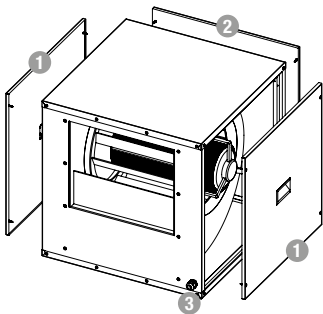


DISEGNI | DRAWINGS



Modello Model	A	B	C	D	E	F
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
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

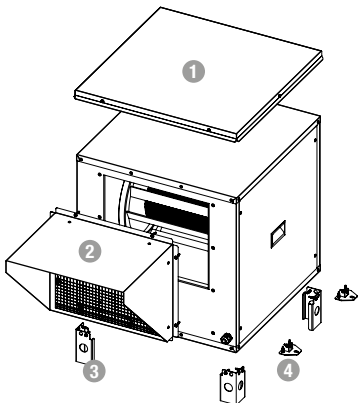
- 1 Ventilatore | Fan
2 Punto di alimentazione elettrica | Electric power supply point



- 1 Pannello d'ispezione | Inspection panel
2 Pannello removibile (da forare a cura del cliente) | Removable panel (to be drilled by the customer)
3 Punto alimentazione elettrica | Electric power supply point

ACCESSORI | ACCESSORIES

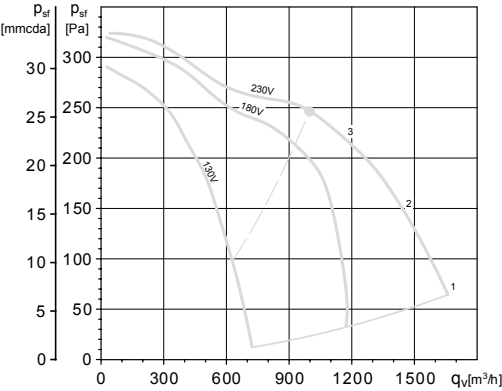
Descrizione Description	Modello Model				
	BVA0707	BVA0909	BVA1010	BVA1209	BVA1212
Tetto parapioggia Rain cover	BVATTCZN07	BVATTCZN09	BVATTCZN10	BVATTCZN12	BVATTCZN12
Cuffia espulsione Exhaust hood	BVACFFZN07	BVACFFZN09	BVACFFZN10	BVACFFZN12	BVACFFZN12
Kit piedi appoggio Support feet kit (4 pezzi/4 pcs.)	BVAKPIEZN	BVAKPIEZN	BVAKPIEZN	BVAKPIEZN	BVAKPIEZN
Kit staffe di sospensione Suspension bracket kit (4 pezzi/4 pcs.)	BVAKSTFZN	BVAKSTFZN	BVAKSTFZN	BVAKSTFZN	BVAKSTFZN



- 1 TBVA Tetto parapioggia | Rain cover
2 CEBVA Cuffia espulsione | Exhaust hood
3 KPBVA Kit piedi appoggio | Support feet kit
4 KSBVA Kit staffe di sospensione | Suspension bracket kit

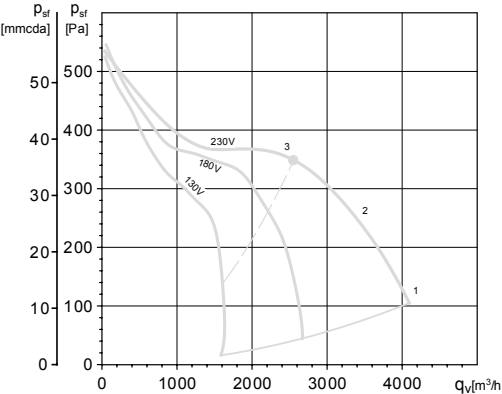
LIVELLI ACUSTICI | ACOUSTIC LEVELS

BVA0707



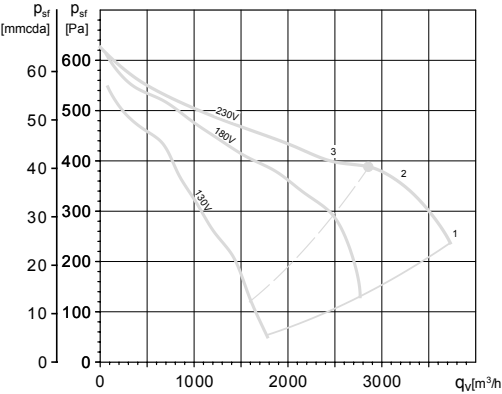
Punto di lavoro Working point	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
Aspirazione Suction	46	53	58	58	62	60	55	47	66
1 Scarico Supply	46	53	59	66	72	70	66	60	75
Irradiato Radiated	46	50	51	52	52	47	40	33	58
Aspirazione Suction	47	54	59	59	63	61	56	48	67
2 Scarico Supply	47	54	60	67	73	71	67	61	76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

BVA0909



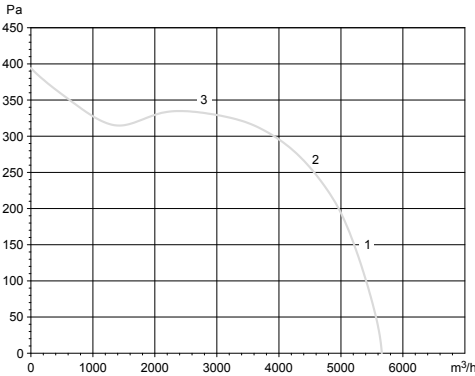
Punto di lavoro Working point	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
Aspirazione Suction	55	64	73	72	73	71	66	56	79
1 Scarico Supply	55	64	74	80	83	81	77	69	87
Irradiato Radiated	55	61	66	66	63	58	51	42	71
Aspirazione Suction	52	61	70	69	70	68	63	53	76
2 Scarico Supply	52	61	71	77	80	78	74	66	84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

BVA1010



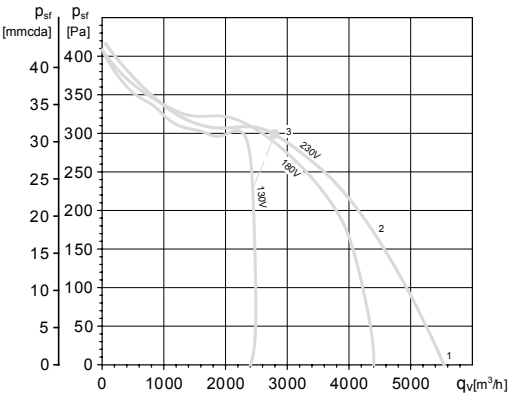
Punto di lavoro Working point	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
Aspirazione Suction	49	58	67	66	67	65	60	50	73
1 Scarico Supply	49	58	68	74	77	75	71	63	81
Irradiato Radiated	49	55	60	60	57	52	45	36	65
Aspirazione Suction	48	57	66	65	66	64	59	49	72
2 Scarico Supply	48	57	67	73	76	74	70	62	80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

BVA1209



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

BVA1212



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

VERSIONI DISPONIBILI | VERSIONS AVAILABLE

stock

TABELLA TECNICA DATI GENERALI | GENERAL TECHNICAL DATA TABLE

Modello Model	Tensione Voltage	Frequenza Frequency	Potenza Power	Classe isolamento Insulations class	Corrente Current	Regolatore Regulator	Velocità Speed	Giri motore 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		

Unità adatta solo per funzionamento canalizzato. Campo di lavoro -20/+40°C. | Unit suitable for ducted operating only. Operating field -20/+40°C.

ACCESSORI | ACCESSORIES

Codice Code
BVATTCZN07
BVATTCZN09
BVATTCZN10
BVATTCZN12
BVACFFZN07
BVACFFZN09
BVACFFZN10
BVACFFZN12
BVAKPIEZN
BVAKSTFZN

Codice Code	
RC2A	
RC5A	
RC10A	

