BOX BV

Centrífugo a transmisión en caja insonorizada



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

• Turbina de poliamida reforzada con fibra de vidrio hasta el tamaño 33/33 (12/12). Resto de modelos en chapa galvanizada.
• Ventiladores de la serie BV, BVC, BVCR montados en cajas de reunión aisladas acústicamente con paneles forrados de Flexiroll Pol Na 30 gris Antracita fibra de vidrio (tamaños grandes), de resistencia al fuego M1.
• Ventilador montado sobre amortiguadores.
• El ventilador se suministra con motor montado en base, con poleas y correas.
• Salida de cables por prensaestopas.
• Equipados con aleta deflectora en aspiración, minimizando la turbulencia y optimizando el rendimiento.
• Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 y aislamiento clase F. Voltajes estándar 230/400V 50Hz para motores trifásicos hasta 4kW y 400/690V 50Hz para potencias superiores.

APLICACIONES

Diseñados para la instalación en conducto, en interior o intemperie, son indicados para:
• Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.
• Campanas de cocina industriales y profesionales.
• Temperatura máxima de trabajo en continuo: 60ºC.

BAJO DEMANDA

• Ventiladores para trabajar a 60Hz y voltajes especiales.
• Motores 2 velocidades.
• Posición LG0 incremento 10% sobre PVP.

60 Hz CONSULTAR DISPONIBILIDAD

ACCESORIOS


RFS


INT


PE

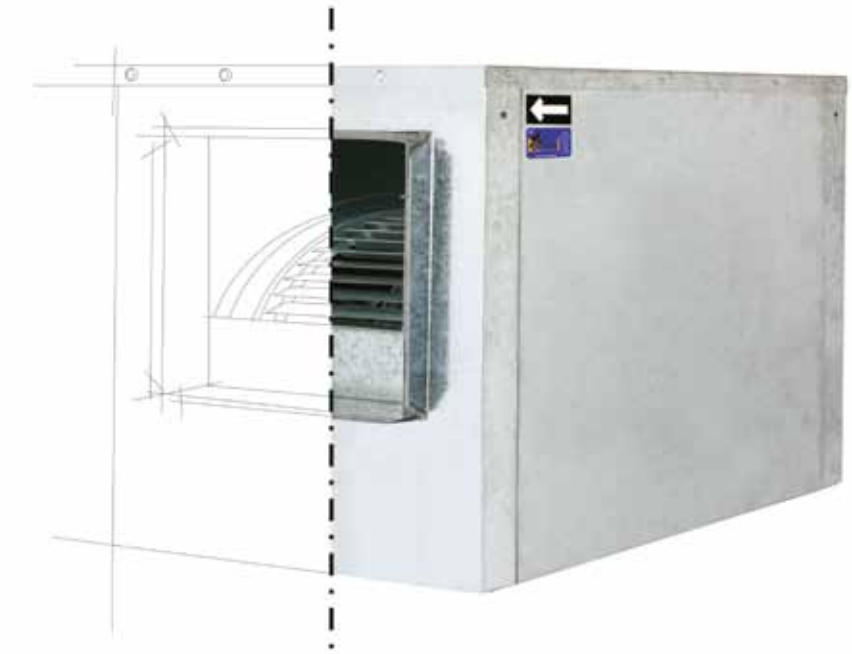

PI


VIS


TCA


TIAC


JE 45



SERIE TRIFÁSICA

Código	Modelo	Equival. (cm)	R.P.M. stándar	R.P.M. máx.	I máx. (A) 230V	400V	690V	P. Nom. kW	Q máx. m^3/h	Sonido dB (A)	Peso Kg	P.V.P €
252090150	BOX BV 7/7 0,18kW	19/19	1000	1100	1,12	0,65	-	0,18	1650	62	37	**587,70**
252090151	BOX BV 7/7 0,25kW	19/19	1100	1300	1,44	0,83	-	0,25	1650	64	37,8	**605,90**
252090152	BOX BV 7/7 0,37kW	19/19	1200	1500	1,94	1,12	-	0,37	1800	66	39	**614,80**
252090153	BOX BV 7/7 0,55kW	19/19	1400	1700	2,69	1,56	-	0,55	2150	69	41	**633,50**
252090154	BOX BV 7/7 0,75kW	19/19	1600	1800	3,48	2,01	-	0,75	2500	72	42,5	**677,50**
252180150	BOX BV 9/9 0,37kW	25/25	900	1100	1,94	1,12	-	0,37	2600	70	51,5	**671,30**
252180151	BOX BV 9/9 0,55kW	25/25	1000	1200	2,69	1,56	-	0,55	2900	73	54,5	**689,80**
252180152	BOX BV 9/9 0,75kW	25/25	1200	1400	3,48	2,01	-	0,75	3380	77	56	**743,00**
252180153	BOX BV 9/9 1,1kW	25/25	1300	1500	4,74	2,75	-	1,1	3350	80	59	**775,70**
252210150	BOX BV 10/10 0,37kW	28/28	700	900	1,94	1,12	-	0,37	3350	68	55	**707,30**
252210151	BOX BV 10/10 0,55kW	28/28	800	1000	2,69	1,56	-	0,55	3820	70	57	**725,70**
252210152	BOX BV 10/10 0,75kW	28/28	900	1200	3,48	2,01	-	0,75	4300	73	58,5	**765,90**
252210153	BOX BV 10/10 1,1kW	28/28	1000	1300	4,74	2,75	-	1,1	4770	77	61,3	**792,40**
252210154	BOX BV 10/10 1,5kW	28/28	1200	1300	6,31	3,65	-	1,5	5450	80	64,6	**833,00**
252300150	BOX BV 12/12 0,37kW	33/33	600	800	1,94	1,12	-	0,37	4500	64	69	**818,20**
252300151	BOX BV 12/12 0,55kW	33/33	700	1000	2,69	1,56	-	0,55	5300	67	70	**828,10**
252300152	BOX BV 12/12 0,75kW	33/33	800	1100	3,48	2,01	-	0,75	5500	70	71	**851,30**
252300153	BOX BV 12/12 1,1kW	33/33	900	1200	4,74	2,75	-	1,1	6150	73	73	**901,40**
252300154	BOX BV 12/12 1,5kW	33/33	1000	1200	6,31	3,65	-	1,5	7300	76	78,6	**945,60**
252300155	BOX BV 12/12 2,2kW	33/33	1100	1200	8,06	5	-	2,2	8000	79	79	**996,70**
252370150	BOX BV 15/15 0,55kW	39/39	500	600	2,69	1,56	-	0,55	6390	62	80	**1.117,00**
252370151	BOX BV 15/15 0,75kW	39/39	600	600	3,48	2,01	-	0,75	6800	64	86,4	**1.175,10**
252370152	BOX BV 15/15 1,1kW	39/39	600	700	4,74	2,75	-	1,1	7670	67	89,3	**1.207,50**
252370153	BOX BV 15/15 1,5kW	39/39	700	800	6,31	3,65	-	1,5	8940	70	92,6	**1.294,50**
252370154	BOX BV 15/15 2,2kW	39/39	800	900	8,06	5	-	2,2	10220	74	101	**1.353,40**
252370155	BOX BV 15/15 3kW	39/39	900	1000	11,7	6,8	-	3	11000	77	103	**1.387,80**
252370156	BOX BV 15/15 4kW	39/39	1000	1100	15,2	8,8	-	4	12000	80	108	**1.453,90**
252450150	BOX BV 18/18 1,1kW	47/47	500	600	4,74	2,75	-	1,1	10000	67	122	**1.493,20**
252450151	BOX BV 18/18 1,5kW	47/47	500	700	6,31	3,65	-	1,5	11560	72	125,3	**1.520,00**
252450152	BOX BV 18/18 2,2kW	47/47	600	800	8,06	5	-	2,2	13000	74	133,7	**1.567,20**
252450153	BOX BV 18/18 3kW	47/47	600	900	11,7	6,8	-	3	14000	77	135,7	**1.602,20**
252450154	BOX BV 18/18 4kW	47/47	700	900	15,2	8,8	-	4	16190	79	141	**1.668,00**
252450155	BOX BV 18/18 5,5kW	47/47	800	900	-	12	6,9	5,5	18500	84	154,5	**1.841,10**
252550150	BOX BV 20/20 1,5kW	51/51	450	500	6,31	3,65	-	1,5	12000	74	222	**3.049,80**
252550151	BOX BV 20/20 2,2kW	51/51	500	600	8,06	5	-	2,2	14790	76	230,5	**3.259,30**
252550152	BOX BV 20/20 3kW	51/51	600	700	11,7	6,8	-	3	16000	77	232,5	**3.367,40**
252550153	BOX BV 20/20 4kW	51/51	600	700	15,2	8,8	-	4	17660	80	237,5	**3.501,50**
252550154	BOX BV 20/20 5,5kW	51/51	700	800	-	12	6,9	5,5	19000	82	251,5	**3.860,10**
252550155	BOX BV 20/20 7,5kW	51/51	750	800	-	15	8,6	7,5	21500	82	251,5	**4.115,50**
252650150	BOX BV 22/22 1,5kW	56/56	400	500	6,31	3,65	-	1,5	21500	73	250	**3.281,00**
252650151	BOX BV 22/22 2,2kW	56/56	400	600	8,06	5	-	2,2	16800	76	257	**3.516,70**
252650152	BOX BV 22/22 3kW	56/56	500	600	11,7	6,8	-	3	19000	79	261	**3.603,50**
252650153	BOX BV 22/22 4kW	56/56	500	700	15,2	8,8	-	4	22000	82	265	**3.737,60**
252650154	BOX BV 22/22 5,5kW	56/56	600	800	-	12	6,9	5,5	26000	85	279	**4.108,50**
252650155	BOX BV 22/22 7,5kW	56/56	600	800	-	15	8,6	7,5	30000	87	290	**4.490,40**
252650156	BOX BV 22/22 11kW	56/56	700	800	-	20,9	12,02	11	20000	90	316	**4.929,20**
252750150	BOX BV 25/25 2,2kW	63/63	350	450	8,06	5	-	2,2	20000	72	297	**3.976,00**
252750151	BOX BV 25/25 3kW	63/63	400	500	11,7	6,8	-	3	22000	75	299	**4.074,20**
252750152	BOX BV 25/25 4kW	63/63	450	550	15,2	8,8	-	4	24000	77	304	**4.252,10**
252750153	BOX BV 25/25 5,5kW	63/63	450	600	-	12	6,9	5,5	30000	81	318	**4.603,60**
252750154	BOX BV 25/25 7,5kW	63/63	550	650	-	15	8,6	7,5	31000	85	329	**4.952,20**
252750155	BOX BV 25/25 11kW	63/63	600	650	-	20,9	12,02	11	36000	88	349	**5.635,50**
252950150	BOX BV 30/28 2,2kW	76/71	250	350	8,06	5	-	2,2	28000	73	380	**4.368,90**
252950151	BOX BV 30/28 3kW	76/71	250	400	11,7	6,8	-	3	29000	76	382	**4.560,80**
252950152	BOX BV 30/28 4kW	76/71	300	450	15,2	8,8	-	4	33330	77	387	**5.068,10**
252950153	BOX BV 30/28 5,5kW	76/71	350	450	-	12	6,9	5,5	38890	81	402	**5.285,80**
252950154	BOX BV 30/28 7,5kW	76/71	400	500	-	15	8,6	7,5	40000	83	415	**5.431,90**
252950155	BOX BV 30/28 11kW	76/71	450	550	-	20,9	12,02	11	44500	86	426	**6.342,10**
252950156	BOX BV 30/28 15kW	76/71	450	550	-	27,9	16,04	15	54000	88	449	**6.888,90**