BOX BSTB

Centrífugo reacción a transmisión en caja 400ºC/2h



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- Ventiladores de simple aspiración tipo BSTB 400ºC/2h
- Ventilador montado sobre amortiguadores de goma.
- El ventilador se suministra con motor montado en base, con poleas y correas.
- Salida de cables por prensaestopas.
- 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:

- Extracción de humo en caso de incendio estando el motor fuera de la zona de riesgo.
- Campanas de cocina industriales y profesionales.
- Temperatura máxima de trabajo en continuo: aire transportado: 130ºC, ambiente: 60ºC.

BAJO DEMANDA

- Ventiladores para trabajar a 60Hz y voltajes especiales.
- Motores 2 velocidades.
- Aspiración en el lado opuesto, salida vertical.
- Aislamiento con panel sándwich.

CE 0370 en trámite
BOX BSTB

EXTERIOR

ACCESORIOS


RFS


INT


PE

SERIE TRIFÁSICA

Código	Modelo	R.P.M. máx.	R.P.M. estándar	I máx. (A) 230V	400V	690V	P. Nom. kW	Q máx. m^3/h	Sonido dB (A)	Peso Kg
244350110	BOX BSTB 355 0,37kW	1700	1400	1,94	1,12	-	0,37	3370	63	122
244350111	BOX BSTB 355 0,55kW	1900	1600	2,69	1,56	-	0,55	3850	65	125
244350112	BOX BSTB 355 0,75kW	2100	1800	3,48	2,01	-	0,75	4330	69	126
244350113	BOX BSTB 355 1,1kW	2300	2100	4,74	2,75	-	1,1	5050	72	128
244350114	BOX BSTB 355 1,5kW	2500	2300	6,31	3,65	-	1,5	5530	74	131
244350115	BOX BSTB 355 2,2kW	2900	2500	8,06	5	-	2,2	6010	76	137
244350116	BOX BSTB 355 3kW	3300	2900	11,7	6,8	-	3	6980	80	141
244400110	BOX BSTB 400 0,55kW	1600	1300	2,69	1,56	-	0,55	4350	70	161
244400111	BOX BSTB 400 0,75kW	1800	1500	3,48	2,01	-	0,75	5020	72	162
244400112	BOX BSTB 400 1,1kW	2000	1600	4,74	2,75	-	1,1	5360	73	164
244400113	BOX BSTB 400 1,5kW	2200	1800	6,31	3,65	-	1,5	6030	76	167
244400114	BOX BSTB 400 2,2kW	2400	2200	8,06	5	-	2,2	7370	80	173
244400115	BOX BSTB 400 3kW	2800	2400	11,7	6,8	-	3	8040	82	177
244400116	BOX BSTB 400 4kW	3200	2600	15,2	8,8	-	4	9460	84	183
244450110	BOX BSTB 450 0,75kW	1400	1200	3,48	2,01	-	0,75	5990	70	190
244450111	BOX BSTB 450 1,1kW	1600	1300	4,74	2,75	-	1,1	6490	73	192
244450112	BOX BSTB 450 1,5kW	1800	1500	6,31	3,65	-	1,5	7490	76	195
244450113	BOX BSTB 450 2,2kW	2000	1700	8,06	5	-	2,2	8490	78	201
244450114	BOX BSTB 450 3kW	2200	1900	11,7	6,8	-	3	9490	81	205
244450115	BOX BSTB 450 4kW	2400	2100	15,2	8,8	-	4	10490	83	211
244450116	BOX BSTB 450 5,5kW	2600	2300	-	12	6,9	5,5	11490	85	220
244450117	BOX BSTB 450 7,5kW	2900	2600	-	15	8,6	7,5	12980	88	230
244500110	BOX BSTB 500 1,1kW	1300	1100	4,74	2,75	-	1,1	7490	71	219
244500111	BOX BSTB 500 1,5kW	1500	1300	6,31	3,65	-	1,5	8850	75	222
244500112	BOX BSTB 500 2,2kW	1700	1400	8,06	5	-	2,2	9530	76	228
244500113	BOX BSTB 500 3kW	1900	1600	11,7	6,8	-	3	10890	80	232
244500114	BOX BSTB 500 4kW	2100	1800	15,2	8,8	-	4	12260	82	238
244500115	BOX BSTB 500 5,5kW	2300	2000	-	12	6,9	5,5	13620	85	247
244500116	BOX BSTB 500 7,5kW	2600	2200	-	15	8,6	7,5	14980	86	257
244560110	BOX BSTB 560 1,5kW	1300	1100	6,31	3,65	-	1,5	9550	76	250
244560111	BOX BSTB 560 2,2kW	1400	1300	8,06	5	-	2,2	11290	79	256
244560112	BOX BSTB 560 3kW	1600	1400	11,7	6,8	-	3	12160	81	260
244560113	BOX BSTB 560 4kW	1700	1500	15,2	8,8	-	4	13020	83	266
244560114	BOX BSTB 560 5,5kW	1900	1700	-	12	6,9	5,5	14760	85	275
244560115	BOX BSTB 560 7,5kW	2100	1900	-	15	8,6	7,5	16500	87	285
244560116	BOX BSTB 560 11kW	2200	2100	-	20,9	12,02	11	18230	91	299

VENTILADORES PARA EVACUACIÓN DE HUMOS, EXTERIORES A LA ZONA DE RIESGO

Homologación Oficial **APPLUS** según Norma EN 12101-3:2002

Código	Modelo	R.P.M. máx.	R.P.M. estándar	I máx. (A)			P. Nom. kW	Q máx. m^3/h	Sonido dB (A)	Peso Kg
				230V	400V	690V				
244630110	BOX BSTB 630 2,2kW	1200	1000	8,06	5	-	2,2	12720	81	296
244630111	BOX BSTB 630 3kW	1400	1100	11,7	6,8	-	3	13990	84	300
244630112	BOX BSTB 630 4kW	1500	1200	15,2	8,8	-	4	15260	86	306
244630113	BOX BSTB 630 5,5kW	1700	1300	-	12	6,9	5,5	16540	87	315
244630114	BOX BSTB 630 7,5kW	1800	1500	-	15	8,6	7,5	19080	90	325
244630115	BOX BSTB 630 11kW	1900	1700	-	20,9	12,02	11	21630	92	339
244630116	BOX BSTB 630 15kW	1900	1800	-	27,9	16,04	15	22900	94	417
244710110	BOX BSTB 710 3kW	1100	900	11,7	6,8	-	3	18370	82	330
244710111	BOX BSTB 710 4kW	1300	1000	15,2	8,8	-	4	18370	84	336
244710112	BOX BSTB 710 5,5kW	1400	1100	-	12	6,9	5,5	20200	87	345
244710113	BOX BSTB 710 7,5kW	1600	1250	-	15	8,6	7,5	22960	90	355
244710114	BOX BSTB 710 11kW	1800	1400	-	20,9	12,02	11	25710	92	369
244710115	BOX BSTB 710 15kW	1800	1500	-	27,9	16,04	15	27550	94	447
244710116	BOX BSTB 710 18,5kW	1800	1700	-	33	18,98	18,5	31220	96	479

