

# BIB Series Backward Centrifugal Fan

Body material: Steel with Electrostatic Paint Coating  
 Impeller material: Aluminum  
 Fan ingress protection: IP55  
 Motor insulation class: F  
 Mode of operation: Continuous operation  
 Fan application: Supply and exhaust of industrial kitchen hood, Industrial and commercial spaces



فن سانتریفیوژ یک طرفه بکوارد

BIB Series Backward Centrifugal Fan

## فن سانتریفیوژ یک طرفه بکوارد سری BIB

جنس بدنه : فولاد با پوشش رنگ الکترواستاتیک

جنس پروانه : ورق آلومینیوم

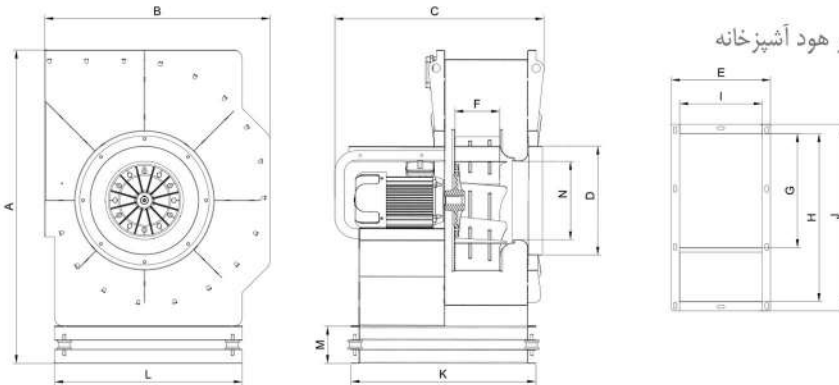
درجه حفاظتی فن : IP55

کلاس عایق بندی موتور : F

نوع عملکرد : دائم کار

کاربرد فن : تخلیه فضاهای دارای دمای بالا نظیر هود آشپزخانه

های صنعتی، فضاهای صنعتی و تجاری



Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
BIB-28	658	471	546	245	238	90	199	328	188	328	468	365	93	167
BIB-31	724	522	556	245	248	100	239	380	198	432	477	430	93	167
BIB-35	798	581	597	300	278	112	273	420	228	472	518	470	103	217
BIB-40	895	622	608	300	290	125	314	475	240	527	530	550	103	217
BIB-45	1009	707	690	390	334	140	328	515	274	583	614	580	132	281
BIB-50	1119	804	741	390	355	160	408	600	295	667	659	670	132	281
BIB-56	1270	904	813	440	395	160	428	660	335	727	705	769	168	347
BIB-63	1369	965	912	440	435	190	498	760	365	835	765	850	168	347
BIB-71	1555	1134	994	750	480	200	527	823	410	900	900	970	168	445
BIB-80	1683	1210	1014	750	480	200	587	867	410	940	900	1020	168	445



تمامی اعداد ارائه شده مربوط به حالت آزاد (Free Delivery) کارکرد فن هستند.

No	Model	Fan Diameter (mm)	Voltage (V)	Current (A)	Power (W)	Speed (rpm)	Airflow (m3/h)	IP	Weight (Kg)
1	BIB-28/9-DN40-4S	280x90	220	1.1	200	1450	1350	55	30
2	BIB-28/9-DN40-4T	280x90	380	0.62	200	1450	1250	55	30
3	BIB-31/10-DN40-4S	310x100	220	1.2	230	1420	1500	55	34
4	BIB-31/10-DN40-4T	310x100	380	0.75	230	1450	1580	55	34
5	BIB-35/11-DN60-4S	350x110	220	2	400	1450	2900	55	42
6	BIB-35/11-DN60-4T	350x110	380	1.6	450	1450	2900	55	42
7	BIB-40/12-DN60-4S	400x120	220	2.2	480	1400	3750	55	47
8	BIB-40/12-DN60-4T	400x120	380	1.6	360	1400	3700	55	47
9	BIB-45/14-DN90-4S	450x140	220	5	1100	1400	5700	55	64
10	BIB-45/14-DN60-6S	450x140	220	1.9	400	900	3300	55	62
11	BIB-45/14-DN90-4T	450x140	380	2.2	1000	1400	5700	55	64
12	BIB-50/16-KN70-4S	500x160	220	7.7	1600	1450	6800	55	83
13	BIB-50/16-KN70-6S	500x160	220	3	650	970	4600	55	83
14	BIB-50/16-KN70-4T	500x160	380	2.9	1400	1440	7500	55	83
15	BIB-56/16-KN70-6S	560x160	220	5	1100	950	7900	55	83
16	BIB-56/16-KN70-6T	560x160	380	2.4	1000	950	8000	55	102
17	BIB-56/16-KN100-4T	560x160	380	5.2	2800	1430	14000	55	108
18	BIB-63/16-KN70-6T	630x160	380	2.4	1100	930	10000	55	120
19	BIB-63/16-KN140-4T	630x160	380	7.5	3900	1450	16000	55	130
20	BIB-71/18-KN140-6T	710x180	380	4.6	2000	950	15000	55	182
21	BIB-71/18-NN5.5-4T	710x180	380	11	5500	1450	22000	55	198
22	BIB-80/19-KN140-6T	800x190	380	5	2300	920	17700	55	200
23	BIB-80/19-NN7.5-4T	800x190	380	15.5	7500	1460	26500	55	223

