

# BIB Series Backward Centrifugal Fan

Body material: Steel with Electrostatic Paint Coating  
 Impeller material: Aluminum  
 Motor ingress protection: IP55  
 Motor insulation class: F  
 Mode of operation: Continuous operation  
 Fan application: Supply and extract ventilation installed in 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

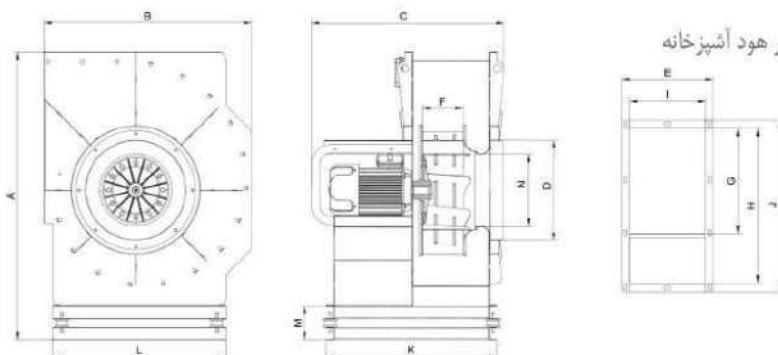
درجه حفاظتی موتور: IP55

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	600	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

ابعاد برحسب میلیمتر ارائه شده است.



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	28×9	220	1.4	240	1460	1400	55	30
2	BIB-28/9-DN40-4T	28×9	380	1.2	230	1460	1400	55	30
3	BIB-31/10-DN40-4S	31×10	220	1.35	250	1450	1500	55	34
4	BIB-31/10-DN40-4T	31×10	380	1.2	240	1465	1550	55	34
5	BIB-35/11-DN60-4S	35×11	220	1.6	330	1450	2900	55	42
6	BIB-35/11-DN60-4T	35×11	380	1.4	380	1450	2900	55	42
7	BIB-40/12-DN60-4S	40×12	220	2.2	480	1410	3400	55	47
8	BIB-40/12-DN60-4T	40×12	380	1.4	550	1425	3700	55	47
9	BIB-45/14-DN60-6S	45×14	220	1.5	325	900	3500	55	62
10	BIB-45/14-DN90-4T	45×14	380	2	870	1410	5700	55	64
11	BIB-50/16-DN90-6S	50×16	220	2.2	460	890	4900	55	76
12	BIB-50/16-KN70-4T	50×16	380	2.9	1400	1440	7500	55	83
13	BIB-56/16-KN100-4T	56×16	380	5	2700	1430	13500	55	108
14	BIB-56/16-KN70-6T	56×16	380	2	860	950	9000	55	102
15	BIB-63/19-KN140-4T	63×19	380	8.7	4500	1420	17500	55	130
16	BIB-63/19-KN70-6T	63×19	380	2.5	1200	930	11000	55	120
17	BIB-71/20-NN5.5-4T	71×20	380	12	5500	1420	21000	55	198
18	BIB-71/20-KN140-6T	71×20	380	5	2200	950	14000	55	182
19	BIB-80/20-NN7.5-4T	80×20	380	16.2	7500	1420	25000	55	223
20	BIB-80/20-KN140-6T	80×20	380	5.3	2500	920	17000	55	200

\* صدای محصول در فاصله معادل سه برابر قطر محصول (با حداقل ۱.۵ متر) اندازه گیری شده است.

