

Table 14 遠心送風機(1,000kW以上または49kPa以上、98kPa未満)

納入先	用途	風量	吸込圧力	排出圧力	回転速度	駆動機出力	台数
海外	エアブロワ	50	-2.0	63.8	25,400	75	21
海外	エアブロワ	100	-2.0	65	23,500	140	1
発電所	IDF	11390	-5.3	4.1	985	2,240	1
海外	CDQ	8058	-4.6	5.8	1,480	2,000	1
海外	CDQ	5819	-4.2	6.9	1,480	1,460	1
海外	CDQ	6388	-4.8	6.4	1,480	1,600	1
海外	CDQ	6006	-4.1	5.5	1,480	1,500	1
鉄鋼	ボイラGRF	14070	-2.6	0.5	730	1,400	1
鉄鋼	ボイラPAF	6530	3.2	12.2	980	1,250	1
化学	ボイラFDF	2700	-0.6	22	1,780	1,450	1
化学	ボイラIDF	4033	-6.5	2.3	1,180	1,300	1
IPP	ボイラFDF	2485	-1.0	20.9	1,480	1,300	1
IPP	ボイラIDF	7738	-6.1	0.7	1,480	1,300	1
鉄鋼	集塵ファン	8500	-10.2	0.7	9,80	2,100	1
地方自治体	下水曝気用	30~560	-3.0~-2.0	62.8~72.0	3,000、3,600	55~870	6
日本	炭酸ガス吸引ブロワ	165	-6.9	66	3,545	260	1
地方自治体	下水曝気用	100~290	-2.8~-2.0	64.4~69.5	2,950~25,350	170~430	4
セメント	集塵機用	18101	-3.84	1.32	740	1,850	1
化学	ボイラIDファン	7230	-5.1	3.4	1,180	1,470	1
セメント	キルン主排用	7000	-7.2	0	1,180	1,050	1
鉄鋼	集塵機用	3900	-9.3	0.3	1,785	1,000	1
石油	ボイラFDファン	5580	-0.7	5.3	1,485	1,000	2
石油	集塵機用	9000	-4.95	4.71	1,485	1,800	2
鉄鋼	集塵機用	7800	-2.75	2.01	880	1,000	1
鉄鋼	OGファン	5433	-17.64	12.75	1,440	2,020	1
鉄鋼	排気用	9000	-2.4	2.2	890	1,000	1
鉄鋼	焼結排熱回収用	12763	-1.86	5.88	890	2,260	1
電力・ガス	PAファン	2800	-0.5	21.5	2,970	1,480	1
鉄鋼	焼結主排用	11500	-14.71	0	1,196	4,000	1
化学	循環用	18200	0	4.6	710	2,000	2
鉄鋼	集塵機用	10000	-2.45	1.96	1,175	1,100	1
鉄鋼	集塵機用	10000	-2.98	2.98	1,185	1,450	1
鉄鋼	集塵機用	8000	-2.98	2.98	890	1,150	1
パルプ・紙	IDファン	4000	-7.4	2.8	1,470	1,000	1
パルプ・紙	FDファン	3151	-0.65	19.45	1,470	1,610	1
日本	ガスブロワ	447	10.0	90	3,000	820	2
海外	エアブロワ	742	-1.5	84.5	3,000	1,250	3
海外	エアブロワ	2500	-1.8	53.8	5,860	2,800	1
海外	エアブロワ	1405	-1.0	46.6	3,000	1,600	3
日本	エアブロワ	50	0.0	113	22,680	107	1
日本	FDF	2070	-0.7	19.5	1,500	1,050	1
日本	IDF	7138	-7.0	5.5	1,500	1,930	1
地方自治体	下水曝気用	20~350	-1~-2.5	61.7~74	3,000~3,600	37~500	12

*赤枠内 製作会社 日本機械技術株式会社

「ターボ機械2016年8月号」P466参照