

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	製作会社
地方自治体	下水曝気用	210~400	-2.6~-2.0	63.7~75.0	3,600	340~600	2	荏原製作所
化学プラント	エチレンジクロライド	339	190*	350*	3,600	1070	1	荏原エリオット
海外	CDQ	8,144	97.5*	109.2*	1,480	1670	1	荏原ハマダ送風機
海外	CDQ	6,295	97.0*	106.3*	1,480	1330	1	荏原ハマダ送風機
海外	CDQ	5,457	97.7*	109.8*	1,480	1540	1	荏原ハマダ送風機
海外	CDQ	4,983	96.9*	106.2*	1,480	1200	1	荏原ハマダ送風機
海外	CDQ	7,362	97.1*	108.2*	1,480	1860	1	荏原ハマダ送風機
海外	CDQ	8,414	96.6*	108.9*	1,480	2500	1	荏原ハマダ送風機
海外	FGD	19,798	94.4*	102.3*	860	3500	1	荏原ハマダ送風機
海外	FDF	8,200	100.9*	112.5*	1,180	2080	4	荏原ハマダ送風機
海外	OG	7,010	83.5*	103.1*	1,480	3200	3	荏原ハマダ送風機
鉄鋼	集塵	19,000	95.9*	101.6*	890	2500	1	荏原ハマダ送風機
鉄鋼	集塵	15,000	98.3*	103.3*	740	2000	1	荏原ハマダ送風機
鉄鋼	集塵	4,350	96.4*	105.7*	1,180	1100	1	荏原ハマダ送風機
鉄鋼	集塵	4,579	94.3*	101.3*	1,180	1350	1	荏原ハマダ送風機
鉄鋼	OG	6,953	84.6*	102.9*	1,780	3300	1	荏原ハマダ送風機
地方自治体	下水曝気用	35~50	98.3~99.3*	58.9~67	24,900~26,800	135	2	川崎重工業
海外	エアブロア	50	99.3*	63.8	25,400	75	30	川崎重工業
地方自治体	下水曝気用	55~420	-4.1~-1	51~72	3,000~3,600	110~420	13	電業社
日本	SO2ブロウ	1,676	-8.8	35.5	6,860	1800	1	電業社
鉄鋼	エアブロウ	380	-2.1	96.5	3,600	780	6	電業社
鉄鋼	エアブロウ	158	-2.0	82	3,600	320	3	電業社
鉄鋼	集塵ファン	16,000	-6.86	0.49	890	3,700	1	ツバキ・ナカシマ
鉄鋼	集塵ファン	11,800	-5.39	0.49	735	1,950	1	ツバキ・ナカシマ
鉄鋼	集塵機用	10,000	-6.6	0	1,185	1,700	1	日本機械技術
鉄鋼	集塵機用	10,000	-6.6	0	1,185	1,400	1	日本機械技術
鉄鋼	直引ブースターファン	6,000	-2	3.9	1,185	1,200	1	日本機械技術
鉄鋼	集塵機用	7,363	-6.2	0.8	1,485	1,100	1	日本機械技術
鉄鋼	集塵機用	5,965	-6.2	1.1	1,485	1,100	1	日本機械技術
鉄鋼	集塵機用	9,250	-3.9	0.5	985	1,000	1	日本機械技術
鉄鋼	集塵機用	3,500	-10.8	0	1,185	1,000	1	日本機械技術
鉄鋼	集塵機用	7,800	-2.8	2	880	1,000	1	日本機械技術
鉄鋼	集塵機用	9,000	-3.4	0.3	890	1,000	1	日本機械技術
セメント	集塵機用	13,550	-6	0	890	1,900	1	日本機械技術
セメント	キルンIDファン	6,800	-8.8	0	1,185	1,800	1	日本機械技術
化学	キルンIDファン	4,441	-8.5	0	1,480	1,150	1	日本機械技術
中国/鉄鋼	CDQ循環用	6,829	-4.8	8	1,485	1,800	1	日本機械技術
中国/鉄鋼	CDQ循環用	5,840	-4.5	7.3	1,495	1,500	1	日本機械技術
台湾/化学	IDファン	4,198	-9.3	4	1,785	1,200	1	日本機械技術
台湾/化学	PAファン	1,653	-0.2	27	1,785	1,200	1	日本機械技術
金属	転炉ブロウ	1,286	-1.98	122.3	1,800	2,100	1	日立製作所
地方自治体	下水曝気用	44~150	-2.9~-1.98	62~71	3,600~24,000	90~230	6	日立製作所

*:絶対圧(abs)、*無し:ゲージ圧(g)

「ターボ機械2015年8月号」P465参照