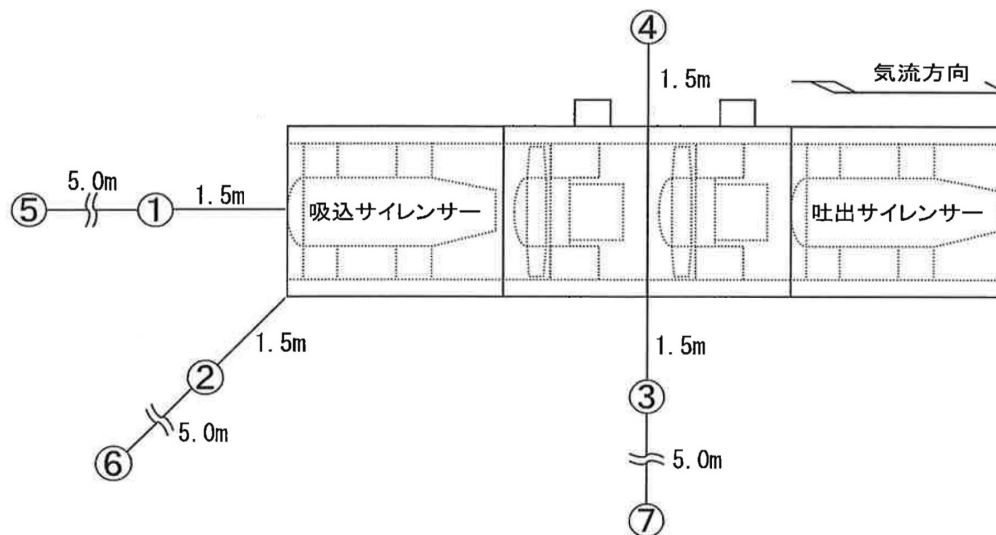


ミストラルファン 騒音値測定データ

型式 T23.140.2*110.4型
 能力 2000m³/min×4.11kPa
 電動機 110kW-4P-1500rpm×2台(インバーター式)
 電源 400V 50Hz 3φ
 消音機 2.0D (2800mm)
 検査日 2016/2/2 晴れ
 測定者 大丸防音株式会社



計測 No.	収録CH	測定点	駆動電源周波数	AP	1/1オクターブバンド中心周波数(Hz) A特性補正值									
					63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz	8000Hz		
D00000	1CH	暗騒音	-	52.9	40.5	40.0	48.9	46.3	45.3	41.0	37.5	32.2		
D00002	2CH	吸込口 正面	1.5m	20Hz	71.7	59.9	64.9	63.7	61.3	61.8	62.4	65.3	55.5	
	1CH				⑤	5.0m	67.1	54.8	60.7	60.3	57.5	56.8	56.8	59.8
D00003	2CH		①	1.5m	30Hz	80.5	59.7	74.6	64.2	66.7	74.2	73.4	73.2	66.7
	1CH					⑤	5.0m	73.3	55.3	67.8	60.4	60.8	64.5	66.2
D00004	2CH		①	1.5m	40Hz	88.1	62.6	71.6	71.8	72.2	83.2	83.3	81.4	75.5
	1CH					⑤	5.0m	78.0	57.4	66.5	65.4	64.6	71.1	72.9
D00005	2CH		①	1.5m	50Hz	95.9	65.2	69.8	73.2	77.1	86.6	93.8	88.8	82.8
	1CH					⑤	5.0m	86.5	59.9	65.2	65.7	68.4	76.3	84.0
D00006	2CH		吸込口 斜め45°	1.5m	20Hz	69.3	57.0	60.3	60.1	60.4	60.1	56.8	65.1	46.4
	1CH					⑥	5.0m	64.4	55.0	57.1	57.4	55.9	54.1	52.3
D00007	2CH	②		1.5m	30Hz	76.3	57.2	71.5	61.3	65.1	71.0	67.2	67.0	57.0
	1CH					⑥	5.0m	69.9	54.5	65.9	57.8	59.0	63.2	59.4
D00008	2CH	②		1.5m	40Hz	82.2	59.8	66.3	66.5	70.6	79.6	75.5	71.7	64.7
	1CH					⑥	5.0m	74.4	56.5	64.3	63.3	62.7	71.1	67.0
D00009	2CH	②		1.5m	50Hz	90.0	62.2	66.0	69.2	74.2	83.4	87.9	79.7	73.3
	1CH					⑥	5.0m	82.0	59.0	63.3	64.4	68.7	74.8	79.8
D00010	2CH	機側1		1.5m	20Hz	68.5	60.0	61.2	57.8	56.5	53.7	52.3	65.1	49.7
	1CH					⑦	5.0m	64.3	56.8	58.7	54.9	53.2	50.4	50.4
D00011	2CH		③	1.5m	30Hz	73.4	59.2	69.9	62.2	64.2	61.7	56.9	66.7	53.3
	1CH					⑦	5.0m	67.9	56.3	64.3	57.6	58.1	57.4	55.2
D00012	2CH		③	1.5m	40Hz	75.8	61.6	66.9	67.9	70.5	69.5	62.4	65.2	53.4
	1CH					⑦	5.0m	70.8	58.3	63.4	62.8	64.9	63.7	60.2
D00013	2CH		③	1.5m	50Hz	81.6	63.8	67.1	74.6	77.1	75.5	71.3	68.7	58.7
	1CH					⑦	5.0m	76.1	60.9	64.3	65.3	71.7	68.5	69.7
D00014	1CH		機側2 端子箱側	1.5m	20Hz	71.2	57.6	62.5	61.8	64.2	61.8	60.4	66.2	48.5
D00015	1CH			④	1.5m	30Hz	73.6	58.5	68.2	63.6	65.6	64.8	63.2	66.4
D00016	1CH	④		1.5m	40Hz	76.7	61.5	67.8	68.3	70.9	70.8	66.2	65.5	54.8
D00017	1CH	④		1.5m	50Hz	81.2	62.9	68.3	73.4	76.5	75.6	71.6	68.2	56.6

注) 1.機側2(端子箱側)5.0mの騒音値は、発動発電機(動力用)至近となりエンジン稼働騒音の影響下となる為、未測定となります。
 2.吸込口の騒音は風切音の影響によるものが大きい