

防霜用パワーファン(PG-100HTG1)仕様書

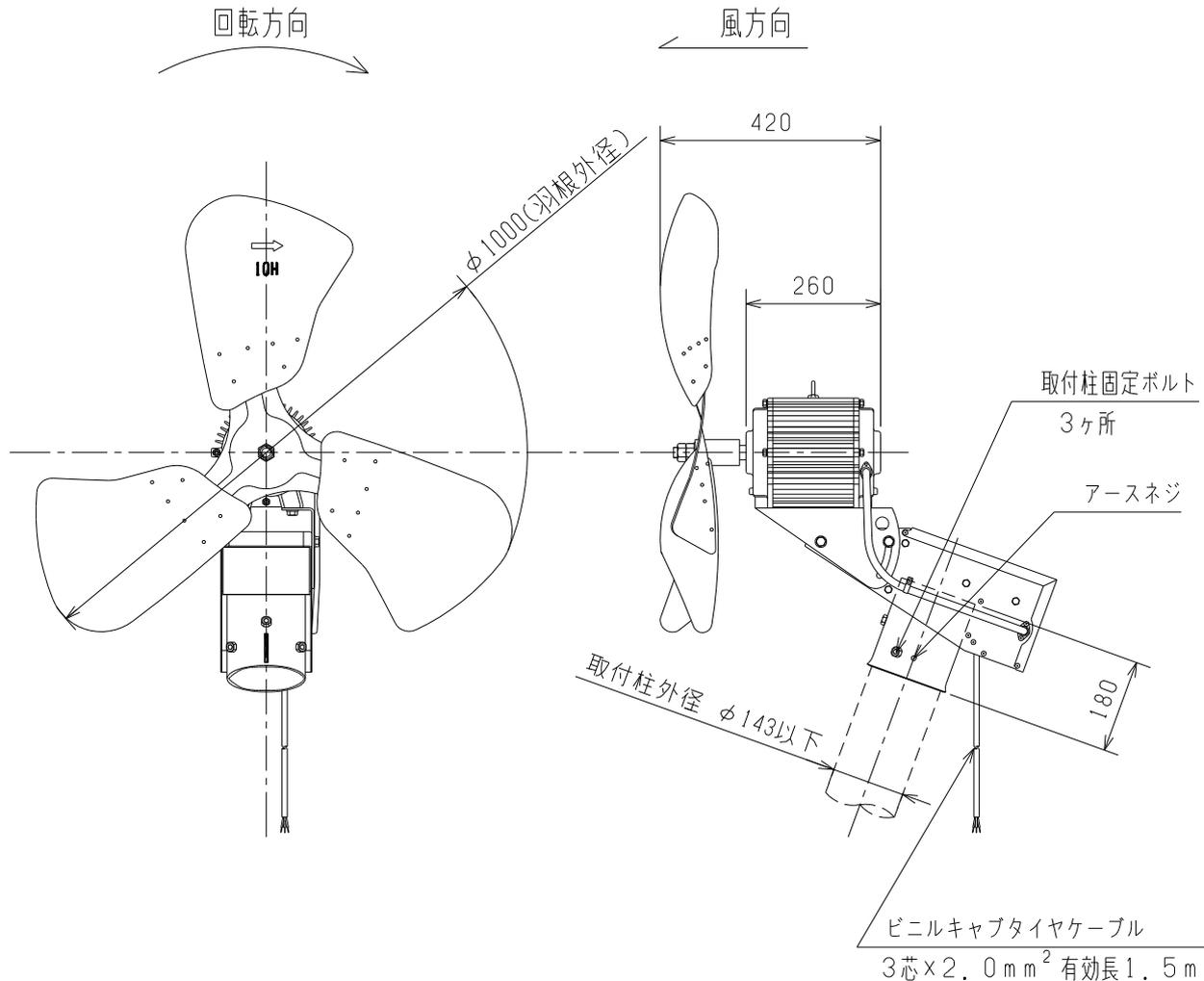
電源	3相 200V 50/60Hz			電動機形式	全閉形3相誘導電動機 E種 6極				
質量	47 kg			羽根形式	100cm金属軸流3枚羽根(耐食アルミ3.0t)				
使用 周囲条件	周囲温度 -10℃~+10℃			注意事項	高所取付用				
保護装置	ブレーカ内蔵			首振装置	円錐首振方式				
俯角調整	15° ~50° (無段階)			首振角度	90°、60° (工場出荷時は90°)				
耐電圧	AC 1500V 1分間			絶縁抵抗	10MΩ以上(500V絶縁抵抗計)				
玉軸受 及び グリス	負荷側	6206ZZ		各部品材質 及び塗装	<ul style="list-style-type: none"> 羽根…アルミ(ホリエステル粉体塗装:マンセル 7.65Y7.6/0.7) モーター…アルミ(ホリエステル粉体塗装:マンセル 7.65Y7.6/0.7) 本体…高耐食めっき鋼板(地肌色) 裯類…SUS304 				
	反負荷側	6305ZZ							
	グリス	マルテンブSRL							
特性表	周波数 (Hz)	風量 (m³/sec)	風速 (m/sec)	騒音 (dB)	消費電力 (W)	電流 (A)	回転数 (min ⁻¹)	起動電流 (A)	公称出力 (kW)
	50	38.7	5.8	63.5	2000	9.70	945	55	2.49
	60	44.2	6.6	66.0	2920	10.4	1120	50	

※「風量」「風速」「騒音」は、ファン前方6m地点で測定した値です。

※本製品の据付工事・取扱いは、取扱説明書(据付工事説明書付)に従ってください。

※本体と羽根は別梱包となります。

■外形寸法図



第3角図法	単位	尺度	作成日付	品名	防霜用パワーファン PG-100HTG1	
	mm	非比例尺	2026.3.1			
三菱電機グループ メルコエアテクノロジー株式会社				整理番号	Sヒシ 9MO-142	B