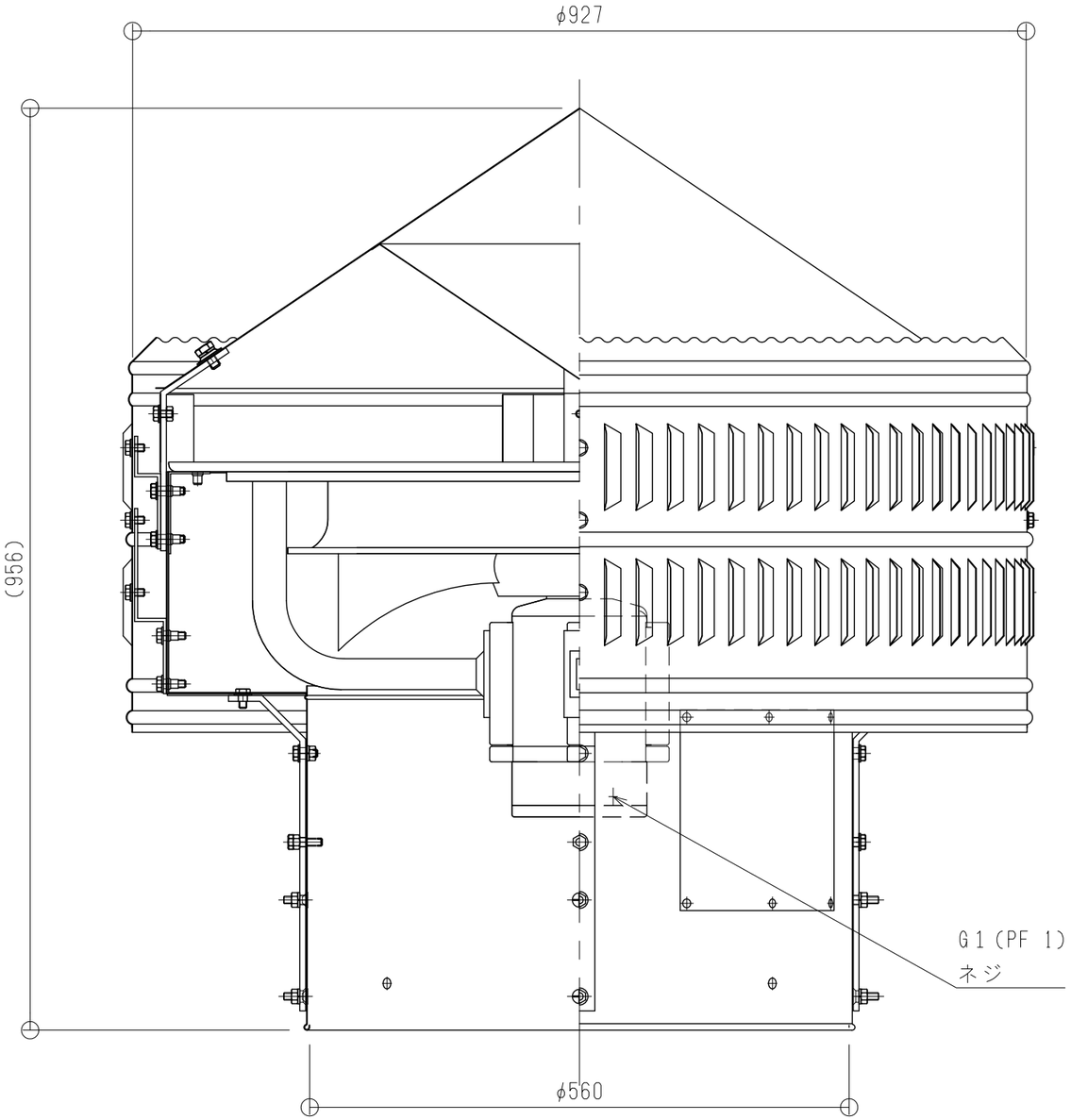
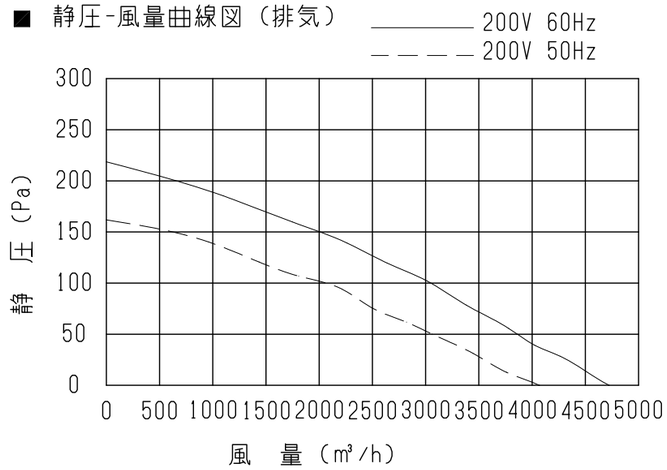


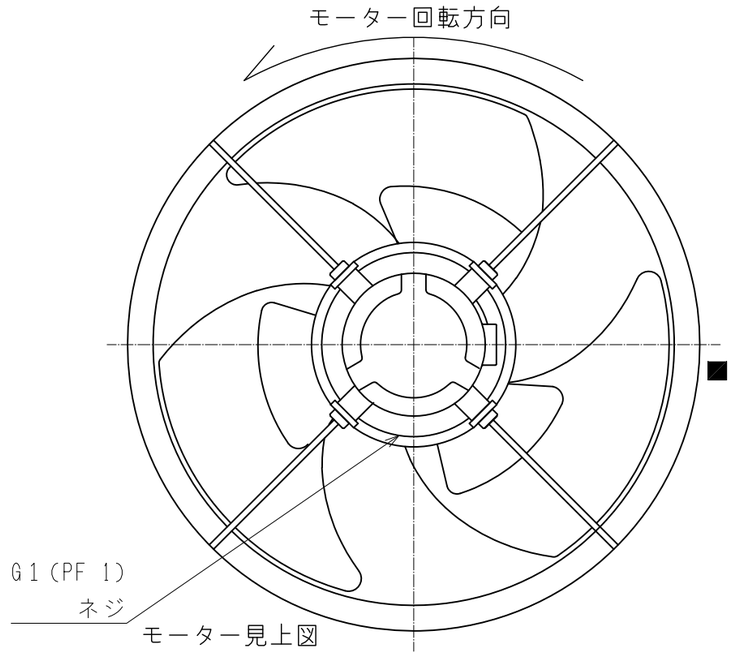
モーター 型式名	電源	公称出力 (W)	電流 (A) 50Hz	電流 (A) 60Hz	消費電力(W) 50Hz	消費電力(W) 60Hz	極数 (P)	重量 (kg)	騒音 (dB) 50Hz	騒音 (dB) 60Hz
EG-50DTC-V	三相 200V	200	1.04 (1.01)	0.94 (0.95)	171 (155)	229 (201)	6	59	46 (50)	49.5 (53.5)

電動機形式	耐圧防爆形 三相誘導電動機 E種6極 防爆構造d2G4				
耐電圧	A.C1500V 1分間		絶縁抵抗	10MΩ以上(500V絶縁抵抗計)	
最大負荷電流 (A)	50Hz	1.28	60Hz	1.59	
防爆構造電気機械器具検定番号	第T65573号				

*電流,入力,騒音はフリ-エア-時の値。
( )内は吸気時参考値。
*モ-タ-ブレ-カ選定電流値は使用限界点電流の約1.5倍です。

■ 静圧-風量曲線図（排気）





モーター見上図
モーター側(反負荷側)から

■ 結線図

	U	V	W
リード	アカ	シロ	クロ
	｜	｜	｜
電源	R	S	T

電線接続用ねじは端子箱内に付属されています。
ゆるまないようしっかり締めて、ビニルテープなどで確実に絶縁します。
アース端子は端子箱の内、外2か所に設けてあります。

番号	DATE	訂正追記事項	記入者
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

記事
材質
ｹｰｼﾝｸﾞ:SUS304 t0.8
ﾓｰﾀｰ･ﾌｧﾝ:鋼板製
鉄骨･ﾎﾞﾙﾄ:SUS製

殿

単位	m/m	日付	2018.08.01	製品名	耐圧防爆形強制換気扇 先端型 S
A1	1/3	A3	1/6	品番	S-500T-SUS
設計		承認		現場名	
製図	北村	検図	佐伯	三和式ベンチレーター株式会社	図番 01