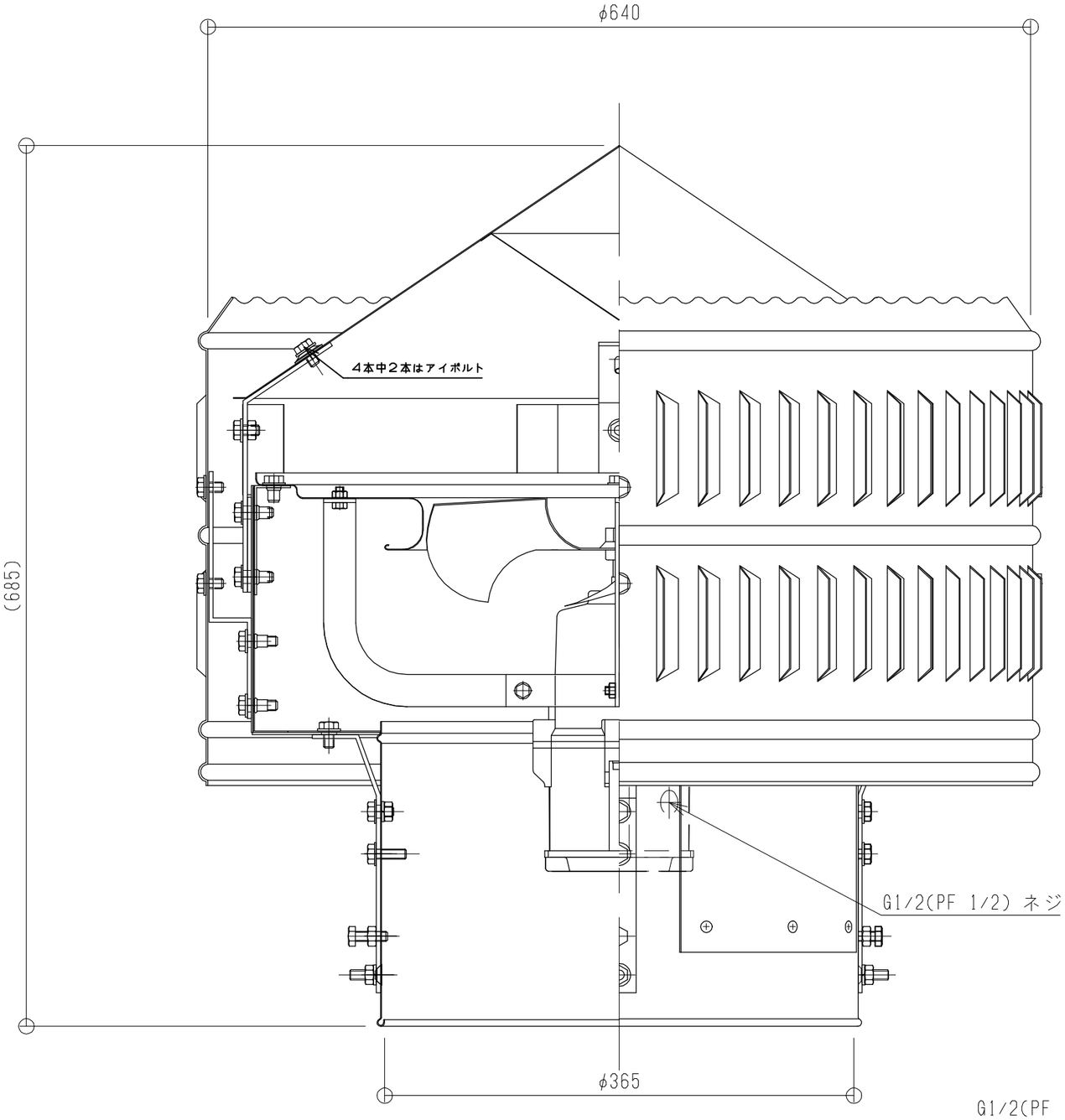
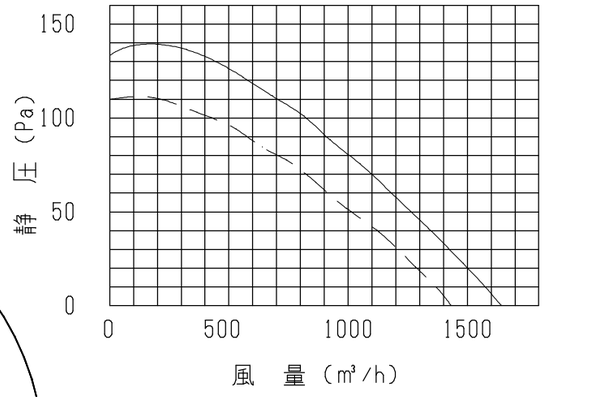


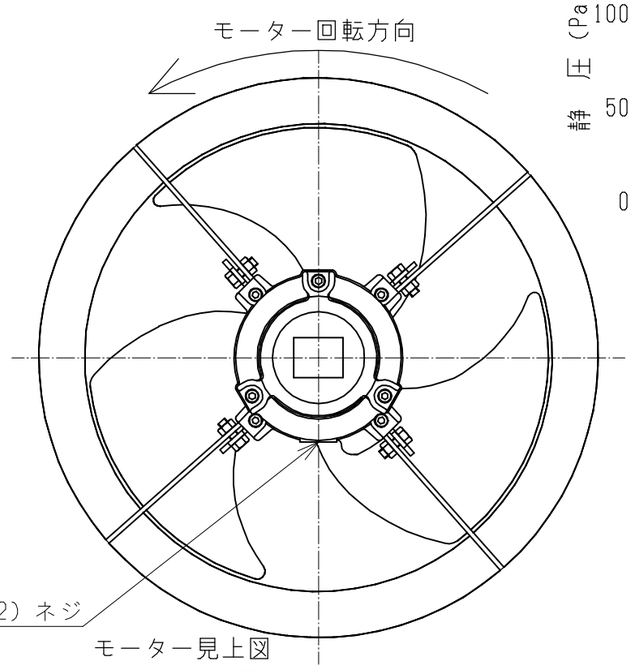
モーター 型式名	電源	公称出力 (W)	電流 (A)		消費電力(W)		極数 (P)	重量 (kg)	騒音 (dB)	
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			50Hz	60Hz
EF-30BSD2-V	単相 100V	50	0.62	0.78	65	85	4	30	39	42

電動機形式	耐圧防爆形コンデンサ誘導電動機 E種4極 防爆構造d2G4				
耐電圧	A.C1000V 1分間		絶縁抵抗	10MΩ以上(500V絶縁抵抗計)	
最大負荷電流 (A)	50Hz	0.86	60Hz	1.11	
防爆構造電気機械器具検定番号	第T65570号				

＊「消費電力」「電流」「騒音」はフリ-エア-時の値です。
＊騒音測定点は 側面より距離1.5mです。
＊公称出力はおよその目安です。
＊過負荷保護装置は必ず機器1台ごとに取り付けてください。
　過負荷保護装置の選定は最大負荷電流の1.2～1.5倍程度を目安にしてください。
＊漏電ブレーカーを必ず設置してください。

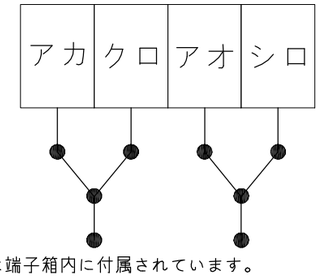
■ 静圧-風量曲線図（排気）　——— 100V 60Hz　— — — 100V 50Hz





モーター見上図
モーター側(反負荷側)から

■ 結線図



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か所にあります。

殿

番号	DATE	訂正追記事項	記入者
①	'23.02.20	アイボルトの注記	吉沢
②	'23.10.30	特性表注記の修正　モーター型番修正	吉沢
③	'24.11.27	特性表から給気の値を削除	吉沢
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

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	1/2	A3	1/4	品番	S-300S-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