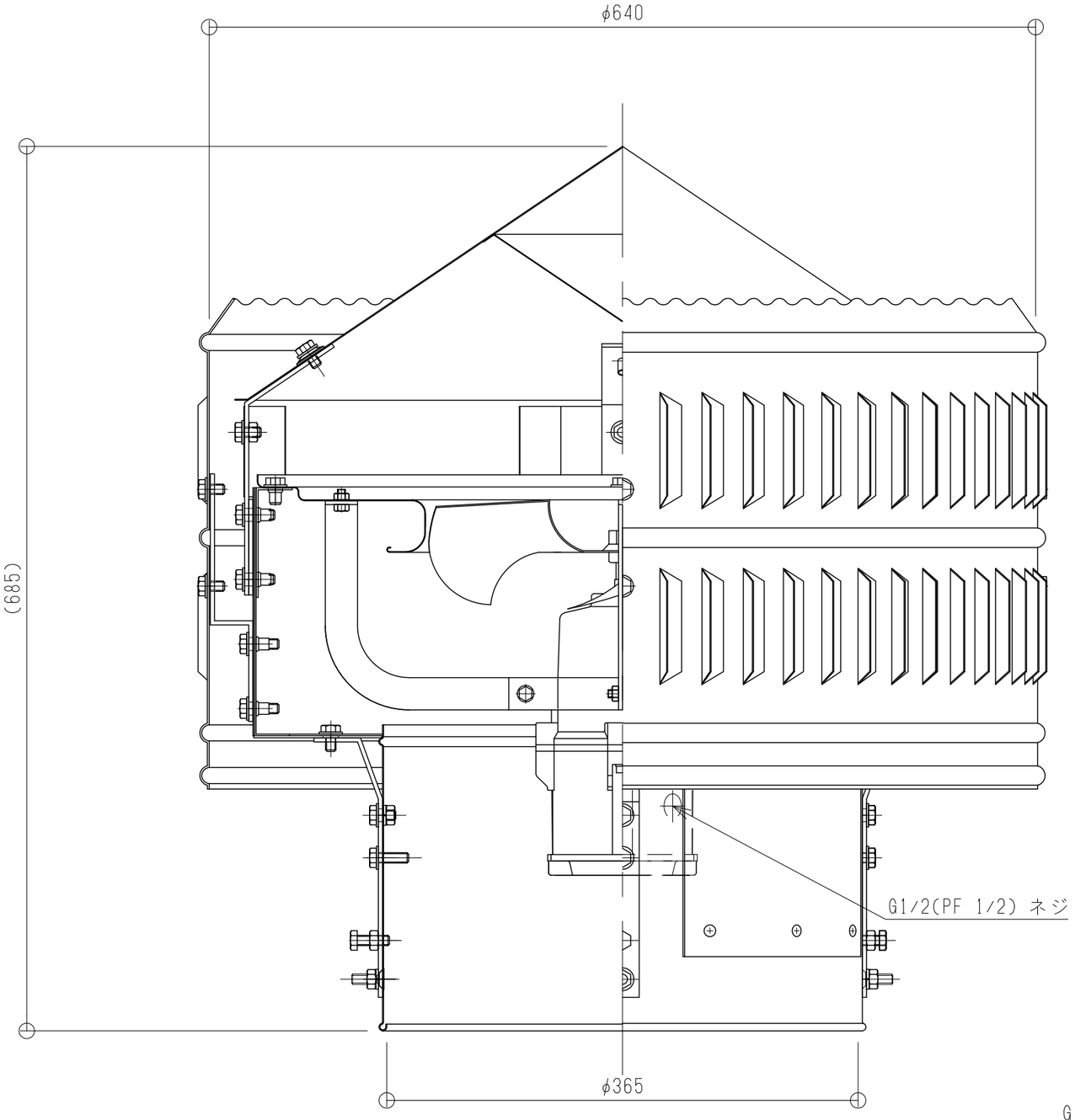


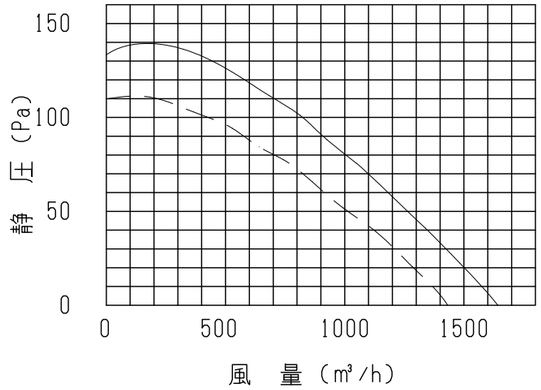
モーター 型式名	電源	公称出力 (W)	電流 (A) 50Hz	電流 (A) 60Hz	消費電力(W) 50Hz	消費電力(W) 60Hz	極数 (P)	重量 (kg)	騒音 (dB) 50Hz	騒音 (dB) 60Hz
EF-30BSD-V	単相 100V	50	0.62 (0.65)	0.78 (0.84)	65 (65)	85 (84)	4	30	39 (48)	42 (51)

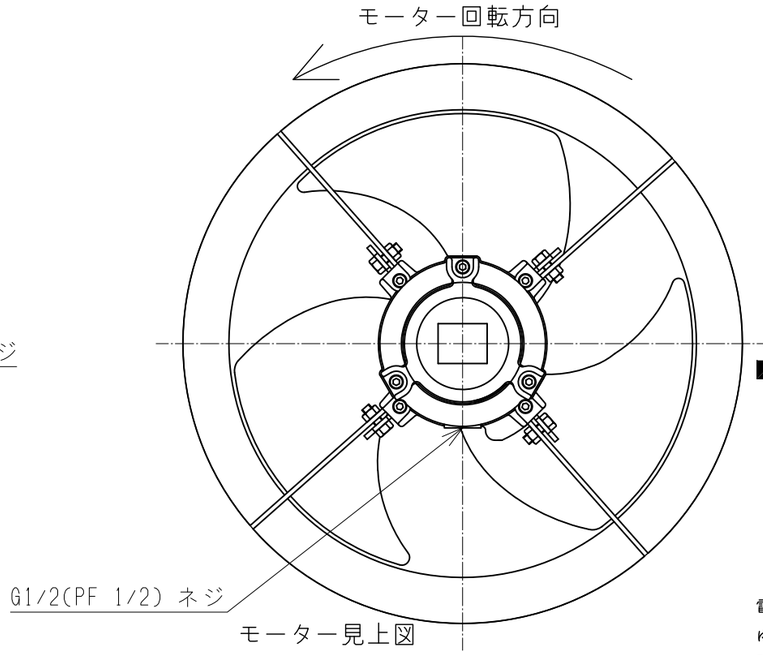
電動機形式	耐圧防爆形コンデンサ誘導電動機 E種4極 防爆構造d2G4				
耐電圧	A.C1000V 1分間		絶縁抵抗	10MΩ以上(500V絶縁抵抗計)	
最大負荷電流 (A)	50Hz	0.86 (1.35)	60Hz	1.11 (1.65)	
防爆構造電気機械器具検定番号	第T65570号				

*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）

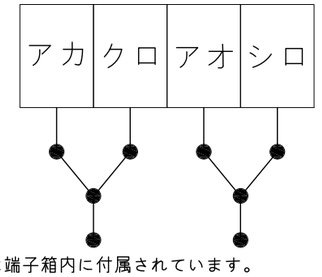
——— 100V 60Hz
— — — 100V 50Hz





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	記事
	①				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
	②				
	③				
	④				
	⑤				
	⑥				
	⑦				

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