

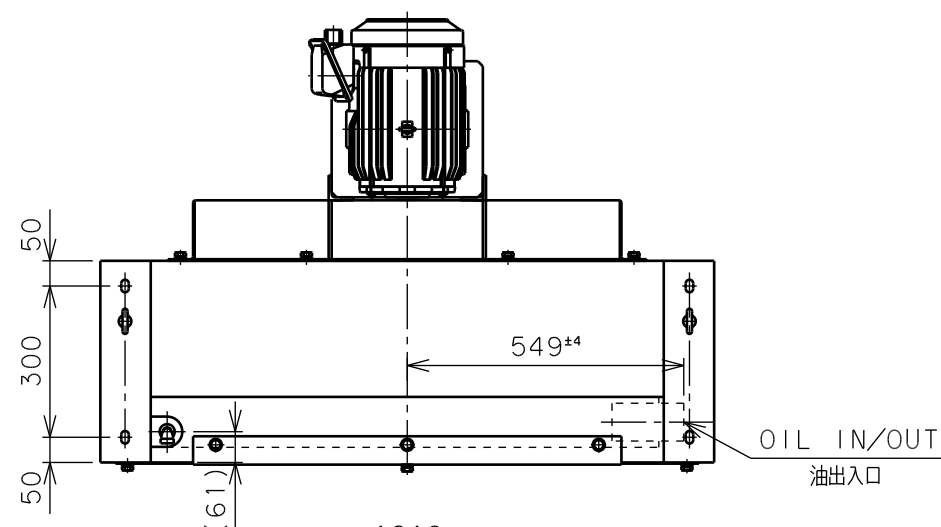
OUR PRODUCTS ARE ASBESTOS-FREE(INCLUDING PACKAGING MATERIALS)
弊社の製品はアスベストを一切使用しておりません(梱包材も含む)

METHOD FOR MODEL NAME

●型式表示方法

ATS-100101A-H-G*1MC

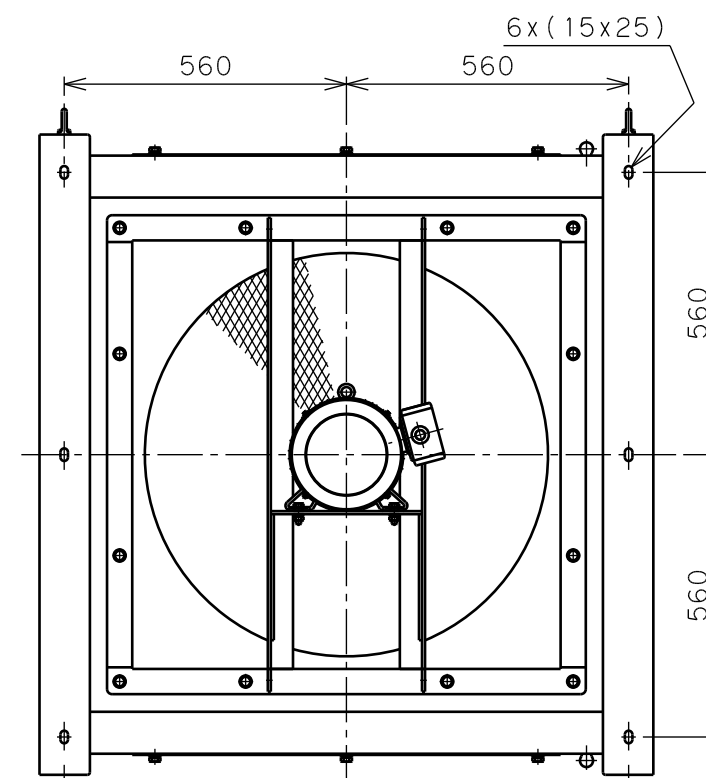
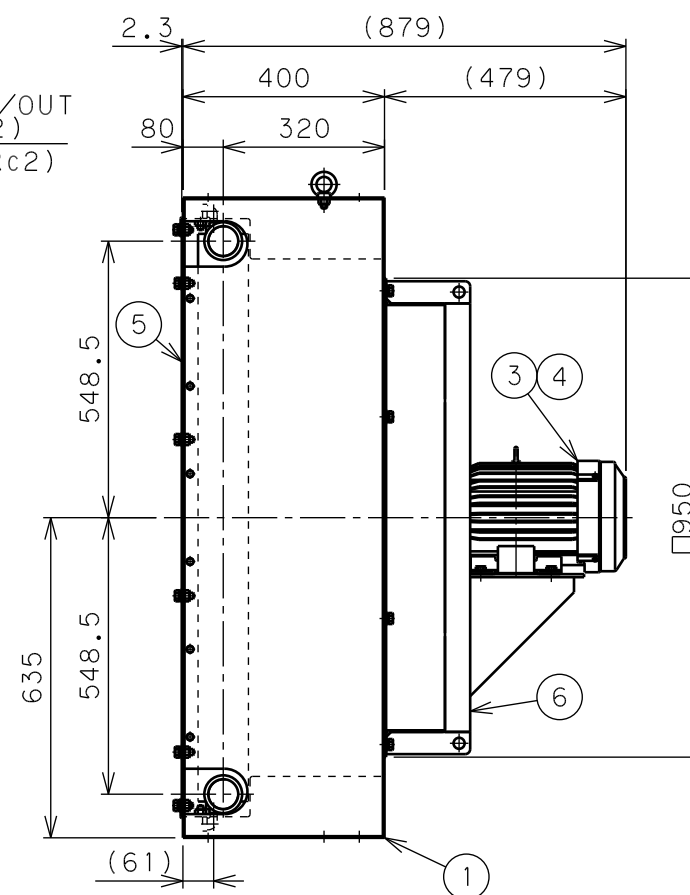
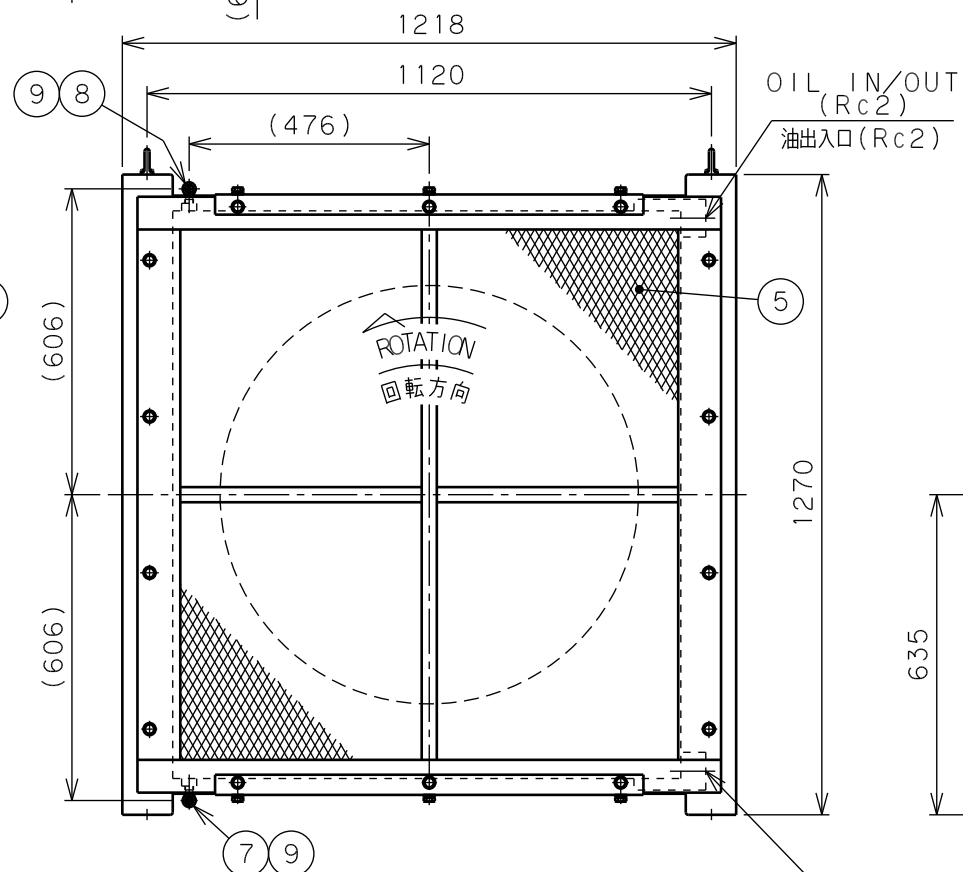
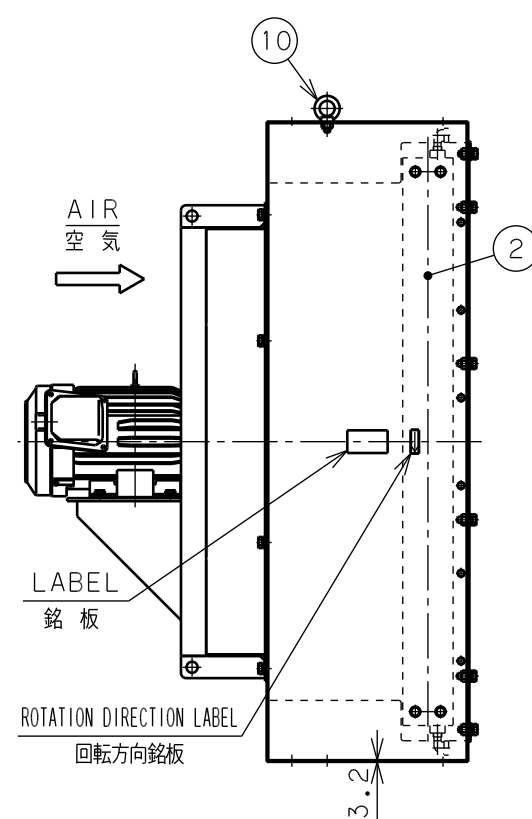
CODE 記号	MOTOR VOLTAGE モータ電圧
2	200V級
4	400V級



記事	記号	来歴	設計作業番号	年月日	担当	承認
---	B △	モータ仕様の表記変更, 端子箱の配線抜き方向変更		APR.24.2023	K.OGAWA	C.SEKIYA
	△					
	△					

SPECIFICATION/仕様	
FLUID 流体種類	MINERAL OIL 一般鉱物油
MAX. WORKING PRESS. 最高使用圧力	STATIC PRESS. 1.0 MPa
MAX. WORKING TEMP. 最高使用温度	OIL SIDE 油側 150 °C AIR SIDE 空気側 50 °C
MASS 質量	ABOUT 約 245 kg
COLOR / 色調	
MOTOR モータ	MUNSELL N7
RADIATOR ラジエータ	BLACK 黒
CASE 架台	MUNSELL 2.5Y9/2

SPEC. OF MOTOR/モータ仕様			
PRODUCT TYPE 製品型式 (PART No. 製品品目番号)	ATS-100101A-H-G2MC (SAC002026)		ATS-100101A-H-G4MC (SAC002027)
WAKU NUMBER わく番号	112M		
SUPPLY 定格電源	3-PHASE 200Vx50Hz x6P 三 相 200-230Vx60Hz	3-PHASE 400Vx50Hz x6 三 相 400-460Vx60Hz	
OUTPUT 公称出力	2.2kW		
THERMAL CLASS 耐熱クラス	"E" CLASS		
INSTALLATION LOCATION 設置場所	INDOOR/屋内		
CHARA. 特性	RATED CURRENT 定格電流	200Vx50Hz: 10.4A 200-230Vx60Hz: 9.4-9.2A	400Vx50Hz: 5.2A 400-460Vx60Hz: 4.7-4.6A
	STARTING CURRENT 始動電流	200Vx50Hz: 63.3A 200-230Vx60Hz: 53.6-63.6A	400Vx50Hz: 31.7A 400-460Vx60Hz: 26.7-31.8A
NOISE LEVEL(AVERAGE) 騒音値(平均値)		50Hz: 79dB(A) / 60Hz: 84dB(A) (MACHINE SIDE 機側 1.5m)	



《CAUTION/注意》

Note1) Guaranteed value when there is a pressure fluctuation is within the variation range 0.3MPa.

Note2) Axis vertical blades cannot be installed facing up.

Note3) It can not be used in an atmosphere of corrosive or explosive gas and salt damage areas outdoors.

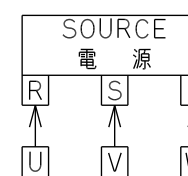
Note4) Paint on the fin of the radiator and the drive portion of the motor and fan is prohibited matters.

注1) 圧力変動がある場合の保証値は変動幅0.3MPaまでとします。

注2) 軸垂直羽根上向き設置は出来ません。

注3) 塩害地域(屋外)、腐食・爆発性ガスの雰囲気では使用できません。

注4) ファン、モータの駆動部、ラジエータのフィン部への塗装禁止



Check the direction of rotation when connecting the power supply before connecting.
電源接続の時に回転方向を確認の上接続して下さい。

Fig.CONNECTION
結線図

10	EYE BOLT アイボルト	SS	2			M12
9	FEMALE-MALE ELBOW ストリートエルボ	FC	2			RxRc3/8
8	AIR VENT PLUG エア抜きプラグ	SCM	1			R 3/8
7	DRAIN PLUG ドレンプラグ	SCM	1			R 3/8
6	FAN GUARD ファンガード	SS	1			XS-31
5	RADIATOR GUARD ラジエーターガード	SS	1			XS-31
4	FAN ファン	ASS'Y	1			
3	MOTOR モータ		1			
2	RADIATOR ラジエータ	AL	1			
1	CASE 架台	SS	1			
MARK 符号	PARTICULARS 部品名称	MATERIAL 材質	WORKING 数量	TOTAL 合計	PARTS NO. 部品番号	REMARKS 備考
APPROVED BY/承認 H. ITO	CHECKED BY/確認 C. SEKIYA	DESIGNED BY/設計 ---	DRAWN BY/描画 H. HASHIDUME	DATE DRAWN/描画日 MAR. 31, 2022	AIR COOLED OIL COOLER/空冷オイルクーラ	
SCALE/縮尺 1:15	TAISEIKOGYO CO., LTD.				MODEL CODE/型式 ATS-100101A-H-G*1MC	REV. O