IMMERSION TYPE 液浸タイプ

ACP - EF SERIES



ACP	—	600	EF	—	2/2
①		②	③		④

①	ARYUNG Coolant pump
②	Motor output (W) / モーター出力 600 : 600W, 750 : 750W
③	Pump type / ポンプタイプ
④	Voltage / 電圧 2/2 : 200/220V, 2/3 : 220/380V, 4/4 : 415/440V

- ACP-EF type is suitable for transporting oil (grinding, cooling, cutting) and cutting oil by removing air bubbles in the fluid.
- By removing air bubbles in the fluid, it can contribute to quality improvement and productivity improvement by solving problems such as oil temperature rise, noise increase, oil oxidation, deterioration and reduction in discharge efficiency.

- ACP-EFタイプは、油の輸送（研削、冷却、切断）や、流体中の気泡を除去して油を切断するのに適しています。
- 流体中の気泡を除去することで、油温上昇、騒音上昇、油酸化、劣化、排出効率低下などの問題を解決し、品質向上や生産性向上に貢献します。

TYPE	PUMP				MOTOR				Weight (kg)
	Discharge volume (ℓ/min)	Head (m)	Out-Let (PS)	Immersion depth (mm)	Out-put (W)	Frequency (Hz)	Voltage (V)	Current (A)	
ACP-600EF	70	6	1"	250	600	50	200/380/415	3.3/1.9/1.8	21
	104	7.5				60	220/380/440	3.8/2.2/1.9	
ACP-750EF	60	7	1"	250	750	50	200/380/415	4.0/2.3/2.1	22
	110	8.5				60	220/380/440	4.3/2.5/2.2	

Protection class (保護クラス)

- IP54

Insulation class (絶縁クラス)

- F :

Apply 適用する

- Use fluid 使用液体 :
  Water/Coolant, Cutting oil, Grinding oil
- Use Viscosity 使用粘度 : 12~32cSt Below | 12~32cSt 以下
- Use temperature 使用温度 : 80°C Below / 80°C 以下

Material 素材

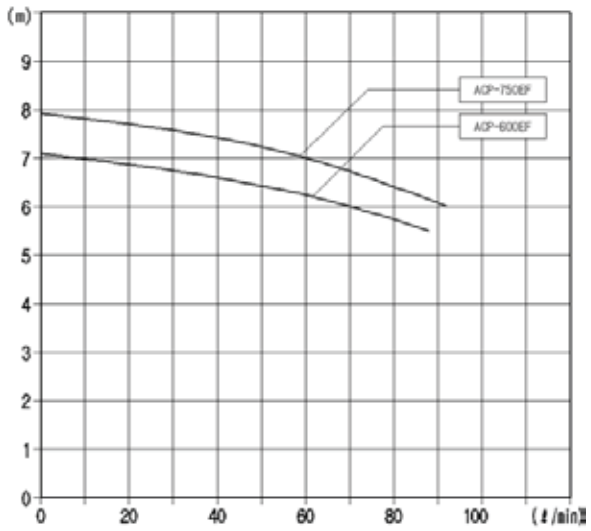
- Motor frame : ALDC
- Pump body : Cast iron
- Casing : Cast iron
- Impeller : Cast iron
- Shaft : Steel

※ The rated voltage (220V/380V) in the table above is a standard specification. Other voltage specifications can be made to order, so please contact us.
※ 上表の定格電圧（220V / 380V）は標準仕様です。 その他の電圧仕様は受注生産となりますので、お問い合わせください。

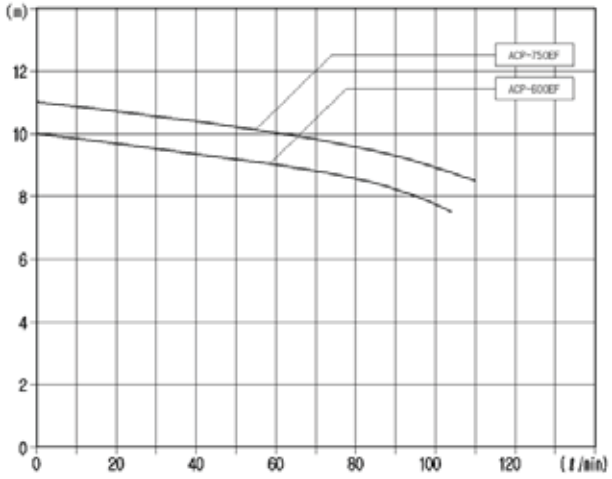
Performance curve (non-water soluble coolant)・性能曲線(非水溶性切削油)

※ISO VG 22 cSt , 40°C

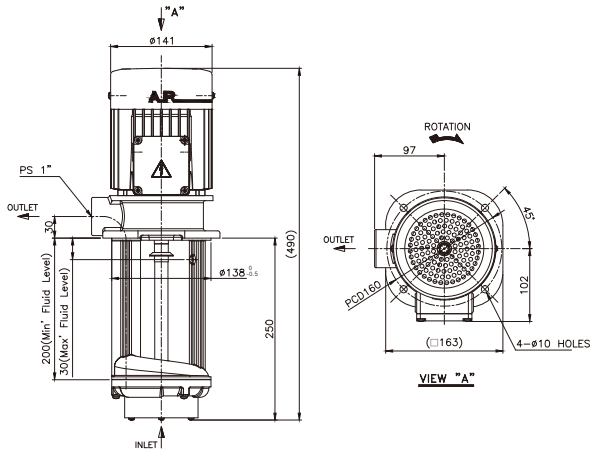
50Hz



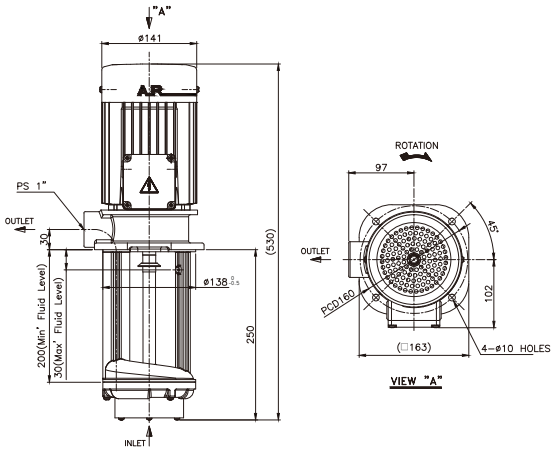
60Hz



Appearance・外観



ACP - 600EF



ACP - 750EF