



50-1200

340-E LPH フューエルポンプ

ガソリン、エタノール、メタノール燃料対応

取扱説明書

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、理解された上でお使いください。

AEM フューエルポンプ パーツリスト

- ・1 × 340LPH フューエルポンプ (適合燃料: ガソリン、エタノール、メタノール)
- ・1 × 電源コネクタ (アルコール燃料適合)
- ・1 × プリフィルタ
- ・1 × ポンプ アイソレータースリーブ (OEM タイプで使用する場合があります)
- ・1 × ポンプ エンド アイソレータ (OEM タイプで使用する場合があります)

この燃料ポンプはEFI用です。キャブレターエンジンには使用しないでください。

この燃料ポンプはインタンク仕様です。インライン(外付け)では使用しないでください。

必ず 15A 対応の車用絶縁対応配線を使用してください。そして 15A ヒューズを使用してください。

この燃料ポンプは本体が燃料液面より上に設置した場合作動しません。

！ 警 告

- ・取り付け車両を扱う場合は、取り付け車両付属の取扱説明書をよくお読みの上、正しく安全に運転、管理してください。自動車は、誤った扱い方をすると、思わぬ人身事故等を引き起こす恐れがあります。
- ・必ず自動車の下に燃えやすい物が無い事を確認してから、停車や駐車してください。自動車の排気部分は高温となり、エンジンを動かしたまま枯れ草などの燃えやすい物の上に停車や駐車すると、火災の危険があります。
- ・必要な時以外は、必ずエンジンを停止してください。マフラーのテールパイプからは、有毒な成分が含まれた排気ガスが排出され、締め切った車庫や倉庫の中などでエンジンを動かし続けると、一酸化炭素中毒の危険があります。エンジンを動かす時は、屋外または窓を開け、換気扇などを回し、新鮮な外気を取り入れられる場所で作業してください。
- ・エンジン停止直後は、絶対に作業を行わないでください。エンジン停止直後は、エンジンや排気管が非常に高温になっており、火傷を負う可能性があり危険です。
- ・取り付け箇所、取り付け方法は慎重に検討し、絶対に脱落しないようにしてください。誤った取り付け箇所、取り付け方法は、脱落を招き、運転の妨げになる可能性があり大変危険です。
- ・車両を発進させる時は、必ず周りに何も無い事を確認してください。不用意に発進させると、思わぬ人身、物損の事故等を引き起こす恐れがあります。
- ・本製品を取り付けた車両を他の人に貸し出し、または譲渡する場合は、必ず本製品が取り付けられていることを知らせ、この取扱説明書と保証書も必ず渡してください。
- ・作業終了後は必ず、運転席の足元に何も無い事を確認してください。運転席の足元に空き缶や使用した工具などがあると、ブレーキペダルの下にはさまり、ブレーキ操作ができなくなるなどの恐れがあり、大変危険です。
- ・本製品の取り付け・配線作業は、本来、専門の教育を受けた整備士が行うべき作業です。専門外の方が作業されると、けがや火傷、車両火災を引き起こす可能性があり危険です

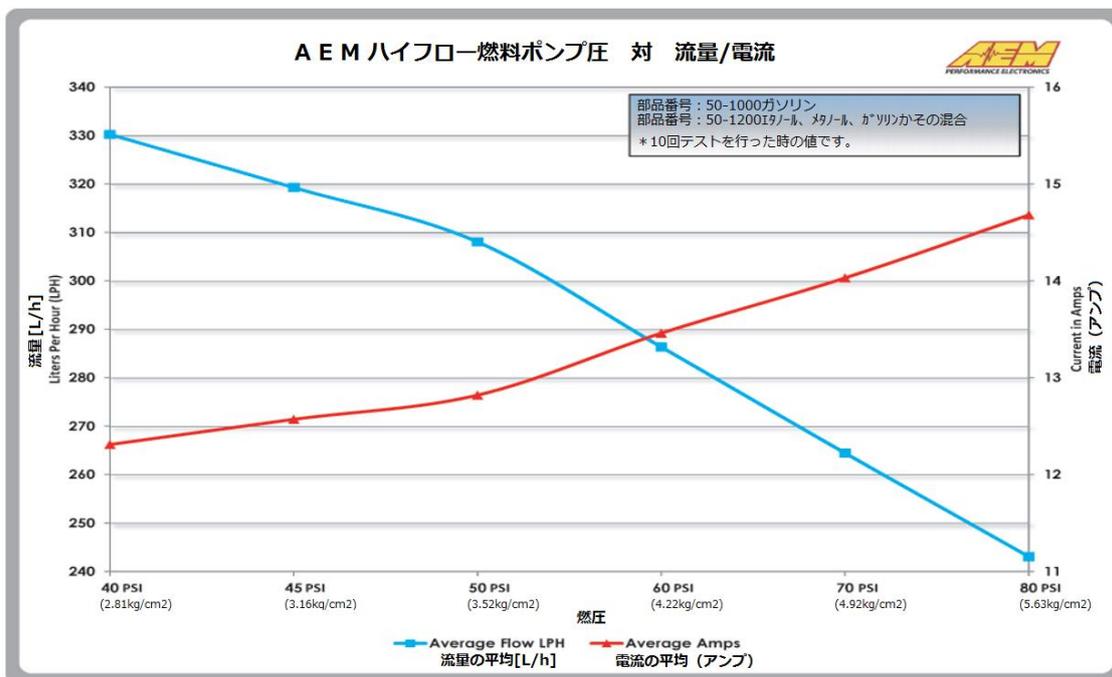
！ 注 意

- ・本製品の取り付けには、車両内装の取り外し等の作業がともなう場合があります。当社はこれらの作業による物的損害の責任を負うことはできませんので慎重に作業を進めてください。
- ・くれぐれも、誤配線、ショート等はさせないでください。本製品だけでなく、取り付け車両の電装 系等まで、破損させる恐れがあります。これらの取り付けミスによる損害に関して、当社は一切の責任を負う事はできません。
- ・本製品は絶対に分解しないでください。ケース破損や故障の原因となるだけでなく、保証の対象外となります。
- ・セッティング不良は、エンジンの破損等を引き起こす可能性があります。セッティング不良で引き起こされた破損に関しては、当社は一切の責任を負う事はできません。

ポンプインフォメーション

AEM の燃料ポンプは出荷前に必ずフローテストを行っています。

下記のデータは平均値を元に作成しています。



電源供給について

供給電圧は、AEM フューエルポンプの作動条件に影響を及ぼします。通常作動電圧は 13.2V～14.2V です。AEM の燃料ポンプは低電圧でも作動しますが、流動も低下します。

正常にポンプを作動させる為には、電圧 13.5V、電流 12A が必要になります。

ポンプ電源を接続する前に必ず極性を確認してください。極性を逆に接続し破損させた場合、保証対象外になりますので十分注意してください。

取り付け上の注意

AEM フューエルポンプは全てのガソリン、エタノール、メタノール車両に対応します。

フューエルシステムを新設する場合、燃料片寄を防止する為のバツフル及びコレクタータンク等の対策を施す事をお勧めします。

重要: エンジンを始動する前に全ての燃料システムに漏れがないことを必ず確認してください。

漏れを発見した場合には適切に修理を行ってください。

万が一トラブルが発生した場合、直接下記
AEM テクニカルサポートにご連絡ください。

日本語を対応しております。

emstech@aempower.com

販売輸入元

TRUST

株式会社トラスト

〒289-1605 千葉県山武郡芝山町大台 3155-5

TEL. 0479-77-3000

FAX. 0470-77-0947

www.trust-power.com