

ファン・ポンプ用インバータ盤「FPセーバ」

ファン・ポンプをインバータで制御し、省エネを実現します。

特長

- バルブなどの調整に比べ平均30%以上の省エネ効果を実現! (当社診断実績)
- 負荷に応じた細かな流量制御が可能!
- インバータと商用電源の切り替えや遠方制御が可能!
- タッチパネル(オプション)で「吐出圧一定制御+台数制御」が対応可能! (ポンプ用の場合)



対象設備

空調設備

- 給排気ファン
- 冷温水ポンプ
- 冷却水ポンプ

給排水設備

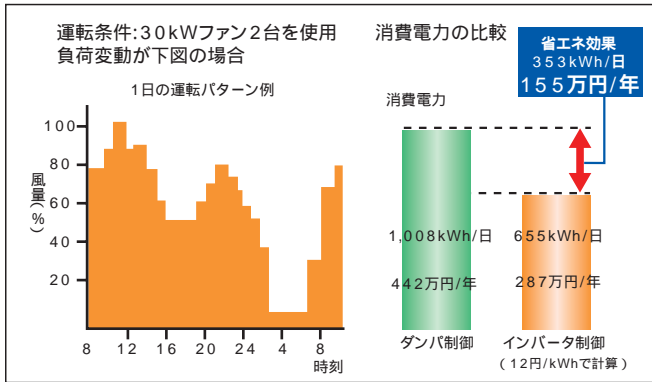
- 給排水ポンプ
- 送水ポンプ
- 循環ポンプ

その他設備

- 熱源排気ファン
- ボイラ吸引ファン
- 集塵機吸引ファン

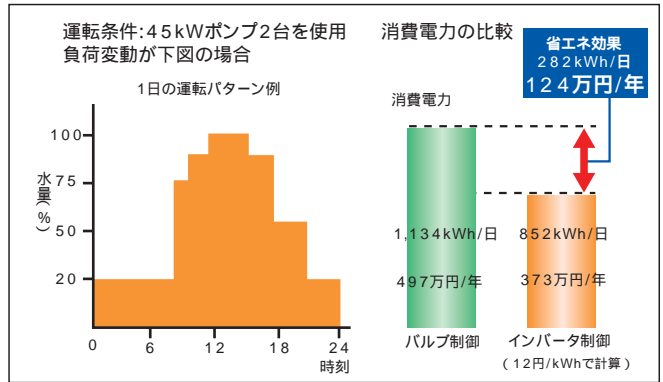
省エネ効果(事例)

省エネ効果事例 1 空調設備ファン 排気ファン



年間155万円の電力料金が節約できました

省エネ効果事例 2 給排水設備 給水ポンプ



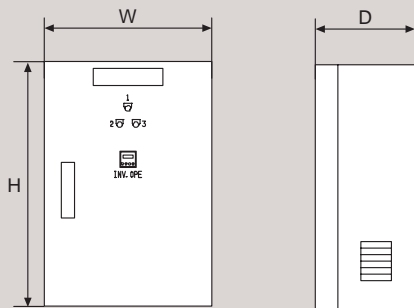
年間124万円の電力料金が節約できました

製品仕様

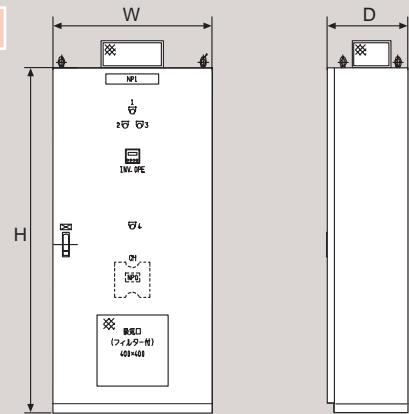
型式 (シリーズ名・容量)	ECO - HAISAS - 30 - LA									
	5.5LA	7.5LA	11LA	15LA	18.5LA	22LA	30LA	37LA	45LA	55LA
最大適用モートル容量(4P, kW)	5.5	7.5	11	15	18.5	22	30	37	45	55
電源	三相 200/220V、50/60Hz									
周囲温度・湿度	0~40 35~85%RH(結露なきこと)									
外形図	1					2				
寸法(mm) (W×D×H)	500×300×800		600×400×1,550			800×450×1,750		900×450×1,950		
概略質量 (kg)	50		100		120	160	170	190	220	

- (注) 1.上記仕様は「新設タイプ」で、既設のファン・ポンプ盤に取り付ける「既設タイプ」も用意しております。
2.400V級電源も対応可能です。
3.タッチパネル付き仕様は、見積対応となります。

外形図1



外形図2



株式会社 日立産機システム

お問い合わせ営業窓口

営業統括本部・ソリューション営業部
産業システム事業部・制御エンジニアリング部
〒101-0022 東京都千代田区神田練塀町3番地 (AKSビル)

TEL. 03(4345)6047
TEL. 03(4345)6023

北海道支社(011)611-1224(ダイヤル) 横浜支店(045)640-2731(代表) 関西支社(06)868-1230(代表)
東北支社(022)864-2710(代表) 富士支店(0545)65-3260(代表) 中国支社(082)646-6180(ダイヤル)
関東支社(03)4345-6045(ダイヤル) 北陸支社(076)420-5711(代表) 四国支社(087)882-1192(ダイヤル)
新潟支店(025)274-6914(代表) 中部支社(052)884-5811(代表) 九州支社(092)651-0141(ダイヤル)

ホームページアドレス <http://www.hitachi-ies.co.jp>

このカタログに掲載した内容は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

信用とゆき届いたサービスの当社へ

AA-459

2006.9

Printed in Japan(H)