



スペースをもっと有効に、
施工をもっと快適に。

給水設備を変える新機軸

ダウンサイジング&ライトウエイト

搬入
楽々!



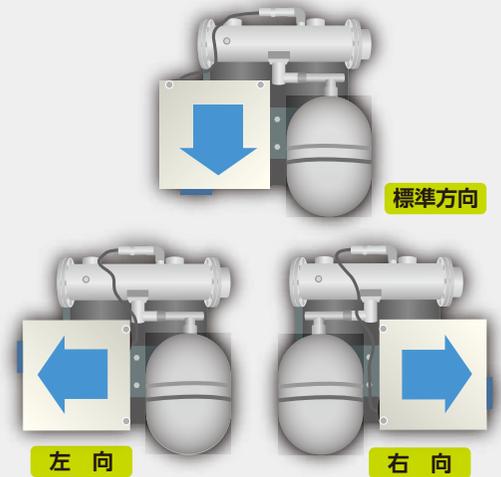
質量約44kg削減

設置自由度アップ

選べる吐出し方向



制御盤向き変更



更なる省エネ進化でランニングコストを低減

機種	制御方式	モータ効率	年間電気料金	年間消費電力量	CO ₂ 排出量
旧型 フレッシャー3100	推定末端圧力一定制御 (インバータ方式)	IE1 (標準効率)	160,000(円/年)	6,200(kWh)	CO ₂ 排出量 3.4(t/年)
現行 フレッシャー3100	推定末端圧力一定制御 (インバータ方式)	IE3 (プレミアム効率)	145,000(円/年)	5,600(kWh)	CO ₂ 排出量 3.1(t/年)
新型 フレッシャー3100 NEO	推定末端圧力一定制御 (インバータ方式)	IE5相当	135,000(円/年)	5,200(kWh)	CO ₂ 排出量 2.8(t/年)

25,000円/年(CO₂: 0.6t/年)
削減!

10,000円/年(CO₂: 0.3t/年)
削減!

IE1と比較して、最大約15.6%の消費電力を削減!

【計算条件】 ●給水パターン:ベターリビング_優良住宅部品認定基準の「給水ポンプ設備計画参考資料」にある「1日の給水変化の一例」による ●消費電力:出力2.2kW_単独交互/並列交互の平均値 ●電気代:27.14円/kWh(夏季)、25.57円/kWh(その他)、CO2排出係数:0.551kg-CO2/kWhとする

詳細のお問い合わせは、お近くの荏原製作所支社・支店・営業所までご連絡ください!

