

eフィット
約**70%**
削減

トイレ節水
特許

環境を考える——節水でCO₂削減

環境へのメッセージ・地球環境(水)の大切さに気付いてもらう 1m³節水でCO₂削減0.36kg

ミュージンセービングシステム

- 業界一の官公庁への納入実績!
- 最新節水型大便器にも効果大!
- 自動小便器・自動水栓に取付!
- 高層階(低圧)のトイレに取付可能!
- 取付後も使用感は変わりません!
- 何とんでも償却が早い!

特徴

種類

品番	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.6	トイレ専用 (小便器)	トイレ専用 (大便器)	eフィット (新商品)
設定流量 l/分	6	8	10	12	15	18			

材質

- ミュージン：真鍮(ニッケルメッキ加工)
- 水栓・湯栓・シャワー用T型
 - 手洗い用TS型
 - 小便器用FS型
 - 大便器用FW型
- eフィット
- 自動水栓・手洗い・混合栓・水栓・湯栓用Kew型



次世代節水器 eフィット

特許申請中

当社が開発した次世代節水器eフィットは従来の節水コマとは逆転の発想で造られました。中央の水の流れを止め、周囲に開けられた多数の小さな穴からシャワー状に水を出すことで極少量の水で手を洗ったり、物を洗ったりすることが出来ます。節水コマをすでに使用し節水をしている箇所もeフィットは取付可能です。その使用水量の半分以下の水量に節水します。勿論、使用感は極端に変わりません。取付方法は水栓・混合栓・手洗いの器具の先についている泡沫部を外して、eフィットに交換するだけです。

設置例(eフィット)



16ℓ▶5ℓ / 削減率 70%

8ℓ▶2ℓ / 削減率 75%



eフィット内部写真

Expenses are reduced by effect on saving water, too.

自動水栓・水湯栓

WATER STOPPER & AUTOMATIC PLUGHOLE

チョコ・チョコ水改善!

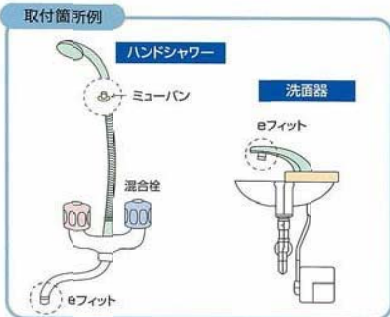
節水のイメージが変わります。使用感は変わりません。eフィットは自動水栓・混合栓・水栓・湯栓・手洗いらに取付可能で、水量の約70%が節水できます。

通常使用水量 6ℓ~8ℓ/分



4ℓ/分

eフィット取付 2ℓ/分



ミューバンの構造と原理

ミューバンは球面に加工された面で水を受けることにより、水の持つエネルギーを生かし、効率を上げるために管壁に対して、ある角度を設けて噴射します。水の勢いをあまり落さずことなく節水ができます。ホースの先をつまむと水が勢い良く出ます。流体力学ではこの現象を「連続の法則」と呼んでいます。

トイレ 大便器・小便器 **特許**

TOILET

節水型トイレも節水可能!

節水型大便器・小便器にも設置可能です。水の勢いを落とさず15%~45%の節水をします。

このシステムは節水型フラッシュバルブとして特許を取得済で官公庁に数多く採用されています。現在ご使用の便器及びフラッシュバルブはそのまま利用できて、簡単に内蔵できるようになっています。



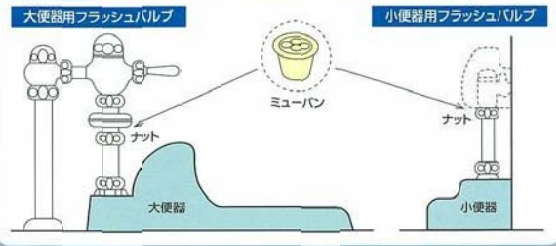
大便器の場合

1回の流す水量 12ℓ
▶8ℓ

小便器の場合

1回の流す水量 45ℓ
▶3.0ℓ

取付箇所例



<発売元>

SANTE 株式会社 サンテール

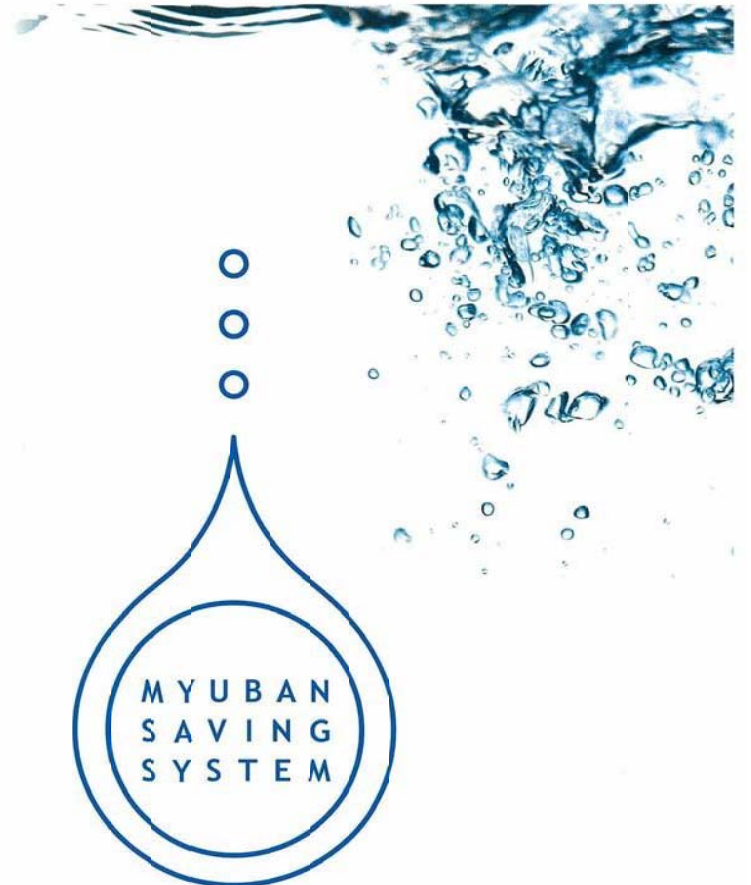
本社 〒522-0374 滋賀県彦根市大東町13の1
TEL.0749-24-3305 FAX.0749-24-3733

東京営業所 〒160-0023 東京都新宿区西新宿4丁目2番18号
TEL.03-3320-6212 FAX.03-3320-6241

お問い合わせ

エルゴテック株式会社

〒108-0073 環境ソリューション部
東京都港区三田3-2-6 Gスクエア三田5F
TEL: 03-6858-6630 FAX: 03-6858-6615



~節水の常識を変える~
次世代節水器eフィット

サンテール

節水ミューバンセービングシステム

特許3136558号

— 節水でCO₂削減 —