

浴室用水栓

節湯 A1
節湯 B1
 又は
 節湯 AB
 タイプは従来型に比べ 水使用量及びエネルギー使用量 **32%の削減**／浴室用ワンストップシャワー付サーモ水栓

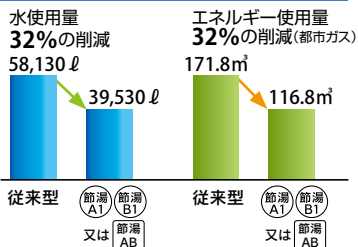


対象機種

KF890ES・KF800TES・
 KF890S2・KF800S2・KF800TS2・
 KF880S2・KF880TS2・KF850S2・KF3011TS2・
 KF771S2・KF771TS2等の
 節湯A1B1タイプ・節湯ABタイプ

年間**18,600ℓ**の節約

2ℓのペットボトル
9,300本分の節約



「従来型の浴室シャワー」の年間給湯量 **58,130ℓ**

「節湯 A1
節湯 B1
 又は
 節湯 AB
 」タイプの浴室シャワーの年間給湯量 **39,530ℓ**

使用量削減 (節湯) の定義
 ・手元などで容易に止水操作ができること (従来型に対して使用時間が20%以上削減できる)
 ・最適流量が8.5ℓ/分以下であること (従来型10ℓ/分に対して使用量が15%以上削減できる)

お湯の削減量による水道・光熱費の節約金額…年間約14,900円の節約 (都市ガスでの目安)

金額	水使用量	水道料金	都市ガス使用量	都市ガス料金	合計金額
従来型	58,130ℓ	15,400円	171.8m³	31,100円	46,500円
節湯A1B1 又は AB	39,530ℓ	10,500円	116.8m³	21,100円	31,600円
削減量	18,600ℓ	4,900円	55.0m³	10,000円	14,900円

お湯の削減量によるCO₂排出削減量…年間約125kgの削減 (都市ガスでの目安)

CO ₂	水使用量	水道	都市ガス使用量	都市ガス	合計
従来型	58,130ℓ	13kg	171.8m³	378kg	391kg
節湯A1B1 又は AB	39,530ℓ	9kg	116.8m³	257kg	266kg
削減量	18,600ℓ	4kg	55.0m³	121kg	125kg

ご注意: それぞれの数値 (節約金額・削減量等) はシミュレーションであり、目安ですので、効果を保証するものではありません。

節湯 B1
 又は
 節湯 B
 タイプは従来型に比べ 水使用量及びエネルギー使用量 **15%の削減**／浴室用標準シャワー付サーモ・シングルレバー水栓

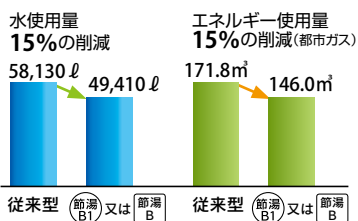


対象機種

KF890・KF800・KF800T・KF880・KF880T・
 KF850・KF800HA・KF800THA・KF800U・
 KF3011T・KF771・KF771T・KF801・
 KF801T・KF5000・KF5000T・KF5000HA・
 KF5000THA・KF5000U・KF900 等の
 節湯B1・節湯Bタイプ

年間**8,720ℓ**の節約

2ℓのペットボトル
4,360本分の節約



「従来型の浴室シャワー」の年間給湯量 **58,130ℓ**

「節湯 B1
 又は
 節湯 B
 」タイプの浴室シャワーの年間給湯量 **49,410ℓ**

使用量削減 (節湯) の定義
 最適流量が8.5ℓ/分以下であること (従来型10ℓ/分に対して使用量が15%以上削減できる)

お湯の削減量による水道・光熱費の節約金額…年間約7,000円の節約 (都市ガスでの目安)

金額	水使用量	水道料金	都市ガス使用量	都市ガス料金	合計金額
従来型	58,130ℓ	15,400円	171.8m³	31,100円	46,500円
節湯B1 又は B	49,410ℓ	13,100円	146.0m³	26,400円	39,500円
削減量	8,720ℓ	2,300円	25.8m³	4,700円	7,000円

お湯の削減量によるCO₂排出削減量…年間約59kgの削減 (都市ガスでの目安)

CO ₂	水使用量	水道	都市ガス使用量	都市ガス	合計
従来型	58,130ℓ	13kg	171.8m³	378kg	391kg
節湯B1 又は B	49,410ℓ	11kg	146.0m³	321kg	332kg
削減量	8,720ℓ	2kg	25.8m³	57kg	59kg

ご注意: それぞれの数値 (節約金額・削減量等) はシミュレーションであり、目安ですので、効果を保証するものではありません。

【試算条件】

「住宅及び建築物に係るエネルギーの使用の合理化に関する建築主等及び特定建築物の所有者の判断の基準」における給湯量 (東京4人世帯・床面積120㎡の住宅) に基づき算出。

【引用元】

「住宅及び建築物に係るエネルギーの使用の合理化に関する建築主等及び特定建築物の所有者の判断の基準」および「住宅事業建築主の判断の基準」

【単価】

上下水道: 265円/m³ (税込み)
 都市ガス: 181円/m³ (税込み)

M1スタンダードに基づいた住宅の水栓の年間給湯量

用途	年間給湯量
浴室シャワー	58,130ℓ
浴室湯はり	61,020ℓ
台所	35,710ℓ
洗面	9,390ℓ
合計	164,250ℓ

M1スタンダードに基づいた住宅の水栓の年間エネルギー消費量

用途	年間エネルギー消費量	年間ガス量
浴室シャワー	7.730GJ	171.8m³
浴室湯はり	7.975GJ	177.2m³
台所	5.171GJ	114.9m³
洗面	1.360GJ	30.2m³
合計	22.236GJ	194.1m³