

家庭用自然冷媒(CO₂)ヒートポンプ給湯機 エコキュート〈NSシリーズ〉フルオート [HE-NS46JQS]

ECONAVI

ZEH対応



① 貯湯ユニット

屋外設置用	460L(4~7人用)
システム品番	HE-NS46JQS
① 貯湯ユニット	HE-NS46JQ
② ヒートポンプユニット	HE-PNS60J

カラー：アイボリー
脚部化粧カバー別売品

コミュニケーションリモコン

- ◆ 台所と浴室間で会話ができる。
- ◆ 操作内容を音声や文字でお知らせ。
- ◆ 高精細ホワイトバックライト液晶採用。

[HE-TQFJW]



(台所リモコン)



(浴室リモコン)


フルオート お湯はりからたし湯まで全自動でコントロール



スイッチ ぽん!

大気熱を利用してお湯を沸かすから、 電力消費量約 1/3。

(電気エネルギーだけの場合と比べて)




エコキュートはお湯を沸かす際、大気熱と電気を併用。大気熱エネルギー2に対して電気エネルギーは1の割合しか使わないので、電気エネルギーだけで沸かす場合と比べて電力消費量を1/3に抑えられます。

人の出入りに気づいて、 最適なエコを考える「エコナビ」搭載。

ECONAVI

- 1 ヒトセンサーですばやく検知。
- 2 設定温度までふろ加熱を開始。
- 3 入浴時にはほかほかおふろ。



湯温学習制御 お湯の冷め方を学習し、繰り返しの湯温チェックをカット。省エネ性が向上。
※季節ごとの浴そうの性能にあわせて、不在時でも保温する場合があります。

いざという時の生活もしっかりサポート。

4本脚 耐震設計技術
本体脚とタンク脚の4本化で、基礎にしっかり固定し、満水のタンクを支える強度をアップすることで、耐震性が向上しました。



揺れを、複数の脚で分散して受けられる！
本体の揺れ低減

断水時には非常用水になります。
非常用取水栓標準装備。タンク内の水を生活用水として使えます。
●シャワーや蛇口からの出湯はできません。
ホースが無い場合にも直接バケツに取り出せます。
※熱いお湯にご注意ください。



●おふろの配管洗浄

自動配管洗浄 おふろのお湯を抜くたびに、自動で10Lのお湯をふろ配管に流し、配管内に残っている湯水を洗い流します。



手動配管洗浄 ひさしぶりのお湯はりの前はリモコンの「メニュー」スイッチより、手動で配管洗浄ができます。

●「キレイキープコート」採用

雨筋汚れを軽減、機器を美しく保ちます。(貯湯ユニットにおいて)
貯湯ユニットの外装に、親水性素材を採用。汚れが落ちやすくお手入れも簡単。

雨筋汚染暴露試験結果
貯湯ユニット外装拡大写真 6ヶ月経過

キレイキープコートなし	キレイキープコートあり
-------------	-------------

●スマートHEMS

スマートHEMSとは、パナソニックが考えるホームエネルギーマネジメントシステム
住まいの電気設備・家電をつなげて、エネルギーをつくり、ためて、ムダなく使い、かしこくマネジメント。
※導入の際は別途、機器が必要です。

AiSEG(アイセグ)対応
AiSEG(アイセグ)とは、パナソニックのHEMS「スマートHEMS」の中核となる機器です。

HEMSアダプター(別売品)
アダプターは台所リモコン裏側(壁の中)に設置できるので、お部屋の美観性も損ないません。



●多様化する電気料金プラン対応

電気料金プラン かんたん設定
それぞれのご家庭に合わせた電気料金プラン。
電気使用量のピークを抑える3つの新機能
実量制契約などに対応した、電気の使用量のピークを抑える機能です。

実量制契約とは...
過去1年間の各月のピーク電力をもとに基本料金が決定されます。

ピークセーブ機能

ダブルピークカット機能

ピークシフト機能

●タンク保温設計

タンクに貯めたお湯の高い保温性を実現。

高性能真空断熱材



厚みわずか8mmで貯湯ユニットのコンパクト性もキープします！


貯湯ユニット

●ダブル湯温コントロール

同時に違う温度のお湯が出ます。
お湯はりとはキッチンなどの給湯が異なる温度で設定できます。



お湯はり温度設定
水、36~48℃
(1℃刻みで設定)



給湯・シャワー湯温設定
水、32・35・38~47
(1℃刻みで設定)・50・55・60℃

わが家の想いをすみずみまで。パナソニックならではのこだわり機能がいっぱい。