

2016年1月28日

業界初、少人数世帯向け3万キロタイプを新たにラインアップ 業界最小・最軽量の直圧式給湯専用高効率石油給湯機エコフィール「OQB-C4704Y(S)シリーズ」「OQB-C3704Y(S)シリーズ」を発売

~非エコフィールタイプ「OQB-4704Y(S)シリーズ」「OQB-3704Y(S)シリーズ」も同時発売**~**

湯まわり設備メーカーの㈱ノーリツ(本社:神戸市、代表取締役社長:國井総一郎、資本金:201億円、東証一部上場)は、95%の熱効率で灯油代と CO_2 排出量の大幅な削減が可能な、業界最小・最軽量の直圧式給湯専用高効率石油給湯機エコフィール「OQB-C4704Y(S)シリーズ」とOQB-C3704Y(S)シリーズ」を3月22日に発売します。



本リリースのポイント

- 業界初、少人数世帯のエコ化を促進する、給湯専用エコフィール 3 万キロタイプを追加
- 業界最小・最軽量を実現し、施工性・設置性を向上
- ■『エコスイッチ搭載リモコン』を標準採用
- 非エコフィール「OQB-4704Y(S)シリーズ」「OQB-3704Y(S)シリーズ」も同時発売

■ 業界初、少人数世帯でのエコ化を促進する 給湯専用エコフィール 3 万キロタイプ

改正省エネ法による「新トップランナー制度 *1 」の策定が検討されており、石油給湯機においてもさらなる「機器の効率向上」と「C(コンデンシング)化率の向上」が求められています。

また、近年の核家族化の増加に伴い、少人数世帯でニーズが高い 3 万キロタイプの需要はさらに拡大が予想されます。従来の 4 万キロタイプに加え、業界で初めて 3 万キロタイプのエコフィールをラインアップし、この市場におけるエコ化のさらなる促進を図ります。なお、同タイプの非エコフィールと比較すると、4 人家族で 1 台当たり年間約 197 kgの CO_2 を削減でき、また灯油代では約 7,900 円/年^{※2} お得です

※1. 給湯器など、機器のエネルギー消費性能の向上に関する製造事業者などの判断の基準(※)を、現在商品化されている製品のうちエネルギー消費効率が最も優れているものの性能、技術開発の将来の見通しなどを勘案して定め、機器のエネルギー消費効率のさらなる改善の推進を行う制度

※判断の基準・・・目標年度、区分、目標基準値、基準値の達成判定方法、測定方法

※2: 非エコフィール (熱効率 83%) の給湯の灯油料金 4.57Gcal/年÷0.83=5.50 Gcal/年、5.50 Gcal/年÷

8,767Kcal/L=627L/年、627L/年×100 円/L=約 62,700 円/年、エコフィール (熱効率 95%) の給湯の灯油料金 4.57 Gcal/年 ÷ 0.95=4.81 Gcal/年、4.81 Gcal/年 ÷ 8,767 Kcal/L=548L/年、548L/年×100 円/L=約 54,800 円

■ 業界最小・最軽量を実現し、施工性・設置性を向上

<従来品(OQB-C4703Y)> <新商品(OQB-C4704Y)> エコフタール 業界最小·最軽量! I779-11 本体重量37kg(△2.5kg) 高さ 高さ 体積約13%削減の 770 mm 885 mm 本体重量 本体重量 コンパクト設計 39.5kg 37kg 幅 540 mm 幅 540 mm

主に、二次熱交換器、消音器などの主要部品の設計を見直すことにより、コンパクトな設計を実現。本体重量は業界最小最軽量^{*3}の37kg、体積は従来品^{*4}と比較して約13%削減しました。

そのため、配送、搬入も容易になりスマートな施工性を実現しました。また、電装部品を見直すことで消費電力も大幅に削減。待機時消費電力は22%減の1.4Wと低消費電力化を図り、省エネ性を向上させました。

※3:最小:外形寸法から算出した体積比較。最軽量:本体重量比較。※4: 0QB-C4703Y 直圧式の給湯専用石油給湯機エコフィールにおいて。2015年12月時点当社調べ。

■『エコスイッチ搭載リモコン』を標準化し、さらに省エネに

本体同梱となる標準リモコンには、「エコスイッチ」を搭載したリモコン「RC-B026M」を採用しました。同リモコンは、スイッチ1つでシャワーの温度や量をコントロールし、ムリなく省エネを実践します。

"給湯量少しひかえめ"と "給湯温度少しひかえめ"の『2つのエコ機能』が可能なエコスイッチを搭載。スイッチをオンにしておくと自動で節水、節約ができます。同機能を使用すると、1カ月で浴槽約5杯分の節水※5が可能です。

※ 5:給湯湯量設定(100/分→80/分)で-20×3.75分/回×4人×30 日=-9000 浴槽1杯1800として計算









エコスイッチを押すと

給湯量少しひかえめ



少しだけ湯量を絞ります。

湯量は 8L、10L、12L、OFF(上限なし)に可変できます。

給湯温度少しひかえめ



シャワー時などに自動的に給湯温度を1 $^{\circ}$ $^{\circ}$ 下げます。 ※数値は目安です。

■非エコフィールタイプの 「OQB-4704Y(S)シリーズ」「OQB-3704Y(S)シリーズも同時発売

非エコフィールタイプの直圧式給湯専用石油給湯機「OQB-4704Y(S)シリーズ」「OQB-3704Y(S)シリーズ」も3月22日に同時発売します。

■ 発売日・価格

	商品名	希望小売価格 (台所リモコン同梱 ^{※6} ・工事費別)	給湯能力	機能	発売日	初年度 目標販売 台数
エコフィール	OQB-C4704Y-RC	268,000 円	46.5kW (40,000kcal)	直圧式 給湯専用	2016年 3月22日	シリーズ 合計 4,000 台
	OQB-C4704YS-RC ステンレス外装	283,000 円	46.5kW (40,000kcal)			
	OQB-C3704Y-RC	238,000 円	37.2kW (32,000kcal)			
	OQB-C3704YS-RC ステンレス外装	253,000 円	37.2kW (32,000kcal)			
	商品名	希望小売価格 (台所リモコン同梱 ^{※6} ・工事費別)	給湯能力	機能	発売日	初年度 目標販売 台数
非エコフィール	OQB-4704Y	225,000 円	46.5kW (40,000kcal)	直圧式 給湯専用	2016年 3月22日	シリーズ 合計 21,000 台
	OQB-4704YS ステンレス外装	240,000 円	46.5kW (40,000kcal)			
	OQB-3704Y	195,000 円	37.2kW (32,000kcal)			
	OQB-3704YS ステンレス外装	210,000 円	37.2kW (32,000kcal)			

※6: 台所リモコンはエコフィール用 RC-B026M、非エコフィール用 RC-7626M をそれぞれ同梱

- ・オプション品の浴室リモコンエコフィール用 RC-B006S(13,000 円)、非エコフィール用 RC-7606S(10,500 円)は別売です。
- ・エコフィールの送油管 ϕ 8 セット 3M(2,600 円) は別売です。非エコフィールは送油管 ϕ 8 セット 3M 同梱です。
- ※価格は全て税別です。

エコフダール

エコフィールとは、熱効率を95%にまで引き上げ、CO₂排出量を大幅に削減した高効率石油給湯機です。灯油を節約でき、従来は200℃にもなる排気温度を約60℃まで抑えた環境配慮型の給湯機です。クリーンな空気を次の世代へ残しながらも使いやすい機能を備えた、新しい省エネタイプの石油給湯機です。