エネルギー・フロンティア
TOKYO GAS

'09.08 (08003)

高効率TES熱源機
ecoジョーズ

東京ガス温水システム
TES
TOKYO GAS ECO SYSTEM

暖房能力17.4kw

ドレンアップ式エコジョーズ

IT4207ARSAW6PU

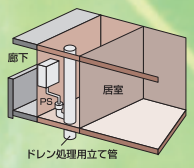
ドレン専用縦管工事（集合PS設置）が不要

暖房能力17.4kW

環境にやさしい低NOxバーナーを搭載

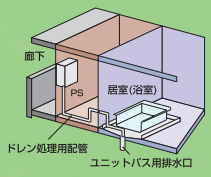
6Pヘッダー内蔵タイプ

従来のPS設置



集合住宅建設時にパイプシャフト内にドレン処理用立て管が必要。

ドレンアップ処理方式

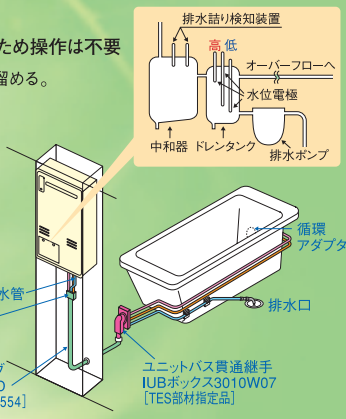


ドレンアップは、ドレン処理用配管を、追いだき配管と共に、ユニットバス内に施工。
ドレン水をユニットバスの排水口に処理します。

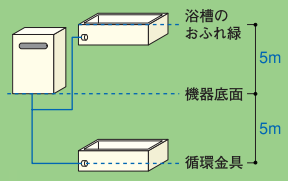
●ドレンアップシステム図

ドレン水が自動で排水されるため操作は不要

1. ドレンタンク内にドレン水を溜める。
2. ドレン水が溜まり電極の高を検知すると、排水ポンプがONになり排水がスタート。
3. ドレン水が排出され電極の低未満になると、排水ポンプがOFFになり排水がストップ。



●ドレンアップ式の追いだき配管条件



注 浴槽条件
上限：機器底面から浴槽あふれ線まで5m以内
下限：機器底面から循環アダプタまで5m以内

全自動（フルオート）

IT4207ARSAW6PU
マシンコード：928036

希望小売価格 **487,200円**
（本体価格 464,000円）

QUALITY Q21

人と地球にやさしい、エコジョーズ

エコロジー

環境保護も上手にCO_2排出量を13%削減。
給湯・暖房を使うとき、従来品で排出していた熱を有効に利用して加熱するため、ガスの使用量が大幅に減少します。そのため、地球温暖化の原因となるCO_2の排出量も13%削減できます。

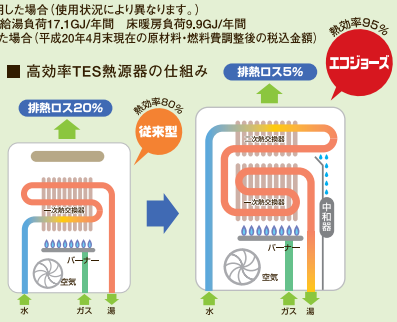
エコノミー

熱効率の向上で省エネ効果を発揮。
給湯だけなら約10,000円／年、床暖房を合わせると従来型と比較して約15,000円／年の節約を可能にしています。
※当社従来品との比較。給湯と床暖房を使用した場合（使用状況により異なります。）
試算条件：木造戸建住宅120m² 4人家族、給湯負荷17.1GJ/年間　床暖房負荷9.9GJ/年間
暖らんぷらんとエコ割の割引制度を適用した場合（平成20年4月末現在の原材料・燃料費調整後の税込金額）

高効率

給湯・暖房ともに潜熱回収用の2次熱交換器を搭載し、給湯の熱効率が95%、暖房の熱効率が約87%と大幅に向上しました（右図参照）。

■ 高効率TES熱源器の仕組み



※上記は給湯の部分を示しています。

お好みにより選べる ITシリーズリモコン

居室に溶け込む「デザインリモコン」。
お子様からお年寄りまで「ワンボタン・ワンアクション」操作が簡単にできる新型リモコン。

新ボイスリモコン

■ 浴室リモコン

IBR-A06A-V [927640]
14,700円(14,000円)

■ 台所リモコン

IKR-A06A-SV [927643]
14,700円(14,000円)

［静音・暖房スイッチ付］
IKR-A06A-DSV [927644]
14,700円(14,000円)

BGM入力機能付インターホンリモコン

■ 浴室リモコン

※写真は新色ホワイト

新色ホワイト
IBR-A04A-BGIV [927739]
19,425円(18,500円)

シルバー
IBR-A04B-BGIV [927740]
19,425円(18,500円)

■ 台所リモコン

※写真は新色ホワイト

新色ホワイト
IKR-A04A-BGISV [927741]
19,425円(18,500円)

シルバー
IKR-A04B-BGISV [927742]
19,425円(18,500円)

デザインリモコン（BGM入力機能付インターホンリモコン）

■ 浴室リモコン

IBR-A08A-BGISV [928044]
21,525円(20,500円)

■ 台所リモコン

IKR-A08A-GIV [928045]
21,525円(20,500円)

※デザイン性を追求した「インテリアフェイスリモコン」もお求めいただけます。
※価格消費税込み（　　）内は税抜き本体価格です。取付工事費は含みません。

■製品一覧

高効率TES熱源機 ecoジョーズ

IT4207ARSAW6PU
エコジョーズシリーズ

機能	給湯能力	設置タイプ	排気バリエーション	マシンコード	希望小売価格（本体価格）
フルオート（全自動）	24号	標準	IT4207ARSAW6PU	928036	487,200円 (464,000円)
		アルコーブ	IT4207ARS2AW6PU	928037	495,600円 (472,000円)
		扉内	IT4207ARS4AW6PU	928038	493,500円 (470,000円)
		上方排気	IT4207ARS9AW6PU	928039	486,150円 (463,000円)
		屋外給排気延長	IT4207ARS0AW6PU	928040	492,450円 (469,000円)

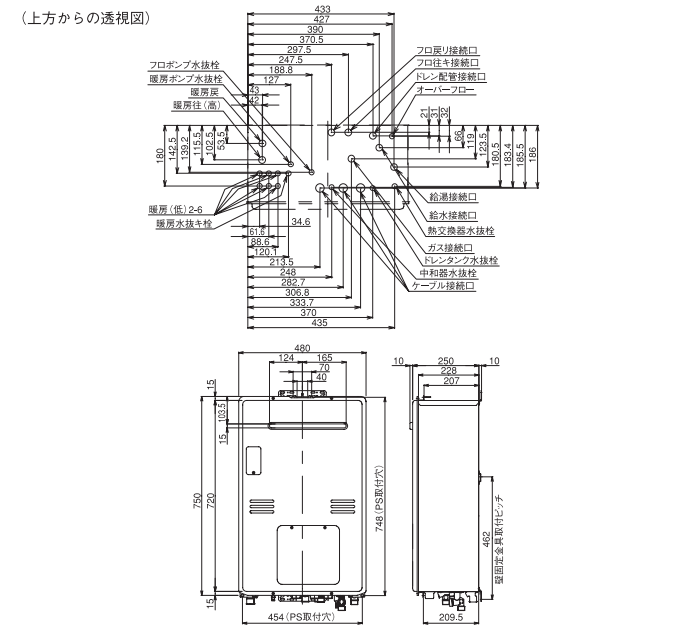
■関連部材（別売品）

部品名	品名	マシンコード	希望小売価格（本体価格）	備考
据置台	KGOP-5201	927647	7,665円(7,300円)	据置台450タイプ
	KGOP-5201-550	927648	8,715円(8,300円)	据置台550タイプ
	KGOP-5201-650	927649	9,765円(9,300円)	据置台650タイプ
配管カバー	UOP-8101(K)-HI	927522	5,985円(5,700円)	配管カバー450
	UOP-8101(K)-550HI	927523	7,035円(6,700円)	配管カバー550
	UOP-8101(K)-650HI	927524	8,190円(7,800円)	配管カバー650
側方排気アダプタ	ROP-E305	965825	16,800円(16,000円)	
上方排気アダプタ	KGOP-E301	965826	9,450円(9,000円)	
扉内ボックス	扉内ボックスIT	913580	7,980円(7,600円)	塗装仕様もあり
防振壁掛金具	UX-W031-BS(2)	927440	10,500円(10,000円)	
前方排気変更アダプタ	ROP-5505	925843	5,040円(4,800円)	
側方給気アダプタ	UOP-8705	905825	16,380円(15,600円)	
排気アダプタ	EFAH-B13	905578	7,350円(7,000円)	
浴室リモコン	IBR-A08A-BGISV	928044	21,525円(20,500円)	デザインリモコン
	IBR-A06A-V	927640	14,700円(14,000円)	
	IBR-A06A-BV	927641	14,700円(14,000円)	バス暖連動
	IBR-A06A-IV	927642	19,425円(18,500円)	インターホン
	IBR-A03A-BV	925654	14,700円(14,000円)	ホワイトカラー（マーブル模様）、バス暖連動・ボイス
	IBR-A03B-BV	925655	14,700円(14,000円)	シルバーカラー、バス暖連動・ボイス
	IBR-A04A-BGIV	927739	19,425円(18,500円)	BGM入力機能付きインターホンリモコン新色ホワイト
	IBR-A04B-BGIV	927740	19,425円(18,500円)	BGM入力機能付きインターホンリモコンシルバー
台所リモコン	IKR-A08A-GIV	928045	21,525円(20,500円)	デザインリモコン
	IKR-A06A-SV	927643	14,700円(14,000円)	静音
	IKR-A06A-DSV	927644	14,700円(14,000円)	静音・暖房
	IKR-A06A-BSV	927645	14,700円(14,000円)	バス暖連動・静音
	IKR-A06A-IV	927646	19,425円(18,500円)	インターホン
	IKR-A03A-BSV	925652	14,700円(14,000円)	ホワイトカラー、バス暖連動・ボイス・静音
	IKR-A03B-BSV	925653	14,700円(14,000円)	シルバーカラー、バス暖連動・ボイス・静音
	IKR-A04A-BGISV	927741	19,425円(18,500円)	BGM入力機能付きインターホンリモコン新色ホワイト
	IKR-A04B-BGISV	927742	19,425円(18,500円)	BGM入力機能付きインターホンリモコンシルバー

■仕様

商品名			IT4207ARSAW6PU
設置方法			屋外設置型
給排気方式			強制排気
外形寸法（mm）			幅 480×奥行き 250×高さ 750
本体質量（kg）			49
水路構成			2缶3水路
最大ガス消費量 kw(kcal/h)	同時		64.8 (55,700)
	給湯		44.2 (38,000)
	暖房		20.6 (17,700)
給湯能力（号）			24～2.2
追いだき能力 kw(kcal/h)			9.9 (8,500)
暖房能力 kw(kcal/h)			高温：比例制御 17.4～3.72 (15,000～3,200) ON-OFF 制御 3.72～0 (3,200～0)
低温加熱能力 kw(kcal/h)	60℃出湯時		比例制御 15.2～3.72 (13,100～3,200) ON-OFF 制御 3.72～0 (3,200～0)
	70℃出湯時		比例制御 10.2～3.72 (8,800～3,200) (高温側：85.0　低温側：89.0) ON-OFF 制御 3.72～0 (3,200～0)
NOx 値 (ppm)			60以下
省エネ法に基づく効率表示	エネルギー消費効率(%)		93.0
	熱効率	給湯(%)	95.0
		暖房(%)	87.0
	省エネ基準達成率(%)		112
暖房往平均温度(℃)			高温：80
			低温：60 (45・50・55・65・70切替可)
接続	ガス		20A (R3/4)
	給水		20A (R3/4)
	給湯		20A (R3/4)
	温水（往・戻）		高温(往・戻)：CCHジョイント 低温(往)：CHジョイント×6
	追いだき（往・戻）		CCHジョイント
	オーバーフロー		15A (R1/2)
電気	電源		AC100V (50/60Hz)
	消費電力（W）		最大時 260 [ヒーター作動時 200 (ヒーターのみ)]

■寸法図



⚠ 安全に関するご注意

- ●ご使用の前に「取扱説明書」をよく読んで正しくお使いください。取り扱いを誤りますと、火災・やけどなどの原因となることがあります。
- ●設置工事は、お買い上げの販売店または専門業者にご依頼ください。工事に不備がありますと事故の原因になることがあります。
- ※なお、給排気工事を必要とする機器を設置する場合には資格が必要となります。

店名印

株式会社ガスター
GASTAR

営業本社　TES営業部/リビング営業部
〒154-0014　東京都世田谷区新町3-1-9
TES営業部：TEL 03-5426-7376　FAX 03-5426-7387
リビング営業部：TEL 03-5426-7371　FAX 03-5426-7386

※このチラシの内容は2009年8月1日現在のものです。
仕様及び価格は変更する場合もありますので、あらかじめご了承ください。
※掲載商品の「シール・プレート」「ブランドマーク」は撮影用のため現物と異なることがあります。
※商品の色彩は印刷物のため実際の色彩と若干異なります。
※価格は消費税込み（　）内は税抜き本体価格です。
※表示の価格に設置工事費用は含まれておりません。

09.08.7400E