

温水 ルームヒーター

暮らしやすさを実感。クリーン&マイルドな温風で足もとから暖めます。

快適

足もとを遠くまで暖める快適パワフル暖房。

寝る時も気にならない運転音。

※微運転時20dB(最大44dB)

お肌やのどにやさしく、
うっかり触ってもソフトな温風です。

※長時間触れたままでも低温やけどのおそれがありますのでお気をつけください。

お部屋の空気を汚しません。

機能性

シーズンオフは室内機を
簡単に取りはずすことも可能です。

すっきりスリムな室内機は奥行きわずか20cm。

固定式ではないので
機器の向きは自由に変えることができます。

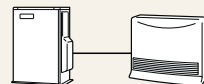
清潔

点火や消火時のいやなニオイがありません。
排ガスを放出しないので結露を抑えます。

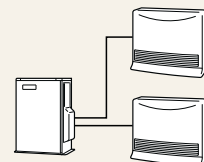
拡張性

1階・2階でもOKの暖房システムです。

室内機1台で、
パワフル暖房



室内機2台・3台
で、同時暖房



※熱源機器(暖房ボイラ)の
暖房出力により、同時暖房
可能台数は異なります。

室内機

1台の室外機に複数の室内機を接続し同時運転した場合、暖房能力は室外機の暖房能力を最大限として各部屋に配分されます。したがって同時に暖房される場合は、各部屋の合計量数が暖房のめやすとなります。



ワイヤレス
リモコン

パールホワイト



ワイヤレス
リモコン

ピンクゴールド



ワイヤレス
リモコン

パールホワイト



ワイヤレス
リモコン

ピンクゴールド

RHC-65W [336805]

希望小売価格 ¥119,900(税抜 ¥109,000)

RHC-65G [336806]

希望小売価格 ¥119,900(税抜 ¥109,000)

- 外形寸法 高475×幅605×奥行200(mm)
- ワイヤレスリモコン付
- 質量/9.2kg

熱源(室外機) 室内機の信号線接続位置の変更で、
すべての暖房ボイラとの接続可

・温水ルームヒーター用(EDBF-673, DBF-673, DBF-904)
・E-CON接続用(EDBF-673, DBF-673, DBF-904以外の暖房ボイラ)

暖房出力	6.0~2.8kW(5,160~2,400kcal/h)
温暖地	木造 16.0畳(26.5m ²)まで コンクリート 21.0畳(34.5m ²)まで
寒冷地	木造 16.0畳(26.5m ²)まで コンクリート 25.0畳(41.5m ²)まで

※暖房出力算出基準
最大最小とも室温20℃で、熱源機と温水配管3m
で接続したときの値です。

RHC-45W [336807]

希望小売価格 ¥99,000(税抜 ¥90,000)

RHC-45G [336808]

希望小売価格 ¥99,000(税抜 ¥90,000)

- 外形寸法 高475×幅445×奥行200(mm)
- ワイヤレスリモコン付
- 質量/7.2kg

熱源(室外機) 室内機の信号線接続位置の変更で、
すべての暖房ボイラとの接続可

・温水ルームヒーター用(EDBF-673, DBF-673, DBF-904)
・E-CON接続用(EDBF-673, DBF-673, DBF-904以外の暖房ボイラ)

暖房出力	4.0~1.6kW(3,440~1,350kcal/h)
温暖地	木造 11.0畳(18.0m ²)まで コンクリート 14.0畳(23.0m ²)まで
寒冷地	木造 11.0畳(18.0m ²)まで コンクリート 17.0畳(28.0m ²)まで

※暖房出力算出基準
最大最小とも室温20℃で、熱源機と温水配管3m
で接続したときの値です。

空気清浄フィルター PM2.5への対応

フィルターの性能試験に基づく性能であり、実機との性能とは異なります。0.3μm未満の微小粒子物質については、除去の確認がとれておりません。また空気中の有害物質のすべてを除去できるものではありません。PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子物質の総称です。

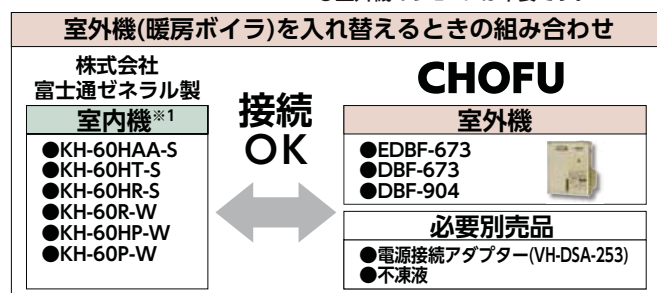
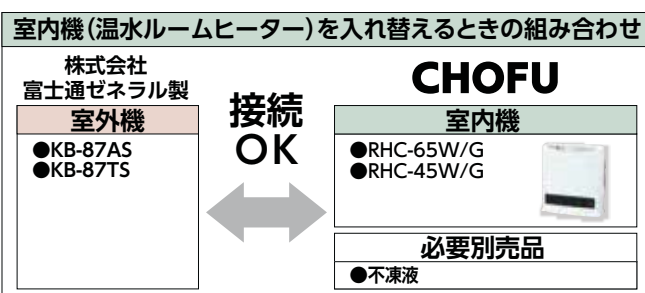
仕様表

※暖房出力算出基準：最大最小とも室温20℃で、熱源機と温水配管3mで接続したときの値です。

機種	仕様	暖房出力 (kW[kcal/h])	電源電圧及び 周波数	定格消費電力 (W)	適用防錆循環液	標準通水量 (L/分)	本体内部保有水量 (L)	運転音(dB)	運転切換	質量 (kg)
RHC-65W/G		6.0[5,160]~2.8[2,400]	AC100V 50/60Hz	22	プロピレングリコール 水溶液	2.9	0.56	最大 44 最小 20	強・中・弱・微風 ・自然対流	9.2
RHC-45W/G		4.0[3,440]~1.6[1,350]		16			0.45	42 20		7.2

他社製品からのお買い替えをご検討中のお客様へ

【シリアル通信接続の場合】 ●富士通ゼネラル製の下記機種と通信に互換性があるため、機器を入れ替えることができます。(室外機のみ、室内機のみは交換可能)
●室外機のリモコンは不要です。

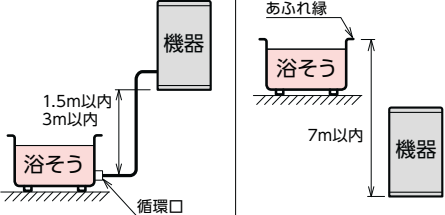
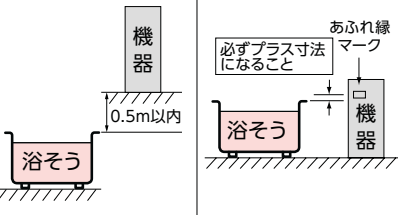
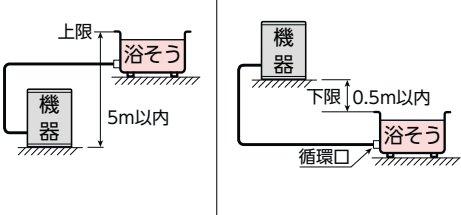


※1.富士通ゼネラル製どうしの組み合わせでも、E-CON接続を行っている場合があります。その場合はE-CON接続になるので、交換前に確認してください。

【E-CON接続の場合】 ●E-CON接続に対応している他社製品と入れ替えることができます。(室外機のリモコンが必要)

- 温水コンセントと温水プラグは、必ず同じメーカー品を使用してください。
- 10年近くご使用された室外機・室内機・温水コンセント等は、経年劣化が考えられますので同時交換をおすすめいたします。また、交換のときは、必ず当社指定の不凍液を使用してください。

強制追いだきタイプ設置基準寸法

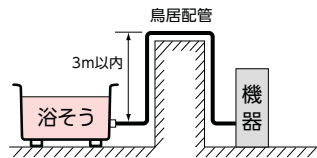
水道直圧式	減圧式	CK-140PS
 <p>1.5m以内 3m以内</p> <p>あふれ縁 浴そう</p> <p>7m以内</p> <p>機器</p> <p>循環口</p> <p>●浴そうの循環口と機器の底面は1.5m以内。フルオート・オートタイプは3m以内。</p>	 <p>0.5m以内</p> <p>あふれ縁 浴そう</p> <p>必ずプラス寸法になること</p> <p>機器側面のマークが浴そうのあふれ縁より高くなるように設置してください。</p> <p>●浴そうのあふれ縁と機器の設置面は0.5m以内。</p>	 <p>上限</p> <p>5m以内</p> <p>下限0.5m以内</p> <p>●浴そうのあふれ縁と機器の設置面は0.5m以内。</p>

ふろ配管長さ

- 銅配管(φ12.7)の場合は片道10m、10曲がり以内です。※(フルオートタイプ・オートタイプは15m、10曲がり以内です。)
- 樹脂管の場合は10A以上とし、片道10m(フルオート・オートタイプは15m)以内で必ず内径8mm以上の継ぎ手を使用し、途中ではつながないでください。

鳥居配管

- 鳥居配管は3m以内で、水道直圧式のフルオートタイプ・オートタイプのみ可能です。



転倒防止措置について

「建築基準法施行令」に基づき、給湯設備を2013年4月1日以降に施工する場合、転倒防止措置として給湯器を建物又は基礎に固定することが義務化されました。つきましては、各機器に付属している工事説明書に従い正しく施工してください。

エコフィールのドレン排水配管について

当該地区の指定工事店に依頼し、下水道法の規定に従ってください。

- エコフィールは、潜熱回収型高効率給湯器のため、「ドレン水出口」または「排水用ホッパー」からドレン水が排出されます。
- 必ずドレン排水配管工事を行い、各市町村下水道局(課)の条例に基づき施工してください。
- 配管材料は、塩ビ管を使用してください。

- 汚水系統に排水する場合は間接排水とし、臭気対策のためにトラップを必ず設けてください。(下図参照)
- 側溝に排水する場合はトラップを設ける必要はありませんが、配管の末端は側溝のあふれ縁より5cm以上の空間を確保してください。(下図参照)
- 凍結予防のため、地域に応じた保温処理(保温材巻き、電気ヒーターなど)をしてください。電気ヒーターはエコフィットヒーター(P111参照)をおすすめします。

EHKF-(U) 4771DSX
EHKF-3971DA
EHIF-4771DSN・3971DSN
EHIF-4771DN
EDB(F) シリーズ

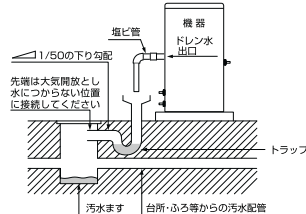
EHKF-(U) 4771DA
EHK-4771DSA
EHIF-4771DSN
EPGシリーズ

EHK-4771DXE
EHIF-4771DF
EHK(F)-4570SAG(H)
EHIF-4570SG(H)
EHIF-3870S(G)

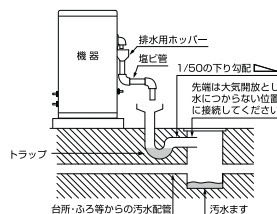
EHK-4771DXF・4771DAF
EHK(F)-4570SXGH
EHK(F)-3870SAG
EHIF-4570SG(H)

EHKF-4771DKX
EHK-(U) 4771DKXF
EHK-4771DKAF
EHIF-4771DKF

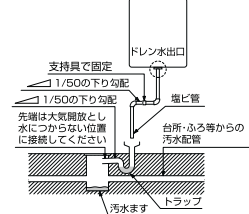
汚水ますへ排水する場合



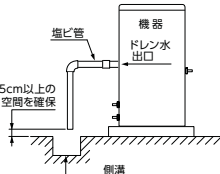
汚水ますへ排水する場合



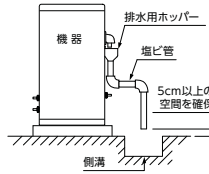
汚水ますへ排水する場合



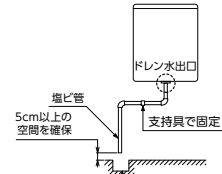
側溝へ排水する場合



側溝へ排水する場合



側溝へ排水する場合



※EHK-4771DSA、EHIF-4771DSN、EPGシリーズのドレン水出口は右側にあります。
EDB-2413RGF・1913RGF・1513RGF・1213RGFのドレン水出口は後側にあります。

※EHK-4570SXGH、EHK-4570SAG(H)、EHIF-4570SGH、EHIF-4570SG、
EHIF-3870SAG、EHIF-3870S(G)の排水用ホッパーは左側にあります。

「入浴剤」について

硫黄、酸、アルカリを含んだ入浴剤は使用しないでください。ふろ循環ポンプの不具合や腐食の原因になります。

「浴そうや洗面台が青くなる」現象について

浴そうや洗面台が水中の銅イオンと脂肪分(湯あか)により青く変色することがありますが人体に害はありません。日頃から湯あかなどが残らないようお手入れするとともに、万一着色した場合はクレンザー(強くこすると傷になる場合があります)やアンモニア水(10%溶液)等でふき取ってください。

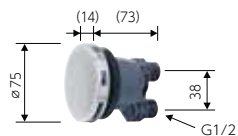
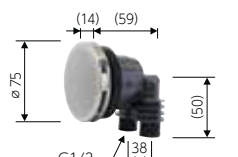
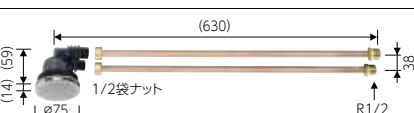
KIB用一口循環口

※出口・戻口どちらでも可(無極性)

ペアチューブ接続

※別売部品の使用で、下記接続が可能になります。

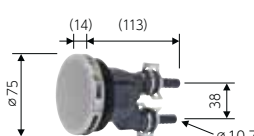
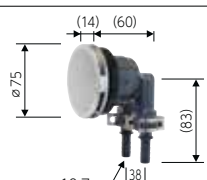
「ハイブリッドホース・スマートホース接続部品セット」を使用して、ハイブリッドホース・スマートホース接続
「樹脂管接続部品セット」を使用して、架橋ポリエチレン管接続
「銅管ロウ付部品セット」を使用して、銅管接続

型名・形状・寸法(mm)	価格
YJ-96 [888204]  ・浴そう穴アケ径φ50mm ・浴そう厚さ15mmまで ・1/2ゴムパッキン(2ヶ)付	¥8,910 (税抜¥8,100)
YJ-96L [888205]  ・浴そう穴アケ径φ50mm ・浴そう厚さ15mmまで ・1/2ゴムパッキン(2ヶ)付	¥8,910 (税抜¥8,100)
YJ-906SP [888208]  ・浴そう穴アケ径φ50mm ・浴そう厚さ15mmまで ・1/2ゴムパッキン(2ヶ)・保温材付	¥13,640 (税抜¥12,400)
YJ-906LP [888209]  ・浴そう穴アケ径φ50mm ・浴そう厚さ15mmまで ・1/2ゴムパッキン(2ヶ)・保温材付	¥13,640 (税抜¥12,400)

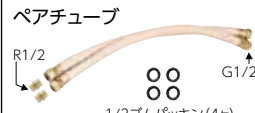
銅フレア接続

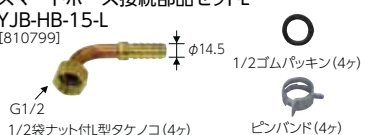
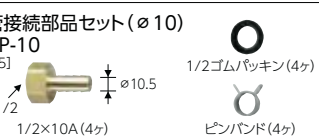
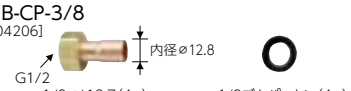
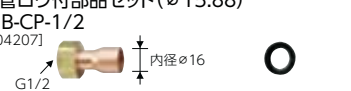
型名・形状・寸法(mm)	価格
YJ-56 [888200]  ・浴そう穴アケ径φ50mm ・浴そう厚さ15mmまで ・使用銅パイプ径: φ15.88(外径) ・保温材付 1/2ゴムパッキン 1/2フレアニップル 1/2フレアナット 各4ヶ付	¥14,410 (税抜¥13,100)
YJ-56L [888201]  ・浴そう穴アケ径φ50mm ・浴そう厚さ15mmまで ・使用銅パイプ径: φ15.88(外径) ・保温材付 1/2ゴムパッキン 1/2フレアニップル 1/2フレアナット 各4ヶ付	¥14,410 (税抜¥13,100)

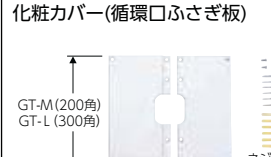
10A架橋ポリエチレン管接続

型名・形状・寸法(mm)	価格
YJ-96B [888206]  ・浴そう穴アケ径φ50mm ・浴そう厚さ15mmまで ・ピンバンド(2ヶ)付	¥10,670 (税抜¥9,700)
YJ-96BL [888207]  ・浴そう穴アケ径φ50mm ・浴そう厚さ15mmまで ・ピンバンド(2ヶ)付	¥10,670 (税抜¥9,700)

KIB用一口循環口関連

品名・形状	型名	長さ	価格
ペアチューブ  材質 内面層:ポリ塩化ビニル 外面層:ポリ塩化ビニル ※給水・給湯配管には使用不可	STW-YJ-30cm[887759]	30cm	¥5,830 (税抜¥5,300)
	STW-YJ-50cm[887760]	50cm	¥6,380 (税抜¥5,800)
	STW-YJ-1m[887761]	1m	¥6,820 (税抜¥6,200)
	STW-YJ-1.5m[887762]	1.5m	¥7,920 (税抜¥7,200)
	STW-YJ-2m[887763]	2m	¥9,130 (税抜¥8,300)
	STW-YJ-3m[887764]	3m	¥11,000 (税抜¥10,000)

品名・型名・形状・寸法(mm)	仕様	価格
スマートホース CSH-20 [887758] 	20m 材質 内面層:ポリ塩化ビニル 外面層:ポリ塩化ビニル	¥62,040 (税抜¥56,400)
スマートホース接続部品セット YJB-HB-15 [850824] 	—	¥3,630 (税抜¥3,300)
スマートホース接続部品セットL YJB-HB-15-L [810799] 	—	¥4,840 (税抜¥4,400)
架橋ポリエチレン管(樹脂管) VH-PE10A-80 [336130] 	10A×80m	¥29,040 (税抜¥26,400)
遮熱管 CU2-14 [336169] 	50m	¥11,880 (税抜¥10,800)
保温付10Aペア管 PET-10A-HZ-50 [336221] 	50m	¥49,940 (税抜¥45,400)
遮光テープ CST-20 [810668] 	幅50mm×20m	¥5,280 (税抜¥4,800)
樹脂管接続部品セット(φ10) YJB-PP-10 [804205] 	—	¥3,740 (税抜¥3,400)
銅管ロウ付部品セット(φ12.7) YJB-CP-3/8 [804206] 	—	¥2,090 (税抜¥1,900)
銅管ロウ付部品セット(φ15.88) YJB-CP-1/2 [804207] 	—	¥2,090 (税抜¥1,900)

品名・形状・寸法(mm)	型名	仕様	価格
化粧カバー(循環口ふさぎ板) 	GT-M [801850]	200角 材質:SUS304	¥3,080 (税抜¥2,800)
	GT-L [806223]	300角 材質:SUS304	¥3,740 (税抜¥3,400)

露出している部分には遮光処理が必要です。
(保温付10Aペア管の保温材部分は除く)

関連部品

配管洗浄剤

品名・外観	容量	価格
配管洗浄剤 [910043] 	500g入 (1回使用分)	¥2,860 (税抜¥2,600)

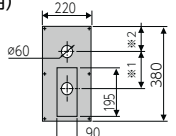
排水栓付プラグ

品名・形状・寸法	価格
排水栓付プラグ [871734]  <p>※凍結予防で減圧水出口からも水を抜く場合に使用します。</p>	¥792 (税抜¥720)

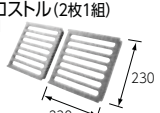
ふろ配管部材

品名・形状・寸法(mm)	備考	価格
バスキャップ (内編) [800421]  <p>※浴そうの中からドライバーで取り付け</p>	浴そう穴アケ径:φ48~56 浴そう厚さ:20mmまで	¥2,090 (税抜¥1,900)
バスキャップ (外編) [800422] 	浴そう穴アケ径:φ48~52 浴そう厚さ:10mmまで	¥2,090 (税抜¥1,900)

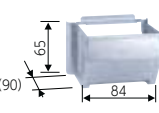
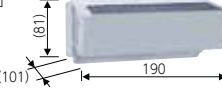
品名・形状・寸法(mm)・仕様	価格
ストロングパイプ ステンレス製 2本1組 厚さ20mmまで 	L:300 [090223] ¥9,680 (税抜¥8,800) L:400 [090224] ¥9,900 (税抜¥9,000) L:500 [090236] ¥10,890 (税抜¥9,900)
連結ゴム [960131]  <p>1個 内径φ45</p>	¥792 (税抜¥720)
ワイヤクランプ [830109]  <p>φ53 1個</p>	¥132 (税抜¥120)
Z型ゴムエルボ (2本1組) [830191]  <p>ワイヤクランプ付</p>	¥4,070 (税抜¥3,700) <p>※ピッチ変更できます</p>
S型ゴムエルボ (2本1組) [830184]  <p>ワイヤクランプ付</p>	¥4,070 (税抜¥3,700) <p>※ピッチ変更できます</p>
ゴムエルボ(φ45) 1本 [830103] 	¥726 (税抜¥660)

品名・形状・寸法(mm)	型名	仕様	価格
循環口ふさぎ板 (ふろがま用) 	H63 [830275]	ステンレス製 取付ピッチ100用 ※1:100~150 ※2:100	¥3,740 (税抜¥3,400)
	H63CH [810126]	ステンレス製 取付ピッチ160用 ※1:150~200 ※2:90	

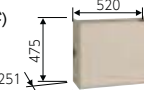
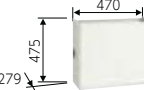
ロストル

型名・形状・寸法(mm)	価格	型名・形状・寸法(mm)	価格
CHC缶ロストル(2枚1組) [830185] 	¥5,830 (税抜¥5,300)	CH2C缶ロストル [830144] 	¥5,610 (税抜¥5,100)

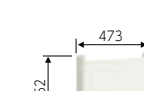
排気変更口

型名・形状・寸法(mm)	適応機種	価格
VK-HH-4 [937945] 	EHKF-4771DKX EHKF-4570・3870 EHKF-4570・3870 KIBF-(U)4770・3970 IBF-4567・3867 IBF-(U)4770・3970 IBF-4567・3867	¥8,690 (税抜¥7,900)
VK-HH-5 [886667] 	EHKF-(U)4771DSX EHKF-(U)4771DA EHKF-3971DA EHKF-4771DSN EHKF-4771DN EHKF-3971DSN	¥14,520 (税抜¥13,200)

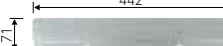
据置台

型名・形状・寸法(mm)	適応機種	価格
KSD-4766 (シャンパンゴールド) [886689] 	EHKF-4771DKX	¥26,180 (税抜¥23,800)
KSD-4771F [889129] 	EHK-(U)4771DKXF EHK-4771DKAF EHI-4771DKF	¥27,500 (税抜¥25,000)

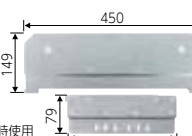
配管カバー

型名・形状・寸法(mm)	適応機種	価格
VK-HC-4766 (シャンパンゴールド) [886691] 	EHKF-4771DKX KIBF-4770DKA IBF-4770DK	¥17,380 (税抜¥15,800)
VK-HC-4771F [889130] 	EHK-(U)4771DKXF EHK-4771DKAF EHI-4771DKF	¥17,600 (税抜¥16,000)
VK-HC-4770F [887963] 	KIB-4771DKXF KIB-(U)4771DKAF KIB-4771DKF KIB-3971DKF KIB-4771DKXF-L KIB-4771DKAF-L KIB-4771DKF-L IB-4771DKF IB-3971DKF IB-4771DKF-L	¥16,060 (税抜¥14,600)

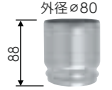
配管カバースペーサー

型名・形状・寸法(mm)	適応機種	価格
VK-HCT-4770F (2個1組) [888113]  <p>※他メーカーからの交換時、壁掛金具セット(VK-KK-4770F)と配管カバー(VK-HC-4770F)を使用する場合に必要な(詳細はお問い合わせください。)</p>	KIB-4771DKXF-L KIB-4771DKAF-L KIB-4771DKF-L IB-4771DKF-L	¥5,280 (税抜¥4,800)

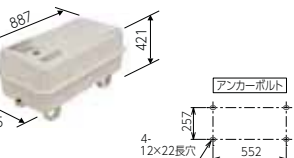
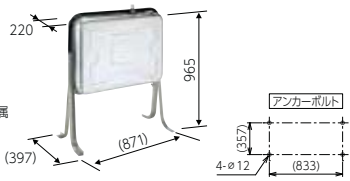
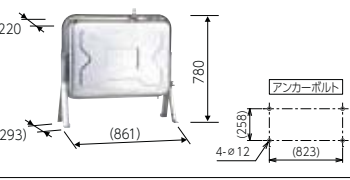
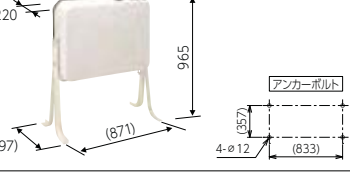
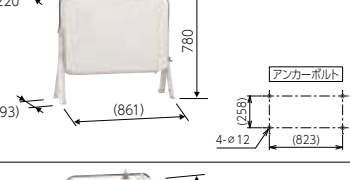
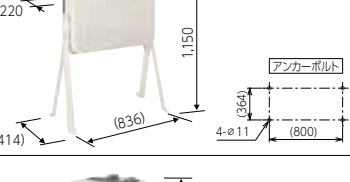
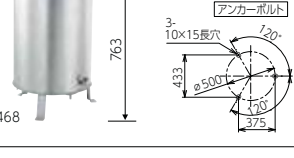
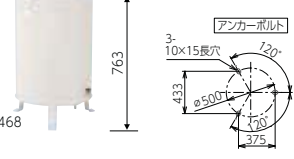
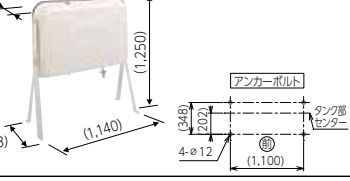
壁掛金具セット

型名・形状・寸法(mm)	適応機種	価格
VK-KK-4770F [887961]  <p>※他メーカーからの交換時使用(詳細はお問い合わせください。)</p>	KIB-4771DKXF-L KIB-4771DKAF-L KIB-4771DKF-L IB-4771DKF-L	¥5,280 (税抜¥4,800)

レジャーサセット

型名・形状・寸法(mm)	適応機種	材質	価格
VK-RD-4770F (2個1組) [887962]  <p>※排気筒・給気ホース接続口径をφ70からφ80に変更できます。</p>	KIB-4771DKXF-L KIB-4771DKAF-L KIB-4771DKF-L IB-4771DKF-L	SUS304	¥8,360 (税抜¥7,600)

油タンク

型名・形状・寸法(mm)	価格
OT-21 [190121] 材質:亜鉛メッキ鋼板(粉体塗装) タンク容量:18L 質量:3kg 給油ソケット(Rc1/8メネジ) ミニチュアバルブ(G1/4オネジ)付属 ※OT-21を屋外に設置する場合は、軒下など雨水があたらない場所に設置してください。 	¥8,030 (税抜¥7,300)
LOT-90 [190214] 材質:亜鉛メッキ鋼板(粉体塗装) タンク容量:90L 質量:15kg 給油ソケット(Rp1/4メネジ) ミニチュアバルブ(G1/4オネジ)・給油口フィルター付属 	¥45,100 (税抜¥41,000)
SOT-901 [190208] 材質:ステンレス製 タンク容量:82L 質量:18kg 給油ソケット(Rp1/4メネジ) ミニチュアバルブ(G1/4オネジ)付属 	¥62,700 (税抜¥57,000)
SOT-901U [190209] 材質:ステンレス製 タンク容量:82L 質量:17kg 給油ソケット(Rp1/4メネジ) ミニチュアバルブ(G1/4オネジ)付属 	¥63,800 (税抜¥58,000)
OT-90 [190189] 材質:亜鉛メッキ鋼板(粉体塗装) タンク容量:82L 質量:16kg 給油ソケット(Rp1/4メネジ) ミニチュアバルブ(G1/4オネジ)付属 	¥37,400 (税抜¥34,000)
OT-90U [190188] 材質:亜鉛メッキ鋼板(粉体塗装) タンク容量:82L 質量:16kg 給油ソケット(Rp1/4メネジ) ミニチュアバルブ(G1/4オネジ)付属 	¥37,400 (税抜¥34,000)
OT-90L [190186] 材質:亜鉛メッキ鋼板(粉体塗装) タンク容量:82L 質量:19kg 給油ソケット(Rp1/4メネジ) ミニチュアバルブ(G1/4オネジ)付属 	¥40,590 (税抜¥36,900)
SOT-981 [190210] 材質:ステンレス製 タンク容量:85L 質量:12kg 給油ソケット(Rp1/4メネジ) ミニチュアバルブ(G1/4オネジ)付属 	¥51,700 (税抜¥47,000)
OT-98 [190198] 材質:亜鉛メッキ鋼板(粉体塗装) タンク容量:85L 質量:14kg 給油ソケット(Rp1/4メネジ) ミニチュアバルブ(G1/4オネジ)付属 	¥30,800 (税抜¥28,000)
OT-198 [190119] 壁ピタ設置 材質:亜鉛メッキ鋼板(粉体塗装) タンク容量:195L 質量:42kg ストレーナ(Rc1/4メネジ) Rニップル(G1/4オネジ)付属 	¥72,600 (税抜¥66,000)

油タンク

■油タンク設置について 防火壁がない場合…機器との間を2m以上離してください。

タンク容量	設置届	据置タイプ
200L未満	設置届けは不要	防火上有効な壁がないときは2m以上
200L以上 ~500L未満	設置届けが必要です。 ※個人の住居に設置するときは、設置届けは不要となる場合がありますので所轄の消防署にご確認ください。	1.7m以内 50cm以内

警告
ゴム製の送油管は屋外では使用禁止。

壁掛タイプ
防火上有効な壁がないときは2m以上

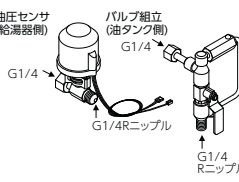
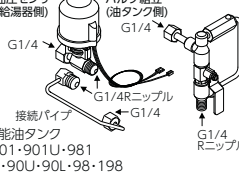
暖房ボイラ
防火上有効な壁がないときは2m以上

※1. 付属品のゴム製送油管(2m)または送油管(2.5m)で、長さが足りない場合は、1/26以上の金属管で機器の近くまで配管してから機器と接続してください。

油タンク関連部材

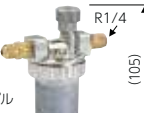
品名・型名・形状・寸法(mm)	適応機種	価格
給油口フィルター M-120 [924080] 	SOT-901・901U SOT-981 OT-90・90U・90L OT-98	¥1,320 (税抜¥1,200)
給油口蓋カバー VK-TFC-1 [884153]  南京錠付属	SOT-901・901U SOT-981 OT-90・90U・90L OT-98, LOT-90 OT-198	¥9,680 (税抜¥8,800)

油切れ予告装置

型名・形状	適応機種	価格
OC-5-(A) [193109] リモコンに油タンク内の残油量を表示します。(ラクラクリモコンには取り付けできません。)さらに、灯油が少なくなったら、リモコンにエラーコードを表示してお知らせします。  取付可能油タンク SOT-901・901U・981 OT-90・90U・90L・98・198	EHKF-(U)4771DSX・(U)4771DA EHKF-3971DA, EHK-4771DSA EHK-(U)4771DKXF・4771DKAF EHK(F)-4570・3870シリーズ EHIF-4771DSN・3971DSN EHIF-4771DN EHI-4771DSN・4771DKF EHI(F)-4570・3870シリーズ KIBF-(U)4770・3970シリーズ IBF-(U)4770・3970シリーズ KIB-(U)4771・3971シリーズ(壁掛) IB-4771・3971シリーズ(壁掛) KIB-4770DSA IB-4770DS KIB(F)-4567・3867シリーズ IB(F)-4567・3867シリーズ (4567S・3867S除く)	¥27,830 (税抜¥25,300)
OC-5-(B) [193174] リモコンに油タンク内の残油量を表示します。(ラクラクリモコンには取り付けできません。)さらに、灯油が少なくなったら、リモコンにエラーコードを表示してお知らせします。  取付可能油タンク SOT-901・901U・981 OT-90・90U・90L・98・198	EHK-4771DXF・4771DXE EHK-4771DAF EHI-4771DF KIB-(U)4770DAE KIB-4770DAF KIB-4770DF KIB-3970DE・3970DF IB-4770DE・4770DF IB-3970DE・3970DF	¥27,830 (税抜¥25,300)
OC-31 [193100] 油タンク内の灯油が少なくなったら、リモコンでお知らせします。  取付可能油タンク SOT-901・901U・981 OT-90・90U・90L・98 LOT-90 ※LOT-90でご使用の場合、他の油タンクに比べて油切れ予告を早めに表示します。 また、給油時の表示解除も遅くなります。	4771・4770シリーズ 3971・3970シリーズ 4570・3870シリーズ 4567シリーズ 3867シリーズ EPGシリーズ PGシリーズ CK-140PS	¥7,920 (税抜¥7,200)

関連部品

油配管部材

品名・型名・形状・寸法(mm)	価格
IBストレーナ OF-50SVH [800206] 	¥4,400 (税抜¥4,000)
φ8ジョイント CF-178 [803903] 	¥550 (税抜¥500)

送油管

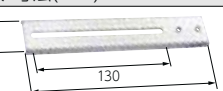
品名・形状・寸法(mm)	価格
油銅パイプ両フレア付 φ8-2.5m [800231] 	¥5,940 (税抜¥5,400)

品名・型名・形状・寸法(mm)	仕様	価格
オイルサーバー 屋内設置専用 OS-806 (樹脂スリーブ接続) [662153] 	吸い上げ能力: 15L/h以上(揚程6m) 最高揚程: 8m(外径8mm銅管) 消費電力:14/13W 貯油容積:0.53L	¥51,700 (税抜¥47,000)

混合水栓

品名・形状	型名	価格
シングルレバー 	MSK110KT [190689]	¥32,560 (税抜¥29,600)
2ハンドル混合栓 	KM13N2 [190494]	¥16,170 (税抜¥14,700)
2ハンドル混合栓 	KM14N2 [190459]	¥16,280 (税抜¥14,800)
2ハンドルシャワー水栓 	KF30N2 [190495]	¥26,400 (税抜¥24,000)
2ハンドルシャワー水栓 	KF40N2 [190435]	¥27,390 (税抜¥24,900)
サーモスタット式 シャワー水栓 	KF800CF2 [190605]	¥45,540 (税抜¥41,400)
サーモスタット式 シャワー水栓 	KF800T [190674]	¥48,180 (税抜¥43,800)

転倒防止金具延長アダプタ

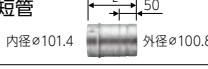
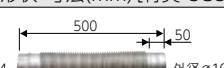
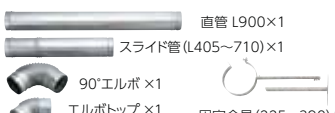
型名・形状・寸法(mm)	価格
転倒防止金具延長アダプタ [937643] 	¥528 (税抜¥480)

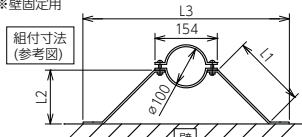
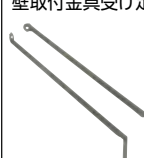
排気筒関連

品名・形状・寸法(mm)	接続径	価格
アミ付エルボトップ 	φ106 [191043]	¥3,850 (税抜¥3,500)
	φ120 [191243]	¥3,850 (税抜¥3,500)

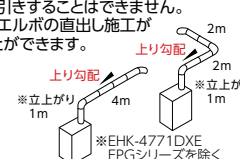
品名・形状							
排気筒セット ⑥メガネ板 ③L曲り ②フラケットセット ④エビ曲り ①直筒 ②半直 ⑤Hトップ 							
接続径	セット内訳						
	①直筒	②半直	③L曲り	④エビ曲り	⑤Hトップ	⑥メガネ板	⑦フラケットセット
φ106[191001]	3	2	—	2	1	2	1
φ115[191101]	3	2	—	2	1	2	1
φ120[191201]	3	2	—	2	1	2	1
φ150[191501]	3	2	1	1	1	2	1
	オープン価格						

専用排気筒(NKPφ100) エコフィール専用

形状・寸法(mm) [材質:SUS304]	品名	全長(mm)	価格
直管 	直管L600 [883046]	L:650	¥5,280 (税抜¥4,800)
	直管L900 [883047]	L:950	¥7,040 (税抜¥6,400)
短管 	短管L55 [885078]	L:105	¥3,960 (税抜¥3,600)
	短管L100 [885079]	L:150	¥4,070 (税抜¥3,700)
スライド管 	スライド管(L145~190) [885080]	L:195~240	¥6,050 (税抜¥5,500)
	スライド管(L180~260) [885081]	L:230~310	¥6,160 (税抜¥5,600)
	スライド管(L255~410) [883460]	L:305~460	¥6,380 (税抜¥5,800)
	スライド管(L405~710) [883048]	L:455~760	¥9,020 (税抜¥8,200)
品名・形状・寸法(mm) [材質:SUS304]			
フレキシ管(L450) [885082] 			¥10,120 (税抜¥9,200)
90°エルボ [883049] 			¥4,840 (税抜¥4,400)
45°エルボ [885083] 			¥4,840 (税抜¥4,400)
エルボトップ [883050] 			¥5,170 (税抜¥4,700)
メガネリング [810342] 			¥1,870 (税抜¥1,700)
固定金具(225~390) ※天吊用 [883051] 			¥3,410 (税抜¥3,100)
専用排気筒セット(NKPφ100) [191009] 			
			¥29,480 (税抜¥26,800)

固定金具 (ニツ割φ100)と「壁取付金具受け足」を組付けて使用します。 ※壁固定用		品名・形状			価格
<div>組付寸法 (参考図)</div> 		ニツ割φ100 [885915]			¥1,210 (税抜¥1,100)
		 [材質: SUS304]			
形状 (材質:SUS304)	品名	L1(長さ)	L2(壁割れ)	L3	価格
	壁取付金具受け足L350 [885916]	350	247	747	¥1,980(税抜¥1,800)
	壁取付金具受け足L400 [885917]	400	283	818	¥2,090(税抜¥1,900)
	壁取付金具受け足L450 [885918]	450	318	889	¥2,200(税抜¥2,000)
	壁取付金具受け足L550 [885919]	550	389	1030	¥2,640(税抜¥2,400)
	壁取付金具受け足L600 [885920]	600	424	1101	¥3,080(税抜¥2,800)
	壁取付金具受け足L650 [885921]	650	460	1172	¥3,410(税抜¥3,100)
	壁取付金具受け足L750 [885922]	750	530	1313	¥4,180(税抜¥3,800)

排気筒取付方法(屋内設置の場合)

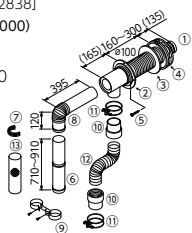
①排気筒の設置 ... EHK-4771DXE・EPGシリーズを除き、立上りリは最低1mは必要です。機器からすぐ横引きすることはできません。EHK-4771DXE・EPGシリーズは90°エルボの直出し施工が可能で機器からすぐに横引きすることができます。	
●横引きは4m以内、曲がりは2か所以内(トップは含まない) ●排気筒トップは必ず専用のエルボトップを使用してください。 ●総延長5mまで。	
②排気筒のトップ位置 エルボトップは下向きにし、上向きや横向きにはしないでください。排気の凝縮水が滴下しますので、支障のない場所に設置してください。	
③排気筒の接続 ●排気筒を排気筒接続口に突き当たるまで差し込みます。 ●絶対に排気筒を切断して使用しないでください。 ●ははずす場合は、一度排気筒を奥まで強く差し込み、ストッパーピースを押し付けた状態で引き抜いてください。	

FF用給排気筒セット部品一覧

寸法(mm)

FF-70-092 [192838]
¥20,900(税抜¥19,000)

接続口径：φ70
対応壁厚：160～300
壁穴径：φ120

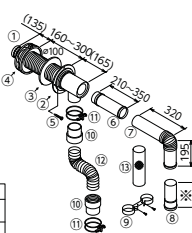


No.	部 品 名	数
①	うす型給排気筒	1
②	フランジ(屋内側)	1
③	フランジパッキン	1
④	フランジ(屋外側)	1
⑤	壁取付ネジ(φ5-L30)	4
⑥	伸縮管(φ70-φ71)	1
⑦	抜け防止金具	1
⑧	排気エルボ(A)(ツメ付)	1
⑨	給気ホース固定金具	1
⑩	給気ホース口	2
⑪	ホースバンド	2
⑫	給気ホース(φ75-L1530)	1
⑬	断熱カバー(L1000)	1

FF-70-082 [192837]
¥20,900(税抜¥19,000)

FF-70-082K [192855]
¥20,900(税抜¥19,000)
(壁掛よこ標準タイプ)

接続口径：φ70
対応壁厚：160～300
壁穴径：φ120



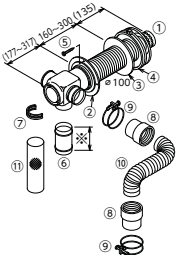
No.	部 品 名	数
①	うす型給排気筒	1
②	フランジ(屋内側)	1
③	フランジパッキン	1
④	フランジ(屋外側)	1
⑤	壁取付ネジ(φ5-L30)	4
⑥	伸縮管(C)(ツメ付)	1
⑦	排気エルボ(C)(ツメ付)	1
⑧	直管(ツメ付)	1
⑨	給気ホース固定金具	1
⑩	給気ホース口	2
⑪	ホースバンド	2
⑫	給気ホース(φ75-L1530)	1
⑬	断熱カバー(L1000)	1

	※寸法
FF-70-082	175
FF-70-082K	245

FF-70-082R [192845]
¥20,900(税抜¥19,000)

FF-70-082RK [192856]
¥20,900(税抜¥19,000)
(壁掛よこ近接タイプ)

接続口径：φ70
対応壁厚：160～300
壁穴径：φ120



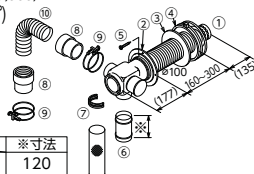
No.	部 品 名	数
①	うす型給排気筒	1
②	フランジ(屋内側)	1
③	フランジパッキン	1
④	フランジ(屋外側)	1
⑤	壁取付ネジ(φ5-L30)	4
⑥	排気アダプター(φ70-φ71)	1
⑦	抜け防止金具	1
⑧	給気ホース口	2
⑨	ホースバンド	2
⑩	給気ホース(φ75-L750)	1
⑪	断熱カバー(L280)	1

	※寸法
FF-70-082R	120
FF-70-082RK	200

FF-70-062 [192836]
¥20,900(税抜¥19,000)

FF-70-062K [192853]
¥20,900(税抜¥19,000)
(壁掛うしろ標準タイプ)

接続口径：φ70
対応壁厚：160～300
壁穴径：φ120



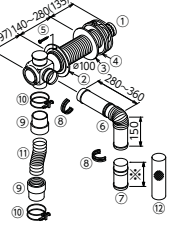
No.	部 品 名	数
①	うす型給排気筒	1
②	フランジ(屋内側)	1
③	フランジパッキン	1
④	フランジ(屋外側)	1
⑤	壁取付ネジ(φ5-L30)	4
⑥	排気アダプター(φ70-φ71)	1
⑦	抜け防止金具	1
⑧	給気ホース口	2
⑨	ホースバンド	2
⑩	給気ホース(φ75-L450)	1
⑪	断熱カバー(L280)	1

	※寸法
FF-70-062	120
FF-70-062K	200

FF-70-062L [192842]
¥25,080(税抜¥22,800)

FF-70-062LK [192854]
¥25,080(税抜¥22,800)
(壁掛うしろ左タイプ)

接続口径：φ70
対応壁厚：140～280
壁穴径：φ120

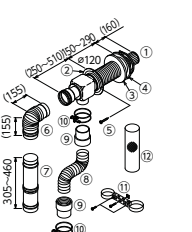


No.	部 品 名	数
①	うす型給排気筒	1
②	フランジ(屋内側)	1
③	フランジパッキン	1
④	フランジ(屋外側)	1
⑤	壁取付ネジ(φ5-L30)	4
⑥	伸縮管エルボ	1
⑦	排気アダプター(φ70-φ71)	1
⑧	抜け防止金具	2
⑨	給気ホース口	2
⑩	ホースバンド	2
⑪	給気ホース(φ75-L750)	1
⑫	断熱カバー(L1000)	1

	※寸法
FF-70-062L	120
FF-70-062LK	200

FF-80-092 [192844]
¥37,950(税抜¥34,500)

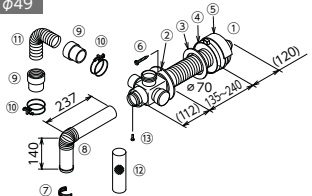
接続口径：給気：φ80
排気：φ100
対応壁厚：150～290
壁穴径：φ140



No.	部 品 名	数
①	うす型給排気筒	1
②	フランジ(屋内側)	1
③	フランジパッキン(屋外側)	1
④	フランジ(屋外側)	1
⑤	壁取付ネジ(φ4-L25)	4
⑥	90°エルボ(φ100)	1
⑦	スライド管(φ100)	1
⑧	給気ホース(φ95-L1000)	1
⑨	給気ホース口	2
⑩	ホースバンド	2
⑪	給気ホース取付金具	1
⑫	断熱カバー(L1000)	1

FF-49-01 [192835]
¥20,900(税抜¥19,000)

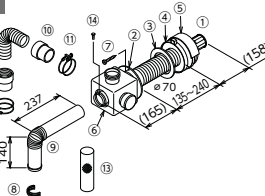
接続口径：φ49
対応壁厚：135～240
壁穴径：φ83～φ96



No.	部 品 名	数
①	うす型給排気筒	1
②	フランジ(屋内側)	1
③	フランジパッキン(屋外側)	1
④	フランジ(屋外側)	1
⑤	スペーサー	1
⑥	壁取付ネジ(φ4-L25)	3
⑦	抜け防止金具	1
⑧	排気エルボ	1
⑨	給気ホース口	2
⑩	ホースバンド	2
⑪	給気ホース(φ50-L700)	1
⑫	断熱カバー(L420)	1
⑬	排気管固定用ネジ(φ3-L8)	1

FF-49-03E(保温材付) [192857]
¥36,740(税抜¥33,400)

接続口径：φ49
対応壁厚：135～240mm
壁穴径：φ83～φ96



No.	部 品 名	数
①	うす型給排気筒	1
②	フランジ(屋内側)	1
③	フランジパッキン(屋外側)	1
④	フランジ(屋外側)	1
⑤	スペーサー	1
⑥	保温材	1
⑦	壁取付ネジ(φ4-L25)	3
⑧	抜け防止金具	1
⑨	排気エルボ	1
⑩	給気ホース口	2
⑪	ホースバンド	2
⑫	給気ホース(φ50-L700)	1
⑬	断熱カバー(L420)	1
⑭	排気管固定用ネジ(φ3-L8)	1

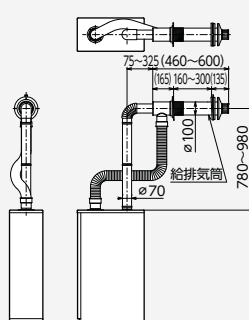
FF用給排気筒取付寸法

寸法(mm)

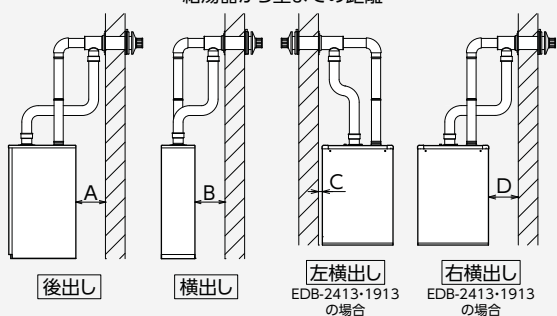
FF-70-092

接続口径：φ70

対応壁厚：160～300 壁穴径：φ120



給湯器から壁までの距離



EHK・EHI-4771(据置)	A(後出し):140 ^{※2} ～320	—
KIB・IB-4770・3970(据置)	B(横出し):80 ^{※1} ～260	—
KIB・IB-3867	A(後出し):140～310	—
KIB・IB-4567	B(横出し):80 ^{※1} ～260	—
PG-4005、DB-4004	A(後出し):100～280	—
	B(横出し):110～280	—
	A(後出し):10～140	—
	B(横出し):80～260	—
	A(後出し):50 ^{※1} ～190	—
	B(横出し):50 ^{※1} ～190	—
	A(後出し):150～360	—
	C(左横出し):30以上	(C寸法+壁厚) :30～380
	D(右横出し):100～360	—

※1.不燃物との離隔距離です。可燃物の場合は150以上離してください。
※2.別売の排気エルボ(D)(P119参照)を使用することで、最小10にすることができます。

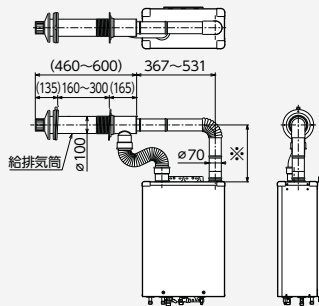
FF用給排気筒取付寸法

寸法(mm)

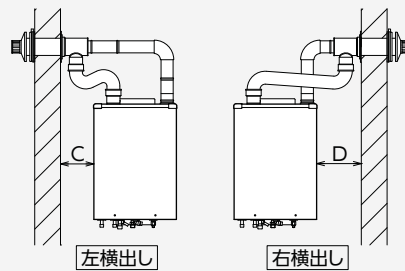
FF-70-082・FF-70-082K
(壁掛よこ標準タイプ)

KIB・IB-4771-L[左排気]を除く

接続口径: $\phi 70$
対応壁厚: 160~300 壁穴径: $\phi 120$



給湯器から壁までの距離



EHK・EHI-4771 (壁掛)	C(左横出し): 110 ^{※1} ~260 D(右横出し): 180~360 伸縮管なし
KIB・IB-4771・3971 (壁掛)	C(左横出し): 120 ^{※1} ~270 D(右横出し): 190~360 伸縮管なし

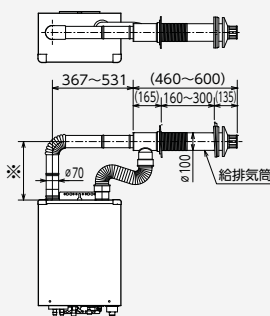
※1. 不燃物との離隔距離です。
可燃物の場合は150以上
離してください。

	※寸法
FF-70-082	280~350
FF-70-082K	350~420

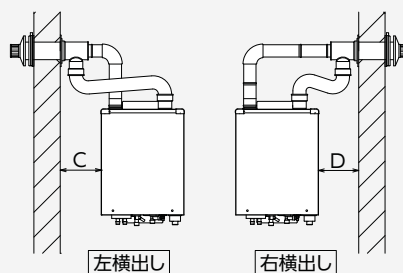
FF-70-082・FF-70-082K
(壁掛よこ標準タイプ)

KIB・IB-4771-L[左排気]

接続口径: $\phi 70$
対応壁厚: 160~300 壁穴径: $\phi 120$



給湯器から壁までの距離



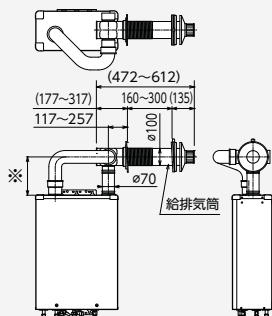
KIB・IB-4771-L[左排気] (壁掛)	C(左横出し): 160~340 伸縮管なし D(右横出し): 150~300
-------------------------	---

	※寸法
FF-70-082	305~375
FF-70-082K	375~445

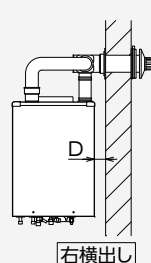
FF-70-082R・FF-70-082RK
(壁掛よこ近接タイプ)

KIB・IB-4771-L[左排気]を除く

接続口径: $\phi 70$
対応壁厚: 160~300 壁穴径: $\phi 120$



給湯器から
壁までの距離



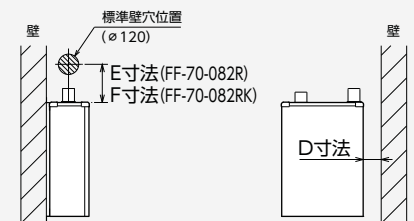
	※寸法
FF-70-082R	(225)
FF-70-082RK	(295)

EHK・EHI-4771 (壁掛)	D(右横出し): (D寸法+壁厚): 60 ^{※1} ~200
KIB・IB-4771・3971 (壁掛)	D(右横出し): (D寸法+壁厚): 65 ^{※1} ~205

※1. 不燃物との離隔距離です。可燃物の場合は150以上離してください。
※2. 別売の厚壁アダプターセット(P119参照)を使用することで(D寸法+壁厚)が最大[590(EHK・EHI-4771), 595(KIB・IB-4771・3971)]まで対応できます。

別売部品が必要になる設置条件

- ①: 厚壁アダプターD(P119参照)で対応
- ②: 厚壁アダプターセット(P119参照)で対応
- ③: 給排気筒セットのみで対応可能



EHK・EHI-4771 (壁掛)

D	E	F	壁厚
寸法	寸法	寸法	
300	290	280	270
260	250	240	230
210	200	190	180
170	160	150	140
130	120	110	100
90	80	70	60

KIB・IB-4771・3971 (壁掛)

D	E	F	壁厚
寸法	寸法	寸法	
300	290	280	270
260	250	240	230
210	200	190	180
170	160	150	140
130	120	110	100
90	80	70	60

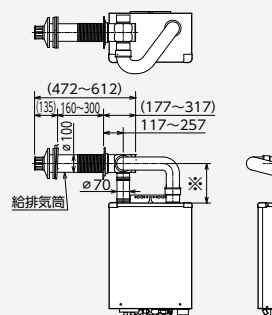
E寸法・F寸法について

給排気筒を3°下向きに設置する関係上、給湯器から壁までの距離(D寸法)により変化する寸法です。(排気管の伸縮による寸法変化はありません。)

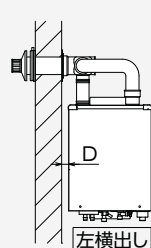
FF-70-082R・FF-70-082RK
(壁掛よこ近接タイプ)

KIB・IB-4771-L[左排気]

接続口径: $\phi 70$
対応壁厚: 160~300 壁穴径: $\phi 120$



給湯器から
壁までの距離



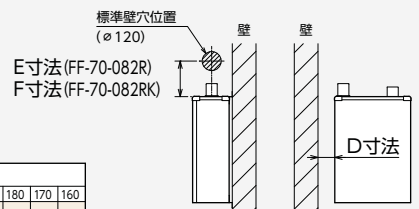
	※寸法
FF-70-082R	推奨: 255, 最短: 205
FF-70-082RK	推奨: 325, 最短: 275

KIB・IB-4771-L[左排気] (壁掛)	D(左横出し): 50~175 (D寸法+壁厚): 340以下 ^{※1}
-------------------------	--

※1. 別売の厚壁アダプターセット(P119参照)を使用することで(D寸法+壁厚)が最大570まで対応できます。

別売部品が必要になる設置条件

- ①: 厚壁アダプターD(P119参照)で対応
- ②: 厚壁アダプターセット(P119参照)で対応
- ③: 給排気筒セットのみで対応可能



KIB・IB-4771-L[左排気] (壁掛)

D	E	F	壁厚
寸法	寸法	寸法	
300	290	280	270
260	250	240	230
210	200	190	180
170	160	150	140
130	120	110	100
90	80	70	60

E寸法・F寸法について

給排気筒を3°下向きに設置する関係上、給湯器から壁までの距離(D寸法)により変化する寸法です。(排気管の伸縮による寸法変化はありません。)

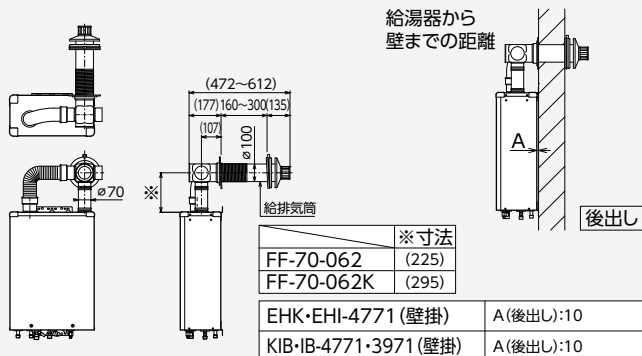
FF用給排気筒取付寸法

寸法(mm)

FF-70-062・FF-70-062K
(壁掛うしろ標準タイプ)

KIB・IB-4771-L[左排気]を除く

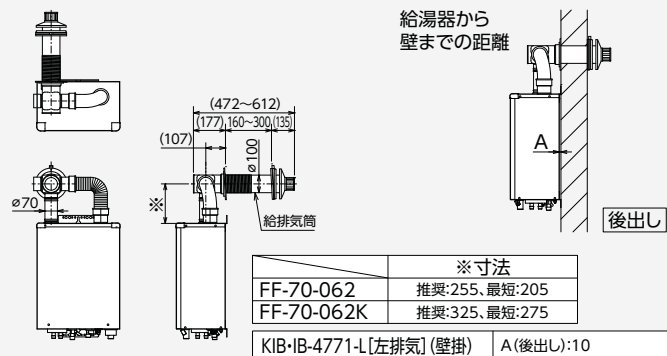
接続口径: $\phi 70$
対応壁厚: 160~300 壁穴径: $\phi 120$



FF-70-062・FF-70-062K
(壁掛うしろ標準タイプ)

KIB・IB-4771-L[左排気]

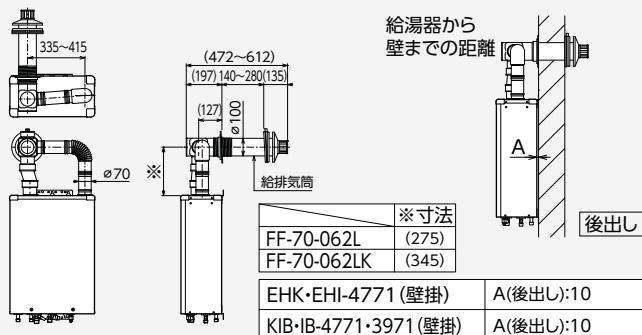
接続口径: $\phi 70$
対応壁厚: 160~300 壁穴径: $\phi 120$



FF-70-062L・FF-70-062LK
(壁掛うしろ左タイプ)

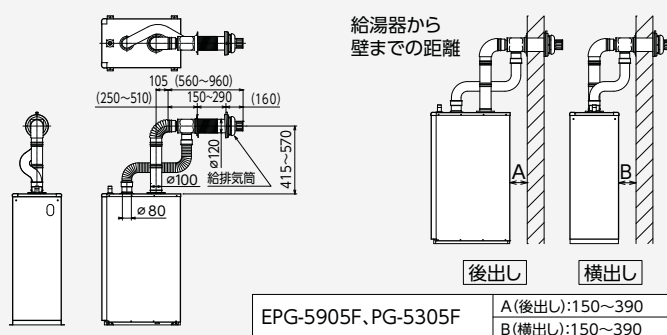
KIB・IB-4771-L[左排気]を除く

接続口径: $\phi 70$
対応壁厚: 140~280 壁穴径: $\phi 120$



FF-80-092

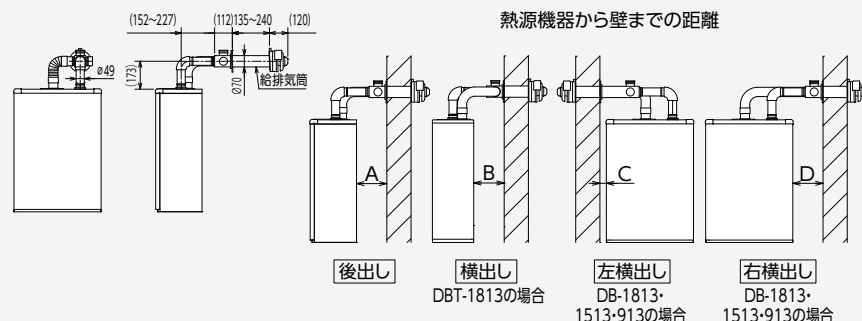
接続口径 給気: $\phi 80$ 排気: $\phi 100$
対応壁厚: 150~290 壁穴径: $\phi 140$



FF-49-01

接続口径: $\phi 49$

対応壁厚: 135~240 壁穴径: $\phi 83 \sim \phi 96$



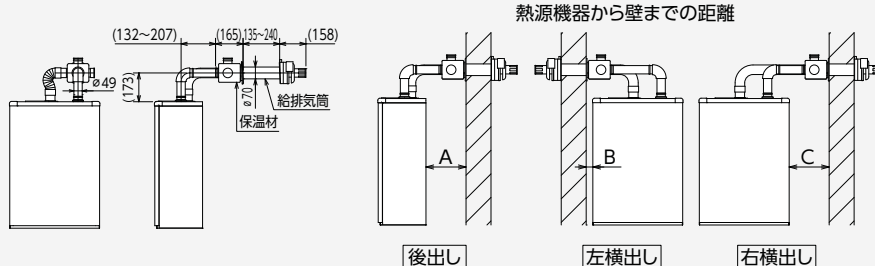
DB-1813RGF	A(後出し):150~220	—
DB-1513RGF	C(左横出し):30以上	(C寸法+壁厚):70~250
DB-913RGF	D(右横出し):150~220	—
DB-1813RGFL	A(後出し):150~220	—
DB-1513RGFL	C(左横出し):30以上	(C寸法+壁厚):70~250
DB-1513RGFL	D(右横出し):150~220	—
DBT-1813RGF	A(後出し):150~220	—
DBT-1813RGF	B(横出し):150~220	—

・壁厚が135未満のときは、別売のFWT-7NS(P120参照)が必要です。
・壁厚が240以上のときは、別売のFWT-7B(P120参照)が必要です。
※1.別売部品の排気エルボ(UL-QC3E)(P120参照)を使用することで最小30にすることができます。
※2.別売部品の排気エルボ(UL-QC3E)(P120参照)を使用することで最小10にすることができます。

FF-49-03E(保温材付)

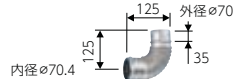
接続口径: $\phi 49$

対応壁厚: 135~240 壁穴径: $\phi 83 \sim \phi 96$



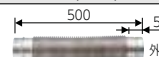
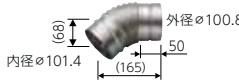
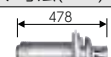
・壁厚が135未満のときは、別売のFWT-7NS(P120参照)が必要です。
・壁厚が240以上のときは、別売のFWT-7B(P120参照)が必要です。
(※1)別売部品の排気エルボ(UL-QC3E)(P120参照)を使用することで最小50にすることができます。

FF用給排気筒関連 (接続口径φ70)

形状・寸法(mm) [材質:SUS304]	品名	全長(mm)	価格
伸縮管※1 	伸縮管210 [850786]	L:250~333	¥2,420 (税抜¥2,200)
	伸縮管310 [920289]	L:370~573	¥3,190 (税抜¥2,900)
	伸縮管610 [884568]	L:590~995	¥3,960 (税抜¥3,600)
排気アダプタ※1  ※ツメ付の接続部には不可	排気アダプタ [901993]	L:120	¥1,320 (税抜¥1,200)
	排気アダプタ200 [886884]	L:200	¥1,980 (税抜¥1,800)
品名・形状・寸法(mm) [材質:SUS304]		価格	
フレキパイプ※1 [850787] 			¥4,400 (税抜¥4,000)
排気エルボ(A)※1 [810665] 			¥2,420 (税抜¥2,200)
排気エルボ(B)※1 [920291] 			¥2,090 (税抜¥1,900)
排気エルボ(D)※1 [886883] 			¥5,170 (税抜¥4,700)
厚壁アダプターD [810559] 対応壁厚:390~530mm ※300~390mmの壁には 取り付けできません。			¥4,510 (税抜¥4,100)
厚壁アダプターセット [885722]  ※給排気筒(FF-70-082R(K))の(D寸法+壁厚)が最大[590(EHK-EHI-4771)、595(KIB-IB-4771-3971)、570(KIB-IB-4771-L[左排気])]まで対応できます。			¥5,830 (税抜¥5,300)
メスメスジョイント※1 [810560] ※給気側に給気ホースを使用せず、 ステンレス管にする場合に使用します。			¥1,870 (税抜¥1,700)
抜け防止金具(φ70用) [901992] 			¥396 (税抜¥360)

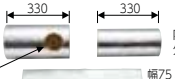
※1. 抜け防止金具(φ70用)は付属していません。

FF用給排気筒関連 (接続口径φ100: 排気側 / 接続口径φ80: 給気側)

接続口径φ100: 排気側 (NKPφ100)			
形状・寸法(mm) [材質:SUS304]	品名	全長(mm)	価格
直管 	直管L600 [883046]	L:650	¥5,280 (税抜¥4,800)
	直管L900 [883047]	L:950	¥7,040 (税抜¥6,400)
短管 	短管L55 [885078]	L:105	¥3,960 (税抜¥3,600)
	短管L100 [885079]	L:150	¥4,070 (税抜¥3,700)
スライド管 	スライド管(L145~190) [885080]	L:195~240	¥6,050 (税抜¥5,500)
	スライド管(L180~260) [885081]	L:230~310	¥6,160 (税抜¥5,600)
	スライド管(L255~410) [883460]	L:305~460	¥6,380 (税抜¥5,800)
	スライド管(L405~710) [883048]	L:455~760	¥9,020 (税抜¥8,200)
品名・形状・寸法(mm)		価格	
フレキ管(L450) [885082] 			¥10,120 (税抜¥9,200)
90°エルボ [883049] 			¥4,840 (税抜¥4,400)
45°エルボ [885083] 			¥4,840 (税抜¥4,400)
品名・形状・寸法(mm)		価格	
厚壁用トップ [885088] 対応壁厚:300~440mm 			¥25,080 (税抜¥22,800)

温水ボイラエコフィール用保温材セット (接続口径φ100)

給排気筒・排気筒の結露防止に使用します。

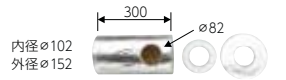
品名・型名・形状・寸法(mm)	価格
給排気筒保温材セット VK-HZ-801 [885084]  ※FF-80-092用	¥10,560 (税抜¥9,600)
排気筒保温材 [885085] 	¥3,960 (税抜¥3,600)
排気エルボ保温材 [885086] 	¥5,280 (税抜¥4,800)

品名・形状・寸法(mm)	材質	価格
給気ホース(φ70用) [809966] 	オレフィン系樹脂	¥4,840 (税抜¥4,400)
給気ホース固定金具(B) [901983] 	メッキ銅板	¥594 (税抜¥540)
断熱カバー 	1m [901990]	¥1,320 (税抜¥1,200)
	3m [800889]	¥3,960 (税抜¥3,600)

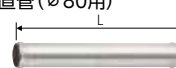
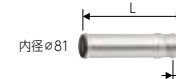
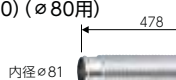
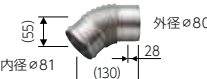
品名・形状	長さ(mm)	適応給排気筒セット	価格
寒冷地用給気ホース(φ70用)  ※給気ホースが結露する場合に使用します。	1,530 [885012]	FF-70-092 FF-70-082(K)	¥19,250 (税抜¥17,500)
	500 [885011]	FF-70-062(K)	¥14,080 (税抜¥12,800)

エコフィール用保温材セット (接続口径φ70)

給排気筒・排気筒の結露防止に使用します。

品名・型名・形状・寸法(mm)	価格
給排気筒保温材セット VK-HZ-061 [810417] ※FF-70-062(K)・FF-70-062L(K)・ FF-70-082R(K)用 	¥5,940 (税抜¥5,400)
給排気筒保温材セット VK-HZ-091 [810418] ※FF-70-092・FF-70-082(K)用 	¥6,380 (税抜¥5,800)
排気筒保温材 [803925] 	¥2,640 (税抜¥2,400)
排気エルボ保温材 [885046] 	¥2,090 (税抜¥1,900)

EPG-5905F、PG-5305F用

接続口径φ80: 給気側			
形状・寸法(mm) [材質:SUS304]	品名	全長(mm)	価格
直管(φ80用) 	直管L600 [885089]	L:628	¥3,300 (税抜¥3,000)
	直管L900 [885090]	L:928	¥3,850 (税抜¥3,500)
スライド管(φ80用) 	スライド管(L180~250) [885091]	L:208~278	¥3,300 (税抜¥3,000)
	スライド管(L250~350) [885092]	L:278~378	¥3,520 (税抜¥3,200)
	スライド管(L350~550) [885093]	L:378~578	¥4,070 (税抜¥3,700)
	スライド管(L550~950) [885094]	L:578~978	¥5,720 (税抜¥5,200)
品名・形状・寸法(mm)		価格	
フレキ管(L450)(φ80用) [885095] 			¥5,720 (税抜¥5,200)
90°エルボ(φ80用) [885096] 			¥2,640 (税抜¥2,400)
45°エルボ(φ80用) [885097] 			¥2,640 (税抜¥2,400)
給気ジョイント(φ80用) [885099] ※給気側に給気ホースを使用せず、 ステンレス管にする場合に使用します。 			¥2,750 (税抜¥2,500)
抜け防止金具(φ80用) [885098] 			¥528 (税抜¥480)
給気ホース取付金具(φ80用) [803431] 			¥1,980 (税抜¥1,800)

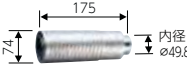
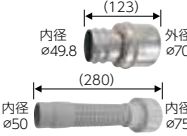
品名・形状	長さ(mm)	適応給排気筒セット	価格
寒冷地用給気ホース(φ80用) [885087]  ※給気ホースが結露する場合に使用します。	1,000	FF-80-092	¥19,800 (税抜¥18,000)

関連部品

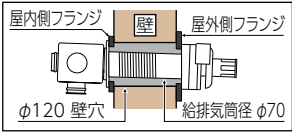
FF用給排気筒関連 (接続口径φ49) EDB-1513RGF・1213RGF・1513RGFL・1213RGFL・DB-1813RGF・1513RGF・913RGF・1813RGFL・1513RGFL・DBT-1813RGF用

品名・型名・形状・寸法(mm)	材質	価格
1m伸縮管 UL-A3E [884288] ※接続部2重Oリング ※ストッパーリング(1個)付	SUS304	¥4,730 (税抜¥4,300)
50cm伸縮管 UL-B3E [884287] ※接続部2重Oリング ※ストッパーリング(1個)付	SUS304	¥3,740 (税抜¥3,400)
20cm伸縮管 UL-D3E [884286] ※接続部2重Oリング ※ストッパーリング(1個)付	SUS304	¥2,640 (税抜¥2,400)
エルボ UL-C3E [884289] ※接続部2重Oリング ※ストッパーリング(1個)付	SUS304	¥2,860 (税抜¥2,600)
排気エルボ※1 UL-QC3E [887306] ※スライド管付	SUS304	¥5,170 (税抜¥4,700)
短管※1 L63-E [885778] ※接続部2重Oリング	SUS304	¥1,540 (税抜¥1,400)
自在管(35cm) UL-M3SE [884290] ※接続部2重Oリング	SUS304	¥3,410 (税抜¥3,100)
給気ホース (φ49用)	オレフィン系樹脂	長さ:1,000 [810329] ¥2,860 (税抜¥2,600) 長さ:2,000 [810330] ¥5,830 (税抜¥5,300) 長さ:3,000 [810331] ¥8,690 (税抜¥7,900)
給気ホース固定金具 VH-KHK-49 [810335]	メッキ銅板	¥1,100 (税抜¥1,000)

※1. ストッパーリング (抜け防止金具) は付属していません。

品名・型名・形状・寸法(mm)	材質	価格
断熱カバー(3m) UL-GN [804075] 	耐熱合成繊維	¥4,730 (税抜¥4,300)
ストッパーリング(抜け防止金具) UL-L [804089] 	SUS304	¥264 (税抜¥240)
うす型給排気筒スペーサー FWT-7NS [810332] 	SUS304	¥2,090 (税抜¥1,900)
※壁厚135mm未満に使用		
うす型給排気筒厚壁用アダプター FWT-7B [803359] 	SUS304	¥2,860 (税抜¥2,600)
対応壁厚:240~370mm		
レジューサセット VH-RD-1813 [889649] ※DB-1813RGF用 ※排気筒・給気ホース接続口径をφ49からφ70に変更できます。 ※ストッパーリング(1個)付、ホースバンド(1個)付 	排気筒 SUS304 給気ホース 軟質PVC	¥15,400 (税抜¥14,000)

品名・形状	長さ(mm)	適応給排気筒セット	価格
寒冷地用給気ホース (φ49用) [885013] ※給気ホースが結露する場合に使用します。  内径φ50	1,000	FF-49-01 FF-49-03E	¥13,750 (税抜¥12,500)

品名・型名・形状・設置イメージ	価格
壁フランジセット VH-KF-120 [336800]  	¥5,500 (税抜¥5,000)
【設置イメージ図】	
※既存のφ120壁穴(給排気筒径φ100用)に、給排気筒径φ70(φ83壁穴)を取り付けるためのアダプターです。	

温水暖房エコフィール用保温材セット (接続口径φ49)

給排気筒・排気筒の結露防止に使用します。

品名・型名・形状・寸法(mm)	価格
排気筒保温材 [884282] 内径φ61 外径φ101 長さ1,000	¥2,420 (税抜¥2,200)
排気エルボ保温材 [885045] 内径φ61 外径φ101	¥1,870 (税抜¥1,700)

本体固定具セット

型名・形状・寸法(mm)	適応機種	価格
本体固定具セット VH-HK-160 [801113]	EDBF-2413RG・1913RG・1513RG EDB-2413RGF・1913RGF・1513RGF EDB-1213RGF・1513RGFL・1213RGFL DBF-1513RG・913RG DB-1813RGF・1513RGF・913RGF DB-1813RGFL・1513RGFL	¥1,980 (税抜¥1,800)

転倒防止金具

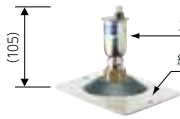
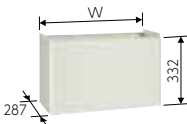
形状・寸法(mm)	価格
転倒防止金具 [819984] 長さ230 幅160 高さ30 穴径φ10 穴間25 穴径φ12 穴径φ50	¥1,430 (税抜¥1,300)

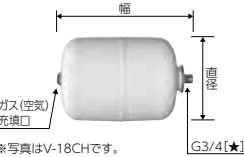
汲上ポンプセット

※油タンクと機器本体の落差がとれない(油タンクの灯油出口と、機器本体の設置床面位置が0.3m未満)ときに使用します。

型名・形状	適応機種	価格
汲上ポンプセット VH-KP-1513FF [カバ付] [888536] 汲上ポンプ (カバー内) カバー 機器に組付けたときのイメージ図 (左側面に取付可)	EDB-2413RGF・1913RGF EDB-1513RGF・1213RGF EDB-1513RGFL・1213RGFL DB-1813RGF・1513RGF DB-913RGF DB-1813RGFL・1513RGFL	¥19,800 (税抜¥18,000)
汲上ポンプセット VH-KP-E1513 [889544] 汲上ポンプ (機器内の左側面) 機器に組付けたときのイメージ図 (機器内に取付可)	EDBF-2413RG EDBF-1913RG EDBF-1513RG	¥19,800 (税抜¥18,000)
汲上ポンプセット VH-KP-1513 [889543] 汲上ポンプ (機器内の右側面) 機器に組付けたときのイメージ図 (機器内に取付可)	DBF-1513RG DBF-913RG	¥19,800 (税抜¥18,000)
汲上ポンプセット NEW VH-KP-T1813 [889792] 汲上ポンプ (機器内の右側面) 機器に組付けたときのイメージ図 (機器内に取付可)	DBT-1813RGF	¥24,200 (税抜¥22,000)

暖房ボイラ専用部品

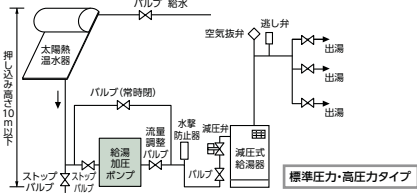
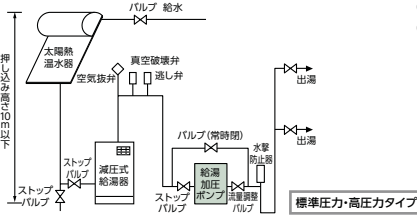
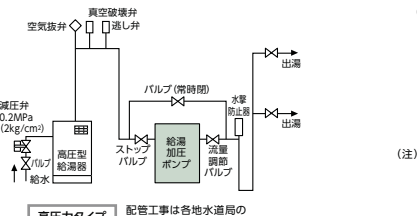
品名・型名・形状・寸法(mm)		価格									
密閉配管セット VH-MHS-1513 [889122] (アイボリー) VH-MHS-1513C [889123] (シャンパンゴールド)		¥24,970 (税抜¥22,700)									
※写真の給水口ふたの色はアイボリーになります。											
エア抜きセット VH-ANS-1513 [889127] (アイボリー) VH-ANS-1513C [889128] (シャンパンゴールド)		¥9,680 (税抜¥8,800)									
※写真の給水口ふたの色はアイボリーになります。											
架台		<table><tr><th>型名</th><th>仕様・適応機種</th><th>価格</th></tr><tr><td>VH-KD-E1511C (シャンパンゴールド) [885208]</td><td>W:540 EDBF-2413RG・1913RG EDBF-1513RG</td><td>¥33,110 (税抜¥30,100)</td></tr><tr><td>VH-KD-1511C (アイボリー) [889542]</td><td>W:470 DBF-1513RG DBF-913RG</td><td>¥33,110 (税抜¥30,100)</td></tr></table>	型名	仕様・適応機種	価格	VH-KD-E1511C (シャンパンゴールド) [885208]	W:540 EDBF-2413RG・1913RG EDBF-1513RG	¥33,110 (税抜¥30,100)	VH-KD-1511C (アイボリー) [889542]	W:470 DBF-1513RG DBF-913RG	¥33,110 (税抜¥30,100)
型名	仕様・適応機種	価格									
VH-KD-E1511C (シャンパンゴールド) [885208]	W:540 EDBF-2413RG・1913RG EDBF-1513RG	¥33,110 (税抜¥30,100)									
VH-KD-1511C (アイボリー) [889542]	W:470 DBF-1513RG DBF-913RG	¥33,110 (税抜¥30,100)									
架台		<table><tr><td>VH-KD-E1511 (アイボリー) [885737]</td><td>W:540 EDB-2413RGF・1913RGF EDB-1513RGF・1213RGF EDB-1513RGFL・1213RGFL</td><td>¥36,080 (税抜¥32,800)</td></tr><tr><td>VH-KD-1511 (アイボリー) [885736]</td><td>W:470 DB-1813RGF・1513RGF DB-913RGF DB-1813RGFL・1513RGFL</td><td>¥36,080 (税抜¥32,800)</td></tr></table>	VH-KD-E1511 (アイボリー) [885737]	W:540 EDB-2413RGF・1913RGF EDB-1513RGF・1213RGF EDB-1513RGFL・1213RGFL	¥36,080 (税抜¥32,800)	VH-KD-1511 (アイボリー) [885736]	W:470 DB-1813RGF・1513RGF DB-913RGF DB-1813RGFL・1513RGFL	¥36,080 (税抜¥32,800)			
VH-KD-E1511 (アイボリー) [885737]	W:540 EDB-2413RGF・1913RGF EDB-1513RGF・1213RGF EDB-1513RGFL・1213RGFL	¥36,080 (税抜¥32,800)									
VH-KD-1511 (アイボリー) [885736]	W:470 DB-1813RGF・1513RGF DB-913RGF DB-1813RGFL・1513RGFL	¥36,080 (税抜¥32,800)									

品名・形状・寸法(mm)	型名	直径	幅	最大システム水量	価格
密閉式膨張タンク 	V-12CH [889650]	270	315	47L以下	¥30,800 (税抜¥28,000)
	V-18CH [889651]	273	415	70L以下	¥36,300 (税抜¥33,000)

【★】付属の変換アダプタでR3/4に交換可能

給湯加圧ポンプ使用例

●SHC-2021
●SHC-1031



●SHC-1031

(注) 使用しない時はポンプに0.2MPa(2kg/cm²)以上の圧力がかからない事。

配管工事は各地水道局の規定に従ってください。

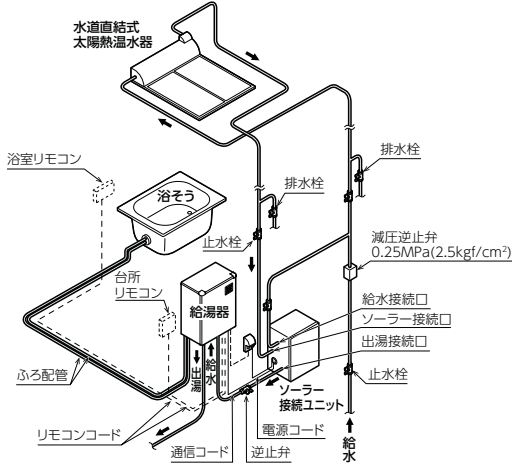
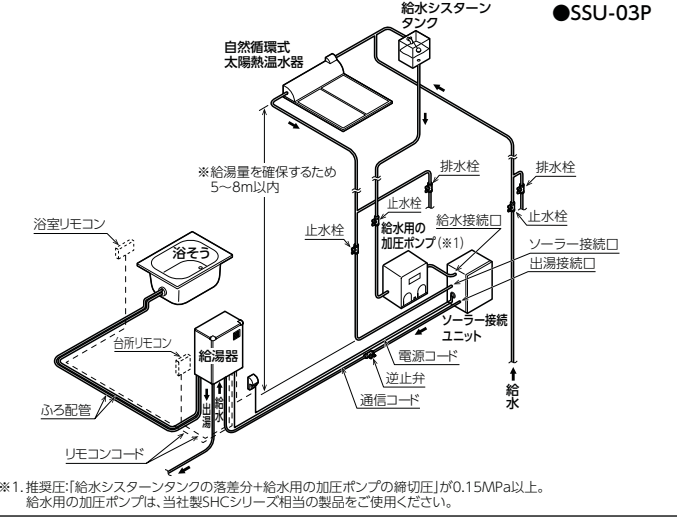
不凍液・補充液

不凍液等の別売部品は必ず当社指定の部品をご使用ください。
他を使用しますと機器の性能が発揮できない場合があります。

品名・型名・形状	価格
不凍液 VH-LLB-18N [292519] (18L、ロングライフ) 凍結温度: -20℃ 	¥23,320 (税抜¥21,200)
不凍液 VH-LLB-10 [292513] (10L、ロングライフ) 凍結温度: -20℃ 	¥13,750 (税抜¥12,500)
不凍液 VH-LLB-4 [292512] (4L、ロングライフ) 凍結温度: -20℃ 	¥5,940 (税抜¥5,400)
補充液 VH-HB-2 [292514] (2L、ロングライフ) ※不凍液が蒸発して水位が下がったときに補充します。  長府不凍液専用品	¥1,540 (税抜¥1,400)

ソーラー接続ユニット使用例

●SSU-03



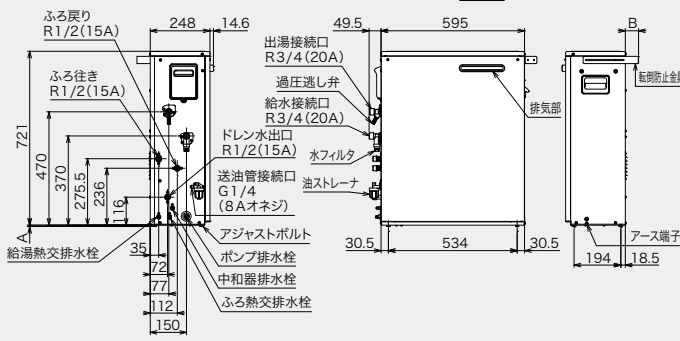
※1. 推奨圧:「給水システムタンクの落差分+給水用の加圧ポンプの締切圧」が0.15MPa以上。
給水用の加圧ポンプは、当社製SHCシリーズ相当の製品をご使用ください。

寸法図

ネジの呼称/R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ) Rp:メネジ(ストレート)

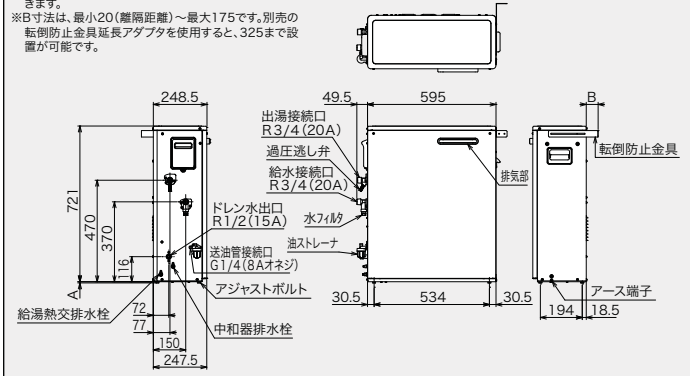
EHKF-(U)4771DSX/EHKF-(U)4771DA/EHKF-3971DA

- ※A(アジャスト)寸法は、最小6～最大20です。
- ※中和器排水栓、給湯熱排水栓、ふる熱排水栓、ポンプ排水栓は配管の必要はありません。
- ※転倒防止金具は左右側面後方(2箇所)に取り付けできます。
- ※B寸法は、最小20(離隔距離)～最大175です。別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能です。



EHIF-4771 DSN/EHIF-4771 DN/EHIF-3971 DSN

- ※A(アジャスト)寸法は、最小6～最大20です。
- ※中と器排水栓、給湯熱交換排水栓は配管の必要はありません。
- ※転倒防止金具は左右側面下方(2箇所)に取り付けできます。
- ※B寸法は、最小20(離隔距離)～最大175です。別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能です。



EHK-4771DXE

※中と器排水栓、給湯熱交換排水栓、ふろ熱交換排水栓、ポンプ排水栓は配管の必要はありません

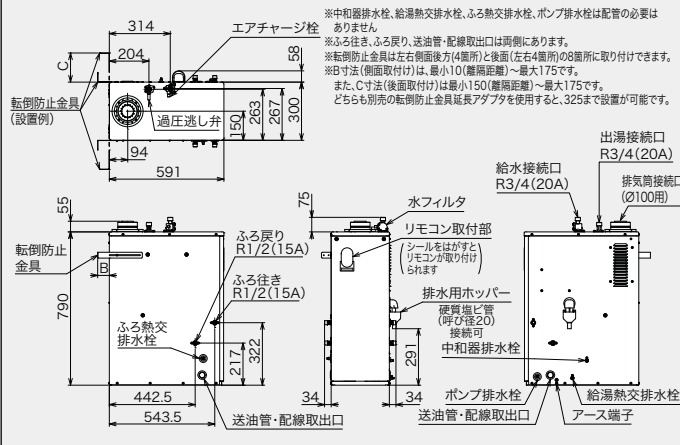
※ふろの住み、ふろ戻り、送油管・配線取出口は両側にあります。

※転倒防止金具は左右側面後方(4箇所)と後面(左右4箇所)の8箇所に取り付けできます。

※日寸法(側面取付けは、最小150(離隔距離)～最大175です。

また、C寸法(後面取付けは、最小150(離隔距離)～最大175です。

どちらも別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能です。



EHK-4771DXF/EHK-4771DAF

※水栓器呼び口(排水栓)、給湯熱交換排水栓、ふろ熱交換排水栓、ポンプ排水栓は配管の必要はありません。

※ふる往き、ふる戻り、送油管・配線取出口は両側にあります。

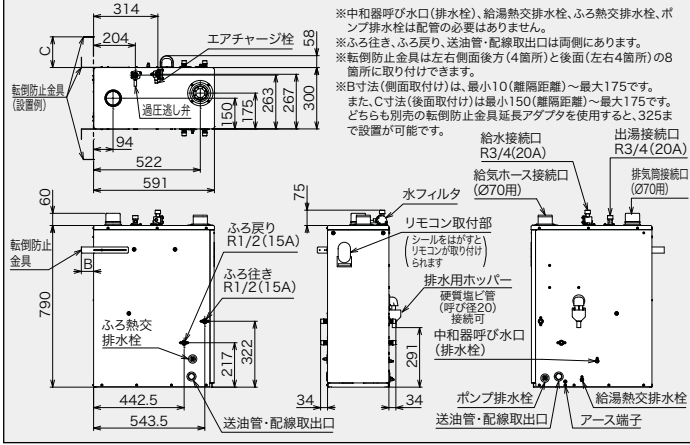
※転倒防止金具は左右前面後方(4箇所)と後面(左右4箇所)の8箇所に取付けください。

※寸法(側面取付け)は、最小10(離隔距離)～最大175です。

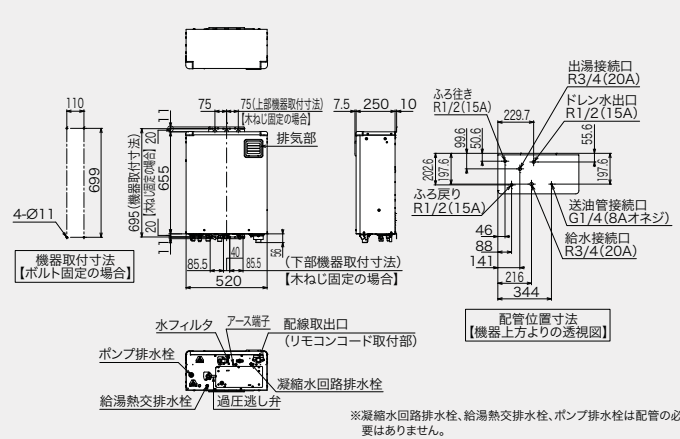
※寸法(正面取付け)は、最小150(離隔距離)～最大175です。

※ただし別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能です。

給排水接続口	上湯接続口
給水接続口	上湯接続口

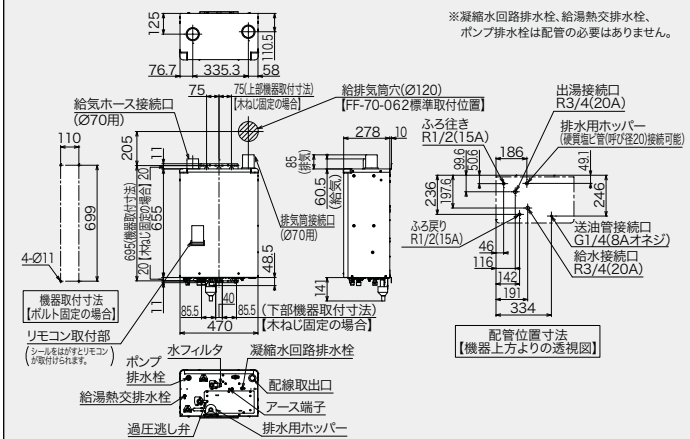


EHKF-4771 DKX



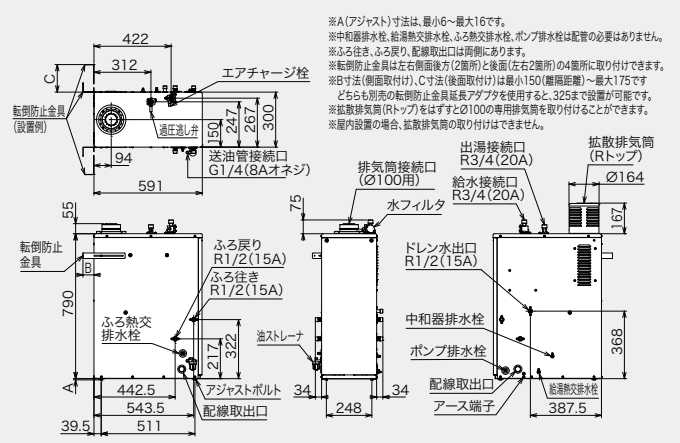
EHK-(U)4771DKXF/EHK-4771DKAF

※凝縮水回路排水栓、給湯熱交排水栓、
ポンプ排水栓は配管の必要はありません。



EHK-4771 DSA

※A(アジャスト)寸法は、最小6・最大16です。
※中和面排水板、給湯熱交換器コア、分熱交換器、ポンプ排水板は配管の必要はありません。
※左右は、必ず戻り、配線取出口は側面に両りあります。
※転倒防止金具は左右上面面方(2箇所)と後面(左右2箇所)の4箇所に取り付けられます。
※B寸(前面面取付け)、C寸法(後面面取付け)は最小150(前面距離)・最大175です。
※どちらの側面の生命防止金具延長アダプタを使用する、と325まで設置が可能です。
※給湯取換器(RT付)は必ずと01000型用取換器を取り付けることができます。
※屋内配管の場合、排水取換器の取り付けはできません。



EH1-4771 DSN

※A（アシスト）寸法は、最小6～最大16です。

※配管排水口、給湯熱交換水配管は配管の必要はありません。

※配管接続出口は右側にあります。

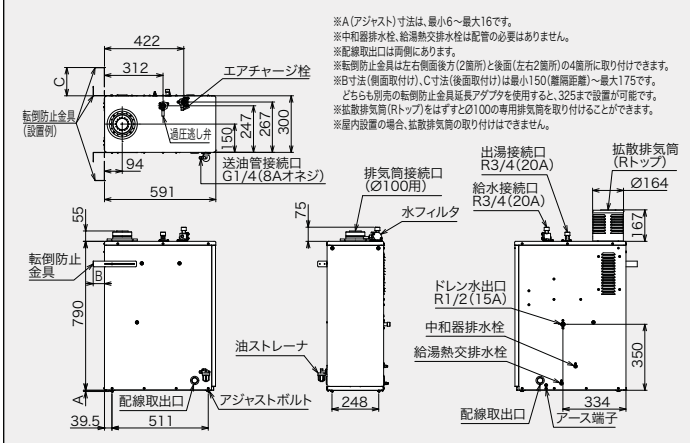
※転動防止金具は左右（後面方2箇所）と後面（左右2箇所）の4箇所に取り付けできます。

※B寸法（後面取付け）、C寸法（後面取付け）は最小150（最短距離）～最大175です。

※どちらも所売の転倒防止金具（延長アダプタ）を使用すると、325まで設置が可能です。

※転倒検知装置（Rレップ）をはずすと21000の専用検知装置を取り付けることができます。

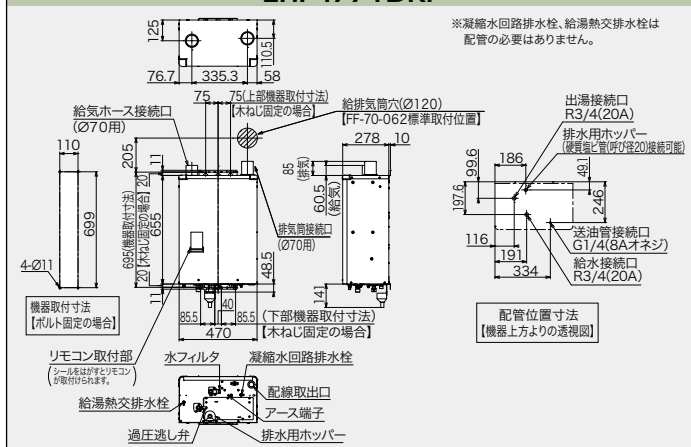
※屋外設置の場合、転倒検知装置の取り付けはできません。



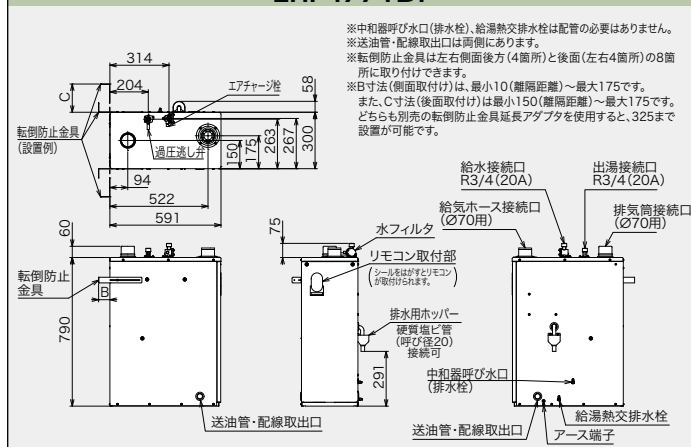
寸法図

ネジの呼称/R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ) Rp:メネジ(ストレート)

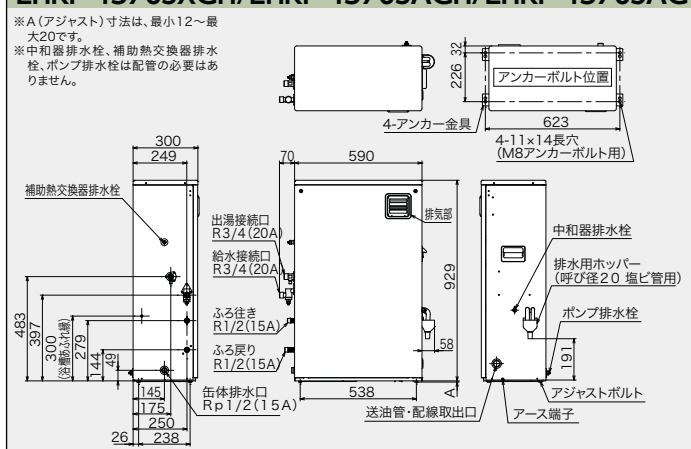
EHI-4771DKF



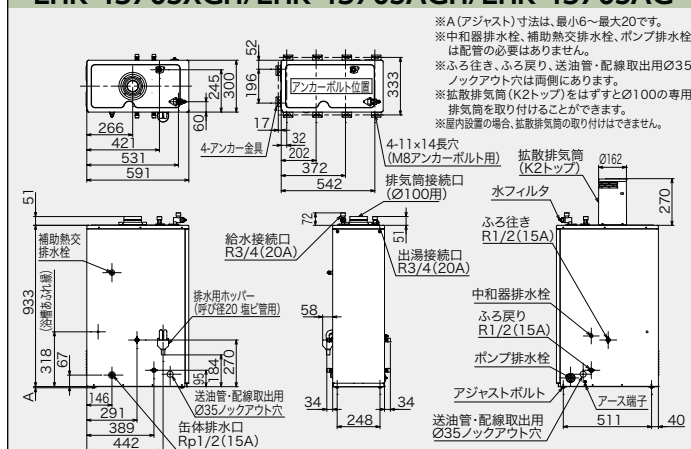
EH1-4771DF



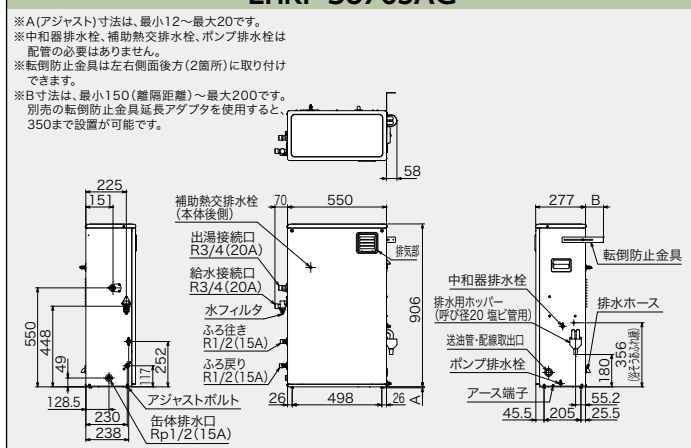
EHKF-4570SXGH/EHKF-4570SAGH/EHKF-4570SAG



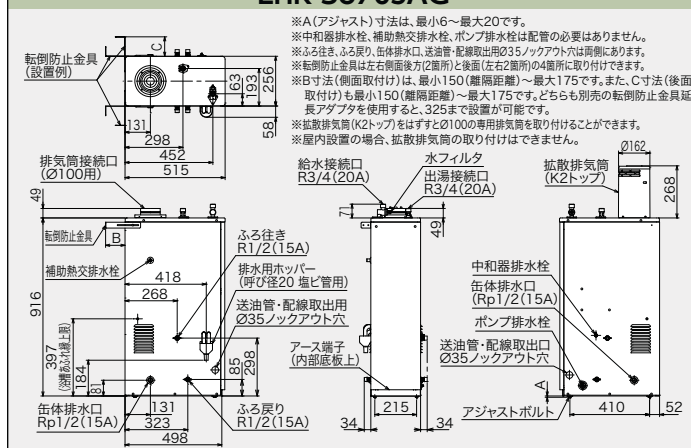
EHK-4570SXGH/EHK-4570SAGH/EHK-4570SAG



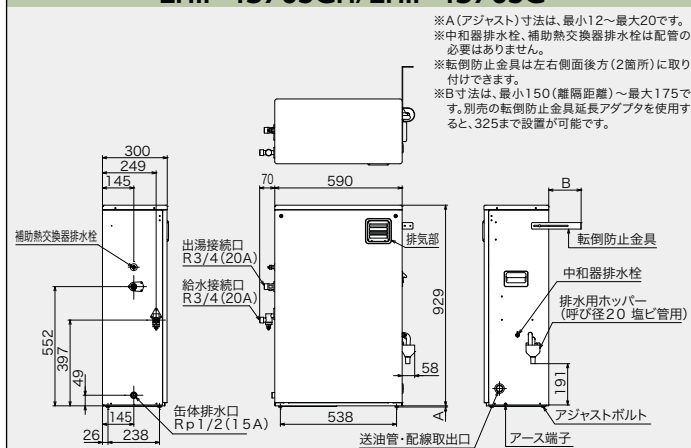
EHKF-3870SAG



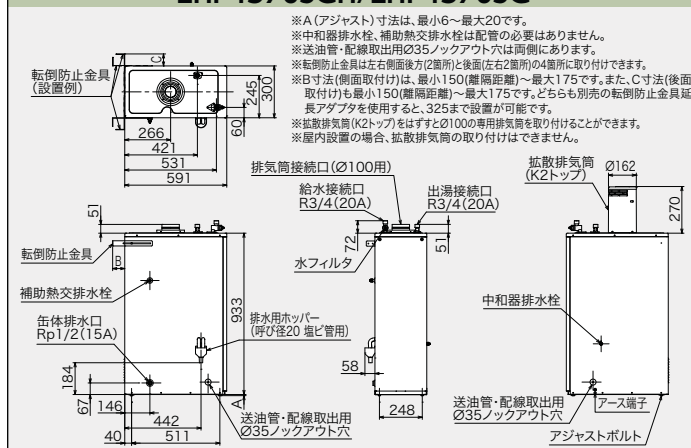
EHK-3870SAG



EHIF-4570SGH/EHIF-4570SG



EHI-4570SGH/EHI-4570SG

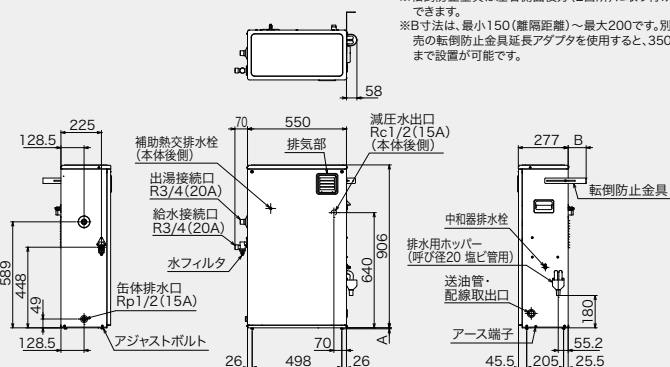


寸法図

ネジの呼称/R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ) Rp:メネジ(ストレート)

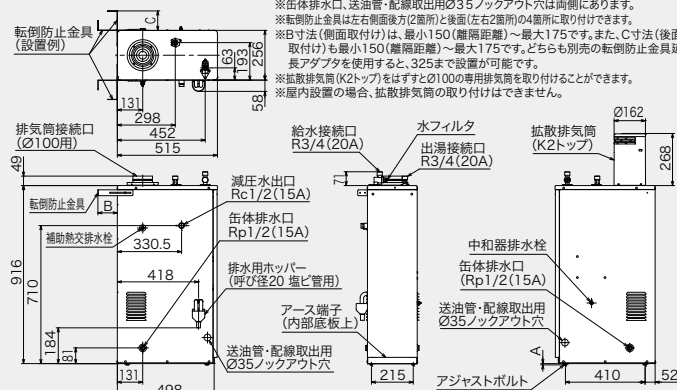
EHIF-3870SG

- ※A(アジャスト)寸法は、最小12～最大20です。
- ※中和器排水栓、補助熱交換排水栓は配管の必要はありません。
- ※転倒防止金具は左右側面後方(2箇所)に取り付けられます。
- ※B寸法は、最小150(離隔距離)～最大200です。別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、350まで設置が可能です。

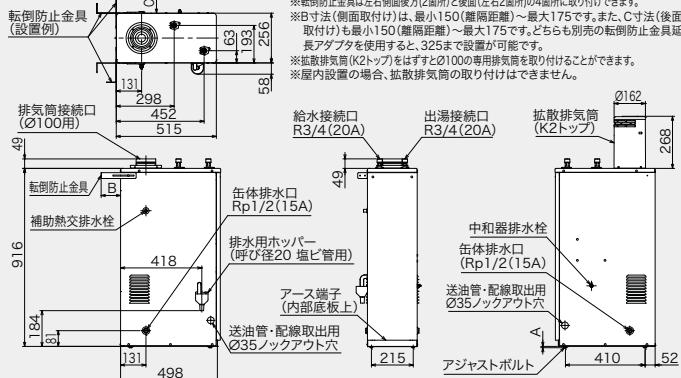


EHI-3870SG

※A(アジャスト)寸法は、最小6～最大20です。
※中継器排水栓、補助排水栓に排水の必要はありません。
※本体排水口、送油管、配線取付穴は35ノックアウト穴は両側にあります。
※転倒防止金具は左右後面(左2箇所)と後面(左2箇所)の4箇所に取付けます。
※排水寸法(後面排水口は、最小150(無端隔距)～最大175です。また、C寸法(後面排水口)も最小150(無端隔距)～最大175です。どちらも別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、32.5まで設けが可能です。
※設置取付高(K22)を必ず2100mm用規格取付付けを付けますがごます。
※屋内設置の場合、排水配管の取付けはできません。

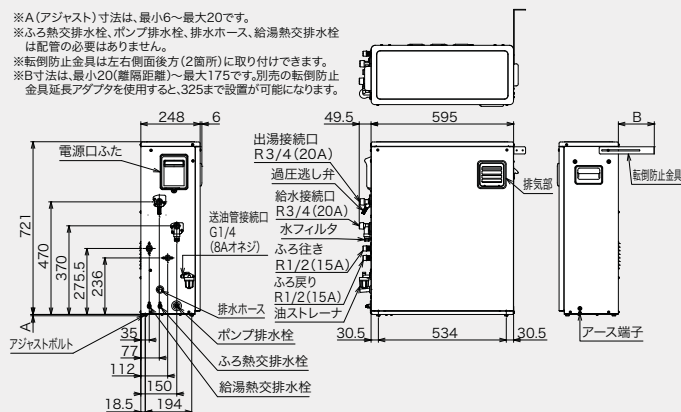
**EHI-3870S**

- *A(アダプタ)寸法は、最小6～最大20です。
- *中と器排水栓、補助熱交換器排水栓は配管の必要はありません。
- *缶体排水口、燃油管・配線取付用23ノックアウト穴は側面にあります。
- *転倒防止金具は左右側面(後2箇所)・後面(左右2箇所)の4箇所に取付けます。
- *B寸法(後面取付け)は、最小150(離隔距離)～最大175です。また、C寸法(後面取付け)も最小150(離隔距離)～最大175です。どちらも別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能です。
- *缶体排水口(2ヶ所)をはずすと01000型排水用取付金具を取付けことができます。
- *室内設置の場合、排水栓取付の取付けはできません。



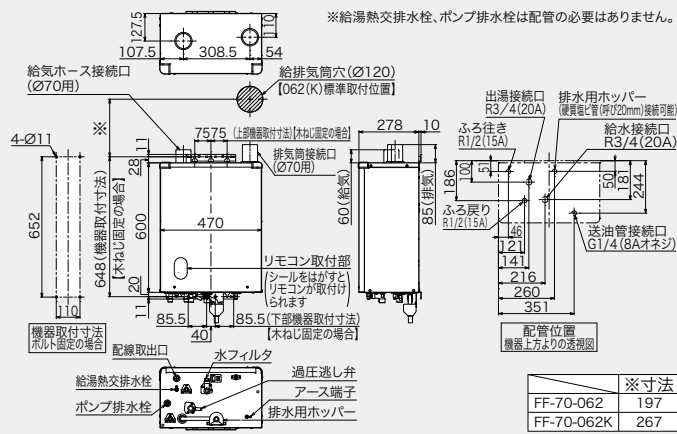
KIBF-U4770DSX/KIBF-4770DX/KIBF-(U) 4770DSA/
KIBF-(U) 4770DA/KIBF-3970DSA/KIBF-(U) 3970DA

※A(アジャスト)寸法は、最小6～最大20です。
 ※ふる熱交換排水栓、ポンプ排水栓、排水ホース、給湯熱交換排水栓は配管の必要はありません。
 ※転倒防止金具は左右側面後方(2箇所)に取り付けられます。
 ※B寸法は、最小2(離隔距離)～最大175です。別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能になります。



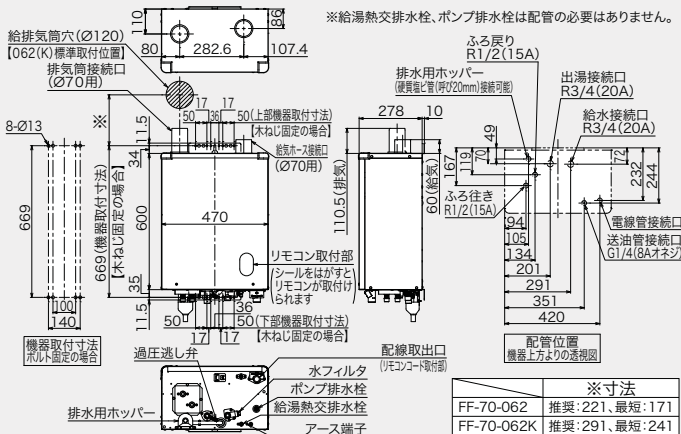
KIB-4771 DKXF/KIB- (U) 4771 DKAF

※給湯熱交排水栓、ポンプ排水栓は配管の必要はありません。

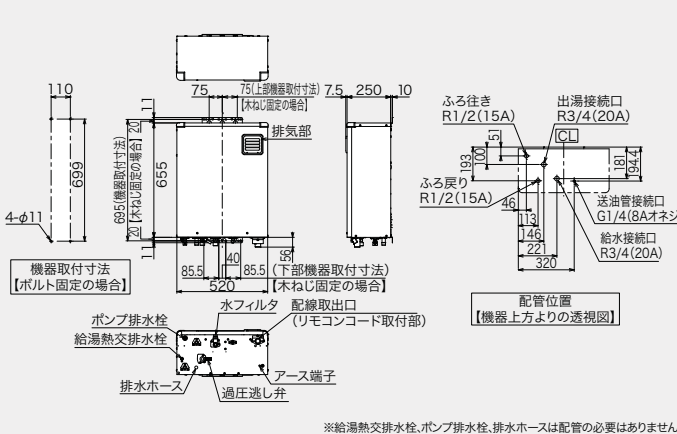


KIB-4771 DKXF-L/KIB-4771 DKAF-L

※給湯熱交排水栓、ポンプ排水栓は配管の必要はありません。



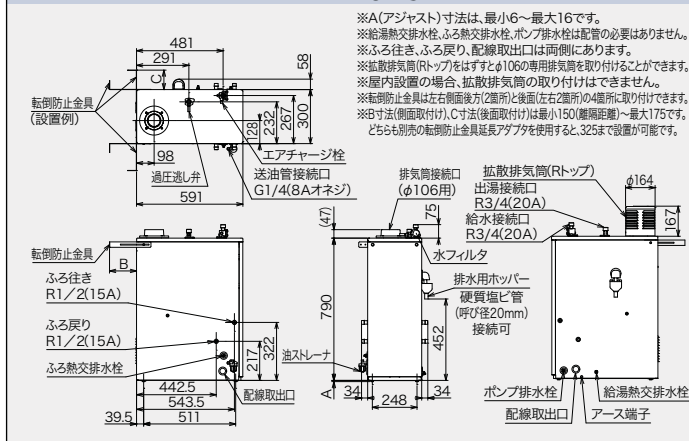
KIBF-4770DKA



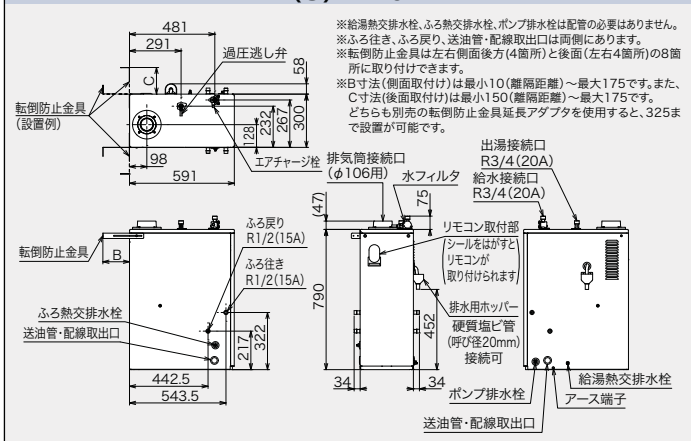
寸法図

ネジの呼称/R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ) Rp:メネジ(ストレート)

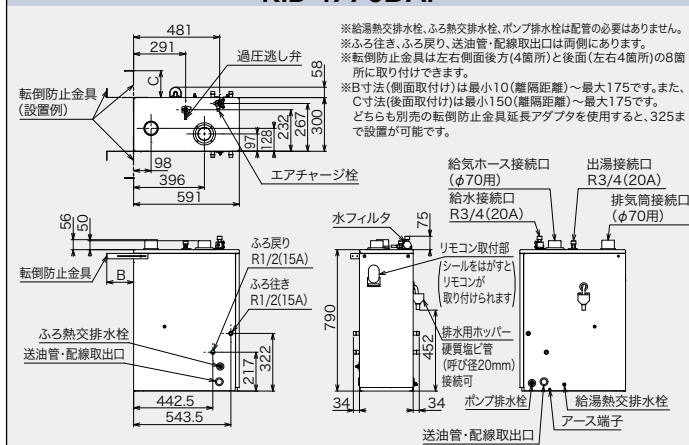
KIB-4770DSA



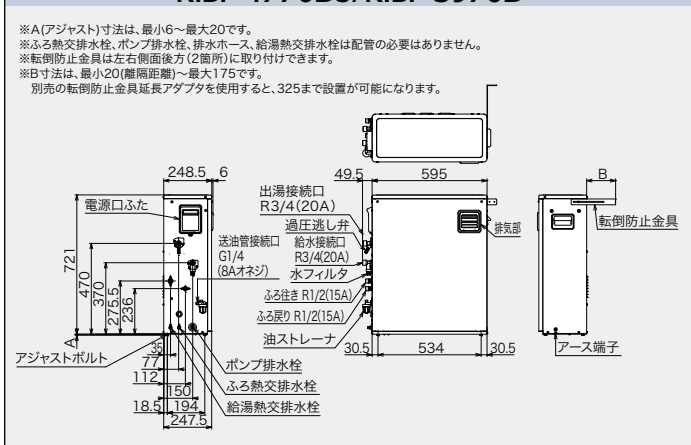
KIB- (U) 4770DAE



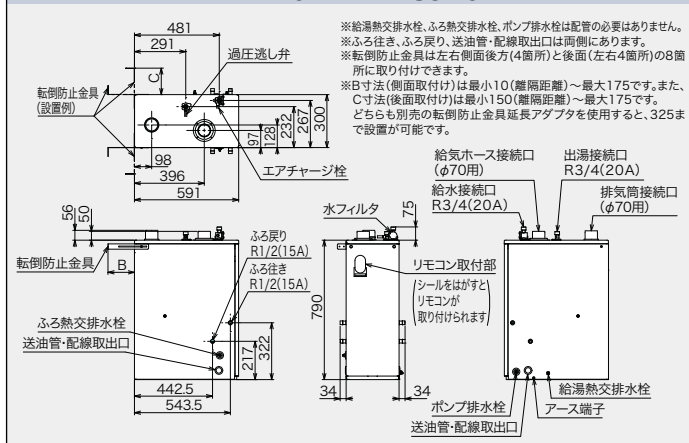
KIB-4770DAF



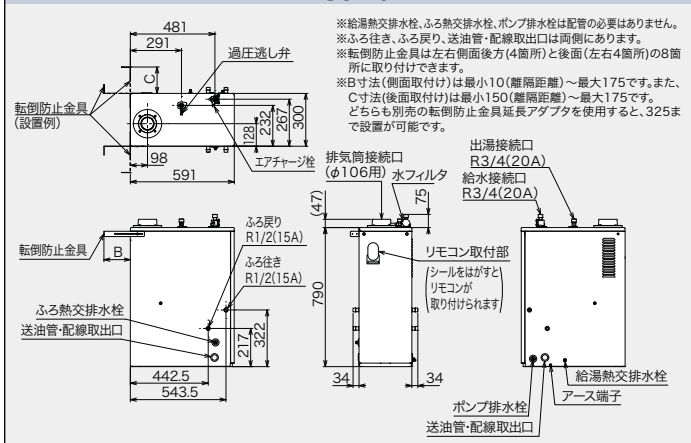
KIBF-4770DS/KIBF-3970D



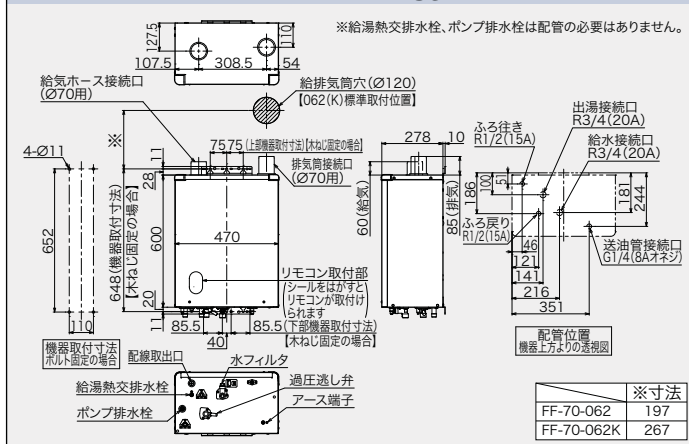
KIB-4770DF/KIB-3970DF



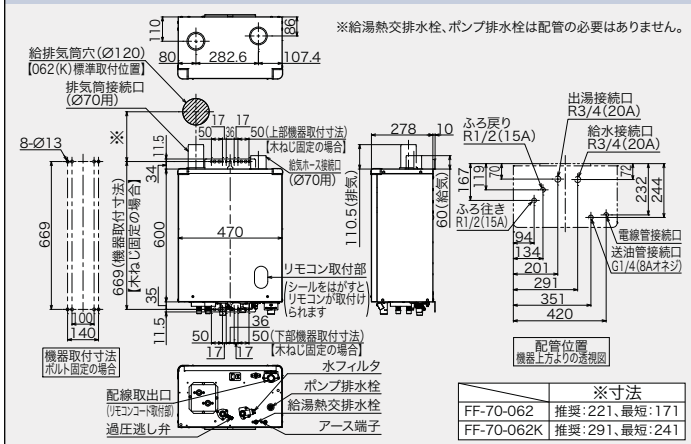
KIB-3970DE



KIB-4771DKF/KIB-3971DKF

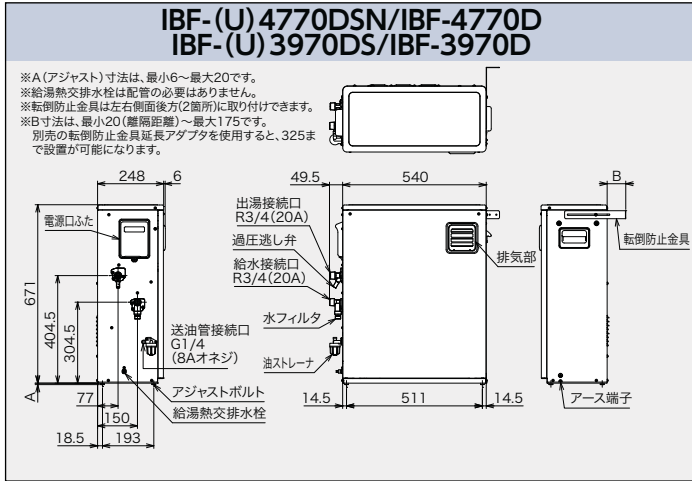
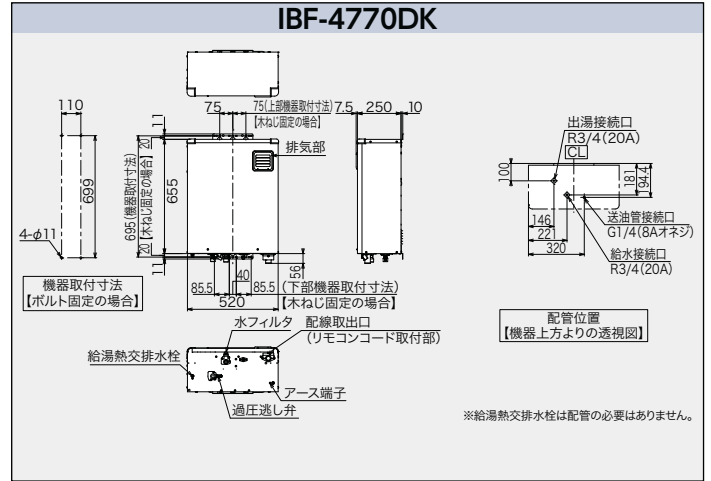
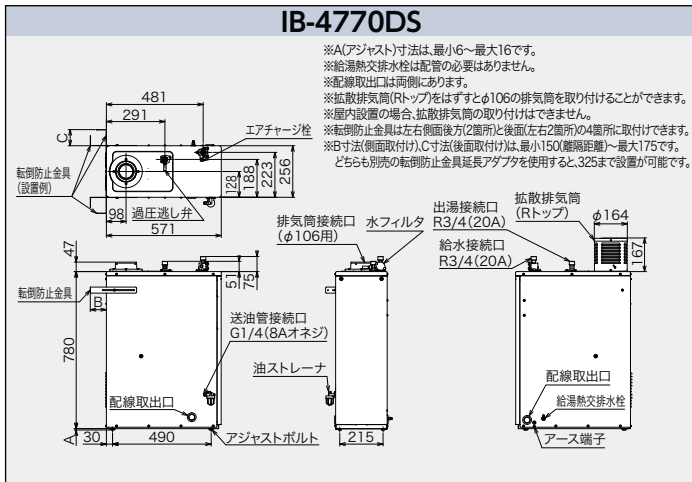
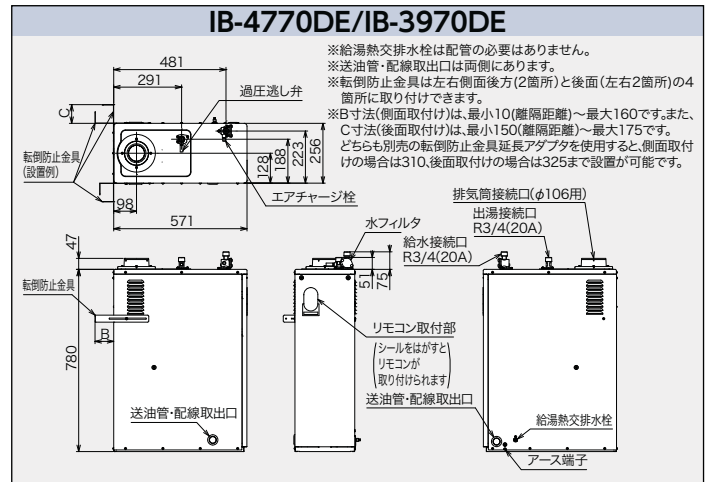
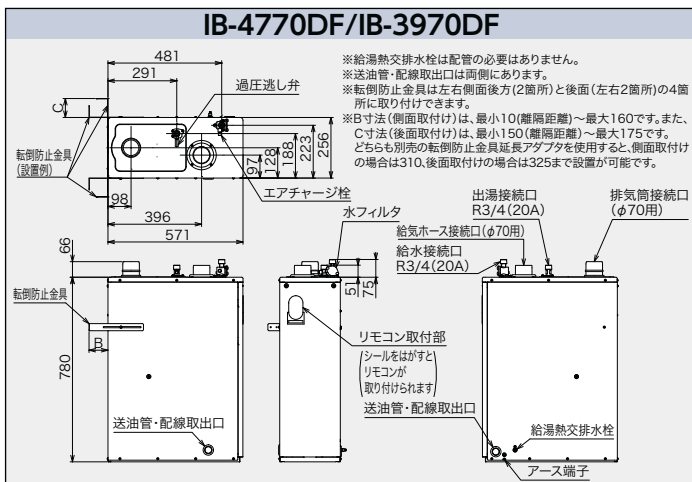
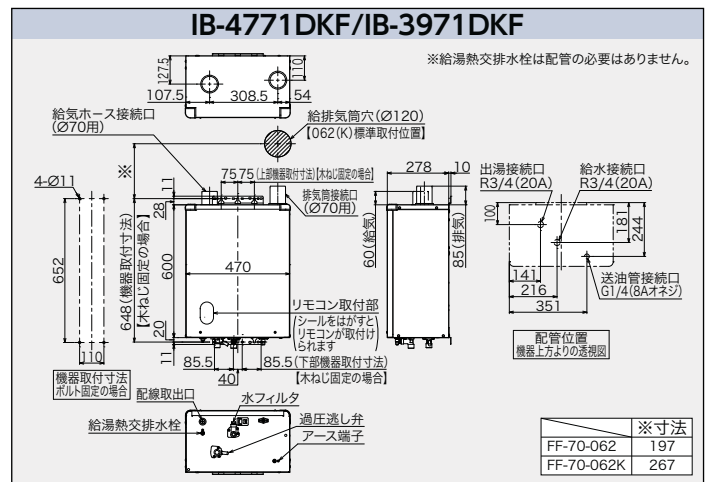
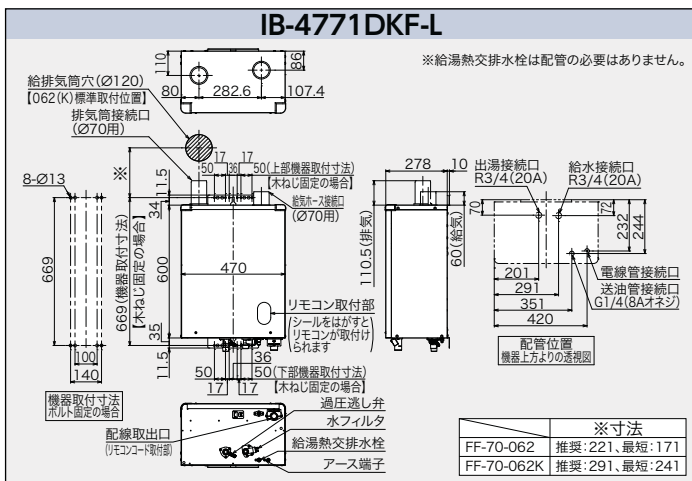
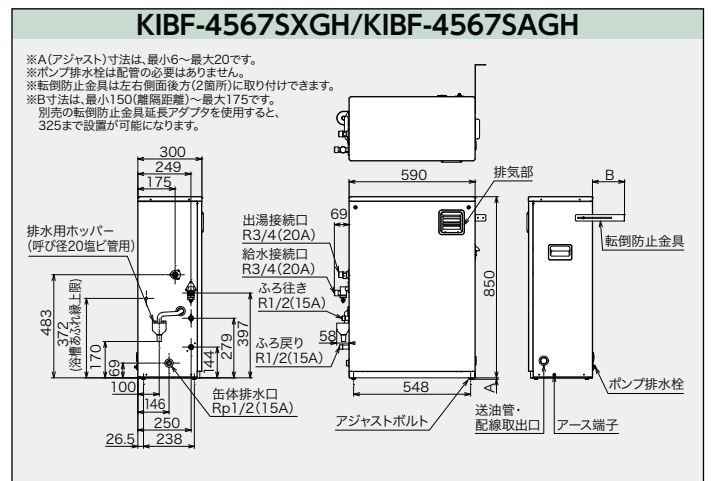


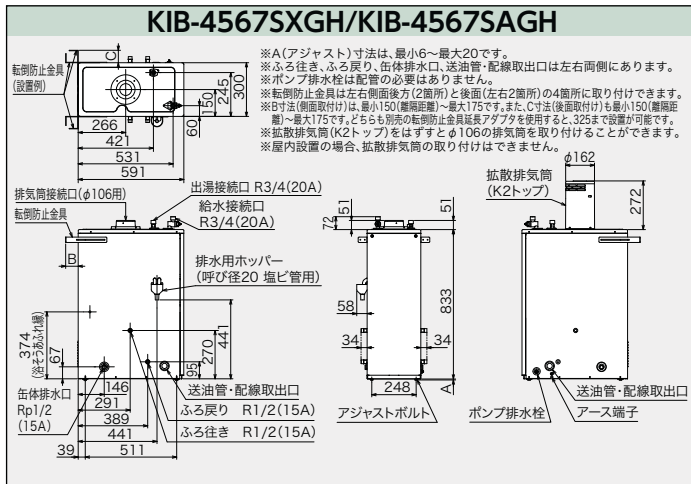
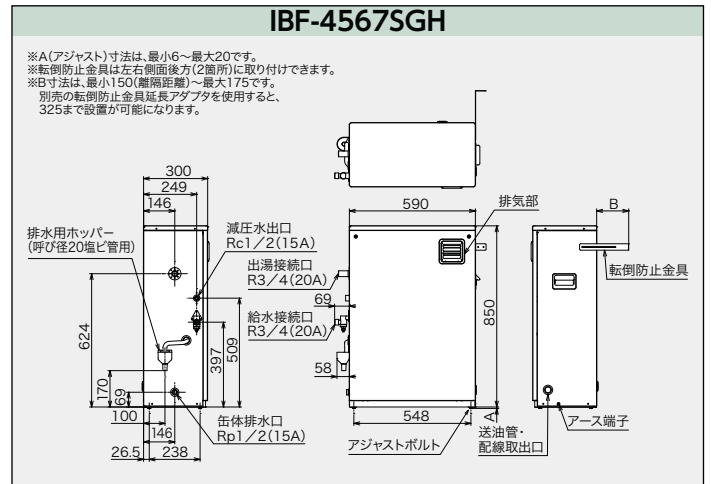
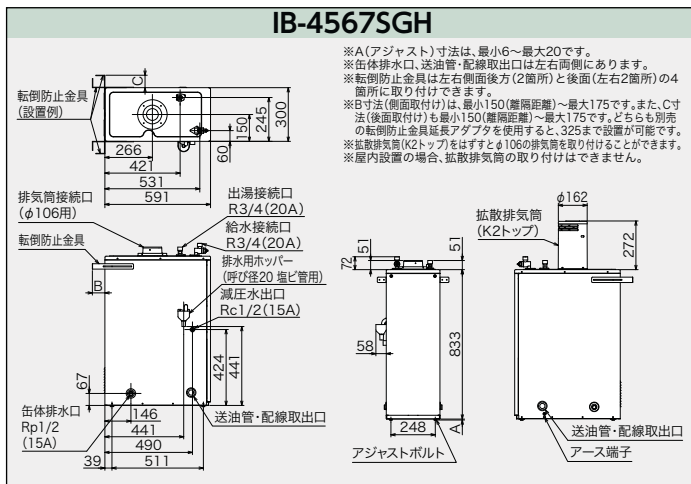
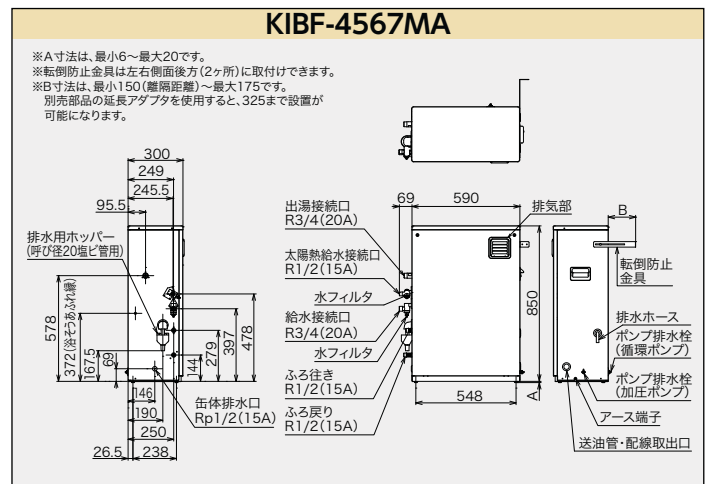
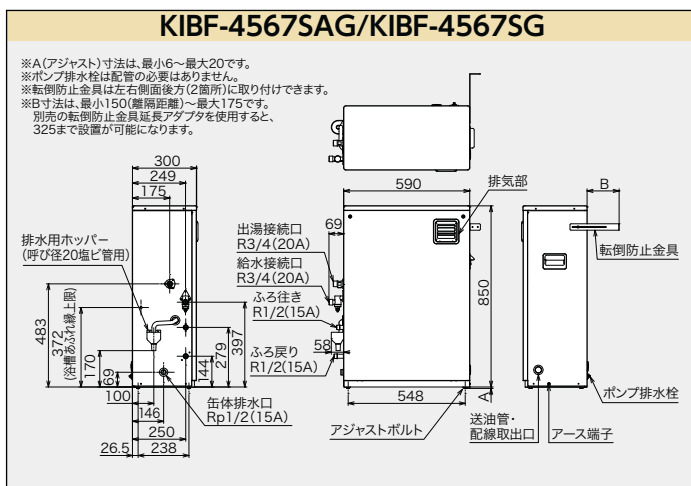
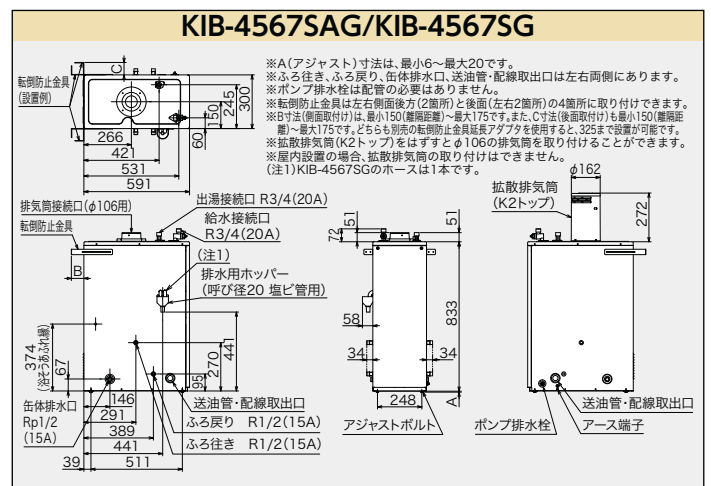
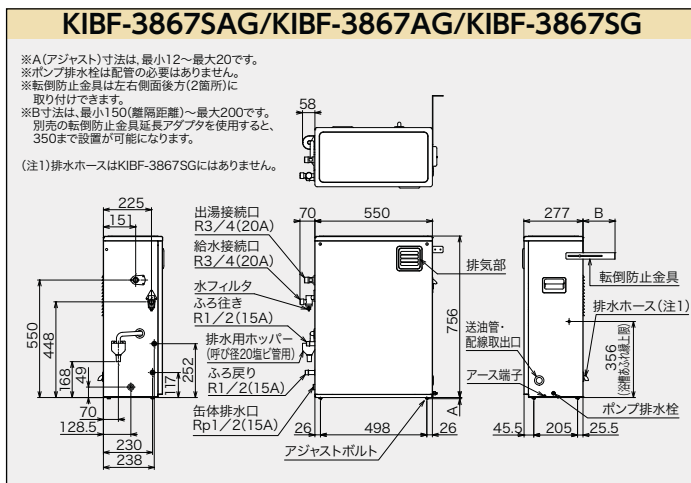
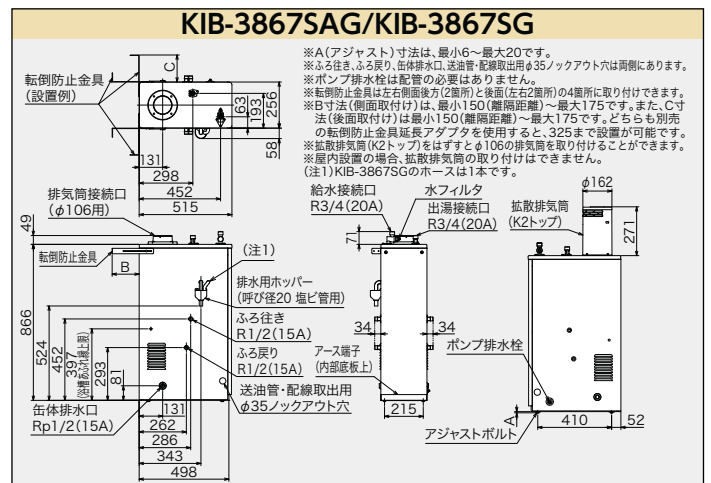
KIB-4771 DKF-L



寸法図

ネジの呼称/R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ) Rp:メネジ(ストレート)

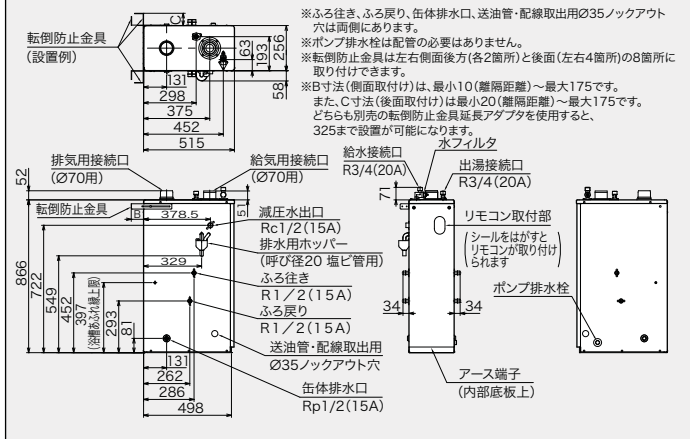




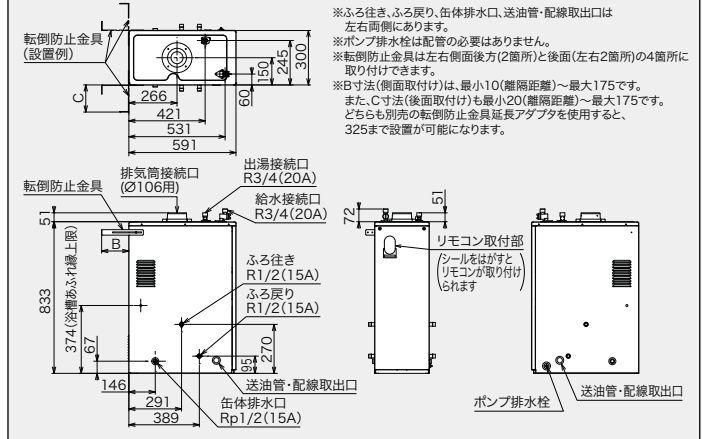
寸法図

ネジの呼称/R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ) Rp:メネジ(ストレート)

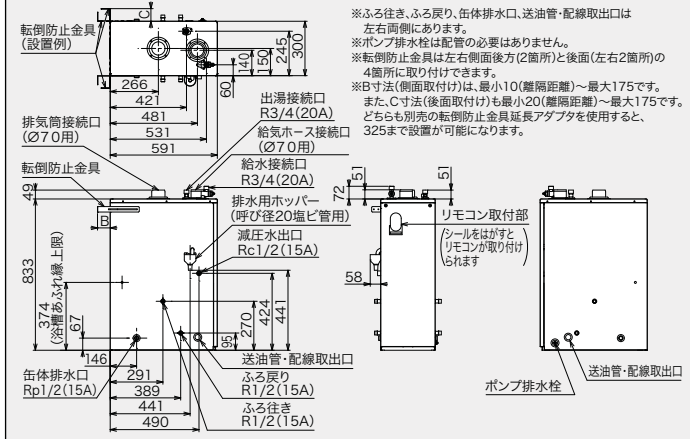
KIB-3867FAG



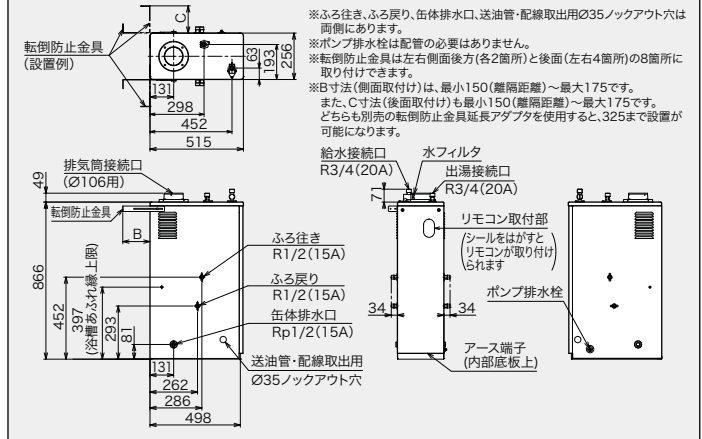
KIB-4567E



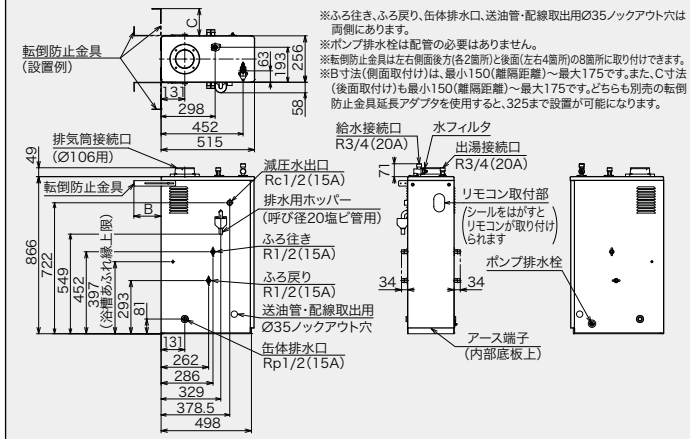
KIB-4567FG



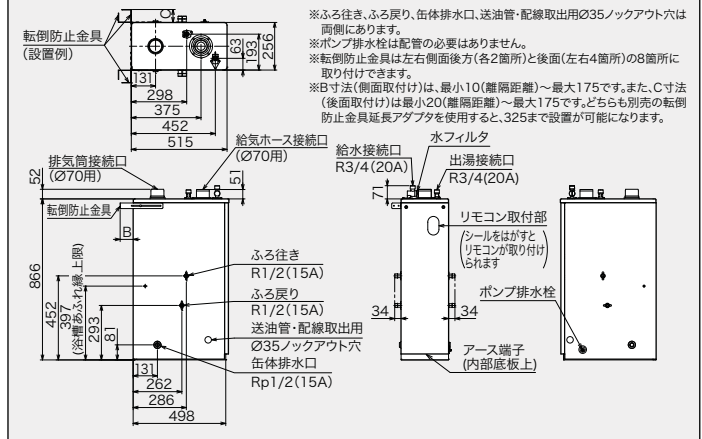
KIB-3867E



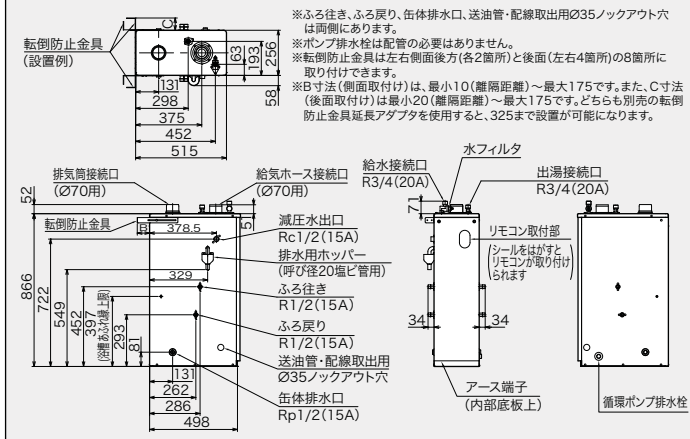
KIB-3867EG



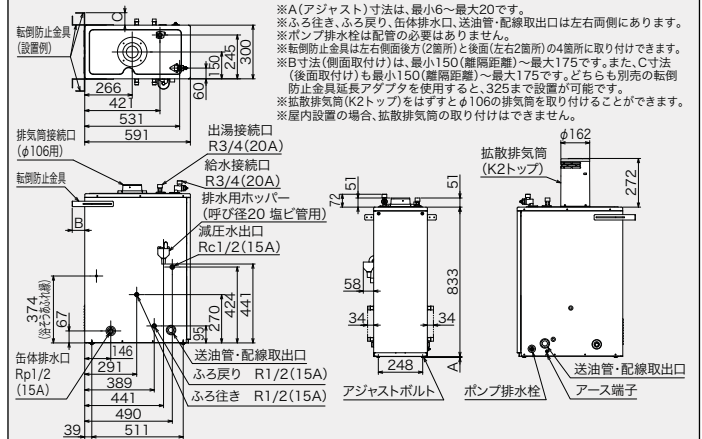
KIB-3867F



KIB-3867FG



KIB-4567SGL

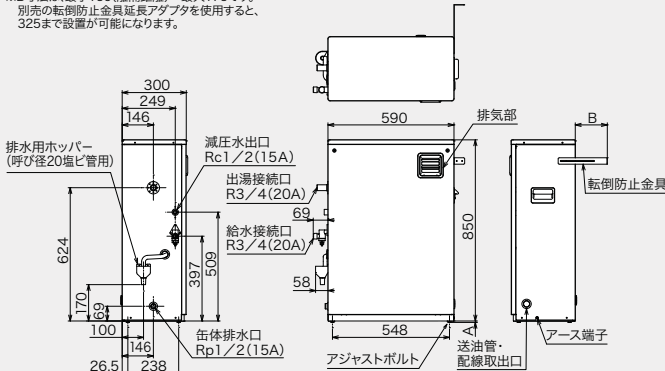


寸法図

ネジの呼称/R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ) Rp:メネジ(ストレート)

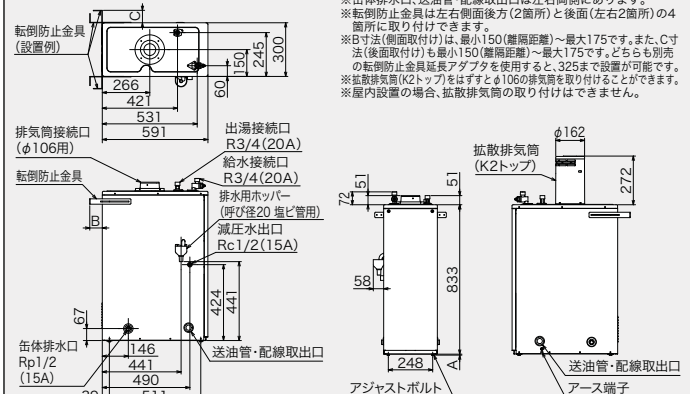
IBF-4567SG

※A(アジャスト)寸法は、最小6～最大20です。
※転倒防止金具は左右側面後方(2箇所)に取り付けできます。
※B寸法は、最小150(離隔距離)～最大175です。
※別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能になります。



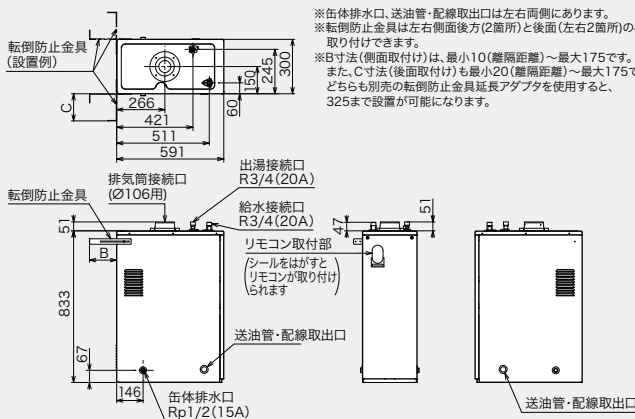
IB-4567SG

※A(アジャスト)寸法は、最小6～最大20です。
※缶体排水口、送油管・配線取出口は左右両側にあります。
※転倒防止金具は左右側面後方(2箇所)と後面(左右2箇所)の4箇所に付けられます。
※B寸法(側面取付け)は、最小150(離隔距離)～最大175です。また、C寸法(後面取付け)も最小150(離隔距離)～最大175です。どちらでも別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能です。
※拡散排気筒(K2トップ)をはずすとφ106の排気筒を取り付けることができます。
※屋内設置の場合、拡散排気筒の取り付けはできません。



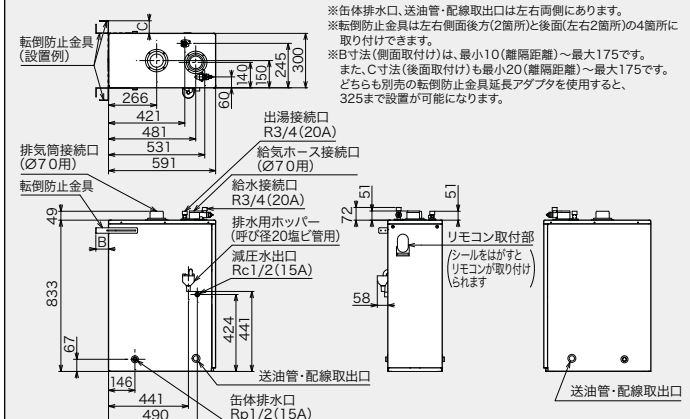
IB-4567E

※缶体排水口、送油管・配線取出口は左右両側にあります。
※転倒防止金具は左右側面後方(2箇所)と後面(左右2箇所)の4箇所に付けられます。
※B寸法(側面取付け)は、最小10(離隔距離)～最大175です。また、C寸法(後面取付け)も最小20(離隔距離)～最大175です。どちらでも別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能になります。



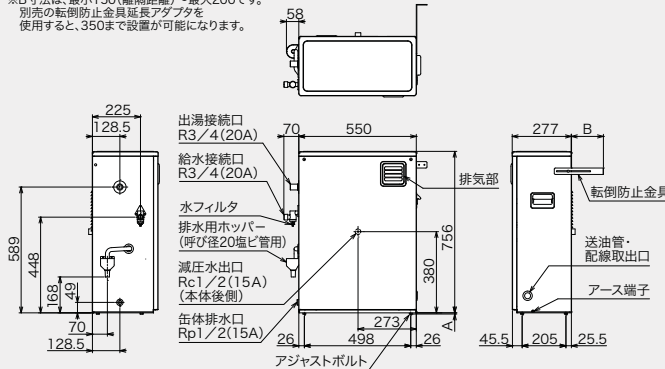
IB-4567FG

※缶体排水口、送油管・配線取出口は左右両側にあります。
※転倒防止金具は左右側面後方(2箇所)と後面(左右2箇所)の4箇所に付けられます。
※B寸法(側面取付け)は、最小10(離隔距離)～最大175です。また、C寸法(後面取付け)も最小20(離隔距離)～最大175です。どちらでも別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能です。



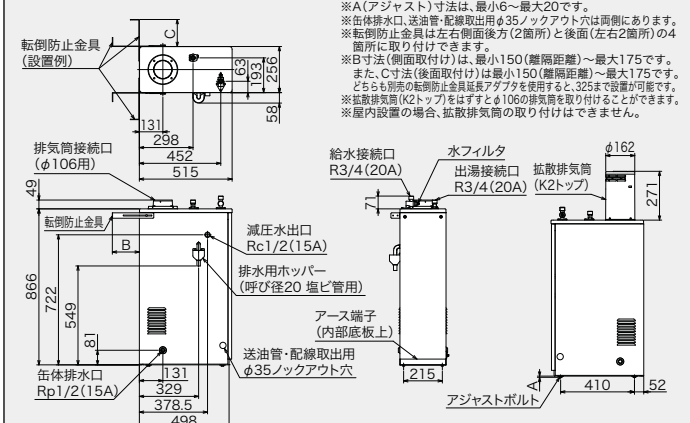
IBF-3867SG

※A(アジャスト)寸法は、最小12～最大20です。
※転倒防止金具は左右側面後方(2箇所)に取り付けできます。
※B寸法は、最小150(離隔距離)～最大200です。
※別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、350まで設置が可能になります。



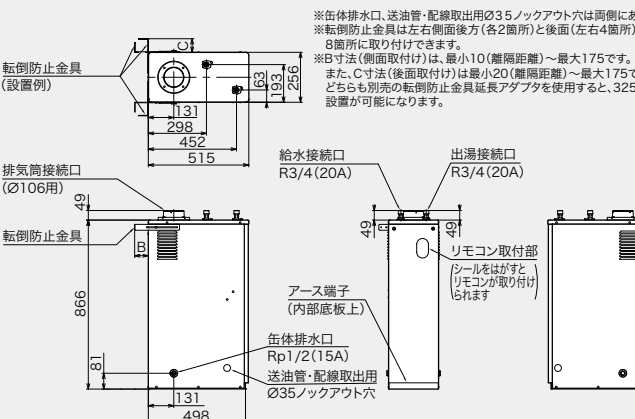
IB-3867SG

※A(アジャスト)寸法は、最小6～最大20です。
※缶体排水口、送油管・配線取出口は左右両側にあります。
※転倒防止金具は左右側面後方(2箇所)と後面(左右2箇所)の4箇所に付けられます。
※B寸法(側面取付け)は、最小150(離隔距離)～最大175です。また、C寸法(後面取付け)も最小150(離隔距離)～最大175です。どちらでも別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能です。
※拡散排気筒(K2トップ)をはずすとφ106の排気筒を取り付けることができます。
※屋内設置の場合、拡散排気筒の取り付けはできません。



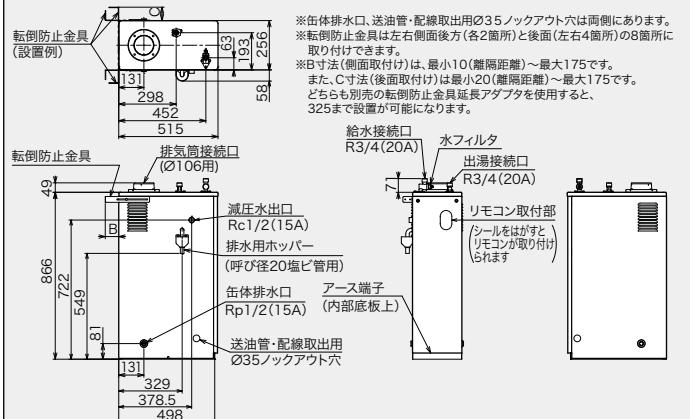
IB-3867E

※缶体排水口、送油管・配線取出口の35ノックアウト穴は両側にあります。
※転倒防止金具は左右側面後方(各2箇所)と後面(左右4箇所)の8箇所に付けられます。
※B寸法(側面取付け)は、最小10(離隔距離)～最大175です。また、C寸法(後面取付け)は最小20(離隔距離)～最大175です。どちらでも別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能になります。



IB-3867EG

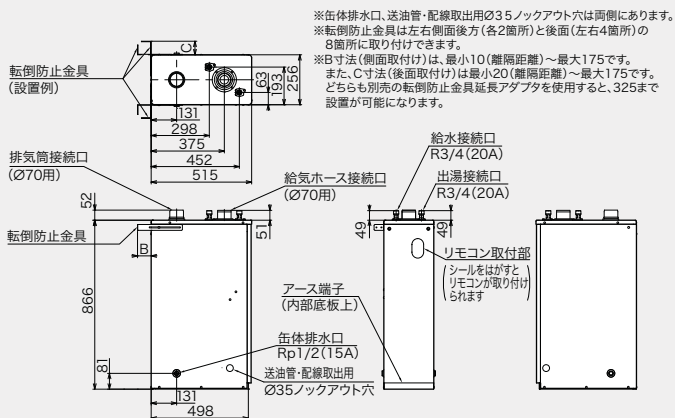
※缶体排水口、送油管・配線取出口の35ノックアウト穴は両側にあります。
※転倒防止金具は左右側面後方(各2箇所)と後面(左右4箇所)の8箇所に付けられます。
※B寸法(側面取付け)は、最小10(離隔距離)～最大175です。また、C寸法(後面取付け)は最小20(離隔距離)～最大175です。どちらでも別売の転倒防止金具延長アダプタを使用すると、325まで設置が可能です。



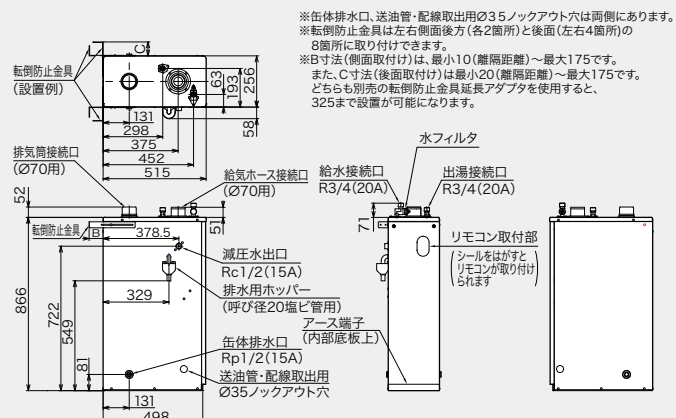
寸法図

ネジの呼称/R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ) Rp:メネジ(ストレート)

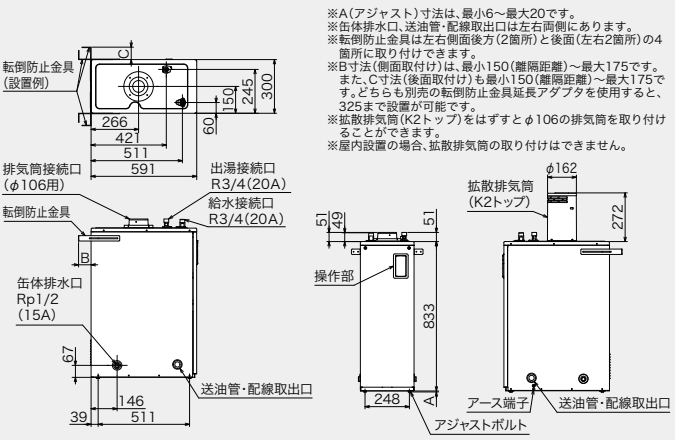
IB-3867F



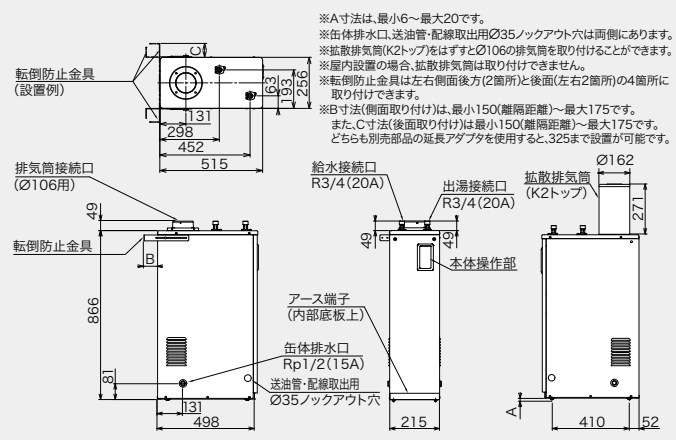
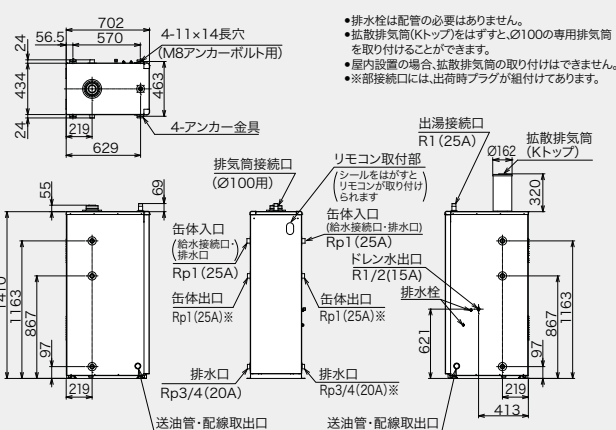
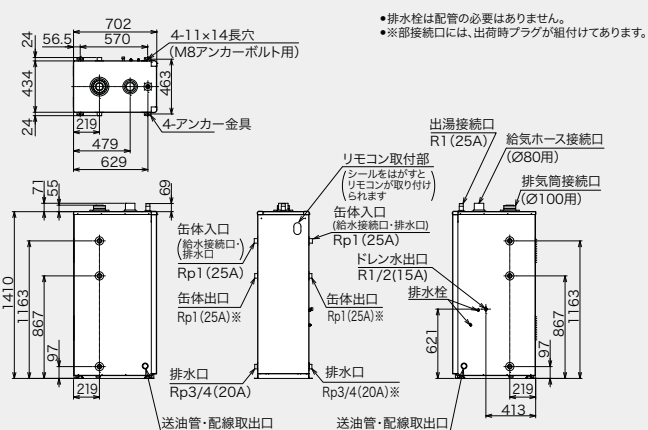
IB-3867FG



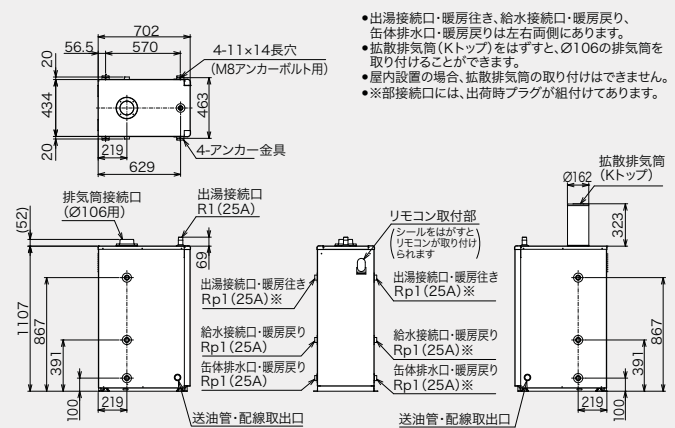
IB-4567S



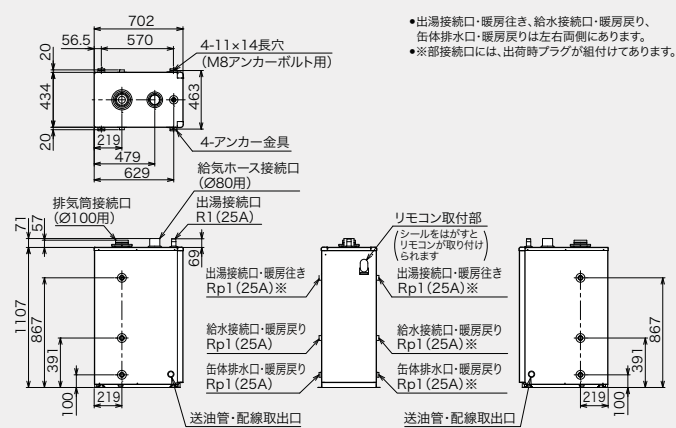
IB-3867S

**EPG-5905****EPG-5905F**

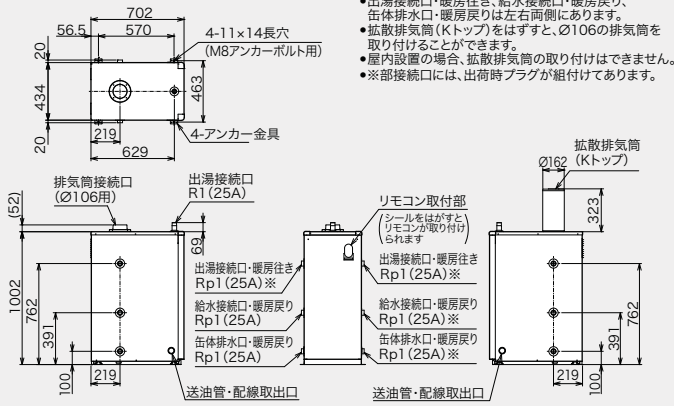
PG-5305



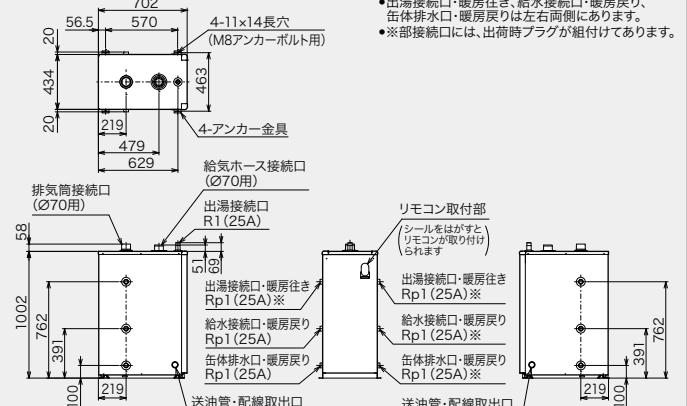
PG-5305F



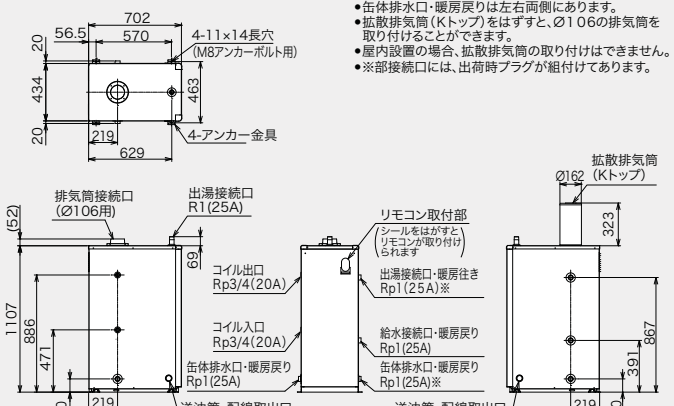
PG-4005



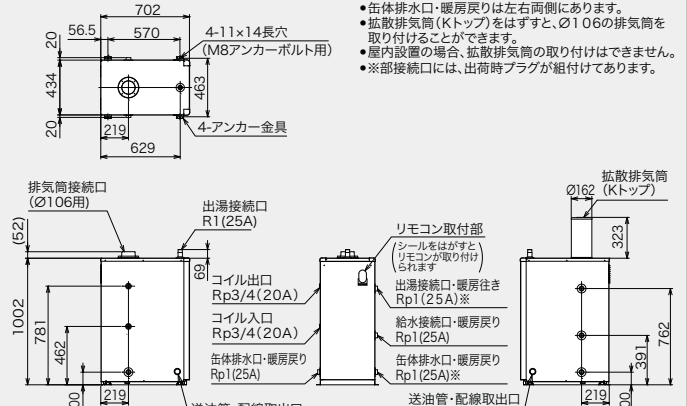
PG-4005F



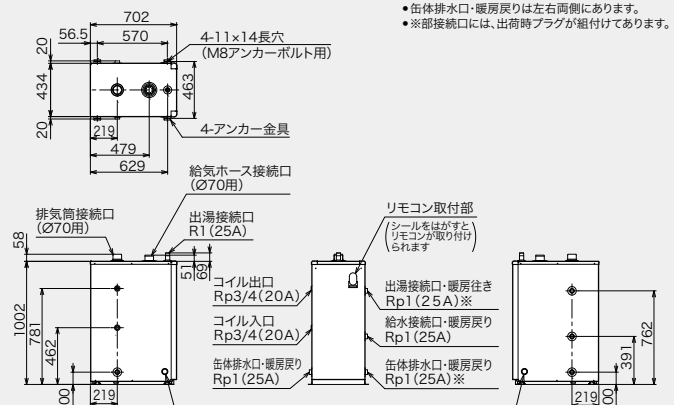
PG-5305W



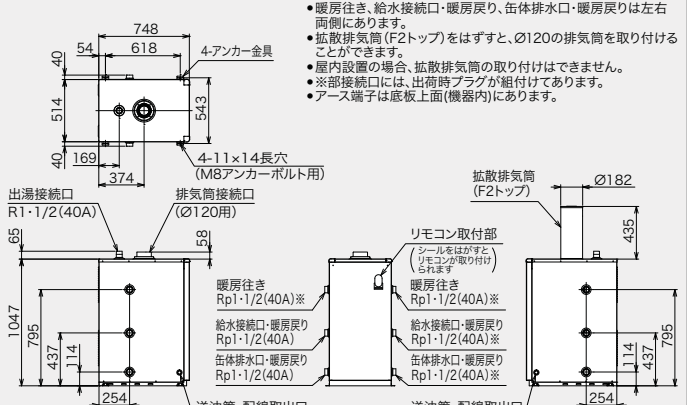
PG-4005W



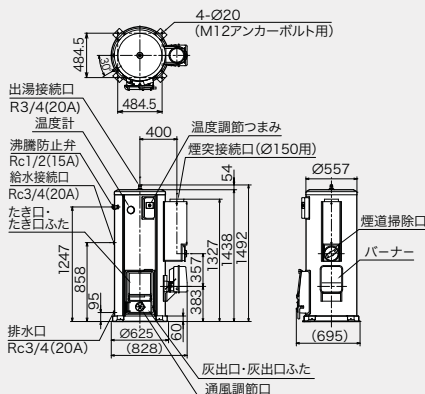
PG-4005WF



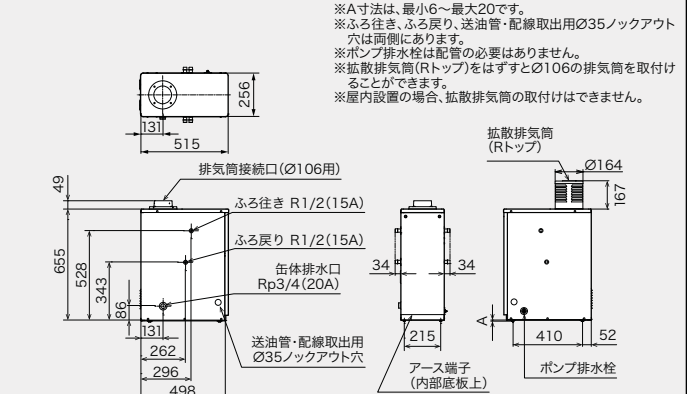
PG-7005



LHG-4010S



CK-140PS

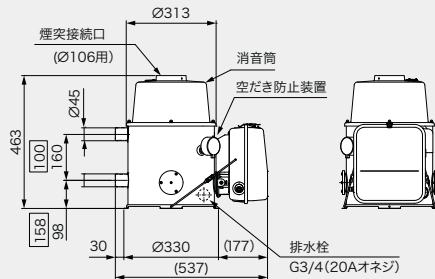


寸法図

ネジの呼称/R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ) Rp:メネジ(ストレート)

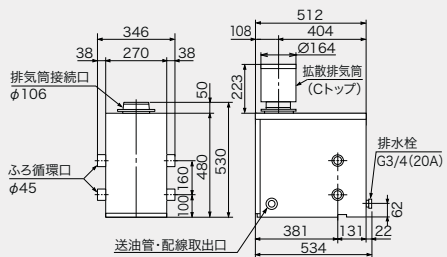
JPK-N6

※バーナー接続口は3カ所のうち1カ所を選んで取付可。
※□内寸法は、ピッチ100仕様。



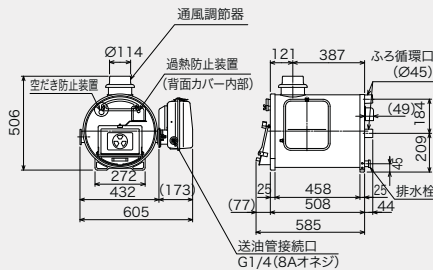
CK-136S

※ふる循環口、送油管・配線取出口は左・右両側にあります。
 ※取付ピッチは、160のみです。
 ※拡散排気筒(CTOP)をはずすと、 $\phi 106$ の排気筒を取付けることができます。
 ※屋内設置の場合、拡散排気筒の取付けはできません。

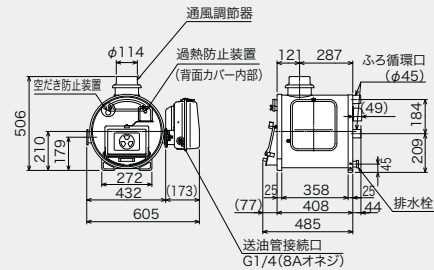


CHS-6

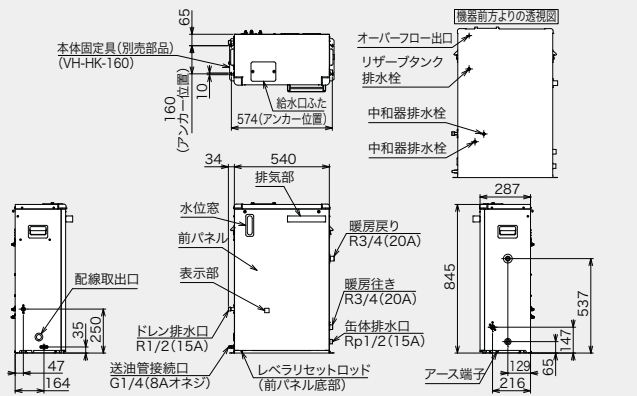
※バーナー取付け左右可能。(左・右キャップ付)
焚口開口寸法/幅220×高140(mm)

CH₂S-6

※バーナー取付け左・右可能。(左・右キャップ付)
焚口開口寸法/幅220×高140(mm)

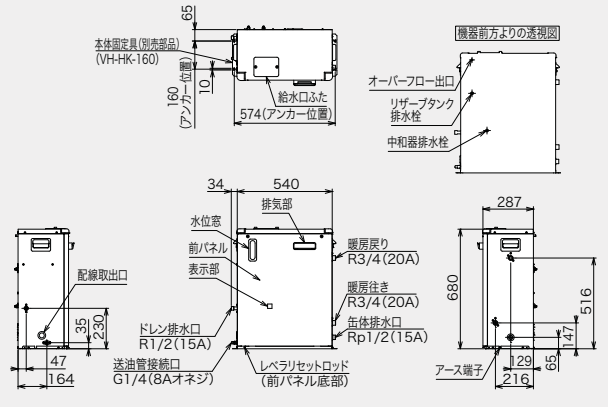


EDBF-2413RG/EDBF-1913RG



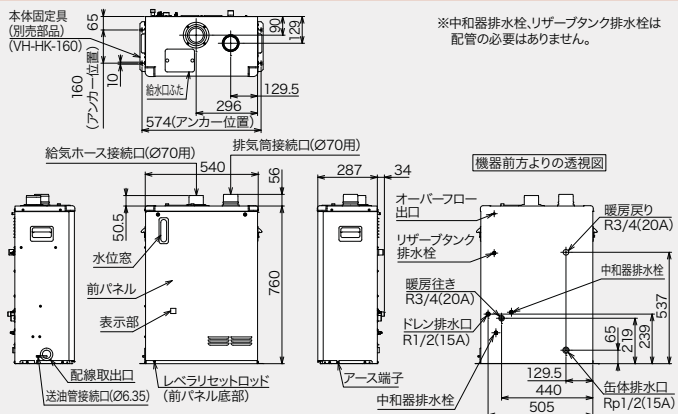
※中和器排水栓、リザーブタンク排水栓は配管の必要はありません。

EDBF-1513RG



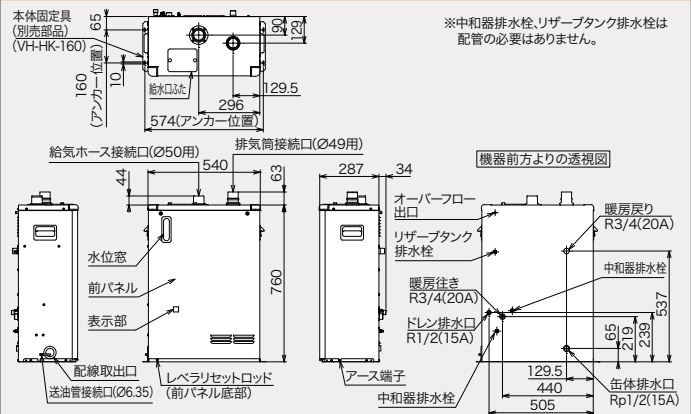
※中和器排水栓、リザーブタンク排水栓は配管の必要はありません。

EDB-2413RGF/EDB-1913RGF



※中和器排水栓、リザーブタンク排水栓は配管の必要はありません。

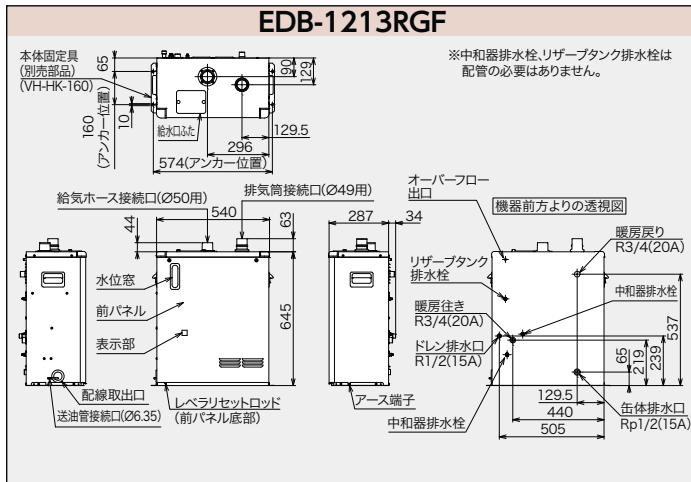
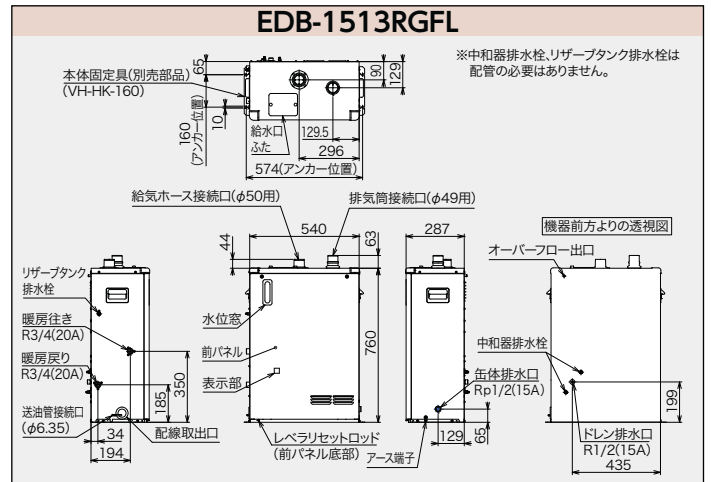
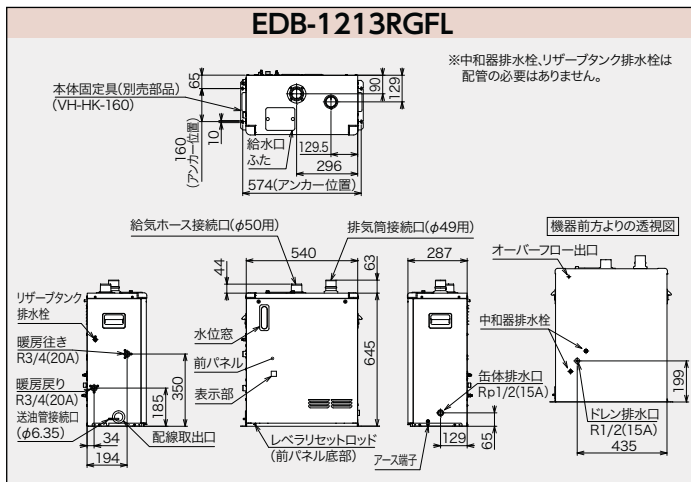
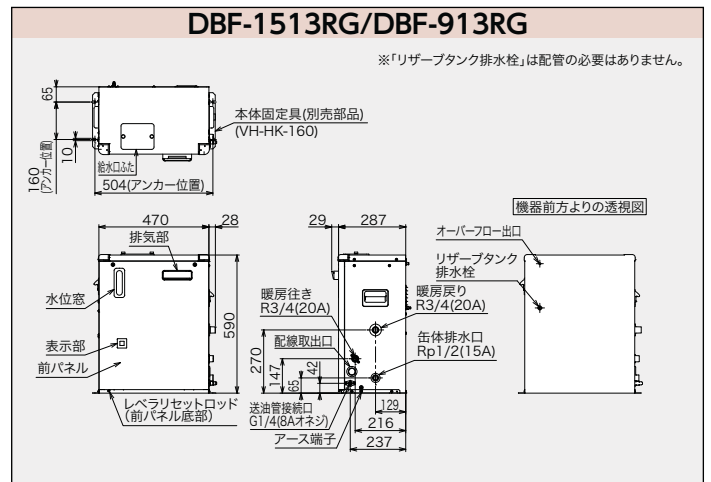
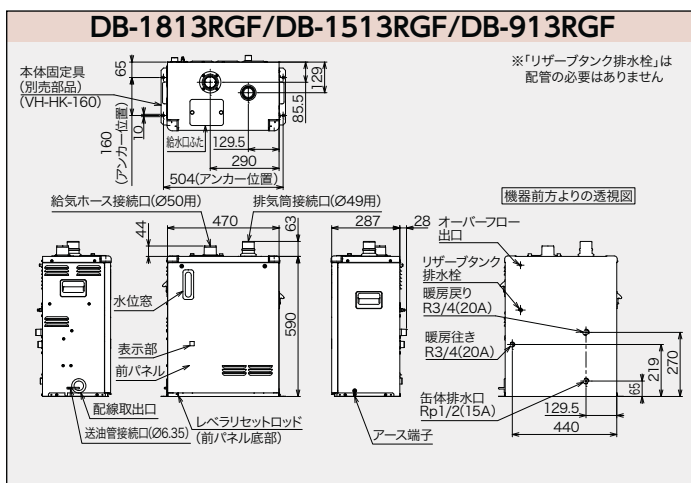
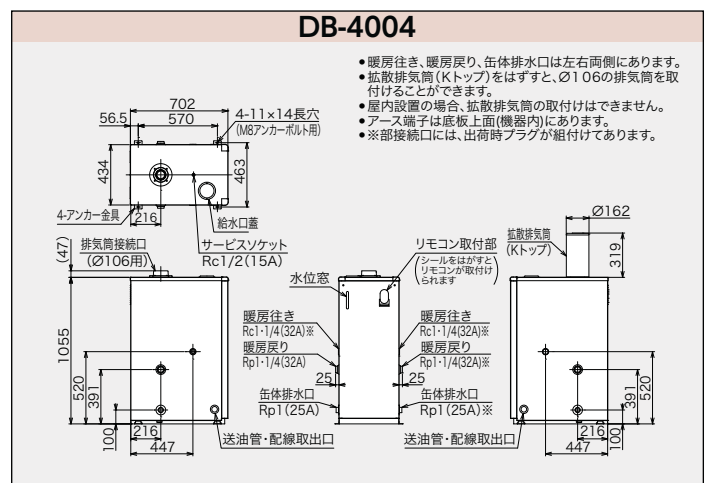
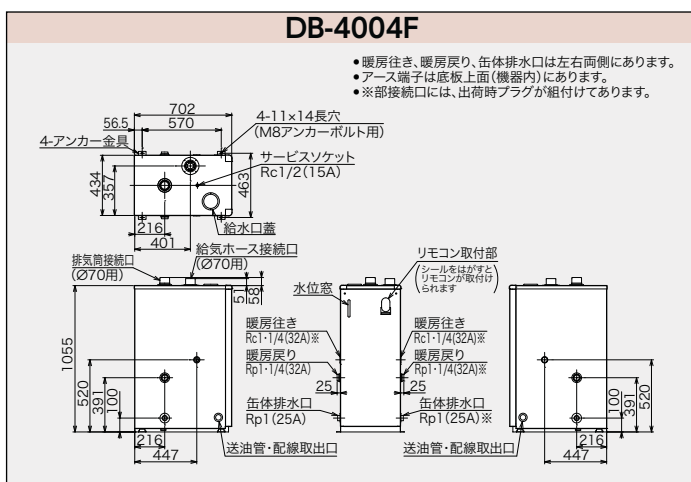
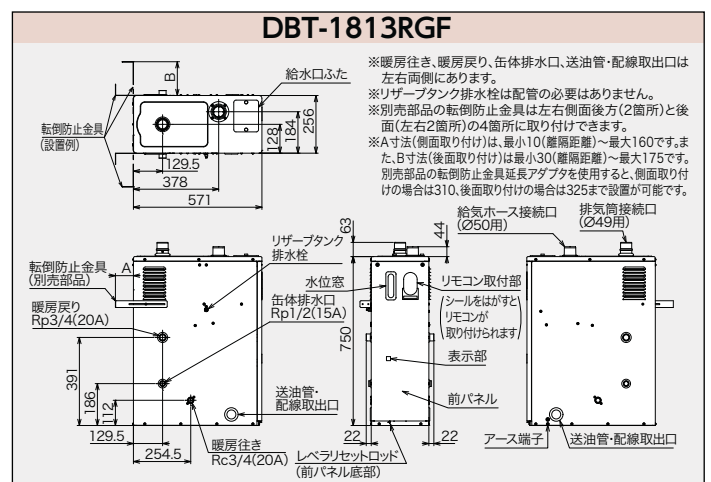
EDB-1513RGF



※中和器排水栓、リザーブタンク排水栓は配管の必要はありません。

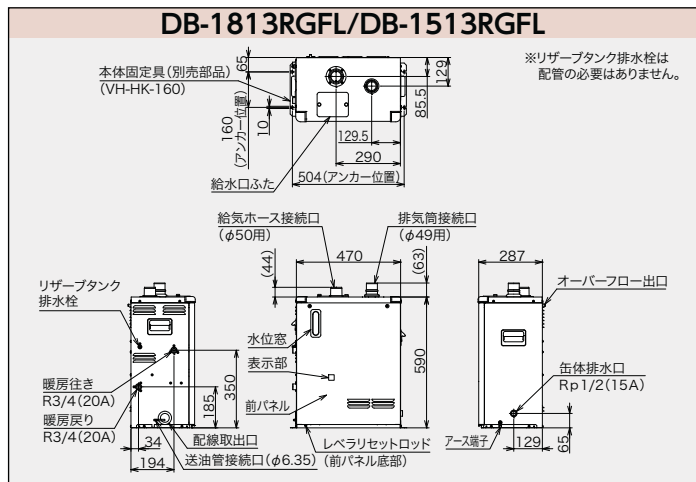
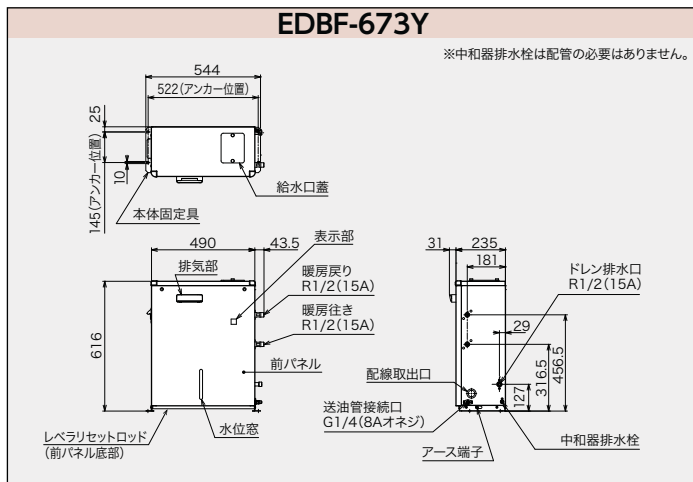
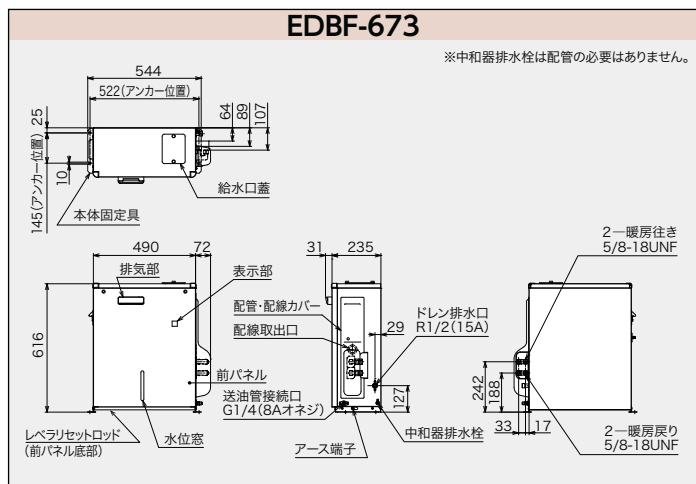
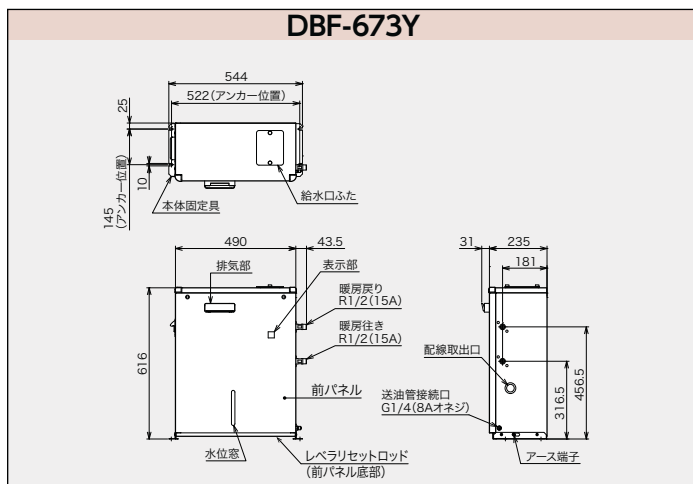
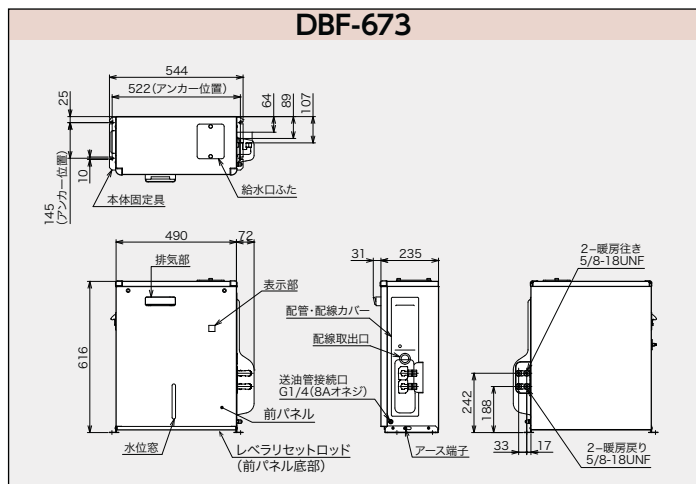
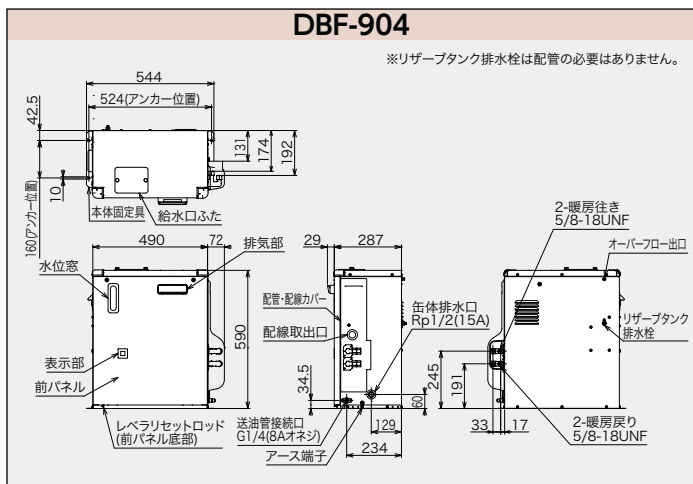
寸法図

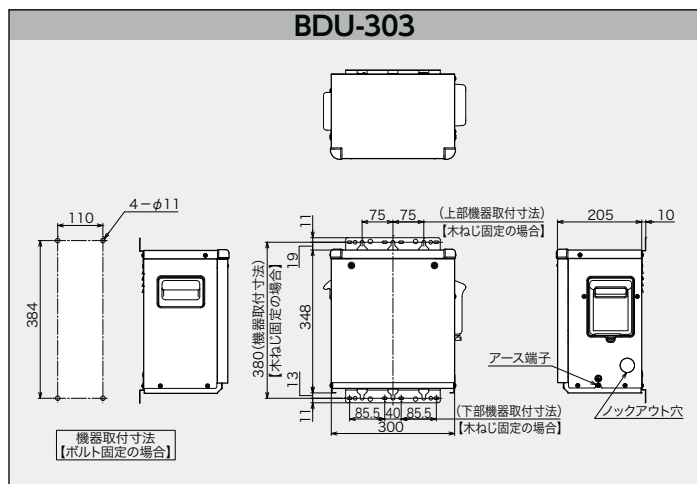
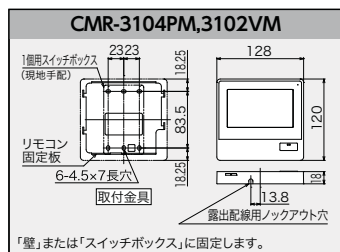
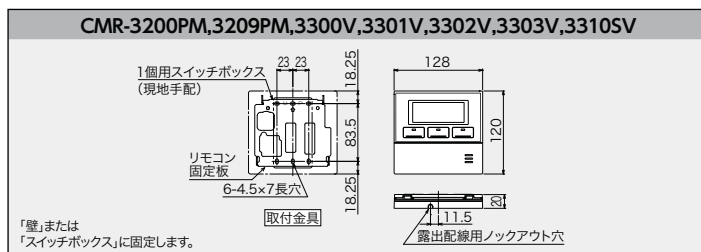
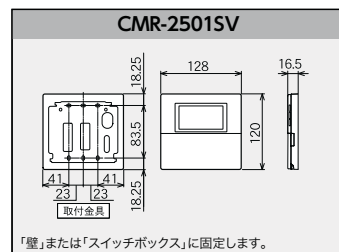
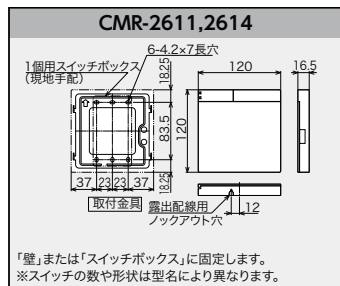
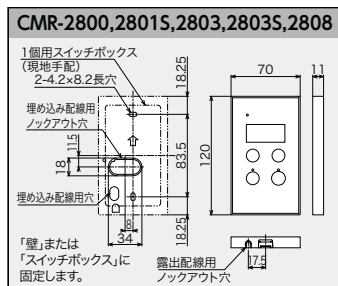
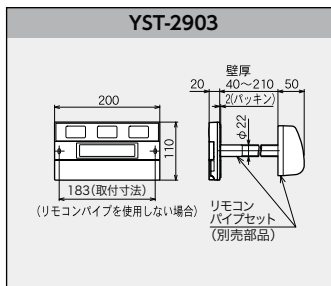
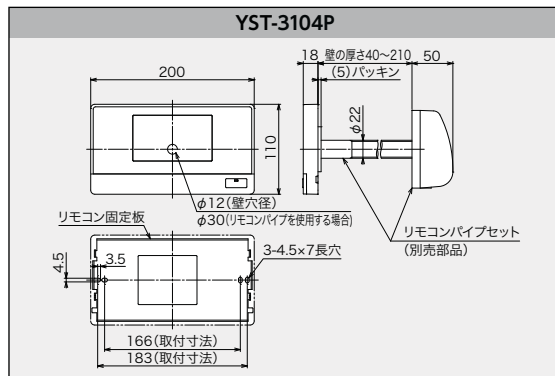
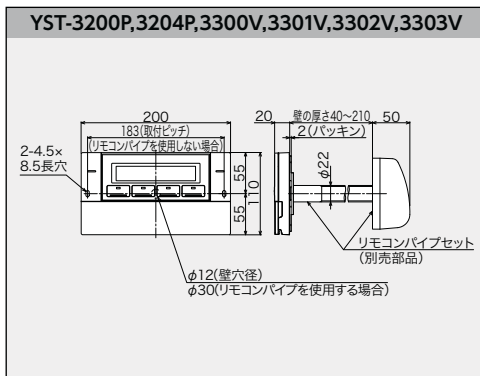
ネジの呼称/R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ) Rp:メネジ(ストレート)



寸法図

ネジの呼称/R:オネジ(テーパ) G:オネジ(ストレート) Rc:メネジ(テーパ) Rp:メネジ(ストレート)





仕様表

機種	仕様	給湯出力 (kW[kcal/h])	追焚出力 (kW[kcal/h])	缶容量 (L)	給湯量 (50℃Cup) (L/h)	燃料消費量 (kW[L/h])	ノズル	最高使用圧力 (MPa[kg/cm ²])	消費電力(W) (50Hz/60Hz)				排気管接続径mm 配気管径mm	質量 (kg)	区分名 (省エネ法)	構造名 (省エネ法)	エネルギー 消費効率(モード) (%)	連続給湯 効率 (%)	缶体材質	
									給湯使用		給湯・ふろ同時使用									待機時
									点火時	燃焼時	点火時	燃焼時								

■エコフィール																						
EHKF-U4771DSX	46.5[40,000]	15 [12,900]	1.5	800	48.9[4.75]	1.45G リターンノズル	1.0[10]		68/68	90/90	130/130	155/150	2.0	—	38	Ⅲ	Ⅲ-1	92.0		主：銅製 補助：ステンレス製		
EHKF-4771DSX														100	41							
EHKF-U4771DA														70(100)	40							
EHKF-4771DA															—						36	
EHK-4771DXE															70(100)						35	
EHK-4771DXF			75/70	130/130	150/145				1.8	—	35	Ⅰ	Ⅰ-1	92.5	95.0							
EHK-4771DAF										100	37											
EHK-4771DSA										70(100)	38											
EHKF-4771DKX										65/60	110/105											32
EHK-U4771DKXF										75/65	110/105											35
EHK-4771DKXF	68/68	75/70	—	45	Ⅳ	—	85.0															
EHK-4771DKAF	177/175	151/147	2.2	100						44												
EHKF-3971DA	—	40	Ⅱ	—						85.0												
EHIF-4771DSN	100	44																				
EHIF-4771DN	—	45																				
EHI-4771DSN	100	44																				
EHI-4771DF	—	40																				
EHI-4771DKF	100	39																				
EHIF-3971DSN	—	44										Ⅳ	—	85.0								
EHKF-4570SXGH	177/175	151/147																2.2	100	43		
EHK-4570SXGH	—	37			Ⅱ	—	85.0															
EHKF-4570SAGH	100	33																				
EHK-4570SAGH	—	39																				
EHIF-4570SGH	—	37																				
EHI-4570SGH	—	33																				
EHKF-4570SAG	—	39																				
EHK-4570SAG	—	38																				
EHKF-3870SAG	—	33	Ⅱ	—						85.0												
EHK-3870SAG	—	29																				
EHIF-4570SG	—	28																				
EHI-4570SG	—	28																				
EHIF-3870SG	—	28																				
EHI-3870SG	—	28																				
EHI-3870S	—	28																				

機種	仕様 給湯出力 (kW[kcal/h])	追焚出力 (kW[kcal/h])	缶容量 (L)	給湯量 (50°Cup) (L/h)	燃料消費量 (kW[L/h])	ノズル	最高使用圧力 (MPa [kgf/cm ²])	消費電力(W) (50Hz/60Hz)				排気筒接続径mm (給排気筒径 [mm])	質量 (kg)	区分名 (省エネ法)	構造名 (省エネ法)	エネルギー 消費効率(%) (%)	連続給湯 効率 (%)	缶体 材質	
								給湯使用		給湯・ふろ同時使用									◆ 待機時
								点火時	燃焼時	点火時	燃焼時								

■水道直圧式																										
KIBF-U4770DSX	46.5[40,000]	15 [12,900]	0.8	800	53.8[5.23]	1.45G リターノズル	1.0[10]	68/68	95/90	130/130	160/155	2.0	—	35	Ⅲ	Ⅲ-1	85.5	86.5	銅製							
KIBF-4770DX								68/68	95/90	130/130	160/155	2.0	—	35												
KIB-4771DKXF								70/65	125/120	135/130	170/165	2.0	70(100)	29												
KIB-4771DKXF-L								70/65	125/120	135/130	170/165	2.0	70(100)	29												
KIBF-U4770DSA								68/68	95/90	130/130	160/155	2.0	—	35												
KIBF-4770DSA								68/68	95/90	130/130	160/155	2.0	—	35												
KIBF-U4770DA								68/68	95/90	130/130	160/155	2.0	—	35												
KIBF-4770DA								68/68	95/90	130/130	160/155	2.0	—	35												
KIBF-3970DSA	39.0[33,500]			15 [12,900]	0.8			670	44.8[4.35]	1.45G リターノズル	1.0[10]	68/68	85/80	130/130			150/145	2.0		—	35	Ⅲ	Ⅲ-1	85.5	87.0	銅製
KIBF-U3970DA												68/68	85/80	130/130			150/145	2.0		—	35					
KIBF-3970DA												68/68	85/80	130/130			150/145	2.0		—	35					
KIBF-4770DKA												70/70	120/115	140/140			180/175	2.0		—	32					
KIB-4770DSA												70/65	95/90	140/140			160/155	2.0		106	36					
KIB-U4770DAE												70/65	100/95	150/145			170/165	2.0		106	37					
KIB-4770DAE												70/65	100/95	150/145			170/165	2.0		106	37					
KIB-4770DAF												70/65	115/110	150/145			180/185	2.0		70(100)	38					
KIB-U4771DKAF	46.5[40,000]	15 [12,900]	0.8			800	53.8[5.23]	1.45G リターノズル	1.0[10]			70/65	125/120	135/130	170/165	2.0	70(100)	29	Ⅲ	Ⅲ-1	86.5			86.5	銅製	
KIB-4771DKAF												70/65	125/120	135/130	170/165	2.0	70(100)	29								
KIB-4771DKAF-L												70/65	125/120	135/130	170/165	2.0	70(100)	29								
KIBF-4770DS												68/68	95/90	130/130	160/155	2.0	—	35								
KIB-4770DF												70/65	115/110	150/145	180/185	2.0	70(100)	38								
KIB-4771DKF												70/65	125/120	135/130	170/165	2.0	70(100)	28								
KIB-4771DKF-L												70/65	125/120	135/130	170/165	2.0	70(100)	28								
KIBF-3970D												68/68	85/80	130/130	150/145	2.0	—	35								
KIB-3970DE	39.0[33,500]			15 [12,900]	0.8	670	44.8[4.35]			1.45G リターノズル	1.0[10]	70/65	90/85	155/150	155/150	2.0	106	37			Ⅲ	Ⅲ-1	85.5	87.0		銅製
KIB-3970DF												70/65	105/100	140/140	175/170	2.0	70(100)	38								
KIB-3971DKF												70/65	105/100	135/130	155/150	2.0	70(100)	28								
IBF-U4770DSN												68/68	95/90			1.8	—	30								
IBF-4770DSN												68/68	95/90			1.8	—	30								
IBF-4770D												68/68	95/90			1.8	—	30								
IBF-4770DK												70/70	115/110			1.8	—	30								
IB-4770DS												70/65	95/90			1.8	106	31								
IB-4770DE	46.5[40,000]	—	0.8			800	53.8[5.23]	—	—			70/65	95/90			1.8	106	32	Ⅰ	Ⅰ-1			86.0	86.5	銅製	
IB-4770DF												75/70	115/110			1.8	70(100)	33								
IB-4771DKF												70/65	125/120			1.8	70(100)	26								
IB-4771DKF-L												70/65	125/120			1.8	70(100)	26								
IBF-U3970DS												68/68	83/78			1.8	—	30								
IBF-3970DS												68/68	83/78			1.8	—	30								
IBF-3970D												68/68	83/78			1.8	—	30								
IB-3970DE												70/65	90/85			1.8	106	32								
IB-3970DF	39.0[33,500]			—	0.8	670	44.8[4.35]			—	—	75/70	100/95			1.8	70(100)	33			Ⅰ	Ⅰ-1	86.0	87.0		銅製
IB-3971DKF												70/65	105/100			1.8	70(100)	26								

◆リモコンON/OFF時の平均値(リモコン個数は、[給湯+強制追いだき]が2個、[給湯専用]が1個)

仕様表

仕様 機種	給湯出力 (kW[kcal/h])	追焚出力 (kW[kcal/h])	缶容量	給湯量	燃料消費量	ノズル	最高使用圧力 (MPa[kgf/cm ²])	消費電力(W) (50Hz/60Hz)					排気筒接続径mm (給排気筒径[mm])	質量 (kg)	区分名 (省エネ法)	エネルギー 消費効率(モード) (%)	連続給湯 効率 (%)	缶体 材質					
			給湯 (L)	給湯 (50Cup (L/h)	給湯 (kW[L/h])			給湯使用		給湯・ふろ同時使用		◆ 待機時											
								点火時	燃焼時	点火時	燃焼時												
■減圧式 高圧力型																							
KIBF-4567SXGH	45.3[39,000]	14 [12,000]	14.5	780	51.4[5.00]	1.35G	0.2[2.0]	120/115	92/88	182/180	155/150	1.9	—	39	Ⅳ	77.0	87.5	ステンレス製					
KIB-4567SXGH								115/110	87/83	177/175	150/145	1.9	106	37									
KIBF-4567SAGH								120/115	92/88	182/180	155/150	1.9	—	39									
KIB-4567SAGH								115/110	87/83	177/175	150/145	1.9	106	37									
IBF-4567SGH		—	15.9					120/115	92/88	—		1.2	—	34	Ⅱ	78.0							
IB-4567SGH								115/110	87/83			—		1.2					106	33			

減圧式 標準圧力型																		
KIBF-4567MA	45.3[39,000]	14 [12,000]	14.5	780	51.4[5.00]	1.35G	0.1[1.0]	180/175	155/150	240/235	215/210	3.3	—	42	Ⅳ	80.0	87.5	ステンレス製
KIBF-4567SAG			10.3	650	43.2[4.20]	1.2G		120/115	92/88	182/180	155/150	1.9	—	38				
KIB-4567SAG								115/110	87/83	177/175	150/145	1.9	106	36				
KIBF-3867SAG	95/95							70/70	155/155	130/130	1.9	—	33					
KIBF-3867AG	95/95							70/70	155/155	130/130	1.9	—	33					
KIB-3867SAG	100/100							78/78	155/155	145/145	1.9	106	30					
KIB-3867FAG	108/108							80/78	170/168	145/143	1.9	70(100)	31					
KIBF-4567SG	14.5		780	51.4[5.00]	1.35G	120/115		92/88	182/180	155/150	1.9	—	37					
KIB-4567SG						115/110		87/83	177/175	150/145	1.9	106	35					
KIB-4567E						115/110		87/83	177/175	150/145	1.9	106	37					
KIB-4567FG						121/119		88/86	182/180	158/156	1.9	70(100)	38					
KIB-4567SGL						115/110		87/83	177/175	150/145	1.9	106	35					
KIBF-3867SG	37.8[32,500]		10.3	650	43.2[4.20]	1.2G		95/95	70/70	155/155	130/130	1.9	—	32				
KIB-3867SG								100/100	78/78	155/155	145/145	1.9	106	29				
KIB-3867E								105/100	75/75	160/155	135/135	1.9	106	30				
KIB-3867EG								105/100	75/75	160/155	135/135	1.9	106	31				
KIB-3867F								108/108	80/78	170/168	145/143	1.9	70(100)	30				
KIB-3867FG								108/108	80/78	170/168	145/143	1.9	70(100)	31				
IBF-4567SG	45.3[39,000]		15.9	780	51.4[5.00]	1.35G		120/115	92/88	—	1.2	—	33	Ⅱ	78.0			
IB-4567SG								115/110	87/83		1.2	106	32					
IB-4567E								115/110	87/83		1.2	106	33					
IB-4567FG								121/119	88/86		1.2	70(100)	34					
IB-4567S								—/110	—/83		1.7	106	31					
IBF-3867SG	37.8[32,500]		11.5	650	43.2[4.20]	1.2G		95/95	70/70	1.2	—	28						
IB-3867SG								100/100	75/75	1.2	106	25						
IB-3867E								100/100	75/75	1.2	106	24						
IB-3867EG								100/100	75/75	1.2	106	25						
IB-3867F								108/108	80/78	1.2	70(100)	24						
IB-3867FG								108/108	80/78	1.2	70(100)	25						
IB-3867S								—/100	—/75	1.7	106	25						

機種	仕様	給湯出力 (kW[kcal/h])	加熱方式	缶容量 (L)	給湯量 (50Cup) (L/h)	燃料消費量 (kW[L/h])	ノズル	最高使用圧力 (MPa[kgf/cm ²])	消費電力(W) (50Hz/60Hz)			バーナー 型名	排気筒接続径mm (給排気筒径[mm])	質量 (kg)	連続給湯 効率 (%)	缶体 材質
									点火時	燃焼時	◆ 待機時					
■減圧式 貯湯型																
EPG-5905		58.6[50,400] 暖房:56.1[48,200]	1缶1水路式	76.3	1,008	61.7[6.00]	1.75G	0.1[1.0]	120/120	95/95	2.1	—	100	64	95.0	ステンレス製
EPG-5905F									120/115	95/90	2.1	—	給気 80 排気 100(120)	64		
PG-5305	53.2[45,800] 暖房:52.6[45,200]	58.6		904	61.7[6.00]	1.75G	110/110		80/80	2.1	—	106	49	86.2		
PG-5305F							100/100		75/75	2.1	—	給気 80 排気 100(120)	50			
PG-5305W	53.2[45,800] (コイル:51.0[43,900]) 暖房:52.6[45,200] (コイル:22.1[19,000])	1缶2水路式	コイル:5.2 缶体:5.6	904	61.7[6.00]	1.75G	110/110		80/80	2.1	—	106	54	86.2		
PG-4005	39.9[34,300] 暖房:39.5[34,000]	1缶1水路式	48.4	680	46.3[4.50]	1.25G	95/90		70/65	2.1	—	106	46			
PG-4005F		1缶1水路式	48.4	680	46.3[4.50]	1.25G	110/105		85/80	2.1	—	70(100)	46			
PG-4005W	39.9[34,300] (コイル:35.6[30,600]) 暖房:39.5[34,000] (コイル:17.5[15,100])	1缶2水路式	コイル:4.0 缶体:43.8	680	46.3[4.50]	1.25G	95/90		70/65	2.1	—	106	50			
PG-4005WF	70.1[60,300] 暖房:69.0[59,300]	1缶1水路式	75	1,200	81.3[7.90]	2.0G	110/105		85/80	2.1	—	70(100)	50			
PG-7005							125/120		105/100	2.1	—	120	69			
LHG-4010S							バーナー:39.5[34,000] マキ:約34.9[約30,000]		165	680	54.5[5.30]	1.5G	最高使用水深10m	91/84	91/83	—

◆リモコンON/OFF時の平均値(リモコン個数は、[給湯+強制追いだし]が2個、[給湯専用・減圧式 貯湯型]が1個)

仕様表

仕様 機種	出力 (kW[kcal/h])	釜型名	燃料消費量 (kW[L/h])	ノズル	消費電力(W) (50Hz/60Hz)			バーナー型名	排気筒接続径mm (排気筒径[mm])	質量 (kg)	湯沸効率 (%)	缶体材質
					点火時	燃焼時	◆ 待機時					
■石油ふろがま												
CK-140PS	14.3 [12,300]	—	17.5 [1.70]	0.5G	145/145	120/120	2.0	—	106	21.6	82.0	ステンレス製
JPK-N6	14.3 [12,300]	JK-N6缶	22.6 [2.20]	0.65G	67/62		0.9	BM-76		12	63.3	
CK-136S	13.56 [11,600]	CK-136S缶	17.5 [1.70]	0.5G	76/70	56/50	0.7	—		22	77.5	
CHS-6	14.9 [12,800]	CHC缶	26.7 [2.60]	0.75G	67/62		0.9	SB-76	115	31.7	—	
CH2S-6		CH2C缶			67/62		0.9	SB-76		25.7		

仕様 機種	暖房出力 (kW[kcal/h])	本体 保水量 (L)	最大燃料消費量 (kW[L/h])	最高使用圧力 (MPa[kgf/cm ²])	消費電力(W) (50Hz/60Hz)			排気筒接続径mm (給排気筒径[mm])	質量 (kg)	区分名 (省エネ法)	構造名 (省エネ法)	エネルギー 消費効率 (%)	暖房効率 (%)	缶体材質		
					点火時	燃焼時	◆ 待機時									
■暖房ボイラ																
EDBF-2413RG	24.0[20,640]~7.3[6,280]	19	25.8[2.51]	0.1[1.0]	920/920	125/125	1.3	—	33	V	V-2	93.0	93.0	ステンレス製		
EDB-2413RGF	24.0[20,640]~6.0[5,160]				920/920	115/115	1.3	70(100)	32							
EDBF-1913RG	19.0[16,340]~7.3[6,280]				20.4[1.98]		910/910	100/100	1.3						—	33
EDB-1913RGF	19.0[16,340]~6.0[5,160]						910/910	100/100	1.3						70(100)	32
EDBF-1513RG	15.0[12,900]~7.3[6,280]	14	16.1[1.56]		670/670	82/82	1.3	—	28							
EDB-1513RGF	15.0[12,900]~6.0[5,160]	19			680/680	90/90	1.3	49(70)	31.5							
EDB-1213RGF	12.0[10,340]~5.3[4,560]	16			640/640	70/70	1.3	49(70)	29							
EDB-1513RGFL	15.0[12,900]~6.0[5,160]	19			680/680	90/90	1.3	49(70)	31.5							
EDB-1213RGFL	12.0[10,340]~5.3[4,560]	16	640/640		80/80	1.3	49(70)	29								
DBF-1513RG	15.0[12,900]~7.3[6,280]	13	17.2[1.67]		680/690	95/95	1.2	—	25							
DB-1813RGF	18.0[15,500]~6.0[5,160]		20.7[2.01]		910/910	100/100	1.2	49(70)	24							
DB-1513RGF	15.0[12,900]~6.0[5,160]		17.2[1.67]		680/690	90/90	1.2	49(70)	24							
DBF-913RG	9.0[7,740]~4.6[3,960]		10.3[1.00]		645/650	75/75	1.2	—	25							
DB-913RGF	9.0[7,740]~4.3[3,700]				645/650	75/75	1.2	49(70)	24							
DB-4004	40.3[34,600]	55	46.0[4.47]		220/265	220/265	0.9	106	59		V-1	87.6	87.6			
DB-4004F					230/275	230/275	0.9	70(100)	59							
DBT-1813RGF	18.0[15,500]~6.0[5,160]	13	20.7[2.01]		880/880	100/100	1.2	49(70)	27		V-2	87.1	87.1			
DB-1813RGFL	18.0[15,500]~6.0[5,160]				910/910	100/100	1.2	49(70)	24							
DB-1513RGFL	15.0[12,900]~6.0[5,160]				680/690	90/90	1.2	49(70)	24							
DBF-904	9.0[7,740]~4.6[3,960]				640/640	60/60	1.2	—	23							

仕様 機種	暖房出力 (kW[kcal/h])	本体内 保有水量 (L)	最大燃料消費量 (kW[L/h])	最高使用圧力 (MPa[kgf/cm ²])	消費電力(W) (50Hz/60Hz)			排気筒接続径mm (給排気筒径[mm])	質量 (kg)	暖房効率 (%)	缶体材質
					点火時	燃焼時	◆ 待機時				
■暖房ボイラ											
EDBF-673Y	6.7[5,760]~3.1[2,670]	3.8	7.20[0.700]	0.1[1.0]	780/780	50/50	1.5	—	20	93.0	主：銅製 補助：ステンレス製
EDBF-673					780/780	50/50	1.5	—	20		
DBF-673Y	6.7[5,760]~3.1[2,670]	3.6	7.77[0.755]		780/780	50/50	1.5	—	18	86.2	銅製
DBF-673					780/780	50/50	1.5	—	18		

◆リモコンON／OFF時の平均値(リモコン個数は1個)

保証料をご負担いただくと
修理費が無料になります。

長府製作所
延長保証制度

延長保証制度
対象商品

《延長修理保証の内容》

- 対 象 製 品／石油給湯器、暖房ボイラ（石油温水暖房機）
- 保 証 期 間／機器設置日から5年・8年・10年間（メーカー保証期間を含む）の長期保証。
- 保 証 内 容／延長保証期間中に対象商品が故障した場合の修理費用（技術料・部品代・出張料）が無料。
- お申込有効期間／機器設置日から6ヶ月以内。

延長保証料金	保証期間		5年	8年	10年
	保証料	石油給湯器 暖房ボイラ	6,600円(税抜6,000円) 6,490円(税抜5,900円)	13,750円(税抜12,500円) 13,750円(税抜12,500円)	30,250円(税抜27,500円) 22,000円(税抜20,000円)

延長保証の 対象期間	設置		1年	5年	8年	10年
	5年保証	メーカー保証	延長保証期間	通常の有料修理		
	8年保証	メーカー保証	延長保証期間		通常の有料修理	
	10年保証	メーカー保証	延長保証期間			通常の 有料修理

※・一般家庭での通常使用状況下における故障が本保証の対象です。

・特定保守製品の法定点検、あんしん点検、定期点検については延長保証の対象外です。

・(E)PGシリーズ、マキ焚兼用給湯器[LHGシリーズ]、石油ふろがま及び、暖房ボイラ（石油温水暖房機）の暖房回路、一部機種の特定期間（KIBF-4567MAのソーラー接続に起因するもの等）にかかる故障、不具合は対象外です。

詳しくはホームページの「長府製作所延長保証制度保証規定」をご参照ください。

※2026年10月現在（保証内容・保証料は変更する場合がありますのでご注意ください）

安全に関する
ご注意!

- ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- このカタログに掲載の石油機器（EPG・PGシリーズを除く）は一般家庭用です。業務用などで長時間使用されると、機器の寿命が極端に短くなり、また保証対象外となりますので、ご注意ください。
- このカタログに掲載の石油給湯機器は、家庭用の給湯・シャワー・ふろ沸かし以外には使用しないでください。（業務用石油機器EPG・PGシリーズも給湯・暖房以外には使用しないでください。）また、食品の保存、生物の栽培、飼育等特殊な用途では使用しないでください。強制追焚付石油給湯器が取り付け可能な浴そうの大きさは400リットルまでです。
- 設置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。工事は、必ずお買い上げの販売店または専門業者にご依頼ください。
- 石油機器には必ず灯油をご使用ください。ガソリンなど揮発性の高い油は危険ですので絶対に使用しないでください。
- このカタログに記載の石油給湯器は、AC100V（50Hz／60Hz）でご使用ください。
- 機器は給気・排気が十分できる場所に設置してください。また、給気口・排気口を物や塀などでふさがないでください。不完全燃焼の原因となり、非常に危険です。
- 屋外用機器を屋内に設置されますと、不完全燃焼を起こし、大変危険ですので、絶対に屋内に設置しないでください。
- 給排気筒・排気筒は絶対に集合煙突に接続しないでください。
- 機器を波板などで囲わないでください。不完全燃焼や火災の原因となり危険です。
- 油ゴムホースは絶対に機器内・屋外で使用しないでください。
- アース線は絶対にガス管・水道管・避雷針などには接続しないでください。アース工事が不完全ですと、感電事故の原因となる場合があります。
- 機器の近くにはプラスチック・紙類など燃えやすいものを置かないでください。
- このカタログに掲載の石油給湯機器を温泉水・井戸水で使用する、機器の熱交換器・内部配管の水漏れ等耐久性を損なう場合があります。この場合、保証対象外となります。

- 硫黄・酸・アルカリを含んだ入浴剤や洗剤は使用しないでください。ふる循環ポンプや熱交換器等が腐食する原因になります。
- 高圧力型は上水道用であり、家庭用以外の用途にご使用の場合は、労働基準監督署への届け出が必要となる場合があります。
- 水道直圧式給湯器の場合お湯が白濁することがありますがこれは水に溶け込んだ空気が分離したものであり異常ではありません。
- このカタログに掲載の石油機器を、標高1000m以上（壁掛タイプのFF、エコフィールのFF、4770・3970シリーズ（前面排気を除く）は800m以上、DB-4004（F）、DBF-673（Y）を除く・暖房ボイラは500m以上）の高地で使用する、特約店・販売店にご相談ください。
- 機器を太陽熱温水器（ソーラー）と接続した場合、夏期など太陽熱温水器の水温が高くなるとお湯の温度制御ができなくなり、高温のお湯が出る場合があります。また、機器によっては接続できないものもありますので、ご注意ください。
- 機器を設置する付近に強力な電波発生源（放送局・無線局等）があると、機器の運転に支障が生ずることがあります。
- 低水压・高水压の条件下では、使用性が悪くなる場合があります。推奨水压0.2～0.735MPa（2.0～7.5kgf/cm²）の範囲内でのご使用をおすすめいたします。
- ウォーターハンマー現象が発生する場合は、水撃防止装置を取り付けてください。
- 機器を改造して使用しないでください。
- 機器を設置される場合は、各地域の条例を事前にご確認ください。
- 機器買い替えの際は、油タンク、送油管、排気筒（煙突）も同時に交換することをおすすめいたします。
- 油タンク内には水（結露水）がたまりますので、定期的に水抜きを行ってください。
- 別売部品の不凍液等は、必ず当社指定の部品をご使用ください。他を使用しますと機器の性能が発揮できない場合があります。

愛情点検

★長年ご使用の機器は、ぜひ点検を！

本カタログ掲載製品の補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後、11年です。

こんな症状はありませんか？

- 水漏れや油漏れがある。
- 煙が出たり、灯油の臭いがする。
- 運転中にこげくさい臭いがする。
- 異常な音や振動がする。
- その他の異常や故障がある。

➡

ご使用中止

故障や事故防止のため、運転を停止して電源プラグを抜き、送油バルブと給水元栓を開めて、お買い求めの販売店に点検・修理を依頼してください。

●一般のお客様からの
お問い合わせは、
右記フリーダイヤルへ

0120-925-339

修理に関する
お問い合わせ

24時間365日受付

商品に関する
お問い合わせ

平日 8:10～18:00
土日祝 8:10～17:00

携帯電話からは 0570-666-339（通話料金がかかります）

※電話番号をよくお確かめのうえ、お掛け間違いのないようにお願いします。

●お客様から取得いたしました個人情報は、お客様へのお問い合わせ対応を目的として利用し、適切に管理します。修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。

「ファインバブル」「ウルトラファインバブル」「FINE BUBBLE」「FBIA」ロゴは、一般社団法人ファインバブル産業会の登録商標です。
株式会社 長府製作所は、一般社団法人ファインバブル産業会の会員です。

特 約 店

ご用命はアフターサービスのゆきとどいた当店へ。

株式会社 長府製作所

工場・営業部・ショールーム（*印を除く）

本 社：〒752-8555 下関市長府扇町2-1

花 宇 都 宮：〒025-0301 * 花巻市北湯川第2地割1番地26
滋 賀：〒321-3231 宇都宮市清原工業団地30番
〒520-2394 野洲市野洲1473-1

支店／営業所・ショールーム（*印を除く）

札幌支店：〒065-0042 * 札幌市東区本町2条10-1-25
東京支店：〒160-0022 新宿区新宿5-14-6
大阪支店：〒564-0053 吹田市江の木町18-27
福岡支店：〒812-0024 福岡市博多区綱島町9-20

釧路営業所：〒085-0051 * 釧路市光陽町8-1
帯広営業所：〒080-0023 * 帯広市西13条南11-9
旭川営業所：〒070-8002 * 旭川市神楽2条9-3-10
函館営業所：〒041-0851 * 函館市本通4-17-25

青森営業所：〒030-0131 * 青森市問屋町2-18-18
盛岡営業所：〒020-0122 盛岡市みたけ5-15-50
秋田営業所：〒010-0914 * 秋田市保戸野千代田町15-17
仙台営業所：〒980-0012 仙台市青葉区錦町11-4-6
埼玉営業所：〒352-0001 * 新座市東北2-24-3
横浜営業所：〒224-0003 横浜市中区磯子区中川中央1-36-21
千葉営業所：〒261-0001 千葉市美浜区幸町2-24-32

名古屋営業所：〒465-0095 名古屋市中区東区高社1-72-1
金沢営業所：〒921-8550 金沢市玉鉾4-17
松本営業所：〒390-0852 * 松本市大字島立354-1

香川営業所：〒764-8510 仲多度郡多度津町東港町7-8
岡山営業所：〒700-0976 岡山市北区辰巳3-111
広島営業所：〒732-0811 広島市南区段原1-1-1
沖縄営業所：〒901-2101 浦添市西原3-18-10

Tel (083) 248-1111
Fax (083) 248-1906
Tel (0198) 37-1115
Tel (028) 667-6111
Tel (077) 588-4111

Tel (011) 785-1211
Tel (03) 5369-3511
Tel (06) 6338-7111
Tel (092) 273-2811

Tel (0154) 22-5821
Tel (0155) 22-1335
Tel (0166) 74-4585
Tel (0138) 53-2583

Tel (017) 738-4141
Tel (019) 641-0811
Tel (018) 824-3421
Tel (022) 264-0311
Tel (048) 471-8420
Tel (045) 912-3111
Tel (043) 248-4111

Tel (052) 779-2111
Tel (076) 292-3111
Tel (0263) 63-2111

Tel (0877) 33-2311
Tel (086) 245-1111
Tel (082) 261-5111
Tel (098) 877-3111

ホームページアドレス <https://www.chofu.co.jp/> ←ホームページから製品仕様書及びカタログがダウンロードできます。

IB-26-0003-改

※当カタログ掲載の仕様、価格に変更する場合がございますのでご了承ください。尚製品の色は印刷のため実際の色と若干異なる場合があります。

※このカタログに表示の内容は2026年10月現在のものです。

26.9.90(TOP)