

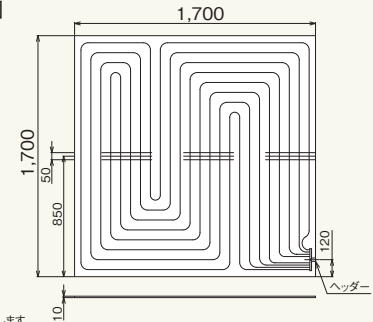


※写真はRUM-KS20です。

### 簡易温水マット「RUMシリーズ」

- 2畳用 RUM-KS20 (25-8704)  
希望小売価格(税込) **43,050円** (税抜41,000円)
- 2.5畳用 RUM-KS25 (25-8713)  
希望小売価格(税込) **49,875円** (税抜47,500円)
- 3畳用 RUM-KS30 (25-8721)  
希望小売価格(税込) **58,275円** (税抜55,500円)
- 4.5畳用 RUM-KS45 (25-8739)  
希望小売価格(税込) **85,050円** (税抜81,000円)

### ■外形寸法図



※図はRUM-KS20を示します。

### ■断熱ヘアチューブ配管部材 (RVD-E2400SAW2-1を熱源機とした場合のセット内訳例)

品名	型式	品名コード	希望小売価格(税込) ( )内は税抜価格	必要数量
断熱ヘアチューブ10m	IPT-7N+10	25-5420	10,290円(9,800円)	1
熱動弁ヘッダー	ROP-CCVH-3SB	25-1883	9,975円(9,500円)	1
温水戻りヘッダー	Iヘッダー-CCH-1SB	25-0790	6,825円(6,500円)	1
止水栓	ICHJ-BSJ-1P	25-3482	525円(500円)	1
CHクリップ	ICHクリップ-10P	25-3748	840円(800円)	1
CHジョイント7B	I-CHジョイント7B-1P	25-2156	840円(800円)	2
CH止水栓	I-CHスイスセンB-1P	25-2165	840円(800円)	3
バンド7A	Iバンド7A-10P	25-3705	630円(600円)	1
遮熱管	Iシャネツカン-7AI	25-1484	8,925円(8,500円)	1
シーリングキャップ	ISキャップ7AN-E	25-1467	5,460円(5,200円)	1
サドル	IサドルVDF-7	25-1514	1,890円(1,800円)	1

### ■簡易温水マット オプション

※下記以外の温水コンセントと温水プラグのご使用については、事前にお問い合わせください。

- 屋外露出配管用  
FMOT-002 (25-4162) 希望小売価格(税込) **15,750円** (税抜15,000円)  
●φ10樹脂管用 FMOT-002-10A (25-7985) 希望小売価格(税込) 15,750円 (税抜15,000円)
- 床用  
FMOT-003 (25-6259) 希望小売価格(税込) **15,750円** (税抜15,000円)  
●φ10樹脂管用 FMOT-003-10A (25-7993) 希望小売価格(税込) 15,750円 (税抜15,000円)
- 壁内埋込配管用  
FMOT-004-7A (25-2998) 希望小売価格(税込) **15,750円** (税抜15,000円)  
●φ10樹脂管用 FMOT-004-10A (25-3006) 希望小売価格(税込) 15,750円 (税抜15,000円)
- 1.2m用 FMOT-006-1 (A) (25-9049) 希望小売価格(税込) **9,450円** (税抜 9,000円)
- 2m用 FMOT-006-2 (A) (25-9058) 希望小売価格(税込) **12,600円** (税抜12,000円)
- 3m用 FMOT-006-3 (A) (25-9066) 希望小売価格(税込) **15,750円** (税抜15,000円)

### ■簡易温水マット本体仕様

型 式	RUM-KS20	RUM-KS25	RUM-KS30	RUM-KS45
量 数	2畳用	2.5畳用	3畳用	4.5畳用
外形寸法 (長さ×幅×厚さmm)	1,700×1,700×10	2,125×1,700×10	2,550×1,700×10	2,550×2,550×10
有効放熱面積	2.89㎡	3.61㎡	4.34㎡	6.50㎡
質 量	2.6kg	3.2kg	3.8kg	5.8kg
ヘッダー	4回路ヘッダー(真鍮)			
ヘッダー位置	左端から120mm			
放熱管	架橋ポリエチレン管			
管サイズ	外径6mm、内径4mm			
管ピッチ	70mm	75mm	79mm	79mm
表面材	ポリエステル不織布			
均熱材	アルミ箔(50μm)			
基材	架橋ポリエチレン発泡体 30倍			
投入熱量(50℃)	217W/枚	271W/枚	326W/枚	488W/枚
暖房能力(50℃)	178W/枚	222W/枚	267W/枚	400W/枚
標準流量	1.0L/min			
最高使用温度	80℃			
最高使用圧力	0.25MPa(2.5kgf/cm <sup>2</sup> )			
標準流量抵抗	8.3kPa	9.4kPa	12.1kPa	16.2kPa
保有水量	0.50L	0.59L	0.68L	1.00L
PT相当長	7.3m	8.2m	10.6m	14.2m
パイプ総長	40m	47m	54m	81m
梱包方法	段ボール梱包			
梱包サイズ(mm)	300×300×1,800	300×300×1,800	300×300×1,800	300×300×2,600

※投入熱量は仕上げ材8mmカーベットの場合の値で、通常は温水温度50℃でご使用ください。  
ホットダッシュ80℃時の投入熱量は50℃の2.0倍となります。

### 簡易温水マットをコントロールするリモコン

- シンプル機能(ONタイマー付)
  - すっきりデザイン(24Hタイマー付)
  - コードレス(24Hタイマー付)
- FCW-10D** (25-5993)  
希望小売価格(税込) **22,680円** (税抜21,600円)  
※通信ユニットが必要です。  
FCW-TU2 (25-6018)  
希望小売価格(税込) 18,375円 (税抜17,500円)
- FC-07DR** (25-7543)  
希望小売価格(税込) **14,175円** (税抜13,500円)
- FC-08DR** (25-4759)  
希望小売価格(税込) **15,225円** (税抜14,500円)

### 暖房コントロール機能付熱源機リモコン(台所用)

- タッチパネル式エネルギーリモコン (24Hタイマー付)
  - RUFH-E2402シリーズ用エネルギーリモコン (24Hタイマー付)
- MC-160VC** (25-1822)  
希望小売価格(税込) **39,900円** (税抜38,000円)
- MC-200V** (25-5870)  
希望小売価格(税込) **18,375円** (税抜17,500円)

※接続できる熱源機が限定されますので、事前にご確認ください。

- 【注意】
- 密閉式暖房タイプの熱源機には接続できませんのでご注意ください。
  - 床材によっては熱により変色・変質することがありますので、変色・変質のおそれがある場合はマットの下に断熱シートを敷いてください。
  - ピアノなどの重量物にはパッドなどの緩衝材を敷いて、集中した荷重がかからないように設置してください。また、マットの上には**1cm<sup>2</sup>あたり2kg**を超えるものを置かないでください。マットが破損して、水漏れするおそれがあります。
  - カーベットの種類によって暖まり方は多少異なります。**厚さはなるべく8mm程度**のものをご使用ください。
  - マットの表面に長時間連続で接触すると、低温やけどや皮膚傷害を起こすおそれがあります。
  - 収納時、温水プラグを温水コンセントからははずす際、少量の水漏れしますので雑巾などを下に当ててください。また、温水プラグはビニール袋で完全に覆いホコリなどが入らないように保管してください。

**リンナイ株式会社** 本社 〒454-0802 名古屋市中川区福住町2の26  
ホームページアドレス <http://www.rinnai.co.jp>

### ■商品についてのお問い合わせは最寄りの事業所へ

- 関東支社 ☎03(3471)9047 東北支社 ☎022(238)8315 中国支店 ☎082(277)5131  
東京支店 ☎03(3471)9047 北海道支店 ☎011(281)2506 四国支店 ☎087(821)8055  
北関東支店 ☎048(667)4321 新潟支店 ☎025(247)6610 九州支社 ☎092(281)3234  
東関東支店 ☎043(273)3360 中部支社 ☎052(363)8001  
南関東支店 ☎045(320)3051 関西支社 ☎06(6786)3601 アルジー株式会社 ☎03(5783)3455

### ■修理についてのお問い合わせは

- リンナイ フリーダイヤル  
お客様センターへ ☎**0120-054-321**
- 受付時間:3:65日24時間  
携帯電話・PHSでのご利用は最寄りのお客様センターまで
- 関東・北海道・東北・新潟 ☎03(3471)3843 関 西 ☎06(6786)3601  
中部・中国・四国 ☎052(351)3575 九 州 ☎092(271)4045

### ●お求めは信用とゆきとどいたサービスの店

- このカタログの掲載内容は、2011年9月現在のものです。
- 本カタログに掲載しております商品の価格には、配送・設置・電気工事・使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。
  - 印刷物の為実際の商品と異なることがありますのでご了承ください。
  - 商品の価格及びデザイン、仕様は改善のため、予告なく変更する場合があります。
  - 本カタログ掲載の商品写真は、警告・注意シール表示を省略しているものがあります。
  - 本カタログの表示画面はイメージです。画面はハメコミ合成です。



# 家族にあったかいね、お湯の暖房。

手軽にガスの温水暖房が楽しめて節電もできる、  
カンタン施工の温水マット。

未来が変わる。  
日本が変える。  
**25** チャレンジ

# 家族みんなにあたたかい。 簡易温水マットで足元ポカポカ♪

まるで電気カーペットのように、使いたい時、手軽にガスの温水暖房が楽しめる。  
それが、リンナイの簡易温水マット「RUMシリーズ」です。大がかりな床工事なしで、簡単に設置可能。  
ガス温水式だから、低温やけどの心配も少なく、電磁波の不安もなし。  
さらに、冬の節電にも効果的。使わない季節にはコンパクトに収納することもできる。  
そんな、簡易温水マットのちょっとうれしい心地よさ。あなたもこの冬、体感しませんか。

## ①簡易温水マット「RUMシリーズ」

## ⑦カーペット(市販品)



電気カーペットと比べ  
1ヵ月あたり  
**約70kW  
節電\***

**冬の  
節電暖房**  
(ガス温水式)

**低温やけどの  
心配が少ない**  
あんしん暖房

**電磁波の  
不安もなし**

大がかりな  
床工事不要の  
**カンタン  
施工**

お部屋に合わせて  
選べる  
**4つのサイズ**  
2畳用から4.5畳用まで、4つのサイズを  
用意しました。お部屋のスペースに  
合わせてお選びいただけます。



ランニングコストは  
1日8時間で  
**約66円!**  
<LPガスの場合>

オフシーズンには  
丸めて  
**収納も可能**  
温水マットを丸めて段ボール箱  
に入れ、  
保管します。

### システムの紹介

\*1【算出条件】8時間/日使用。RUM-KS25(リンナイ試験値)と電気カーペット2畳用(電機メーカーカタログ値参照)との比較。 \*2【算出条件】マットサイズ:2.5畳用(RUM-KS25) / 熱源機:RUFH-E2402シリーズ / 暖房配管:断熱ペアチューブを用いて弊社環境試験室にて実験。室温20℃のとき、リモコン温度レベルを5、温水温度50℃に設定し、8時間使用。LPガス16円/kWh、電気22円/kWhで算出。

<b>①簡易温水マット</b> <p>RUM-KS20</p>	<b>②温水コンセント(床用)</b> <p>FMOT-003</p> <p>プラグを差し込めばいつでも暖房用の温水を利用できる、ガス温水版のコンセントです。(壁用コンセントもあります。)</p>	<b>③温水プラグ</b> <p>FMOT-006-1(A)</p> <p>温水コンセントと簡易温水マットをつなぐホースです。</p>	<b>④リモコン</b> <p>FC-07DR</p> <p>運転のON/OFFを制御。温度調節やタイマー設定もできて便利です。</p>	<b>⑤熱源機</b> <p>RUFH-E2402AW2-1</p> <p>高効率ガス給湯暖房用熱源機エコジョーズは、従来の熱源機に比べガス使用量を約12%削減できます。さらに、50℃の低温水循環により省エネ運転が可能です。</p>	<b>⑥断熱ペアチューブ</b> <p>IPT-7N-I10</p> <p>熱源機でつくった温水を温水プラグまで搬送するチューブ。放熱ロスを低減し、高効率化を可能にしました。</p>	<b>⑦カーペット(市販品)</b> <p>温水マット使用時は、必ずカーペットを上に乗せてからお使いください。なお、カーペットは市販品をご用意ください。</p>
------------------------------------	---	--	---	---	--	---

既に給湯暖房用熱源機をご利用の方には、特に手軽な温水暖房です。

**2畳用セット価格例**

給湯暖房用熱源機が暖房専用熱源機をご利用の方  
<2畳用セット組み合わせ例>

品名	型式	希望小売価格(税込) ( )内は税抜き価格
簡易温水マット	RUM-KS20	¥43,050(¥41,000)
温水コンセント	FMOT-003	¥15,750(¥15,000)
温水プラグ	FMOT-006-1(A)	¥9,450(¥9,000)
暖房配管	部材セット*1	¥49,560(¥47,200)
床暖房リモコン	FC-07DR	¥14,175(¥13,500)

希望小売価格(税込)  
( )内は税抜き価格  
**合計**  
**¥131,985**  
(¥125,700)  
標準施工費は別途

**カーペット**  
(市販品をご用意ください。)

給湯器の買い替えをご検討の方には、  
給湯器とのセット購入がオススメです。

プラス  
**ECO ONE**  
or  
**ECOジョーズ**

\*1 部材内訳については、裏表紙「断熱ペアチューブ配管部材」を参照。 \*2 給湯暖房用熱源機RVD-E2400SAW2-1とした場合。