

床暖房の使用上のご注意

●暖房中の仕上げ材の上で長時間座ったり、寝そべると比較的低い温度でも皮膚障害をおこす危険があります。特に病人、高齢者、乳幼児、皮膚の弱い方などには、ご家族の方が十分にご注意ください。●締め切ったお部屋では目がしみる場合があります。接着剤が原因のひとつと考えられますので、窓を開け換気を行ってください。(仕上げ材以外の製品からの場合もありますので、施工店にご相談ください)●暖房以外の目的(例えば衣類の乾燥や動物の飼育、植物の栽培、食品の保存など)に使用しないでください。●ホットカーペットとの併用は絶対しないでください。仕上げ材が変形、変色する恐れがあります。また、ファンヒーターも風の当たるところは、マットなどで床面を保護してください。●仕上げ材の上にカーペットなどの敷物を敷かないでください。性能が発揮できない場合や、床暖房の熱がこもって変形・変色することがあります。●仕上げ材は直射日光に長く当たりますと、熱や紫外線による変色を避けられません。直射日光はカーテン、ブラインドなどで遮るようしてください。●施工業者以外の方は、設置工事・分解・修理・改造は行わないでください。●このカタログに記載の機器は家庭用です。業務用でお使いになりますと著しく機器の寿命を早めます。●床への衝撃は避けてください。床が破損し、水漏れの恐れがあります。●床暖房の上に、木製品(特に高価な物。または精巧な調度品、家具など)を直置きすると熱がこもり、ひずみなどが発生する恐れがありますので、床と木製品の間に板を1枚入れるなどして直置きしないようご注意ください。●ピアノなどの重量物にはパットなどの緩衝材を敷いて、1カ所に荷重がかからないよう設置してください。床が破損し、水漏れの恐れがあります。(床強度など問題がある場合もありますので、施工店にご相談ください)●重たい家具などを動かす場合には、引きずらずに必ず持ち上げて移動するようにしてください。また、椅子などを引きずると床に傷ができます。床と接触する部分にフェルトなどを取り付けて保護してください。●キャスター付きの椅子や家具のご使用は、傷やへこみの原因となります。ご使用の場合は、よく動かす位置にマットなどを敷いて保護してください。●室内での観葉植物は、時々置く場所を移動していただくとともに、水が仕上げ材にかかったら速やかに拭き取ってください。常時、水の飛び散る恐れのある台所や洗面所周辺は、通気性の良いマットなどを敷いて保護してください。●毛染剤、家庭用パーマ液、靴墨などの汚れはとれませんので、使用する場合には必ず仕上げ材の上にビニールなどのカバーをしてください。●クレンジング、絵具などの落書きは早めに家庭用洗剤またはベンジンなどでふき取ってください。時間が経つとシミになります。●火の付いたタバコを落としたりした場合、焦げ跡は取れませんが、ヤニはアルコールを含ませた布で拭き取ってください。●ペットの排泄物をそのまま放置すると、水をこぼした場合以上に仕上げ材の美観など品質を損なうことがあります。直ちに固く絞ったぞうきんできれいに拭き取ってください。●仕上げ材は本質的に水気を嫌います。日常のお手入れの際は、必ず乾拭きしてください。濡れぞうきんを頻りにかけますと、表面にクラックが生じることがありますのでご注意ください。●化学ぞうきんをご使用の場合は、1〜2週間に1回程度とし、濡れた箇所には絶対使用しないでください。使用後は専用の袋に保管してください。化学ぞうきんを袋に入れて仕上げ材の上に長時間放置すると、仕上げ材が変色する恐れがあります。ワックスを塗ると床がすべりやすくなりますので、小さなお子様や高齢者がいらっしゃる場合には、ご注意ください。

仕上げ材は指定品をお使いください。

■測定条件について

運転音はJIS測定条件による、無響室、前方1mでの強ノッチ値です。なお、この運転音は反響音の少ない無響室で測定した値ですので実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響音の影響を受け、表示数値より大きくなるのが普通です。

■ヒートポンプ形の暖房特性について

ヒートポンプ式暖房機の特長として、外気温が下がるにつれて能力も低下します。寒冷地など、特に寒気の厳しい地域では能力が不足することがありますので、お買い求めの際は販売店とよくご相談のうえ機種を選定してください。外気温が下がり、湿度が高い時は、霜取りのために一時、暖房運転を停止しますが、約5〜10分で、もとの暖房運転に戻ります。霜取りの際、室外ユニットから水や湯気がでることがあります。

●このカタログに表示してある暖房能力kWは、日本工業規格(JIS-C9612)に定められている外気温7℃室内温度20℃で運転した場合です。ヒーター付機種はヒーターの能力も含んでいます。

■設置条件について

①切削油を多量に使用する場所や、海浜地区で塩風が直接当たる場所や、温泉地帯など、周囲の雰囲気や特殊な場所でご使用になる場合は、お求めの際販売店とよくご相談ください。②ルームエアコン専用の電気回路が必要です。また、据付場所の条件によっては通常の据付工事とは別に漏電遮断器、アース工事が必要になります。専門業者にご相談のうえアース工事をご依頼ください。③その他、工場など電圧変動の多いところ、調理場など油の飛沫や上記の多いところへの設置は避けてください。また、車両・船舶への設置はできません。

■ご注意

●停止のときマイコンを動かせるため、いくらか電力を消費します。長時間ご使用にならない場合、専用のブレーカーを切り、電源プラグを抜いてください。なお、低外気温時で、床暖房用の温水の凍結の恐れがある場合や床暖房パネルが室外ユニットより上にある場合は切らないでください。●室内機内部のクリーニングは、お買い上げの販売店または、当社の相談窓口にご相談ください。お客様ご自身で実施されますと、内部樹脂部品の破損による水漏れや、電気部品の故障等の原因となる場合があります。


ヒートポンプ床暖房ユニット保証期間

冷媒系統部品……5年 電装品その他……1年

安全に関するご注意

- ご使用前に、「取扱説明書」をよくお読みの上正しくお使いください。
- このカタログに掲載の商品は一般家庭用です。食品・動植物・精密機械・美術品の保存等、特殊用途には使用しないでください。食品の品質低下の原因になることがあります。
- 床暖房には電気工事が必要です。お買い上げの販売店または専門業者にご相談ください。●室内機内部のクリーニングは、お買い上げの販売店または、当社の相談窓口にご相談ください。
- 据付場所の条件により通常の据付工事とは別に漏電遮断器、アース工事が必要になる場合があります。お買い上げの販売店または専門業者にご相談ください。

愛情点検 ★長年ご使用の床暖房の点検を!

 ご使用の際、こんな症状はありませんか	●スイッチを入れても、ときどき運転しない場合がある。 ●コードを動かすと通電したり、しなくなったりする。 ●運転中に異常な音や振動がする。 ●本体、プラグ、コード、リモコンなどが異常に熱くなる。	●こびりついて臭いがする。 ●タイマースイッチが途中で停止することがある。 ●その他の異常・故障がある。	※床暖房の補修用性能部品は最低保証期間は製造打ち切り後9年です。 使用中止 このような症状の時は、使用を中止し、故障や事故の防止のため必ず販売店に点検をご相談ください。
	使用中止		

お買い求め、ご相談は信用とサービスの行きとどいた当店へ

SANDEN
サンデン株式会社

東京本社 〒110-8555 東京都台東区台東 1-31-7
URL <http://www.sanden.co.jp>

北海道支社 TEL.(011)712-2952	神奈川支店 TEL.(045)225-6371
東北支社 TEL.(022)390-1611	東海支社 TEL.(052)884-7221
関東支社 TEL.(027)280-9355	静岡支店 TEL.(054)283-3640
長野支店 TEL.(0263)26-5628	北陸支店 TEL.(076)237-8155
東京支社 TEL.(03)3833-1339	関西支社 TEL.(06)6339-2511
東関東支店 TEL.(043)276-8571	四国支店 TEL.(087)882-5577
埼玉支店 TEL.(048)651-1210	中国支店 TEL.(082)232-3220
	九州支社 TEL.(092)471-1071
	ECOシステム事業部 TEL.(03)3833-1225

PRINTED WITH SOY INK. この印刷物は環境に配慮した植物性大豆インク・再生紙を使用しています。

●このカタログの記載内容は2009年9月現在のものです。

SANDEN
Delivering Excellence

オール電化住宅用

サンデン ヒートポンプ式温水床暖房

200V

サンデンの床暖房で
「安心」「快適」
エコ生活



オール電化でますます省エネ

Eco
サンデンのエコシステム

本カタログ掲載商品の価格には、消費税・配管・据付工事費、配送費および使用済み商品の引き取り費用は含まれておりません。商品は改良のため仕様などを予告なしに変更することがありますので、ご了承ください。

サンデン株式会社

新しい温水床暖房ならヒートポンプ式

ヒートポンプ式なら、電気でも温水床暖房が実現できます。

お部屋をムラなく暖めるパワフルさが、温水床暖房の特徴。でも、ガスや石油にしかできないと思われていませんか？サンデンのヒートポンプ式なら、電気で温水床暖房を実現。お部屋まるごと、日だまりのような暖かさが実現できます。

火を使わないヒートポンプ式温水床暖房。お子さまや高齢の方にも安心です。

暖房機器選びは、安全性もポイント。ヒートポンプ式床暖房なら火を使わないから、小さなお子さまや高齢の方、さらにペットがいるご家庭にも安心。ご家族みなさまにやさしい暖かさをお届けします。



頭寒足熱で、健やかに。環境にもやさしいヒートポンプ式です。

床暖房の暖かさのヒミツは、床から直に伝わる「伝導熱」と、身体の芯まで暖める「ふく射熱」の相乗効果。ホコリが舞いにくく、結露やカビの原因となる水蒸気が発生しないことも注目されています。また、CO₂排出量を抑えNO_xやSO_xなどの有害物質も発生させない環境に配慮した暖房です。

ガスやヒーター式に比べて、光熱費がおトクに。経済性に優れた、ヒートポンプ式の実力です。

大気中の熱をくみ上げ、その熱を利用して温水をつくるヒートポンプ式は、少ないエネルギー（電気）で効率的に多くの熱が得られ、光熱費を大幅に抑えることができます。家計にやさしい省エネ性と経済性で、心おきなく使えます。

サンデンの床暖房で 一歩先行く快適性を

オール電化ならサンデン サンデン・オール電化のご提案

給湯・冷暖房・クッキングなどご家庭で使用する全ての熱源を電気で作るのがオール電化住宅です。
ヒートポンプ式床暖房をご導入の際はぜひご検討ください。



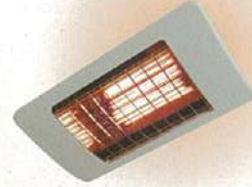
IHクッキングヒーター

●火を使わない安心・安全調理器。パワフルな火力でスピーディ調理。お手入れも簡単です。



遠赤外線ふく射暖房機

●遠赤外線ふく射熱のあったか暖房。ぬれた体でも暖かいので脱衣所に最適。



24時間計画換気システム

●1台で家全体の空気を換気。



ヒートポンプ式床暖房

●ヒートポンプ式なので、光熱費はガスやヒーター式より経済的な暖房です。



エコキュート

●経済的で環境に配慮。いつでもたっぷりとしたお湯を使える省エネ給湯機。

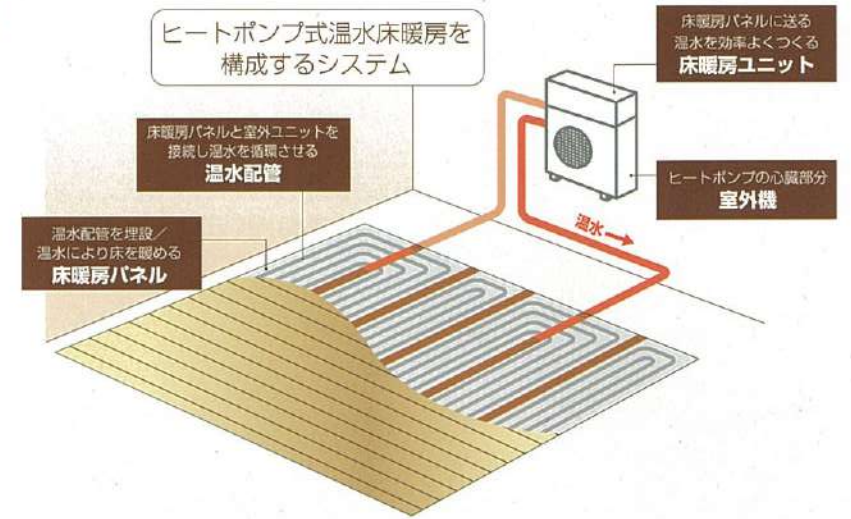


オール電化で光熱費を大幅節約！！

ヒートポンプ式床暖房、温水のしくみ

サンデンのヒートポンプ式床暖房システムは、これまでの床暖房とは、ひと味違う節約上手の床暖房です。

そのヒミツは、大気中の熱を汲み上げてその熱を利用して温水を作るエアコンと同じ《高効率ヒートポンプ式》にあります。ここで、そのしくみを簡単にご紹介します。



熱を作る原理はエアコンの暖房サイクルと同じ



部屋の空気を暖めて循環させ、室内を効率的に暖房する。

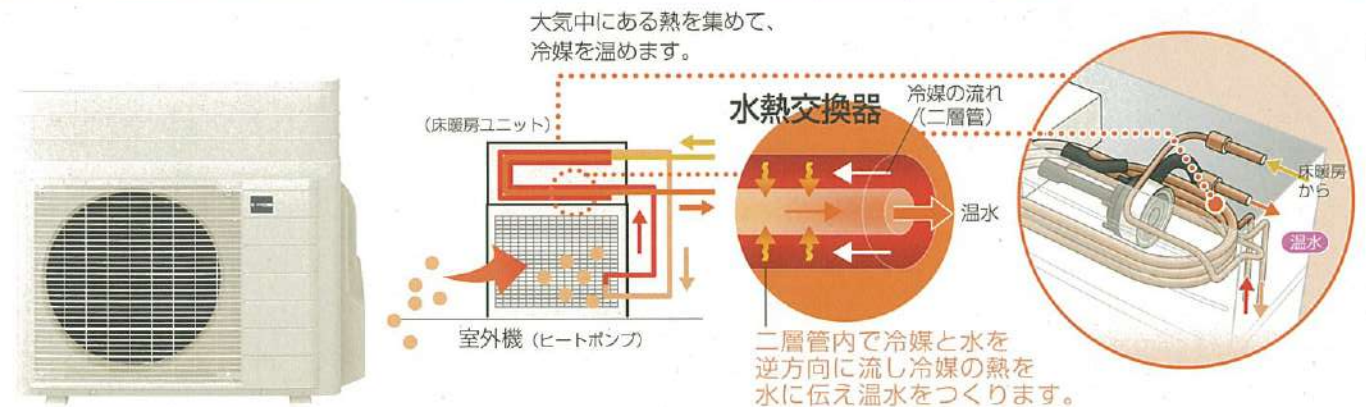


水を暖めて温水にし床に埋設した温水配管に循環させ、床を暖め効率的に暖房する。

だから
省エネ
なんです

その
ヒミツは

かしこい、ヒートポンプ式 室外機



床暖房パネル

温水配管が組み込まれた設計施工が容易なマットタイプ。

根太付き温水ハードパネル(マットタイプ)

ほっとぴあ

住友商事(株)製

(商品のお問合せは、TEL03-5166-0340)

N-12シリーズ

設計自由度が高く、フローリングが自由に選べます。(詳しくはP9をご覧ください。)

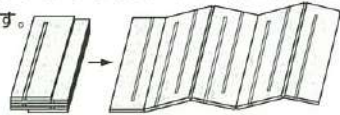
「根太付き温水ハードパネル(マットタイプ)」は、厚さ12mmの温水配管が組み込まれたマットで、放熱管には耐久性抜群の架橋ポリエチレン管5φを採用。303mmピッチに45mm幅の根太を内蔵した、設置・施工が容易な床暖房パネルです。

●軽量コンパクトで持ち運びに便利。

本体には発砲ポリスチレン、表面材にはアルミシートを使用しているので軽量。
梱包時にはコンパクトに折りたためるので持ち運びも容易です。

●パネルは折り畳み式なので簡単施工。

施工の際は、折り畳んである温水マットを広げるだけ。
放熱管があらかじめ組み込まれていますから、ヘッダー部に連結管を接続するだけの簡単施工です。

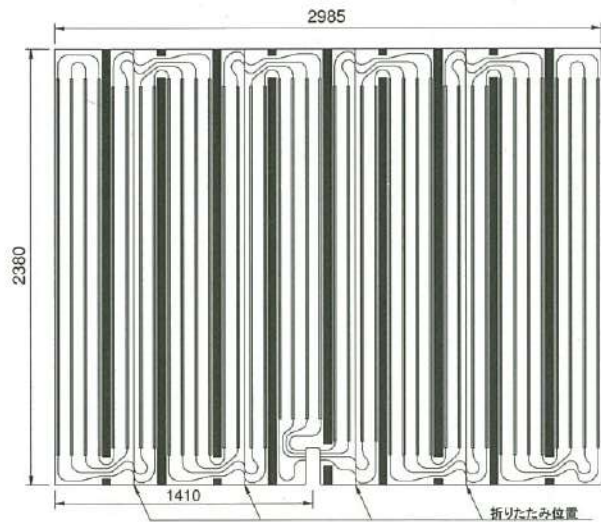


●フローリングが自由に選べる。

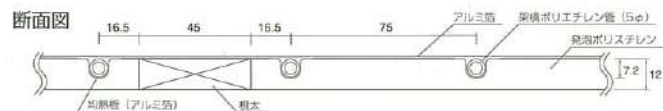
床暖房用木製フローリングも豊富にそろっています。



■パネル構造図

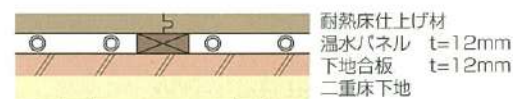


※パネルのサイズバリエーションは全29種類と豊富です。図はHOTP-2430-N12です。

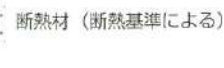
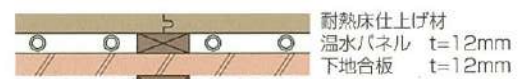


■施工断面図

1. 集合住宅



2. 戸建住宅(合板下地)



N-12シリーズは、戸建住宅の根太組構造、および、二重床構造のマンション専用です。
スラブ下地、および、その他の下地材には使用できません。
また、コンクリートへの埋設等にも使用できません。
直貼床構造のマンション(スラブ下地)にはJL-11シリーズをご使用ください。

ほっとぴあ N-12シリーズ

■寸法図

寸法図		フローリング方向	
1.HOTP-2430-N12	2.HOTP-3024-N12	3.HOTP-2427-N12	4.HOTP-2724-N12
5.HOTP-2130-N12	6.HOTP-3021-N12	7.HOTP-2424-N12	8.HOTP-2127-N12
9.HOTP-2721-N12	10.HOTP-1830-N12	11.HOTP-3018-N12	12.HOTP-2124-N12
13.HOTP-2421-N12	14.HOTP-1827-N12	15.HOTP-2718-N12	16.HOTP-1530-N12
17.HOTP-3015-N12	18.HOTP-1824-N12	19.HOTP-2418-N12	20.HOTP-1527-N12
21.HOTP-2715-N12	22.HOTP-0924-N12	23.HOTP-2409-N12	24.HOTP-0921-N12
25.HOTP-2109-N12	26.HOTP-0624-N12	27.HOTP-2406-N12	28.HOTP-0621-N12
		29.HOTP-2106-N12	

■価格表

品番	寸法(mm) 縦×横×厚み	希望小売価格 (税込)	品番	寸法(mm) 縦×横×厚み	希望小売価格 (税込)	品番	寸法(mm) 縦×横×厚み	希望小売価格 (税込)
1	HOTP-2430-N12 2380×2985×12	99,750円 税別95,000円	11	HOTP-3018-N12 2990×1773×12	79,800円 税別75,000円	21	HOTP-2715-N12 2680×1470×12	61,950円 税別59,000円
2	HOTP-3024-N12 2890×2379×12	99,750円 税別95,000円	12	HOTP-2124-N12 2080×2379×12	75,600円 税別72,000円	22	HOTP-0924-N12 860×2379×12	50,400円 税別48,000円
3	HOTP-2427-N12 2380×2682×12	91,350円 税別87,000円	13	HOTP-2421-N12 2380×2076×12	75,600円 税別72,000円	23	HOTP-2409-N12 2380×864×12	50,400円 税別48,000円
4	HOTP-2724-N12 2680×2379×12	91,350円 税別87,000円	14	HOTP-1827-N12 1770×2682×12	73,500円 税別70,000円	24	HOTP-0921-N12 860×2076×12	45,150円 税別43,000円
5	HOTP-2130-N12 2080×2985×12	89,250円 税別85,000円	15	HOTP-2718-N12 2680×1773×12	73,500円 税別70,000円	25	HOTP-0621-N12 860×2076×12	45,150円 税別43,000円
6	HOTP-3021-N12 2990×2076×12	89,250円 税別85,000円	16	HOTP-1530-N12 1470×2985×12	68,250円 税別65,000円	26	HOTP-2109-N12 2080×864×12	43,000円 税別41,000円
7	HOTP-2424-N12 2380×2379×12	81,000円 税別77,000円	17	HOTP-3015-N12 2990×1470×12	68,250円 税別65,000円	27	HOTP-0624-N12 560×2379×12	37,800円 税別36,000円
8	HOTP-2127-N12 2080×2682×12	82,950円 税別79,000円	18	HOTP-1824-N12 1770×2379×12	66,150円 税別63,000円	28	HOTP-0621-N12 560×2076×12	35,000円 税別33,500円
9	HOTP-2721-N12 2680×2076×12	82,950円 税別79,000円	19	HOTP-2418-N12 2380×1773×12	66,150円 税別63,000円	29	HOTP-2106-N12 2080×561×12	35,000円 税別33,500円
10	HOTP-1830-N12 1770×2985×12	79,800円 税別76,000円	20	HOTP-1527-N12 1470×2682×12	61,950円 税別59,000円			

●パネル価格は、放熱管を含んだ価格です。●特注サイズの作成も可能です。●ガス温水式用のパネルとは接続できません。

※26,27,28,29のパネルは1系統で1ゾーンの設定はできません。

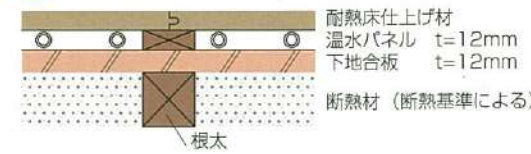
ほっとぴあ N-12シリーズ 根太付き温水ハードパネル敷設例

住友商事株式会社
根太付き温水ハードパネル(マットタイプ)

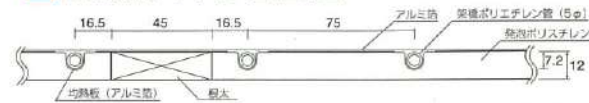
ほっとぴあ



■施工断面図

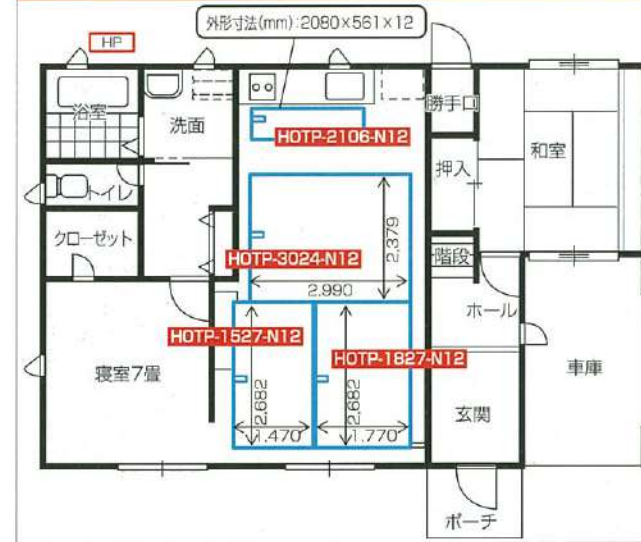


■床暖房パネル断面図



■敷設例 ●23.2㎡ 約15畳

敷詰め率 68%



製品名	数量	税込価格
室外機ユニット		
EDS-R67US	1	483,000円
リコンコードEDP-R12M	1	3,255円
HOTP-3024-N12	1	99,750円
HOTP-1527-N12	1	61,950円
HOTP-1827-N12	1	73,500円
配管セット HTP-710PT	3	44,100円
根太	1	2,940円
キッチン 2畳		
HOTP-2106-N12	1	36,750円
配管セット HTP-710PT	1	14,700円
合計セット価格		819,945円

(※床材 工事費別)

ほっとぴあ N-12シリーズ 専用配管部材

■配管セット

品名	配管 7A×5m セット HTP-705PT	配管 7A×10m セット HTP-710PT	配管 10A×15m セット HTP-1015PT
断熱ツインチューブ 7A	6m	11m	6m
断熱ツインチューブ 10A	0	0	10m
ワンショット継手 7A	2個	2個	2個
HTP-バンド 7A	4個	4個	4個
HTP-7A 遮熱管	1m×2本	1m×2本	1m×2本
片サドル (ビス付き)	4個	9個	14個
インシュロック	2本	2本	2本
設計価格 (税込)	10,500円	14,700円	21,000円

※上記内容は1セットの員数です。HTP-1015のパイプは10Aの前後に1mと5mの7Aパイプを接続してあります。据え付け時にカットして下さい。
※断熱ツインチューブの配管長は水圧検査用として1m余分の長さとしています。



■その他部材

品名	仕様	梱包	設計価格 (税込み)
ワンショット止水栓	ヘッダーの止水栓	2個/袋	945円
根太	1820×45×12mm	5本/梱包	2,940円
床暖房用アルミテープ	50mm幅×100m	100m/巻	9,450円
エコペア 7B ECPT-7B-CDHW	集合用 7B ペアチューブ		
エコペア 10B ECPT-7B-CDHW	集合用 10B ペアチューブ		

※床暖房用アルミテープは架橋ポリエチレン管専用です。市販品は使用しないで下さい。
※ワンショット止水栓は配管セットのワンショット継手と合わせて合計で8個必要です。(室外機のヘッダーが4Pの為)



ほっとぴあ N-12シリーズ 推奨床材

商品名/品番	表面材質	色の種類	サイズ			
			厚さ (mm)	幅 (mm)	長さ (mm)	
ウチヤマコーポレーション TEL 03-3246-2461	アキレスコルク ストーン	コルク	3	13	303	1,818
株式会社 ウッドワン TEL 03-5667-2561	複合フローリング床暖房用	ナラ・サクラ	6	12	91	910
	コンビットストライプ オークV プロテクト4・5	オーク	5	12	303	1,818
	コンビットストライプ サクラV プロテクト4・5	サクラ	6	12	303	1,818
	コンビットモノ	サクラ・チーク・ウォールナット・他	1	12	91・152	910
永大産業株式会社 TEL 06-6684-3305	ビーチ ヨーロッパ クリスタル	ビーチ	5	12	303	1,818
	ビーチ ヨーロッパ フロア	ビーチ	5	12	303	1,818
	ニューハイタフビーチ クリスタル	ビーチ	5	12	303	1,818
	床暖用ニューハイビーチDX	ビーチ	5	12	303	1,818
	床暖用ニューハイビーチ	ビーチ	5	12	303	1,818
	オールアメリカンクリスタル	オーク	4	12	303	1,818
	ニューハイタフオーククリスタル	オーク	4	12	303	1,818
	床暖用ニューハイオーク	オーク	4	12	303	1,818
	ロイヤルビーチクリスタル	ビーチ	5	12	303	1,818
	オールアメリカンフロア	オーク	4	12	303	1,818
	床暖用ニューハイオークDX	オーク	4	12	303	1,818
	ロイヤルフローリング ナチュラルハード塗装タイプ	シカマ・メイプル・ブラックウォールナット・ブラックチェリー	4	12	303	1,818
	ロイヤルフローリング V	ナラ・バーチ	5	12	303	1,818
	パワーアトム	EBコート	4	12	303	1,818
株式会社イービーシー商会 TEL 03-3507-7282	リニア (戸建リフォーム専用床材)	オーク・チェリー・ウォールナット・ビーチ・ハードメイプル・ジャットバー	6	7	193	1,225
キャ・テ・ア株式会社 TEL 03-3834-5118	床暖房用フローリング キャテア パンパーF	竹ムク	3	12	90.9	909
株式会社 カリヤ TEL 0193-72-2255	床暖房用フローリング ほっとぴあ J-11専用床材)	ナラ・カバ	6	5	90・145	900
大建工業株式会社 内装材事業部 営業推進室 東部営業課 TEL 03-3249-4876 西部営業課 TEL 06-6452-6121	ビュアティスト (銘木/銘木柄) エクオスW	ウォールナット・チェリー・ソフトメイプル	3	12	303	1,818
	ビュアティスト (銘木/銘木柄) エクオスD・エクオスT	ウォールナット・チェリー・ハードメイプル	3	12	303	1,818
	ベーシックカラー ジュエリアート	特殊加工シート	8	12	303	1,818
	イノガニックティスト (抽象柄) ビューティア	特殊加工シート	5	12	303	1,818
	ベーシックカラー キャブテンクイーンN/アタックN	オーク・バーチ	7	12	151.5	1,818
	ベーシックカラー ジュエリア	シナ・ビーチ	4	12	151.5・303	1,818
	ベーシックカラー ダイスターN	オーク・バーチ	7	12	303	1,818
	ビュアティスト (銘木/銘木柄) エクオスU	ウォールナット・チーク・オーク・アッシュ	4	12	303	1,818
	イノガニックティスト (抽象柄) ダイハードアートA01V	特殊シート	6	12	303	1,818
	ビュアティスト (銘木/銘木柄) ダイハードアート銘木	特殊シート	5	12	145	1,818
	ビュアティスト (銘木/銘木柄) フローリングラブリ	ナラ・チーク・カリン・ウォールナット	4	12	90	1,818
	ビュアティスト (銘木/銘木柄) フローリング跳き傘	オーク・バーチ・チーク・ウォールナット・ハードメイプル	6	12	90	1,818
	ビュアティスト (銘木/銘木柄) ダイハードN	オーク・ビーチ	8	12	303	1,818
	ベーシックカラー ドナウHC	オーク・バーチ	7	12	144・303	1,818
ベーシックカラー ドナウアート	特殊シート	8	12	303	1,818	
ベーシックカラー ホットナーHA/HM	オーク・バーチ	7	12	303	1,818	
ベーシックカラー スマイティ12	オーク・バーチ	5	12	303	1,818	
和風 WPCえんこう	ヒノキ・セン	2	12	144	3,640	
ダントー株式会社 TEL 03-3664-1735	ブランカ セラマーブルMBC	タイル	6	7	298	298
ブランカ ファシーナ	タイル	3	7	298	298	
ブランカ ホワイトア	タイル	1	7	298	298	
東亜コルク株式会社 TEL 03-3833-5691	コルクウッドフロア CWF-612	ウレタン仕上げ	1	12	303	1,818
コルクウッドフロア CWF-T6 3	天然樹脂仕上げ	1	12	303	1,818	
銘木フローリング ルシード	メイプル・チェリー・チーク・ウォールナット	4	12	303	1,818	
ハイパーフロア シスト	EBコーティング+オレフィンシート+硬質バックカー	7	12	303	1,818	
ハイパーフロア シストS	EBコーティング+オレフィンシート+硬質バックカー	6	12	303	1,818	
ハイクオリティ グレイタス	オーク・バーチ	5	12	303	1,818	
スーパーグロスフロア トレドG	オーク・バーチ	7	12	303	1,818	
カラフルフロア リフレス	オーク・バーチ	7	12	303	1,818	
YD-2D (床暖房)	ナラ	4	12	303	1,818	
ハーマニアス12	硬質バックカー	13	12	303	1,818	
株式会社 ノダ TEL 03-5667-6221	Nアールシルキー 横溝 床暖房対応	ナラ・カバ	12	12	303	1,818
	Nクラレス 横溝 床暖房対応	ナラ・カバ	10	12	303	1,818
	Nクラレス 床暖房対応	ナラ・カバ	8	12	303	1,818
	クオリア 横溝なし 横溝付	ナラ・カバ・ビーチ	11	12	303	1,818
クリアシルキー 2本溝 3本溝 横溝なし 横溝付	ナラ・カバ・ビーチ	11	12	303	1,818	
NEWオーマイティフロア 溝あり・溝なし・横溝	ナラ・カバ	5	12	303	1,818	
NEWオーマイティフロア ビーチ広幅・横溝	ビーチ	4	12	303	1,818	
NEWオーマイティフロア シグノ (石目調・木目調)	オレフィン系樹脂強化シート	11	12	303	1,818	
ジョイフロアタフネス 横溝・ビーチ広幅横溝	ナラ・カバ・ビーチ	4	12	303	1,818	
ジョイフロア耐熱 横溝・ビーチ広幅横溝	ナラ・カバ・ビーチ	6	12	303	1,818	
クラックレスフローリング ハイコート 5寸幅	ナラ・カバ	5	12	151.5	1,818	
厚単板フロア "匠榊"	カバ	2	12	303	1,818	
ねごワンぱくフロア	オレフィン系樹脂強化シート	3	12	303	1,818	
スペース AD	ナラ他種	11	12	145	1,818	
フェイスガード セレクトAD	ナラ・カバ	12	12	303	1,818	
ダイナAD	ナラ・カバ	5	12	303	1,818	
プロパンスAD	ハードメイプル	7	12	145/303	1,818	
アーティストフロア	オレフィンシート・EBコート仕上げ	31	12	145/175/303	1,818	

*床材メーカー様 アイウエオ順 *ホルムアルデヒド 放散等級区分 全商品 F☆☆☆☆ 除くタイル
*床仕上げ材の商品に関する用途・仕様および施工方法などについては各床仕上げ材メーカー様にお問い合わせをお願いします。
*床仕上げ材の商品・施工に関する品質・瑕疵責任は、各床仕上げ材メーカー様および床施工会社様となります。
*推奨品以外を使用された場合、完成システムの所定の品質および能力を保証できません。