

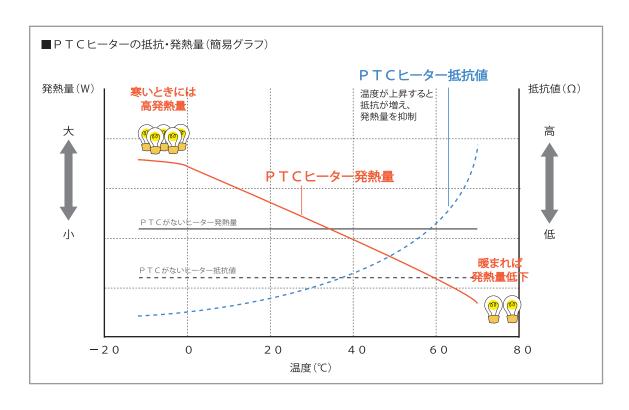


PTC電気式床暖房システム

Primavera Luce

プリマヴェーラ・ルーチェ

PTCヒーターを搭載した 「プリマヴェーラ・ルーチェ」



PTCヒーターとは

発熱体の温度が上昇すると抵抗が増え、消費電力を減少させます。

発熱シートの温度が過度に上昇したときも、同様に消費電力を減少させますので、省エネでかつ安全です。

プリマヴェーラ・ルーチェだからできること

従来のPTCヒーターの弱点であった、突入時消費電力の高さ、そして立ち上がりの遅さを「プリマヴェーラ・ルーチェ」は克服しました。

そのため、より広い面積への床暖房敷設と、通常使用する温度領域においての急速な立ち上がりが 可能となりました。



高耐久性とメンテナンスフリー

発熱体の老朽化の一番の原因は、異常な発熱です。高温が続くと発熱体内部の組成が崩れ、発熱能力の低下を招きます。ですがPTCヒーターの場合は、異常な高温を自ら防ぐので、そうした老朽化を簡単に引き起こすことはありません。また、設置後の定期的な点検やオーバーホール等のわずらわしさがなく、メンテナンスフリーを実現しています。

健康的な床暖房

「プリマヴェーラ・ルーチェ」は電動熱と遠赤外線の輻射熱によって、体を足元と芯から温める理想的な「頭寒足熱」の暖房システムです。そのため、足元は暖かく頭上も適切な温度を保つことができ、足元と頭部の温度差が小さく不快感がなく過ごすことができます。

安心安全な床暖房

「プリマヴェーラ・ルーチェ」は部屋の空気を対流させることがほとんどなく、埃を巻き上げないというメリットもあります。実際に、エアコンと床暖房の空気中のほこりなどの浮遊物量はおよそ70%減!アレルギーなどをお持ちの方でも安心してお使いいただけます。

また火を使わない暖房ですので、火災の危険や、一酸化炭素中毒等の恐れがないこともありません。

自由に選べる仕上げ材

無垢床、カーペット、天然石、タイル床、クッションフロアなど、さまざまな床材を使用することが可能です。

















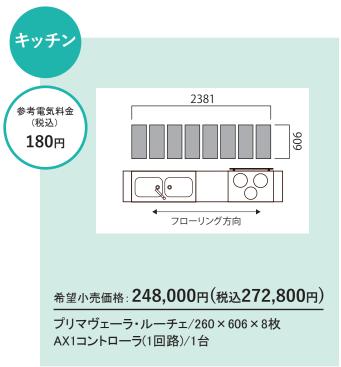
※通常の畳は使用できません。ご注意ください。

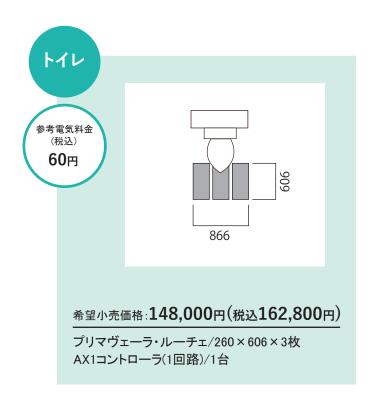
※設置場所、用途、状況によって異なるため、詳しくは施工店様にご相談ください。

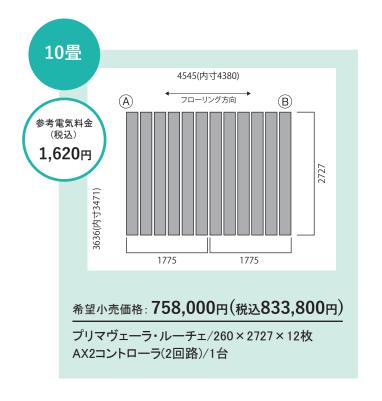
施工プラン例

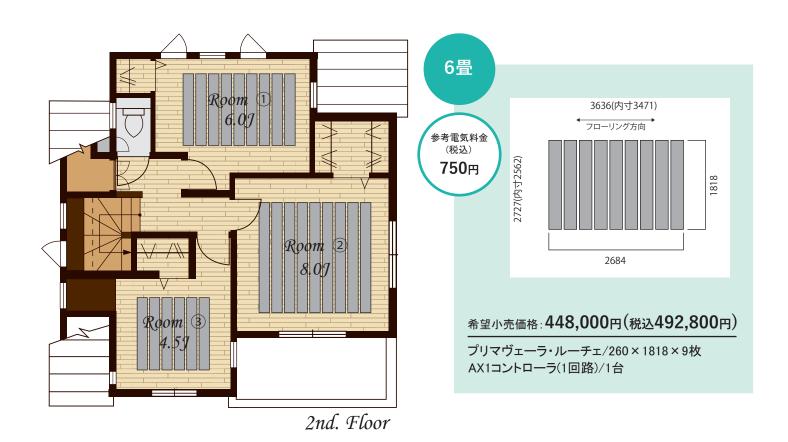


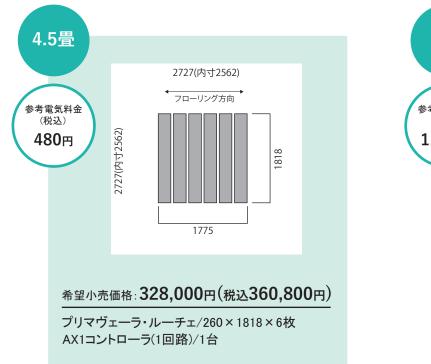
1st. Floor













※参考電気料金の算出方法:1か月30日使用。1日8時間連続使用(レベル1)。電気代26円/kWh

プリマヴェーラ・ルーチェ仕様

電源	単相三線式 200V (50/60Hz)	
耐 電 圧	AC1500V 1分間	
絶縁抵抗	1000MΩ以上	

品番	寸法	突入電流	消費電力	希望小売価格 (税込価格)
LS2260-0606	260×606mm	0.20 A	19 W	¥20,000 (¥22,000)
LS2260-0909	260×909mm	0.30 A	29 W	¥25,000 (¥27,500)
LS2260-1212	260×1212mm	0.41 A	41 W	¥30,000 (¥33,000)
LS2260-1515	260×1515mm	0.52 A	53 W	¥35,000 (¥38,500)
LS2260-1818	260×1818mm	0.62 A	65 W	¥40,000 (¥44,000)
LS2260-2121	260×2121mm	0.73 A	79 W	¥45,000 (¥49,500)
LS2260-2424	260×2424mm	0.83 A	93 W	¥50,000 (¥55,000)
LS2260-2727	260×2727mm	0.94 A	107 W	¥55,000 (¥60,500)

第三者機関認証



認証番号:1593 - 81084 - 001

S-JET認証は、電気製品の安全性と品質を客観的に証明するための

第三者認証制度です。



プリマヴェーラ・ルーチェ





AX1(フタ開)

00

AX2(フタ閉)



AX2(フタ開)

コントローラ仕様

型番	AX1 AX2			
操作方法	プッシュ操作方式			
表示	LCD表示			
制御方式	1ゾーン制御 2ゾーン制御			
制御電源	AC200V 50/60Hz			
定格	AC200V 16A(抵抗負荷)×1	AC200V 16A(抵抗負荷)×2		
消費電力	約4W以下(負荷の消費電力は除く)			
設定温度	7段階表示			
時 計	24時間表示(月差60秒)、24時間停電補償			
タイマ運転設定	1日1回ON/OFF 曜日の設定可能			
寸 法	W:120mm × H:120mm × D:47.6mm			
標準取付	JIS2個口スイッチボックス ノックアウトは全開放、垂直取付			
端子	スクリューレス端子台			
設置環境	-10 ~ 40°C 、45 ~ 85%RH (但し、結露のないこと)			
保護機能	リレー溶着異常検出、切り忘れ防止タイマ、リレー開閉回数監視、内部温度異常検出、誤配線検出、ホームオートメーション用端子付、チャイルドロック機能、温度シフト機能、セーブモード(低出力モード)			
希望小売価格	¥ 88,000(税込:¥ 96,800) ¥ 98,000(税込:¥ 107,800)			



♪ 安全に関するご注意

- 1. プリマヴェーラ・ルーチェは電気製品です。誤った施工、使用は漏電による感電や火災を招くことがあります。 必ず同梱の施工要領をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。
- 2. 電気工事は電気事業法、電気工事士法に基づいた有資格者が行ってください。また電気床暖房システムは電気設備技術基準及び内線規定により、 過電流遮断器、漏電遮断器の取り付けが義務づけられておりますので必ず実施してください。
- 3. プリマヴェーラ・ルーチェは屋内用ですので屋外や水掛りのある部分には使用しないでください。コントローラ、電気配線部は湿気の多い場所に 施工すると漏電の恐れがありますので、乾燥した箇所に施工してください。
- 4. プリマヴェーラ・ルーチェに釘打ちしたり、表面を傷つけたりしないよう注意してください。漏電、感電の原因となります。
- 5. 根太間隔が広すぎたり、重量物を置く場合には、床材が過大な重量に耐えられず破壊する場合があります。必ず補強対策を講じてください。 なお、ピアノは熱によるひずみ、反りが発生する恐れ、また調律が狂う可能性があります。
- 6. 床暖房運転中、床面に長時間皮膚が接触している場合、低温やけどを起こすことがあります。ご注意ください。
- 7. 床暖房運転中に放熱を妨げるもの(座ぶとん、寝具、カーペット、脚部なしの家具等)を長時間置かないでください。 熱による変形、変色が生じることがあります。
- 8. コントローラの耐用年数は、1日あたり8時間使用とした場合、2000日(=年間180日間使用として約11年)となります。

お問い合わせ先

販売元

株式会社アルシステム

https://www.irsystem.co.jp

大阪本社: 〒532-0003

大阪府大阪市淀川区宮原4-2-10 PMO EX 新大阪210号室 TEL 06-7712-4335 FAX 06-7657-9778

E-mail sales@irsystem.co.jp

東京支店:〒105-0001

東京都港区虎ノ門1-3-1 東京虎ノ門グローバルスクエア5F 525号室 TEL 03-6772-8550 FAX 03-6880-4318