

ふく射熱により床・壁・天井と部屋全体をムラなく24時間暖房。



深夜電力を利用します

夜眠っている間にレンガ状の蓄熱体に熱を蓄えます。割引プランのある深夜電力を利用するので、家計にやさしくお得です。

朝 蓄熱中の自然放熱で、朝起きたら部屋はあたたか。

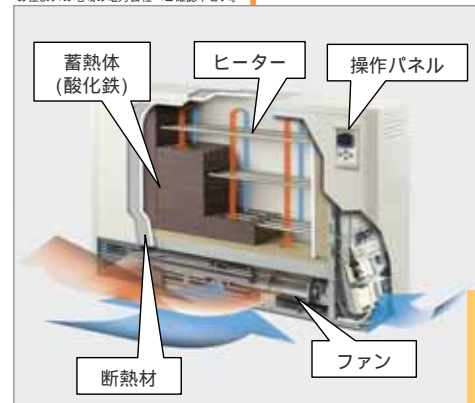
深夜 深夜電力で蓄熱。蓄熱中も自然に放熱します。

日中 蓄熱体に蓄えた熱を放出して部屋を暖めます。

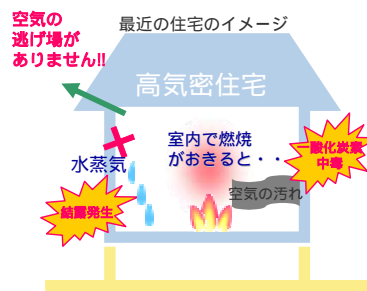
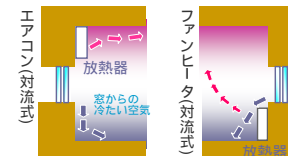
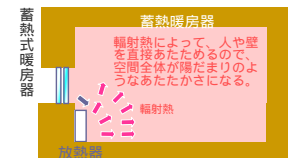
夜 夜でも日中と変わらず、部屋はずみずみであたたか。

マイコン割引対象機器です必要な蓄熱量や外気温度から、マイコンが通電時間を制御し、深夜の中でも特に電気使用量の少ない時間帯を中心に通電する機器が「マイコン割引」の対称になります。

お住まいの地域の電力会社へご確認ください。



ふく射熱によって家中あたたかです



燃焼しません

| 耐用年数 | |
|----------|------------|
| ヒーター | 約20年 |
| ファンモーター | 約5年~10年 |
| 蓄熱体(レンガ) | 35年以上(半永久) |

蓄熱暖房器の主要部分の寿命は約20年。しかもメンテナンスもほとんど必要なしの手間いらずです。(日本スチールベル社製品実績値の場合)

長寿命です

WSPシリーズ



写真は、4kWタイプです。

ドイツで生まれ、120年の歴史を持つAEG社。WSP蓄熱暖房器は、そのAEG社独自の技術によって基本性能を追求し、先進技術を取り込んだ、まさに世界基準の蓄熱暖房器です。ヨーロッパの厳しい寒さのなかで生まれた暖房技術は、そのやわらかなあたたかさにより、豊かにみなさまの暮らしをつつみこみます。

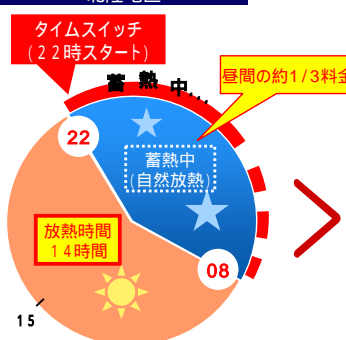
北陸地区 10時間通電

WSP-710TFF(7kw)
【W1480 × H650 × D245mm】373kg

関西地区 8時間通電

WSP-710TEJ(7kw)
【W1480 × H650 × D245mm】373kg

北陸地区



10時間通電型

22時になると自動的に蓄熱スイッチが入ります。自然放熱で蓄熱量が減少すれば、スイッチが自動でON/OFFを繰り返すし、22時~8時の安い夜間電力の時間帯を有効にフル活用して設定蓄熱量を保ちます。

関西地区



8時間通電型

朝7時に設定蓄熱量に達するように、マイコン制御システムで蓄熱必要時間を逆算した時間から蓄熱スイッチが入ります。

AEGが選ばれるには優れた理由があります

高性能ヒーター



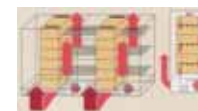
ヒーターは太くて長く、曲げが少ない方が電力負荷がかかりにくいため長寿命です。AEGは直径8.5mm、曲げ1箇所の大ヒーターを6本横に配列。これによって効率よく蓄熱、ムラなく放熱するという理想的な環境を作り出します。

高品質レンガ(蓄熱体)・・・酸化鉄を使用!



比重は比熱に相当しますので、重いほど蓄熱量が多い。AEGは冷めにくい酸化鉄の特徴を生かし、レンガに二つの穴をあけて通風路を設けているので、夕方から夜間にかけても放熱能力を發揮できます。

クロスフローファン



ファンをレンガの真下に配置することで、蓄えられた熱はレンガ後方の穴をしたらから上へと昇り、さらに前方の穴を下りて、均一にムラなく室内に放出されます。