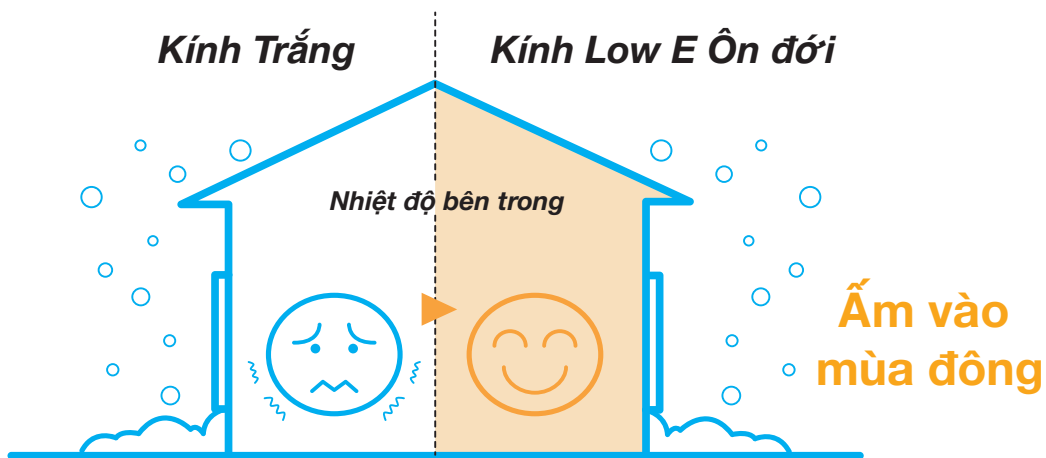


Kính Low E Ôn đới là dòng sản phẩm kính cách nhiệt cao cấp, được sản xuất bằng cách phủ một hệ thống 8 lớp phủ với kích thước nano lên bề mặt phôi kính trắng, trong môi trường chân không cao, trong đó kim loại Bạc đóng vai trò lớp chức năng chính.

Tại những vùng có khí hậu Ôn đới, vào mùa Đông nhiệt độ bên ngoài rất thấp. Kính Low E với độ truyền sáng cao sẽ cho nhiều năng lượng từ mặt trời vào trong nhà thông qua hệ thống vách kính, ngoài ra kính Low E còn giúp chặn hơi ấm bên trong tòa nhà không truyền ra môi trường bên ngoài, giúp cho nhiệt độ trong phòng ấm áp hơn.

## KHÍ HẬU LẠNH



## THÔNG SỐ KỸ THUẬT CỦA KÍNH LOW E ÔN ĐỚI

- Hệ số truyền sáng :  $\geq 65\%$
- Độ truyền qua tia UV :  $\leq 30\%$
- Hệ số hấp thụ nhiệt mặt trời SHGC :  $\leq 0.42$
- Độ truyền năng lượng mặt trời :  $\leq 40\%$
- Hệ số truyền nhiệt U-value :  $\leq 1.3 \text{ W/m}^2.\text{K}$

Kính Low E Ôn đới giúp giảm chi phí cho hệ thống sưởi ấm không khí trong phòng đến 52%, giảm công suất hệ thống điều hòa đến 53%, góp phần nâng cao chất lượng cuộc sống và bảo vệ sức khỏe người sử dụng.

