

YALITIMLI GİYOTİN SERİ



Günümüzde cam balkon sistemlerinin gelişmesi, katlanır ve sürme sistemlerin yanı sıra giyotin sistem kullanımının yaygınlaşması ile, balkon ve teras gibi alanların değerlendirilerek yaşam alanına ilave edilmesi daha da yaygınlaştı. Lockwin olarak giyotin sistemlerinde bir yenilik yaptık. yeni tasarımlı, ısı bariyerli profiller ve ısıcam kullanımı ile, ekstra ısı ve ses yalıtımı sağlıyoruz . Geliştirdiğimiz yeni tasarım, panellerin tamamen açılmadan sadece alt panelin vasistas seklinde açılması ile ortamın havalandırılmasını sağlanabiliyor. Kolay temizlik için sistem açık konumda iken alt ve orta panelin içe doğru açılması ile cam dış yüzeylerine kolay ulaşım ile temizlik sağlanır.



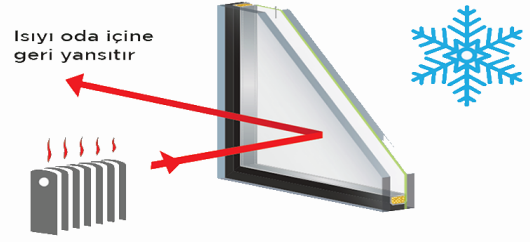
Isı bariyerli Profil

İletken bir malzeme olan alüminyum profillerin uygulandığı alanlarda dış hava şartlarının profiller iç dış eşit sıcaklıkta olur, bu durum sıcak soğuk dengesinden bozulması profil iç yüzeyinde terlemeye veya dış yüzeyde hissedilen sıcaklığın iç yüzeye yansıtmasını neden olur. Profil içerisine yerleştirilen çift katmanlı bariyer ile iç ve dış yüzey arasındaki ilişki kesilerek daha yüksek izolasyon sağlanmasına yardımcı olur.



Isıcam

iki tek camın arasına belli kalınlıkta cam çitası konularak birleşmesi ile elde edilir. Cam arasında bulunan cam çitası ve cam birleşimini sağlamak amacıyla kullanılan thakol adlı kimyasal madde ile içerdeki havanın dışarıya çıkmasına, dışarıdaki havanın da içeriye girmesine engel olur.



Temizlenebilir sistem

Yüksek katlarda bulunan konutlarda daha rahat temizlik imkan sunması için tasarlanan sistem, alt panel ve orta panelin içe doğru 22,5° açılmasıyla hem temizlik, aynı zamanda ortamın havalandırmasını sağlar.

Sistem çalışma şekli; Alt panelde bulunan yan profillere bağlı zincir veya kayış mekanizmasının üst kutu motor sistemine bağlanarak, kumandasında bulunan komut düğmeleri ile aşağı veya yukarıya hareketi açılıp kapanır.

