

Çin yarı şeffaf dekoratif U profil cam

Giriş

U profilli cam, U kanadı adı verilen cam, U şekli cam, yeni yapı camının bir çeşididir, tavlama U cam olabilir, ayrıca U şekli olabilir [Emniyetli temperli cam](#). Yerine koyulamayan dekoratif efekt, ideal ışık iletimi, iyi ses yalıtımı, mükemmel ısı yalıtımı, rezervasyon ve rahat kurulum gibi estetik binalarda daha hoş karşılanabilmesi için olağanüstü avantajları vardır.

karakteristik

Genişletme mesafesi, çeşitli şekiller	<ul style="list-style-type: none">- Genel cam ile karşılaştırıldığında, U profil camı daha iyi mekanik mukavemete sahiptir, kurulum esnasında daha geniş bir yayılma sağlar ve ek destekçiler gerekmez.- Hem dikey hem de yatay yönde instal edilebilir, bu nedenle çeşitli yuvarlak biçimli cepheler ve duvarlar U kanallı camla gerçekleştirilebilir.- Eşleştirilmiş alüminyum alaşımlı çerçeveler yapı yoğunluğunu artırabilir ve yüklemeye yöntemi çeşitlidir.
İdeal ışık iletimi, iyi ses yalıtımı, mükemmel ısı yalıtımı	<ul style="list-style-type: none">- U-cam farklı kaplamalar ışık iletiminin çeşitli etkilerini yaratabilir ve ışıklarla eşleştirilirse, U şekilli cam, diğer iş malzemeler için erişilemeyen ışık ışınlarının etkisini yaratabilir.- Buzlu U kanallı cam, deniz led olmadığında 42 desibele, ısı yalıtım malzemeleri ile eşleştirildiğinde 44 desibele ulaşabilen mükemmel ses yalıtımı performansına sahiptir.- İki kat halinde kurulu led olduğunda, U profilli cam ısı koruması ve ısı yalıtımı için mükemmel performans sağlar.- Mükemmel kırılma performansı ile U-cam, ışık kirliliğini etkili bir şekilde azaltabilir.
Emniyetli temperlenmiş U camı üretebilir	<ul style="list-style-type: none">- Takviye fırınında ısıtıldıktan sonra, cam yüzeyinin yük taşıma kapasitesi 10000 PSI veya daha fazla olabilir.- Güçlendirilmiş U-cam yoğunluğu, ortak U-camın yoğunluğunun 3-4 katıdır.- Zararsız camdır, çünkü güçlendirilmiş U-cam parçaları kırıldıktan sonra normalde küçüktür ve keskin kenarları yoktur.
Güvenli özellik, düşük bakım maliyeti	<ul style="list-style-type: none">- Ana malzeme 100% geri dönüşümlü ve yeşil renktedir.- Silika jel dışında herhangi bir yardımcı yapıştırıcı yoktur, kirlilik yoktur.- Çok uygun temizlik ve bakım.

Fiziki özellikleri

Mekanik mukavemet	Yangın direnci	Kimyasal stabilite	Gerilme direnci	Mohs Sertliği	Esneklik modülü	Doğrusal genişleme katsayısı
-------------------	----------------	--------------------	-----------------	---------------	-----------------	------------------------------

700-900N / mm2	0.75 saat	0.18mg	30-50N / mm2	6-7	60000-70000N / mm2	75-85X 10 -7 1 santigrat derece sıcaklık artışı
----------------	-----------	--------	--------------	-----	--------------------	---

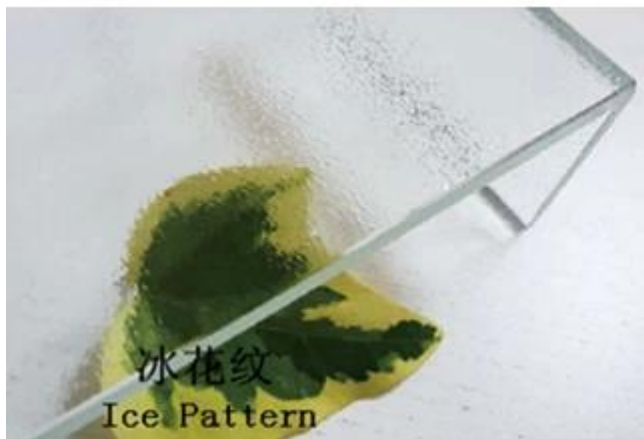
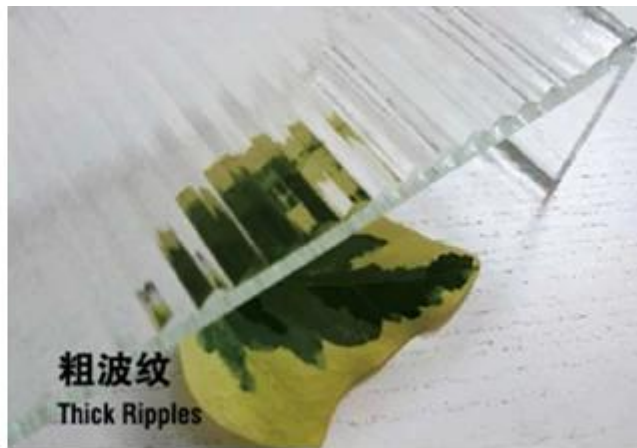
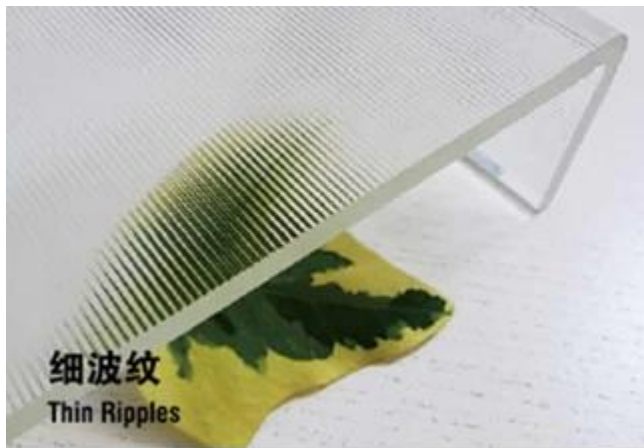
tip	Işık geçirgenliği Tek kanat	Işık geçirgenliği çift kanat	Isı aktarma katsayısı tek kanat	Isı aktarım katsayısı çift kanat	Ses yalıtım kapasitesi tek kanat	Ses yalıtım kapasitesi çift kanat
U profilli cam Sıradan ince çizgiler	% 88	% 80	4.9W / m2K	2.35W / m2K	27 dB	38dB

şartname

Genişlik (mm)	Flanş Yüksekliği (mm)	Cam kalınlığı (mm)	Maks. Uzunluk (mm)	Ağırlık (tek katmanlı) (KG / M2)
232mm, 262mm, 332mm	60mm	7mm	6000mm	25.43KG / M2 24.5KG / M2 23.43KG / m2
Yüzey kabartma türleri	Şeffaf süper beyaz, buz örüntüsü ve dalgacık (dalgalı dalgalanma ve ince dalgalanma) özel kalıpları müşterinin gereksinimlerine göre üretilebilir.			
Cam kaplama	Düşük radyasyon, gökyüzü mavisi, seramik rengi, kumlama işlemi vb.			

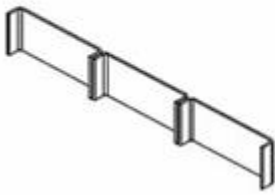
Uygulama

U profil yarı saydam cam, tüm mükemmel özelliklere dayanarak havalimanları, tren istasyonları, stadyumlar, fabrikalar, ofis binaları, oteller, evler, seralar ve diğer endüstriyel ve sivil yapılar için yaygın olarak kullanılmaktadır. [dış duvarlar](#), Bölümler, [pencereler](#) ve [çatılar](#).

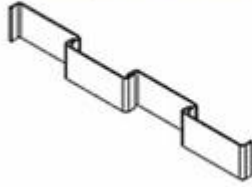


U Glass Warehouse

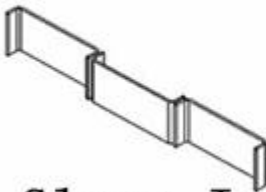
(1) Single Glazing
Flange inward or outward



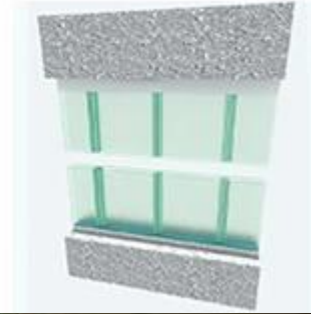
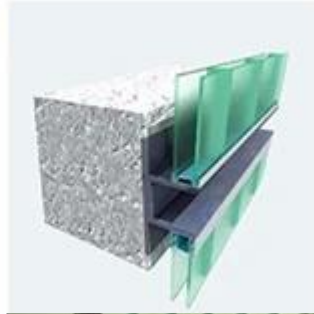
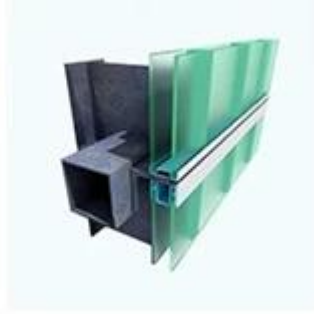
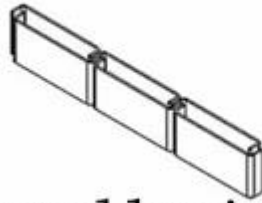
(2) Single Glazing
wedge-shaped, Mutual occlusion



(3) Single Glazing
wedge-shaped, Flange glue



(4) Double Glazing
Flange is placed in the joint



U Glass Installation



U Glass Application