

Chiny półprzezroczyste dekoracyjne szkło profilowane U

Wprowadzenie

Szkło profilowane U, również zwane szkło typu U, szkła kanałowego U, jest nowym szkłem konstrukcyjnym, może być wyżarzany szkłem U, może też być kształtem U [Bezpieczne szkło hartowane](#). Ma tak wiele zalet, jak niezrównany efekt dekoracyjny, idealna transmisja światła, dobra izolacja akustyczna, doskonała izolacja cieplna, rezerwacja i dogodna instalacja itp., Co sprawia, że coraz bardziej cieszy się z nich w budynkach architektonicznych.

Charakterystyka

Większa instalacja, różne kształty	<ul style="list-style-type: none">- W porównaniu do szkła ogólnego, szkło profilowane typu U ma lepszą wytrzymałość mechaniczną, pozwala na większy zakres podczas instalowania i nie potrzebuje dodatkowych zwolenników.- Może być zainstalowany led zarówno w kierunku pionowym, jak i poziomym, dzięki czemu szkło typu U może być wykonane różnymi rodzajami elewacji i ścianek w kształcie łuku.- Dopasowane ramy stopu aluminium mogą zwiększyć intensywność konstrukcji, a sposób jej montażu jest zróżnicowany.
Idealna transmisja światła, dobra izolacja akustyczna, doskonała izolacja cieplna	<ul style="list-style-type: none">- Różne powłoki szkła typu U mogą powodować różne efekty przenoszenia światła, a jeśli pasują do światła, szkło w kształcie litery U może powodować efekty promieni świetlnych, które nie są przystosowane do innych materiałów.- matowe szkło typu U ma doskonałą izolacyjność akustyczną, która może osiągać 42 decybeli, gdy nie jest to morze led i 44 decybeli, gdy jest ono dopasowane do materiałów termoizolacyjnych.- W przypadku instalacji led w podwójnych warstwach szkło profilowane U zapewnia doskonałe osiągi cieplne i izolacyjność termiczną.- Dzięki doskonałym współczynnikom załamania, szkło typu U może skutecznie zmniejszyć zanieczyszczenie światła.
Może produkować do hartowanego szkła U	<ul style="list-style-type: none">- Po ogrzaniu w piecu wzmacniającym nośność powierzchni szkła może osiągnąć 10000 PSI lub więcej.- Intensywność wzmocnionego szkła typu U jest 3-4 razy większa niż w przypadku zwykłego szkła typu U.- szkło nieszkodliwe, ponieważ wzmocnione fragmenty szkła typu U są zwykle małe po zerwaniu i nie mają ostrych krawędzi.
Bezpieczna własność, niski koszt utrzymania	<ul style="list-style-type: none">- Główny materiał jest 100% nadający się do recyklingu i zielony.- Nie ma dodatkowego kleju z wyjątkiem żelu krzemionkowego, nie ma zanieczyszczeń.- Bardzo wygodne czyszczenie i konserwacja.

Właściwości fizyczne

Siła mechaniczna	Odporność na ogień	Stabilność chemiczna	Wytrzymałość na rozciąganie	Twardość Mohsa	Moduł elastyczności	Współczynnik rozszerzalności liniowej
700-900N / mm ²	0,75 h	0,18 mg	30-50N / mm ²	6-7	60000-70000N / mm ²	75-85X 10 ⁻⁷ Wzrost temperatury o 1 stopień Celsjusza

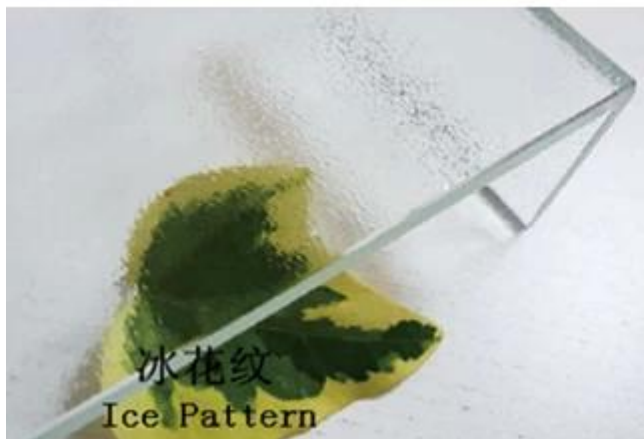
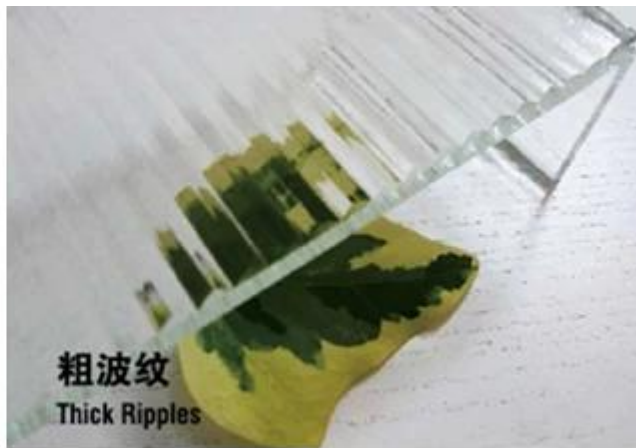
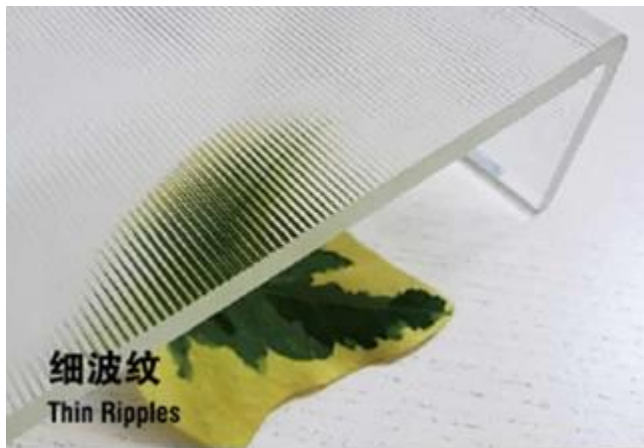
Rodzaj	Przepuszczalność światła Pojedyncze skrzydło	Podwójne skrzydło przepuszczalności światła	Współczynnik przenikania ciepła pojedynczego skrzydła	Współczynnik przenikania ciepła para	Izolacyjność akustyczna pojedynczego skrzydła	Izolacyjność akustyczna podwójnego skrzydła
Szkoło profilowane U Zwykłe drobne linie	88%	80%	4,9 W / m ² k	2,35 W / m ² k	27db	38db

Specyfikacja

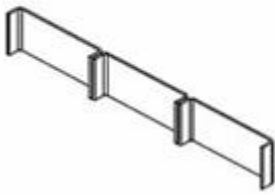
Szerokość (mm)	Wysokość kołnierza (mm)	Grubość szkła (mm)	Max. Długość (mm)	Ciężar (pojedyncza warstwa) (KG / M ²)
232mm, 262 mm, 332 mm	60mm	7 mm	6000 mm	25,43KG / M ² , 24,5KG / M ² , 23,43KG / M ²
Typy wytłaczania powierzchni		Przezroczysty super biały, wzór lodu i zaszumieć (gruby fala i cienkie fale), specjalne wzory mogą być produkowane zgodnie z wymaganiami klientów.		
Powłoka szkła		Niski poziom promieniowania, błękitny, ceramiczny kolor, proces piaskowania itp.		

Podanie

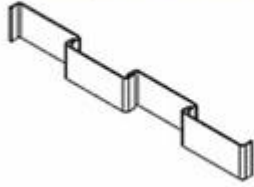
Opierając się na wszystkich właściwych cechach, szkło półprzezroczyste typu U jest powszechnie stosowane w portach lotniczych, dworcach kolejowych, stadionach, fabrykach, budynkach biurowych, hotelach, domach, szklarniach i innych przemysłowych i cywilnych konstrukcjach wewnątrz lub [Ściany zewnętrzne](#), Przegród, [Okna](#) i [Dachy](#).



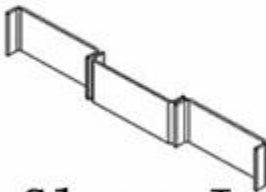
(1) Single Glazing
Flange inward or outward



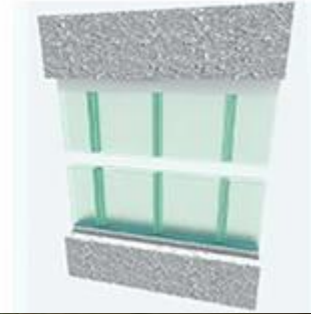
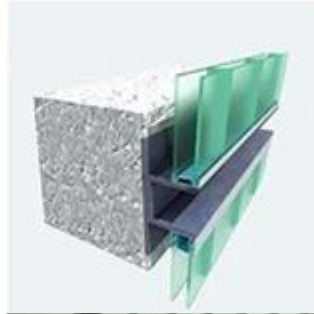
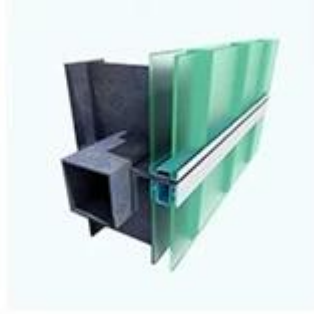
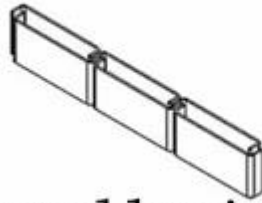
(2) Single Glazing
wedge-shaped, Mutual occlusion



(3) Single Glazing
wedge-shaped, Flange glue



(4) Double Glazing
Flange is placed in the joint



U Glass Installation



U Glass Application