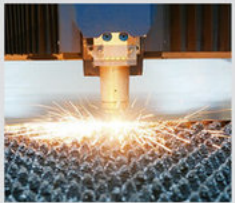




2025

DİJİTAL KATALOG





DGN Profil, sektördeki yenilikleri yakından takip ederek sürekli gelişen ihtiyaçlara cevap vermekte; yüksek mukavemet ve korozyon direnci ile dayanıklı,



ÜRÜNLERİMİZ



U PROFİL

Taşıyıcı sistemlerde ve cephe uygulamalarında geniş kullanım alanına sahip dayanıklı profildir.



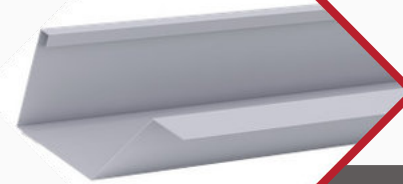
C PROFİL

Hafif ve sağlam yapısıyla çatı, cephe ve endüstriyel uygulamalarda tercih edilir.



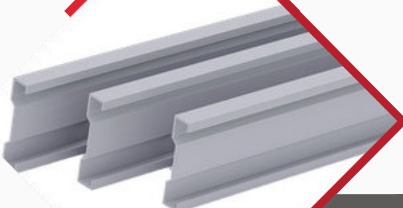
KİRİŞ PROFİL

Yük taşıma kapasitesi yüksek, güçlü yapısal destek elemanıdır.



DERE PROFİL

Çatı ve drenaj sistemlerinde su tahliyesi için kullanılan özel profildir.



SİGMA PROFİL

Solar enerji ve çelik yapılarda kolay montaj imkânı sunan dayanıklı profildir.



Z PROFİL

Hafifliği ve ekonomikliğinin yanı sıra estetik çözümler sunar.



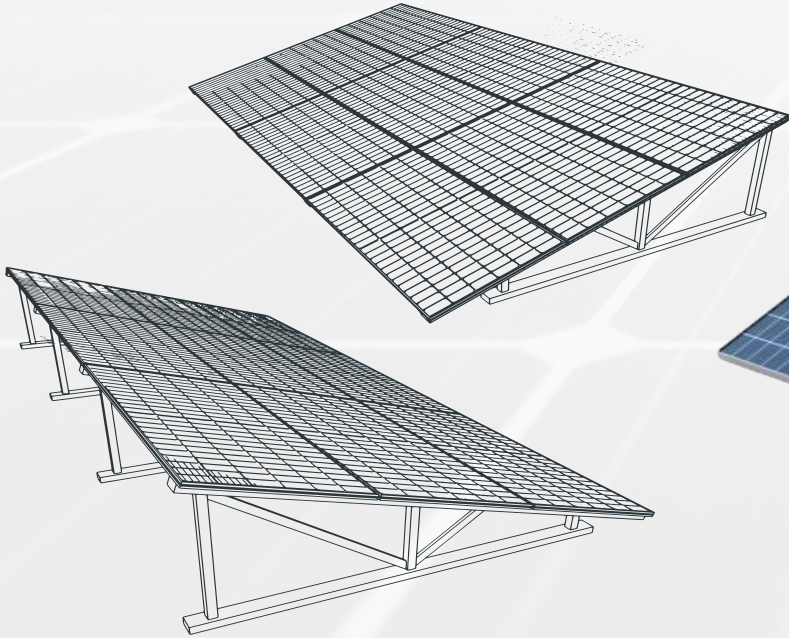
ÖZEL PROFİL

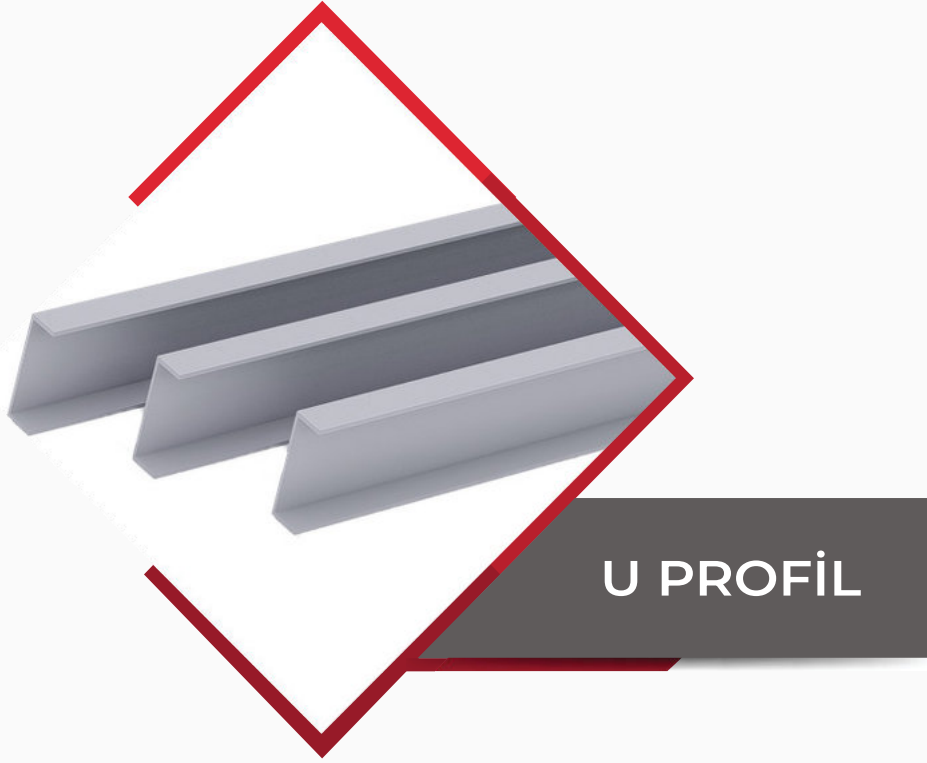
Farklı sektörlere uygun, ihtiyaca göre üretilen profillerdir.

GÜNEŞ PANELİ TAŞIYICI SİSTEMLERİ



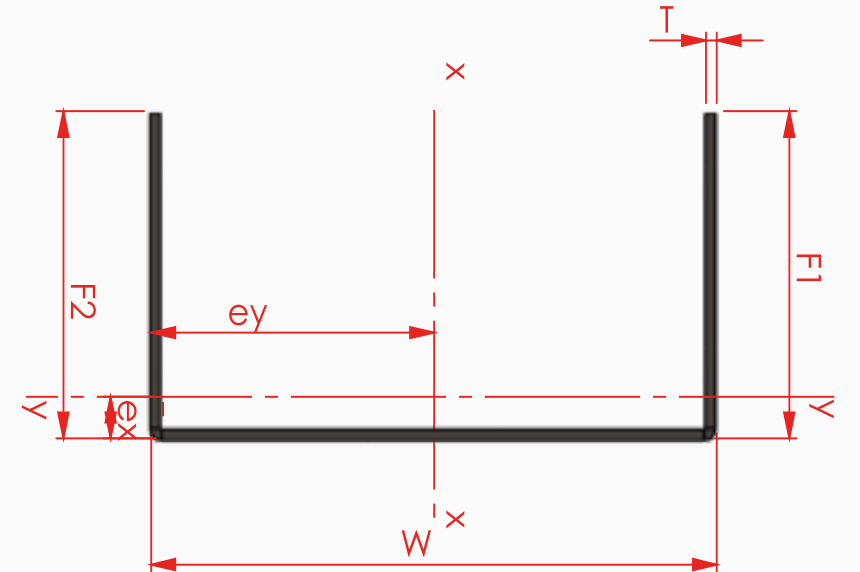
DGN Profil olarak, yenilenebilir enerji sektörüne özel, dayanıklı ve yüksek hassasiyetli Güneş Paneli Taşıyıcı Sistemleri üretiyoruz. Modern tesislerimizde geliştirdiğimiz taşıyıcı sistemler, zorlu çevre koşullarına karşı yüksek mukavemet ve korozyon direnci sunar. Müşteriye özel çözümlerimizle, montaj kolaylığı sağlayan ve maksimum verimlilik sağlayan taşıyıcı sistemler tasarlıyoruz.





U Profil, adını kesitinin “U” harfine benzemesinden alır ve taşıyıcı sistemlerden çatı ve cephe uygulamalarına kadar geniş bir kullanım alanına sahiptir. Farklı kalınlık, genişlik ve uzunluk seçenekleriyle üretilen U profiller, yapısal dayanımı ve montaj kolaylığı sayesinde birçok sektörde tercih edilir.

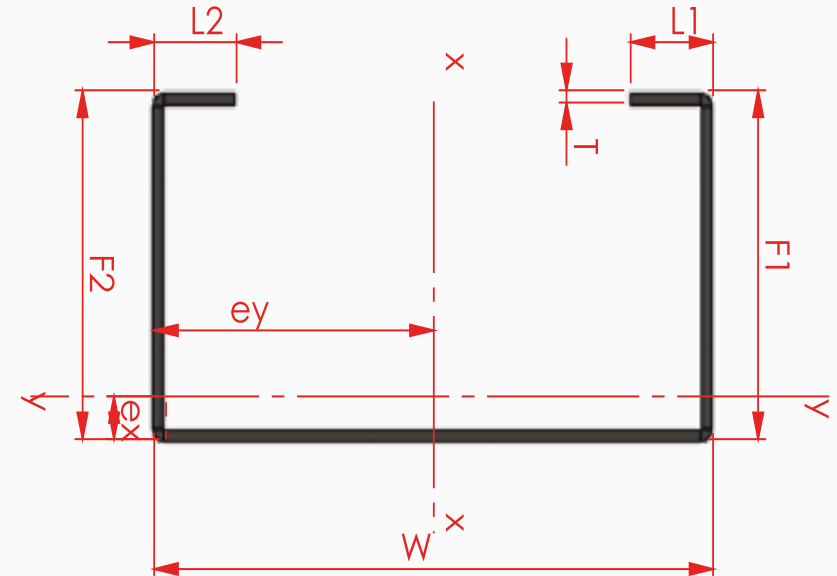
U PROFİL BÖLÜMLERİ		ARALIK	MALZEME		
GÖVDE	W	40-400	Siyah Çelik		
YANAK 2	F1	20-100	S235	Pregalvaniz	Magnelis
YANAK 1	F2	20-100	S355	ALUZINC	S350GD-ZM310/ZM350
KALINLIK	T	1,5-4	S420	S350GD - Z275gr	S420GD-ZM310/ZM350
			S450	S420GD - Z275gr	S450GD-ZM310/ZM350
			S500		

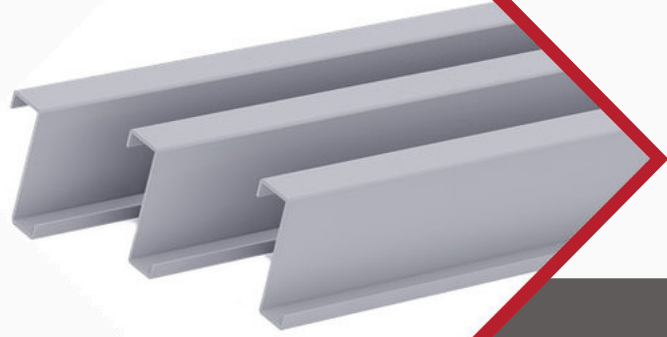


C PROFİL

C Profil, adını "C" harfine benzeyen kesit yapısından alır ve farklı kalınlık, genişlik ve uzunluk seçenekleriyle üretilir. Endüstriyel ve yapısal projelerde yaygın olarak kullanılan C profiller, yüksek mukavemetleri ve dayanıklılıkları sayesinde birçok alanda tercih edilmektedir.

C PROFİL BÖLÜMLERİ			ARALIK			MALZEME		
GÖVDE	W	40-400						
YANAK 2	F1	35-100						
YANAK 1	F2	35-100						
DİL 1	L1	13-30						
DİL 2	L2	13-30						
KALINLIK	T	1.5-4						

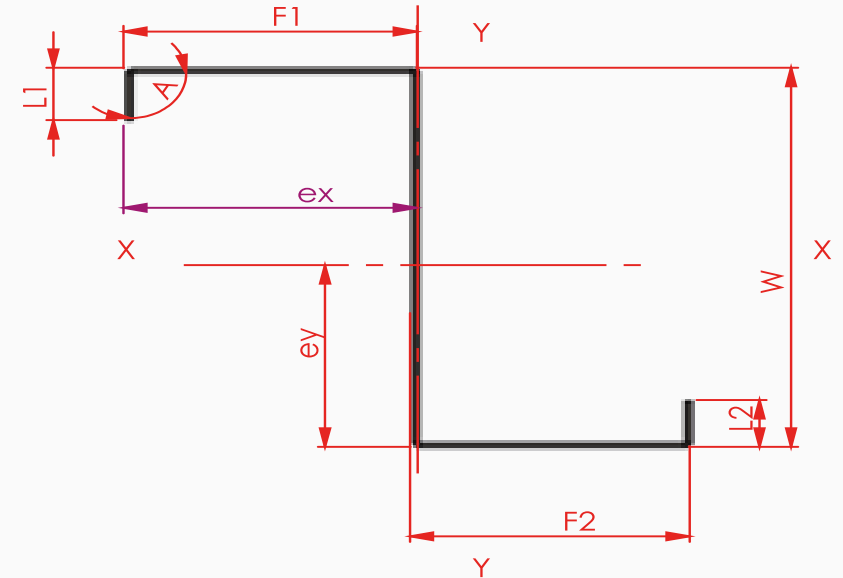


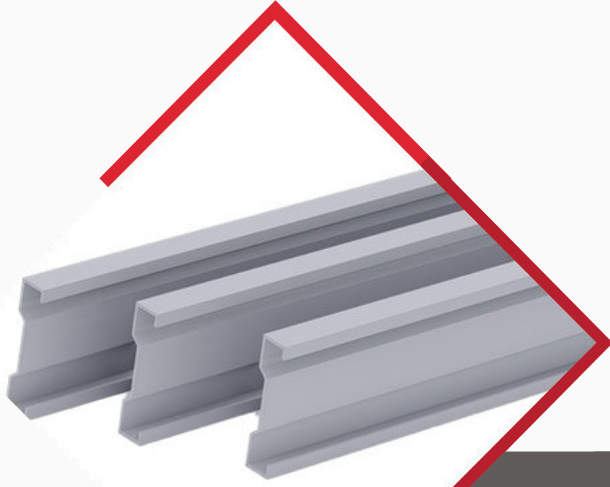


Z PROFİL

Z Profil, kesitinin “Z” harfine benzeyen yapısıyla adını alır ve özellikle taşıyıcı sistemlerde, kaplama alt yapılarında ve yapısal güçlendirme gerektiren projelerde kullanılır. Hem dayanıklı yapısı hem de hafifliği sayesinde, çeşitli endüstriyel ve yapısal uygulamalarda pratik bir çözüm sunar. Farklı kalınlık, genişlik ve uzunluk seçenekleriyle üretilir ve projeye özel ölçülerde imal edilebilir.

Z PROFİL BÖLÜMLERİ		ARALIK	MALZEME		
GÖVDE	W	100-400	Siyah Çelik S235 S355 S420 S450 S500	Pregalvaniz ALUZINC S350GD - Z275gr S420GD - Z275gr	Magnelis S350GD-ZM310/ZM350 S420GD-ZM310/ZM350 S450GD-ZM310/ZM350
YANAK 2	F1	50-100			
YANAK 1	F2	50-100			
DİL 1	L1	20-30			
DİL 2	L2	20-30			
KALINLIK	T	1,5-4			
AÇI	A	90° ve 135°			

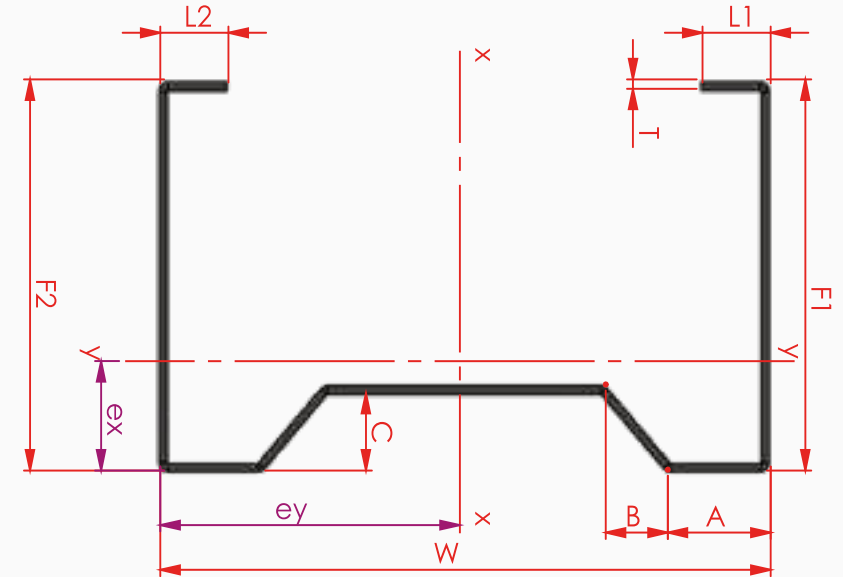


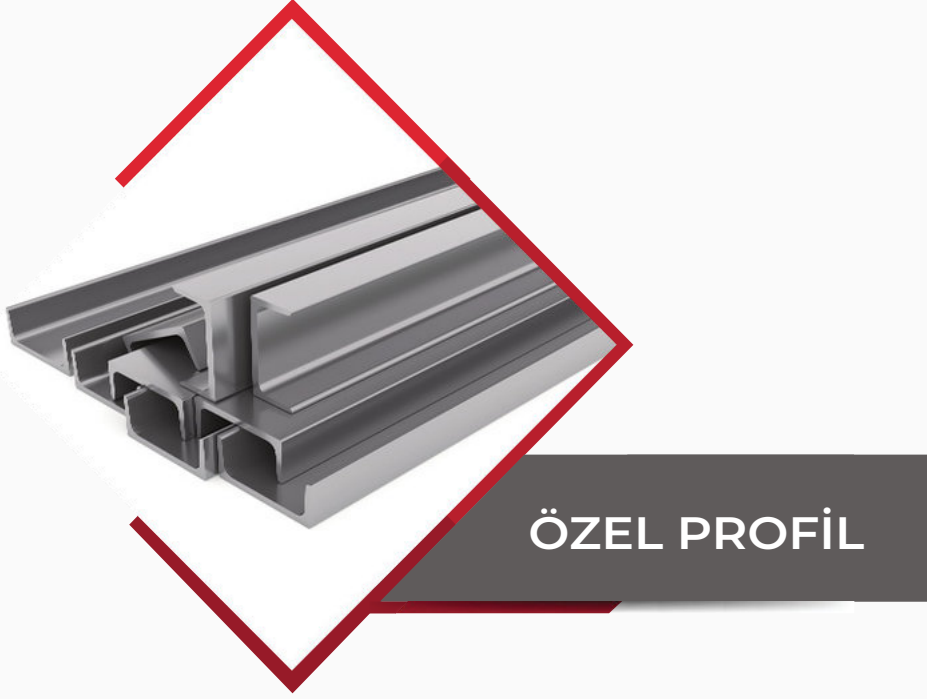


SİGMA PROFİL

Sigma Profil, kesit yapısı itibariyle “Σ” harfine benzeyen formuyla adını alır. Yüksek taşıma kapasitesi, rijit yapısı ve çok yönlü kullanım özellikleri sayesinde endüstriyel ve yapısal projelerde sıkça tercih edilir. Farklı kalınlık, genişlik ve uzunluk seçenekleri ile üretilen sigma profiller, özellikle ağır yük taşıyan sistemlerde güvenilir bir taşıyıcı eleman olarak kullanılır.

SİGMA PROFİL BÖLÜMLERİ		ARALIK	MALZEME		
GÖVDE	W	160-400	Siyah Çelik S235 S355 S420 S450 S500	Pregalvaniz ALUZINC S350GD - Z275gr S420GD - Z275gr	Magnelis S350GD-ZM310/ZM350 S420GD-ZM310/ZM350 S450GD-ZM310/ZM350
YANAK 2	F1	50-100			
YANAK 1	F2	50-100			
DİL 1	L1	15-30			
DİL 2	L2	15-30			
BAĞLANTI YÜZEYİ	A	40-150			
BÜKÜM	B	22			
DERİNLİK	C	25			
KALINLIK	T	1,5-4			





Projenin gereksinimlerine göre şekillendirdiğimiz profiller; ölçü toleranslarında yüksek hassasiyet, üstün mukavemet ve uzun ömürlü korozyon direnci ile güvenilir çözümler sunar.

Gelişmiş kesim, büküm ve şekillendirme yöntemlerimiz sayesinde farklı kalınlık, ebat ve geometride profiller üretilmektedir. Bu sayede, standart ürünlerle karşılanamayan talepler için en uygun çözümleri geliştiriyor, endüstriyel uygulamalarda maksimum performans sağlıyoruz.

Özel Profiller hakkında daha fazla bilgi almak veya özel ölçü talepleriniz için bizimle iletişime geçebilirsiniz.



ISO 45001:2018



ISO 9001:2015



ISO 10002:2018



HİZMETLERİMİZ



LAZER KESİM



ROLLFORM HATLARI



ABKANT BÜKÜM



TALAŞLI İMALAT



KAYNAK HATTI



PRES HATTI

5 ADET ROLLFORM HATTI

Gelişmiş rollform hatlarımız ile C, U, Z, Sigma, Omega ve farklı özel kesitlerde profiller üretebiliyoruz. **40 mm'den 400 mm'ye** kadar geniş ölçü aralığında, **1,5 mm'den 4 mm'ye** kadar kalınlıktaki siyah çelik, galvaniz, pregalvaniz ve Magnelis malzemeleri **yüksek hassasiyetle** şekillendirebiliyoruz.

2 ADET LAZER KESİM MAKİNESİ

En son teknoloji lazer makinelerimiz, yüksek hassasiyetli kesim imkanı sunar. Farklı kalınlıklarda sac levhaları milimetrik doğrulukla işleyerek hızlı, güvenilir ve **minimum fire** ile üretim sağlıyoruz.

2 ADET ABKANT PRESS

Modern abkant preslerimiz sayesinde farklı boyutlarda büküm işlemlerini yüksek hassasiyetle gerçekleştirebiliyoruz. Bu sayede **esnek üretim kabiliyetine** sahip olup, müşteri taleplerine göre özel çözümler sunabiliyoruz.





İLETİŞİM

Pelitli Mah. 4407 Sok. No:20
41400 Gebze / Kocaeli / Türkiye

+90 538 598 76 94

+90 262 503 02 35

info@dgnprofil.com

www.dgnprofil.com

