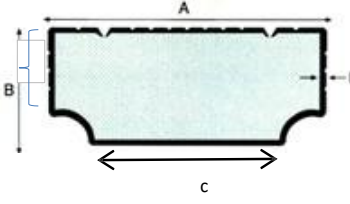


	ALÜMİNYUM PROFİL TEKNİK BİLGİ FÖYÜ	DOKÜMAN NO	TDS-01
		YAYIN TARİHİ	3.02.2019
		SAYFA NO	1/2
		REV.TARİHİ	29.11.2024
		REV.NO	1

ÜRÜN	ALÜMİNYUM ISICAM ÇITASI	
ÜRÜN TANIMI	EN 573-3 ve EN 755-2 , EN 755-3, EN 755-4, EN 755-5, EN 755-6, EN 755-7, EN 755-8, EN 755-9 'a göre özelliklere sahip Yalıtımlı Cam Üniteleri için alüminyum ara çubuktur. Elit Alüminyum ara çubukları kaynak işlemiyle üretilir. Kesilebilir ve bükülebilir olarak sınıflandırılırlar. Alüminyum malzeme kalınlığı, daha düşük iletkenlik ve maliyet verimliliği için 0,16 mm'den 0,35 mm'ye kadar değişir. 6 mm'den 24 mm'ye kadar nominal genişliğe sahip farklı boyutlarda ara parçalar mevcuttur. Stardart uzunluklar 3 m, 5 m ve 6 m'dir. Diğer uzunluklar talep üzerine opsiyoneldir. İsim, tarih ve baskı mevcuttur. Ayrıca ELİT PROFİL, talep üzerine renkli ara parçalar üretebilmektedir. Üretim, sürekli üretim için en son rulo şekillendirme ve yüksek frekanslı indüksiyon kaynak ekipmanlarıyla yüksek kaliteli ürünlerin üretimi sağlanmaktadır. İsteğe bağlı olarak, önceden butillenmiş ara parçaları teslim etmek mümkündür.	
	ELİT PROFİL	
		
KRİTERLER	ÖZELLİKLERİ	TANIM ARALIĞI
ALAŞIM	3003	> %99 Al
TEMPER	H 19 - H 26	-
ET KALINLIĞI (D)	0,16-0,34 mm kalınlığında alüminyum bant (şerit) üretilmektedir. Bandın kalınlığı profilin boyutuna bağlıdır.	± 0,05 mm
YÜKSEKLİK(B)	6,5	± 0,2 mm
ÜST GENİŞLİK (A)	5,5 / 7,5 / 8,5 / 9,5 / 10,5 / 11,5 / 13,5 / 14,5 / 15,5 / 17,5 / 19,5 / 21,5 / 23,5	± 0,2 mm
ALT GENİŞLİK (C)	2,8 / 4,8 / 5,9 / 6,9 / 6,9 / 7,9 / 9,9 / 10,9 / 11,9 / 13,9 / 15,9 / 17,9 / 19,9	± 0,2 mm
YANAK YÜKSEKLİĞİ(E)	4,7	± 0,5 mm
UZUNLUK	Uzunluk ölçüsü 6m -5m -3m şeklinde hazırlanabilir, bunun yanı sıra müşteri taleplerine uygun ölçüler de üretilmektedir.	± 5 mm
YAĞ MİKTARI	≤ 1 mg / m	-
TERLEME	Max.1,9 atm	-
MEKANİK ÖZELLİKLER	220 - 230 N/mm2 200 - 210 N/mm2 >5	Rm (Akma direnci) Rp (0,2 % Çekme Direnci) A 5 % (Uzama)
KAYNAK	Yüksek frekanslı indüksiyon kaynak	-
KAYNAK YÜZEYİ	ALT YÜZEY	-
BÜKÜLME ÖZELLİKLERİ	BÜKÜLEBİLİR	0,34 mm
RENK	GÜMÜŞ	-
PAKETLEME	Üretimde sipariş miktarınca ve özelliklerince üretilen profiller karton kutular içinde ya da müşteri arzusunca metal/tahta sandıklarla paketlenir.	-
DİĞER	Müşterilerine 0,3 m eşit aralıklarla kendi logosunu veya özel bir damgalama ile kendi ürünlerini kişiselleştirmesi için olasılık sunar.	-