

- **Malzeme Tanımı:** Alüminyum Ray Ailesi (R-24)

Açıklamalar:

Farklı ebatlarda ve yük taşımasına sahip Alüminyum Ray Ailesine ihtiyaç duyulmaktadır.

Genel Bilgiler:

Açık pozisyonda kitlenebilirlik,
Kapalı pozisyon için açık halinin en az 6 katı yük koşuluna dayanıklılık (FAR 25.561),
Standart tip (0.38 inch) genişliğinde ve ince tip (0.25 inch) ray genişliklerine sahip olma,
Birime entegre edilen iç ray parçası (chassis section) tamamen ve kolaylıkla çıkabilir,
Birim entegrasyon arayüzünde #8 100 Deg. Havşa başlı vidaya uygun arayüze sahip olma,
Sağ ve sol raylar simetrik olup birbiri yerinede kullanılabilme,
Korozyonu önlemek için uygun kaplama ve boyaya sahip olma,
Sürtünmeli tip tasarımlar için kuru film kaplamaya sahip olma,
Yanıcı malzeme kullanılmamalı,
-55 °C / +85 °C sıcaklık aralığında çalışabilmeli,
DO-160 G standartında belirtilen robust vibration jet aircraft profiline uygun olmalı,
Kullanılacak malzeme özellikleri için MMPDS dokümanı referans alınmalıdır.

Ürünün yerleştirilmesi kapsamında çalışmak isteyen firmaların; ilgili alandaki deneyimlerini, referanslarını ve ürünü yerleştirebilecek yetkinlikte olduğunu anlatan en fazla iki sayfa tanıtım dokümanını millilestirme@aselsan.com.tr adresine göndermeleri beklenmektedir.



Teknik Özellikler:

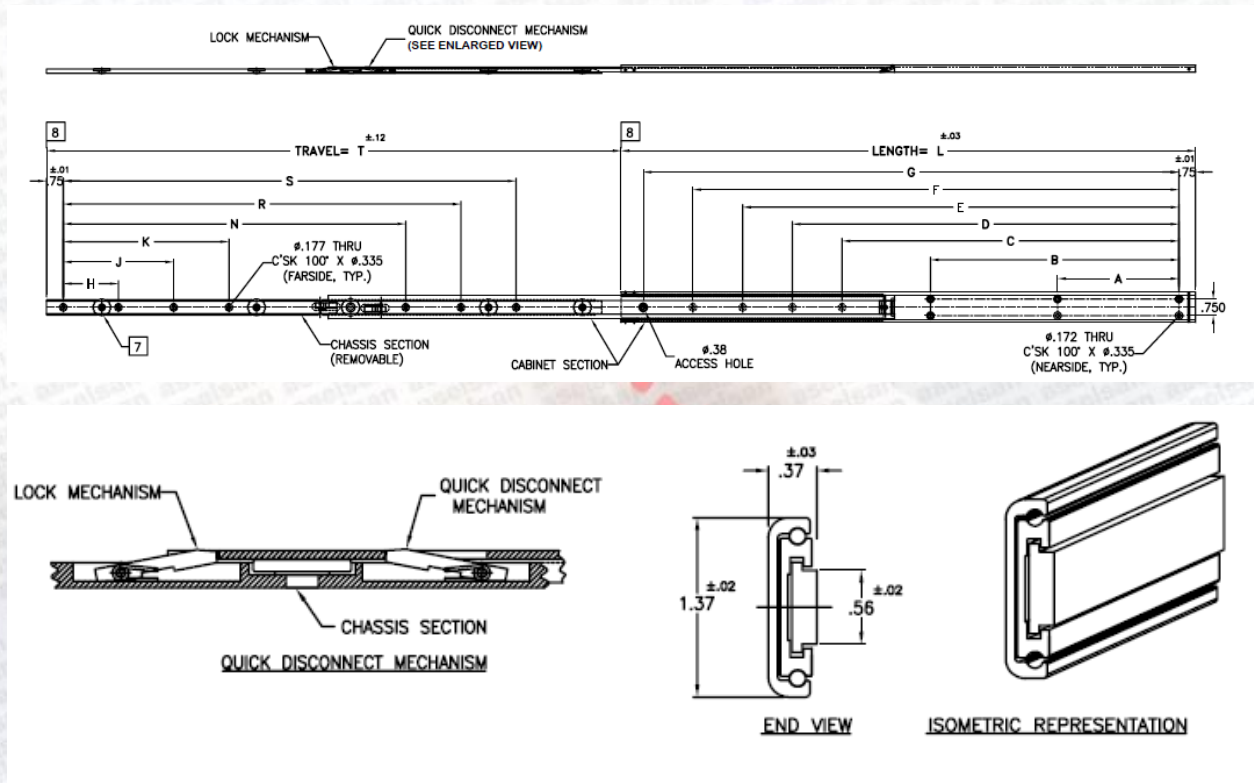
Birim Bağlantı arayüzü	#8 100 Deg. Havşa başlı vidaya uygun olmalı en az 3 noktadan sabitlemeye izin vermelidir.
Ağırlık (Ray)	Ebata göre 0.300 lb - 0.900 lb arasında olabilir. (Ebat tablosunu ref alabilirsiniz)
Taşıma Kapasitesi	Ebata göre 120 lb – 80 lb arasında olabilir. (Ebat tablosunu ref alabilirsiniz)
Kilit Mekanizması	Açık pozisyonda kitlenebilmeli, alet kullanmadan kilit mekanizması kolaylıkla açılabilir olmalıdır.
Boyut	Uzunluğu 10 inch ve 25 inch arasında olmalıdır.

Malzeme ve Sonlandırma:

Ray	Yüksek mukvemetli Alüminyum kullanılmalıdır. (AL 7075 T6 olabilir)
Bilya (Bilyalı tip tasarımlar için)	Korozyona dayanıklı çelik malzeme tercih edilmelidir. (440 CRES olabilir)
Kaplama/Boya	Askeri standartlara göre malzemeye uygun kaplama ve boya işlemi yapılmalıdır. Sürtünmeli tip olanlar için kullanımı kolaylaştırmak adına kuru film kaplama yapılması gerekmektedir.

Ürünün yerleştirilmesi kapsamında çalışmak isteyen firmaların; ilgili alandaki deneyimlerini, referanslarını ve ürünü yerleştirebilecek yetkinlikte olduğunu anlatan en fazla iki sayfa tanıtım dokümanını millilestirme@aselsan.com.tr adresine göndermeleri beklenmektedir.

Örnek ürün boyutları ve taşıma değerleri:



PART NO.	SLIDE LENGTH	SLIDE TRAVEL	MOUNTING HOLE PATTERN													LOAD RATING	SLIDE WEIGHT (LBS.)
SERIES LENGTH	DIM. L	DIM. T	CABINET SECTION							CHASSIS SECTION						PER PAIR	
			A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	N	R	S		
12800-10	10	10	4.000	-	8.000	-	-	-	8.250	3.250	-	-	-	-	6.500	108 LBS	.322
12800-11	11	11	4.000	-	7.000	-	-	-	9.250	2.500	-	-	-	-	8.500	108 LBS	.354
12800-12	12	12	4.000	-	8.000	-	-	-	10.250	2.500	-	-	-	-	8.500	108 LBS	.386
12800-13	13	13	5.500	-	9.000	-	-	-	11.250	2.500	-	-	-	-	8.500	104 LBS	.418
12800-14	14	14	5.500	-	10.000	-	-	-	12.250	2.500	-	5.000	-	-	11.500	101 LBS	.450
12800-15	15	15	5.500	-	11.000	-	-	-	13.250	2.500	-	5.000	-	-	11.500	101 LBS	.482
12800-16	16	16	5.500	-	9.750	12.000	-	-	14.250	2.500	-	5.000	-	-	11.500	98 LBS	.514
12800-17	17	17	5.500	-	8.500	10.750	13.000	-	15.250	2.500	-	5.000	-	-	11.500	98 LBS	.546
12800-18	18	18	5.500	-	9.500	11.750	14.000	-	16.250	2.500	-	5.000	11.000	-	13.500	94 LBS	.579
12800-19	19	19	5.500	-	10.500	12.750	15.000	-	17.250	2.500	-	5.000	11.000	-	13.500	94 LBS	.611
12800-20	20	20	5.500	-	11.500	13.750	16.000	-	18.250	2.500	-	5.000	8.500	-	13.500	90 LBS	.643
12800-21	21	21	5.500	-	12.500	14.750	17.000	-	19.250	2.500	5.000	7.500	14.000	-	16.500	90 LBS	.675
12800-22	22	22	5.500	-	13.500	15.750	18.000	-	20.250	2.500	5.000	7.500	14.000	-	16.500	87 LBS	.707
12800-23	23	23	5.500	-	12.250	14.500	16.750	19.000	21.250	2.500	5.000	7.500	13.500	16.000	18.500	87 LBS	.740
12800-24	24	24	5.500	-	13.250	15.500	17.750	20.000	22.250	2.500	5.000	7.500	13.500	16.000	18.500	85 LBS	.774
12800-25	25	25	5.500	11.250	14.250	16.500	18.750	21.000	23.250	2.500	5.000	7.500	15.500	18.000	20.500	80 LBS	.805
12800-26	26	26	5.500	11.250	15.250	17.500	19.750	22.000	24.250	2.500	5.000	7.500	15.500	18.000	20.500	80 LBS	.836

Not : Ürün 3. kişilerin Fikri ve Sınai Mülkiyet Haklarını ihlal etmemelidir.

Ürünün yerleştirilmesi kapsamında çalışmak isteyen firmaların; ilgili alandaki deneyimlerini, referanslarını ve ürünü yerleştirebilecek yetkinlikte olduğunu anlatan en fazla iki sayfa tanıtım dokümanını millilestirme@aselsan.com.tr adresine göndermeleri beklenmektedir.