Konteyner ölçüleri

Triplicate
triplicatedocs.com/tr/container-dimensions/

Yaygın deniz konteynerlerinin iç ölçüleri, kapı açıklığı, hacmi ve ağırlık sınırları tek tabloda. Rakamlar büyük bir taşıyıcının filosundaki tipik değerlerdir; her hattın konteynerleri biraz farklıdır.

Konteyner	İç ölçüler U × G × Y	Kapı açıklığı G × Y	Hacim	Dara ağırlığı	Azami yük kapasitesi	Azami brüt ağırlık
20ft standart (dry) **Dış ölçüler U × G × Y: 6,058 × 2,438 × 2,591 m**	5,900 × 2,352 × 2,395 m 19'4" × 7'9" × 7'10"	2,340 × 2,292 m 7'8" × 7'6"	33,2 m³ 1.172 ft³	2.350 kg 5.181 lb	28.130 kg 62.016 lb	30.480 kg 67.197 lb
40ft standart (dry) **Dış ölçüler U × G × Y: 12,192 × 2,438 × 2,591 m**	12,032 × 2,352 × 2,395 m 39'6" × 7'9" × 7'10"	2,340 × 2,292 m 7'8" × 7'6"	67,7 m³ 2.391 ft³	3.750 kg 8.267 lb	28.750 kg 63.383 lb	32.500 kg 71.650 lb
40ft high cube **Dış ölçüler U × G × Y: 12,192 × 2,438 × 2,896 m**	12,032 × 2,350 × 2,700 m 39'6" × 7'9" × 8'10"	2,340 × 2,597 m 7'8" × 8'6"	76,3 m³ 2.695 ft³	3.900 kg 8.598 lb	28.600 kg 63.052 lb	32.500 kg 71.650 lb
45ft high cube **Dış ölçüler U × G × Y: 13,716 × 2,438 × 2,896 m**	13,556 × 2,352 × 2,700 m 44'6" × 7'9" × 8'10"	2,340 × 2,597 m 7'8" × 8'6"	86,0 m³ 3.037 ft³	4.800 kg 10.582 lb	27.700 kg 61.068 lb	32.500 kg 71.650 lb
20ft reefer (frigorifik) **Dış ölçüler U × G × Y: 6,058 × 2,438 × 2,591 m**	5,450 × 2,280 × 2,159 m 17'11" × 7'6" × 7'1"	2,290 × 2,264 m 7'6" × 7'5"	28,1 m³ 992 ft³	2.860 kg 6.305 lb	29.140 kg 64.243 lb	32.000 kg 70.548 lb
40ft reefer high cube **Dış ölçüler U × G × Y: 12,192 × 2,438 × 2,896 m**	11,599 × 2,290 × 2,425 m 38'1" × 7'6" × 7'11"	2,290 × 2,557 m 7'6" × 8'5"	67,7 m³ 2.391 ft³	4.420 kg 9.744 lb	29.580 kg 65.213 lb	34.000 kg 74.957 lb
20ft open top (üstü açık) **Dış ölçüler U × G × Y: 6,058 × 2,438 × 2,591 m** **Tavan açıklığı: 2,23 × 5,34 m**	5,895 × 2,350 × 2,340 m 19'4" × 7'9" × 7'8"	2,338 × 2,280 m 7'8" × 7'6"	32,5 m³ 1.148 ft³	2.450 kg 5.401 lb	30.050 kg 66.249 lb	32.500 kg 71.650 lb
40ft open top (üstü açık) **Dış ölçüler U × G × Y: 12,192 × 2,438 × 2,591 m** **Tavan açıklığı: 2,23 × 11,55 m**	12,029 × 2,350 × 2,344 m 39'6" × 7'9" × 7'8"	2,340 × 2,276 m 7'8" × 7'6"	66,8 m³ 2.359 ft³	4.050 kg 8.929 lb	28.450 kg 62.721 lb	32.500 kg 71.650 lb

Hangi konteynere ihtiyacım var?

Fayans, metal parçalar veya sıvılar gibi ağır ve yoğun yükler genellikle hacim dolmadan ağırlık sınırına ulaşır, bu yüzden çoğu zaman 20ft konteyner yeterlidir. Mobilya, hazır giyim veya plastik gibi hafif ve hacimli yükler ise önce hacmi doldurur; bu durumda 40ft veya 40ft high cube, benzer bir fiyata daha fazla alan sağlar.

Gerçekte ne kadar sığar

Koliler hiçbir zaman her santimetreyi doldurmaz. Pratikte 20ft konteynere yaklaşık 25 ila 28 m³, 40ft konteynere 55 ila 58 m³, 40ft high cube konteynere ise 65 ila 68 m³ koli sığar. Rezervasyondan önce koli ölçülerinizle CBM hesaplayıcıda kontrol edin.

Karayolunda ağırlık sınırları

Azami brüt ağırlık konteynerin kendi sınırıdır. Yükleme ve teslim ülkelerindeki karayolu kuralları çoğu zaman daha düşük sınır koyar; ayrıca yükleyici, SOLAS sözleşmesi uyarınca her konteynerin doğrulanmış brüt ağırlığını (VGM) gemiye yüklenmeden önce beyan etmek zorundadır.

Kaynak: iç ölçüler, kapılar ve ağırlıklar Hapag-Lloyd tarafından yayımlanan konteyner teknik özelliklerinden alınmıştır; dış ölçüler ISO 668 standart ölçüleridir. Ölçüler ve ağırlıklar taşıyıcıya, konteynerin yaşına ve üreticisine göre değişir; bu yüzden sınırda bir yükleme planlamadan önce armatörünüzle teyit edin.