शिपिंग कंटेनर के डाइमेंशन

Triplicate
triplicatedocs.com/hi/container-dimensions/

आम समुद्री कंटेनरों का अंदर का साइज़, दरवाज़े का साइज़, कैपेसिटी और वज़न की लिमिट, एक टेबल में। आंकड़े एक बड़ी शिपिंग लाइन के कंटेनर फ़्लीट के आम मान हैं; हर लाइन के कंटेनर थोड़े अलग होते हैं।

कंटेनर	अंदर का साइज़ L × W × H	दरवाज़े का साइज़ W × H	कैपेसिटी	टेयर वेट	मैक्सिमम पेलोड	मैक्सिमम ग्रॉस वेट
20ft स्टैंडर्ड (ड्राई) **बाहर का साइज़ L × W × H: 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 स्टैंडर्ड (ड्राई) **बाहर का साइज़ L × W × H: 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 हाई-क्यूब **बाहर का साइज़ L × W × H: 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 हाई-क्यूब **बाहर का साइज़ L × W × H: 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 रीफ़र **बाहर का साइज़ L × W × H: 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 रीफ़र हाई-क्यूब **बाहर का साइज़ L × W × H: 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 ओपन टॉप **बाहर का साइज़ L × W × H: 6.058 × 2.438 × 2.591 m** **रूफ़ ओपनिंग: 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 ओपन टॉप **बाहर का साइज़ L × W × H: 12.192 × 2.438 × 2.591 m** **रूफ़ ओपनिंग: 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

मुझे कौन-सा कंटेनर चाहिए?

भारी, घना कार्गो जैसे टाइल्स, मेटल पार्ट्स या लिक्विड आम तौर पर जगह भरने से पहले ही वज़न की लिमिट तक पहुंच जाता है, इसलिए अक्सर 20ft कंटेनर काफ़ी होता है। हल्का, ज़्यादा जगह घेरने वाला कार्गो जैसे फ़र्नीचर, गारमेंट्स या प्लास्टिक पहले जगह भर देता है, इसलिए 40ft या 40ft हाई-क्यूब लगभग उसी कीमत में ज़्यादा जगह देता है।

असल में कितना आता है

कार्टन कभी भी हर सेंटीमीटर नहीं भरते। व्यवहार में 20ft कंटेनर में लगभग 25 से 28 m³ कार्टन आते हैं, 40ft में 55 से 58 m³ और 40ft हाई-क्यूब में 65 से 68 m³। बुकिंग से पहले अपने कार्टन साइज़ के साथ CBM कैलकुलेटर से चेक कर लें।

सड़क पर वज़न की लिमिट

मैक्सिमम ग्रॉस वेट कंटेनर की अपनी लिमिट है। लोडिंग और डिलीवरी वाले देशों के सड़क नियम अक्सर इससे कम होते हैं, और SOLAS कन्वेंशन के तहत शिपर को हर कंटेनर के जहाज़ पर लोड होने से पहले उसका वेरिफ़ाइड ग्रॉस मास (VGM) डिक्लेयर करना होता है।

स्रोत: अंदर के साइज़, दरवाज़े और वज़न Hapag-Lloyd के प्रकाशित कंटेनर स्पेसिफ़िकेशन से हैं; बाहर के साइज़ ISO 668 स्टैंडर्ड डाइमेंशन हैं। डाइमेंशन और वज़न कैरियर, कंटेनर की उम्र और मैन्युफ़ैक्चरर के हिसाब से अलग होते हैं, इसलिए टाइट लोड प्लान करने से पहले अपनी शिपिंग लाइन से कन्फ़र्म कर लें।