

Birim çevrim katsayıları



Hazırlama tarihi: 08.11..2002

Bu birimle verilen bir rakam	Bu katsayı ile çarpılırsa	Bu birime çevrilmiş olur
Btu	0.252	Kg cal
Btu	778	Ft lb
Btu/min	15.57	Watt
Btu/Sqft. hr.	2.71	Kg cal/m2. saat.
Btu/Sqft. hr.°F	4.88	Kg cal/m2. saat.°C
Cm/sn	0.3937	Inch
Cm	1.969	Fpm = (ft/min)
Cm/sn2	0.0328	Ft/sec2
Cm2	0.155	Sq in=(inch2)
Cm3	0.0610	Inch3
Cu ft=(ft3)	0.028	m3
Cu in=(inch3)	16.39	Tm3
Cu in=(inch3)	0,01639	Lt
Cv= PS	735	Watt
Ft	30.48	Cm
Epm =(ft/min)	0.508	Cm/sn
Fps= (ft/sec)	0,682	Mph (Miles/hr)
Ft/sec2	30,48	Cm/sn2
Ft lb	0.1383	Kgm
Ft lb/sec	1.356	Watt
Gal=(U.S.Gal)	3.785	Lt
Gal=(Imp.Gal)	4.546	Lt
Gr	0.0353	Oz
Hğ	746	Watt
HP hr	641.7	Kg cal
Inch	2.54	Cm

Bu birimle verilen bir rakam	Bu katsayı ile çarpılırsa	Bu birime çevrilmiş olur
Kg	2.205	lb
Kg cal	3.97	Btu
Kg/cm2	14.22	Psi
Km	0.621	Miles
Kw	59.92	Btu/min
Kw	1,359	CV=PS
Kw	1.341	HP
Kw hr	3,413	Btu
Lb	453.6	Gr
Lb/ft3	16	Kg/m3
Psi	0.0703	Kg/cm2
Psi	0.068	Atm
Lt	0,264	U.S. Gal
Lt	0,220	Imp. Gal
M	3,821	Ft
M2	1196	Sq yd
Miles	1,609	Km
Mph	44.70	Cm/sn
Oz (ağırlık)	28.35	Gr
Oz (hacim)	1.805	Inch3
Sq ft=(ft2)	929	Cm2
sq miles	640	Acres
Ton (metrik)	2205	Lb
Ton (İngiliz)	2240	Lb
Watt	0,0569	Btu/min
Yards	0,9144	M

Btu = British Thermal Unit;

Min= dakika;

Sq ft = feet kare

lb = pound (libre);

sec = saniye;

Oz = Ounce.

Örnek: 34 Cu in = 34 x 16,39 = **558 cm3**

16 Psi = 16 x 0.068 = **1.88 Atm**

Teknik bültendeki bilgi ve öneriler sadece yol gösterici nitelikte olup garanti anlamında değerlendirilmemelidir. Teknik değişiklik hakkı saklıdır.
Our technical informations are for guidance only; all data contained therein are given without guarantee. Technical modifications reserved.

Ecelak Boya ve Kimya San.Tic.Ltd.Şti.

Gölcükler Mah.No:350 Menderes-İZMİR 35471 TURKEY P.O.Box: 4 Menderes

Telf:0(232) 782 1254 – 0(232) 782 4605 Fax:0(232) 782 22 55

e-mail: bilgi@ecelak.com <http://www.ecelak.com>