

Tablas de Conversión

Versión Septiembre, 2015

<i>Para convertir desde</i>	<i>Multiplicar por</i>	<i>Para obtener</i>	<i>Para convertir desde</i>	<i>Multiplicar por</i>	<i>Para obtener</i>
LONGITUD					
Metros (m)	3,281	pies (ft)	pies (ft)	3,281	Metros (m)
Centímetros (cm)	0,3937	pulgadas (in)	pulgadas (in)	2,54	Centímetros (cm)
Milímetros (mm)	0,03937	pulgadas (in)	pulgadas (in)	25,4	Milímetros (mm)
AREA					
Metros cuadrados (m ²)	10,764	pies (ft ²)	pies (ft ²)	0,0929	Metros cuadrados (m ²)
Centímetros cuadrados(cm ²)	0,3937	pulgadas (in ²)	pulgadas (in ²)	2,54	Centímetros cuadrados(cm ²)
VOLUMEN					
Metros cúbicos (m ³)	35,31	pies (ft ³)	pies (ft ³)	0,02832	Metros cúbicos (m ³)
Centímetros cúbicos(cm ³)	0,061	pulgadas (in ³)	pulgadas (in ³)	16,3871	Centímetros cúbicos(cm ³)
CAPACIDAD					
litros (l)	0,03531	Pies cúbicos (cu. ft.)	Pies cúbicos (cu. ft.)	28,32	litros (l)
litros (l)	0,22	Galones UK (gal.)	Galones UK (gal.)	4,546	litros (l)
litros (l)	0,2642	Galones US (gal.)	Galones US (gal.)	3,785	litros (l)
PESO					
ton. métricas (m.t.)	0,9842	ton. brutas (g.t.)	ton. brutas (g.t.)	1,0161	ton. métricas (m.t.)
ton. métricas (m.t.)	1,102	ton. cortas (s.t.)	ton. cortas (s.t.)	0,9074	ton. métricas (m.t.)
kilogramos (kg)	2,205	libras (lbs.)	libras (lbs.)	0,4535	kilogramos (kg)
gramos (g)	0,0353	onzas (oz)	onzas (oz)	28,329	gramos (g)
DENSIDAD					
kg/m ³	0,06242	lb/ft ³	lb/ft ³	16,02	kg/m ³
g/cm ³	0,0361	lb/in ³	lb/in ³	27,68	g/cm ³
PRESION					
kp/cm ²	14,223	lbs./sq.in. (psi)	lbs./sq.in. (psi)	0,07031	kp/cm ²
kp/cm ²	0,0981	MPa	MPa	10,194	kp/cm ²
Mpa	145	lbs./sq.in. (psi)	lbs./sq.in. (psi)	0,0069	Mpa
VELOCIDAD					
Metros/segundo (m/s)	3,2808	pies/segundo (ft/sec)	pies/segundo (ft/sec)	0,3048	Metros/segundo (m/s)
ENERGIA					
kilocalorías (kcal)	4,184	kiloJoules (kJ)	kiloJoules (kJ)	0,2389	kilocalorías (kcal)
kilocalorías (kcal)	3,9683	BTU	BTU	0,252	kilocalorías (kcal)
kiloJoules (kJ)	0,9484	BTU	BTU	1,0544	kiloJoules (kJ)
watts (W)	3,4128	BTU/h	BTU/h	0,293	watts (W)
kcal/h	3,9683	BTU/h	BTU/h	0,252	kcal/h
CALOR					
kcal/m ³	0,11236	BTU/cu.ft	BTU/cu.ft	8,9	kcal/m ³
kJ/m ³	0,0268	BTU/cu.ft	BTU/cu.ft	37,313	kJ/m ³
kcal/m ³	4,184	kJ/m ³	kJ/m ³	0,239	kcal/m ³
kcal/h	3,968	BTU/h	BTU/h	0,252	kcal/h
kcal/h	1,1622	Wh/h	Wh/h	0,8604	kcal/h
Wh/h	3,4128	BTU/h	BTU/h	0,293	Wh/h
kcal/(kg.°C)	1	BTU/(lb.°F)	BTU/(lb.°F)	1	kcal/(kg.°C)
kcal/(kg.°C)	4,184	kJ/(kg.°K)	kJ/(kg.°K)	0,239	kcal/(kg.°C)
kJ/(kg.°K)	0,2389	BTU/(lb.°F)	BTU/(lb.°F)	4,186	kJ/(kg.°K)
kcal/(m ² .h)	0,3686	BTU/(sq.ft.h)	BTU/(sq.ft.h)	2,713	kcal/(m ² .h)
kcal/(m ² .h)	1,1622	Wh/(m ² .h)	Wh/(m ² .h)	0,8604	kcal/(m ² .h)
Wh/(m ² .h)	0,3171	BTU/(sq.ft.h)	BTU/(sq.ft.h)	3,154	Wh/(m ² .h)
kcal/(m ² .h.°C)	8,0645	BTU/(sq.ft.h.°F/in)	BTU/(sq.ft.h.°F/in)	0,124	kcal/(m ² .h.°C)
kcal/(m ² .h.°C)	1,1628	W/(m.°K)	W/(m.°K)	0,86	kcal/(m ² .h.°C)
W/(m.°K)	6,9347	BTU/(sq.ft.h.°F/in)	BTU/(sq.ft.h.°F/in)	0,1442	W/(m.°K)
W/(m.°K)	0,5779	BTU/(ft.h.°F)	BTU/(ft.h.°F)	1,7304	W/(m.°K)
W/(m ² .°K)	0,1761	BTU/(sq.ft.h.°F)	BTU/(sq.ft.h.°F)	5,677	W/(m ² .°K)