

TABELA DE CONVERSÃO - UNIDADES FRIGORÍFICAS E DE PRESSÃO

No Brasil adotamos o Sistema Internacional de medidas e na refrigeração é empregado o sistema inglês de medidas. Por isso, sempre é preciso converter unidades de um sistema para o outro.

Temos abaixo uma pequena tabela que pode ajudar a converter facilmente as medidas de um sistema para o outro.

Para converter de	Para	Multiplique por
W	BTU/h	3,412
Kcal	KJ	4,186
Kcal	BTU	4
KcaJ	Kgm	427
Kcal/kg	BTU/lb	1,8
Kwh	BTU	3,413
Kwh	Kcal	860
Kw	HP	1,341
CV	HP	0,9863
CV	Kw	0,7355
Kgm	BTU	9,294 x 10E-3
Kgm	J	9,807
TR	BTU/h	12000
TR	Kcal/h	3.024