

## DIVERS

<u>Transmission calorifique</u>				
BTU	= 2,7124	kcal	= 3,1534.10 <sup>4</sup>	W
h.ft <sup>2</sup>		h.m <sup>2</sup>		cm <sup>2</sup>
BTU	= 1,488	kcal	= 0,0173	W
h.ft. °F		h.m. °C		cm. °C
BTU	= 4,8829	kcal	= 5,6761.10 <sup>4</sup>	W
h.ft <sup>2</sup> . °F		h.m <sup>2</sup> . °C		cm <sup>2</sup> . °C
<u>Température</u>				
°C =	5	(°F- 32)		°F= 9 °C + 32
	9			5
<u>Moment d'inertie</u>				
1 kgm <sup>2</sup> (PD <sup>2</sup> ) = 5,93 lb.ft <sup>2</sup> (WR <sup>2</sup> )				
D = diamètre en mètres ; R = rayon en pieds				
<u>Section efficace</u>				
Barn = 10 <sup>28</sup> m <sup>2</sup>				
<u>Enthalpie</u>				
BTU	= 0,55552	kcal		
ib		kg		