

	CALOR	RADIACIÓ	LLUM	SO
ENERGIA (E)	Q (J, kcal) Quantitat de calor	ϵ (J) Energia radiant		
FLUX (POTÈNCIA)	W = Q/t (W) Potència calorífica, Flux de calor	ϕ = ϵ /t (W) Flux radiant	ϕ = ϵ /t (lm) Flux lluminós	W = E/t (W) Potència acústica
INTENSITAT DIRECCIONAL		I = ϕ / Ω (W/str) Intensitat radiant	I = ϕ / Ω (cd=lm/str) Intensitat lluminosa	
INTENSITAT SUPERFICIAL		E = ϕ /S (W/m ²) Intensitat d'irradiació	E = ϕ /S (lx =lm/m ²) Il·luminància	I = W/S (W/m ²) Intensitat acústica