

	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	$\phi = \epsilon/t$ (W) Flux radiant	$\phi = \epsilon/t$ (lm) Flux lluminós	$W = E/t$ (W) Potència acústica
INTENSITAT DIRECCIONAL		$I = \phi/\Omega$ (W/str) Intensitat radiant	$I = \phi/\Omega$ (cd=lm/str) Intensitat lluminosa	
INTENSITAT SUPERFICIAL		$E = \phi/S$ (W/m ²) Intensitat d'irradiació	$E = \phi/S$ (lx =lm/m ²) Il·luminància	$I = W/S$ (W/m ²) Intensitat acústica