



ENERGETIKA

Struktura ukupne potrošnje energije prema namjeni korištenja

Suvremeni način života podrazumijeva sve veće korištenje energije. Ukupnom potrošnjom energije zadovoljavaju se sve potrebe za energijom u energetsom sustavu, a nju čine: gubici energetskih transformacija, energija za pogon energetskih postrojenja, gubici u transportu i distribuciji energije, neenergetska potrošnja energije te neposredna potrošnja energije u industriji, prometu i općoj potrošnji.

Trend i trenutačno stanje

U 2008. godini ukupna potrošnja energije smanjena je za 0,9% u odnosu na prethodnu godinu. Pritom su gubici energetskih transformacija smanjeni za 1%, potrošnja energije za pogon energetskih postrojenja za 22,3%, a gubici transporta i distribucije energije za 12,6%. S najvećim udjelom od približno 30% sudjeluje opća potrošnja, dok je udio prometa približno 22%. Udio potrošnje energije u industriji postupno se smanjivao te je 2008. godine iznosio 14,7%, a udio gubitaka u energetske transformacijama 17,5%. Također u 2008. godini neenergetska potrošnja energije iznosila je oko 7%, a gubici transporta i distribucije energije 2,3%.

Struktura ukupne potrošnje energije prema namjeni korištenja u razdoblju 1990. - 2008.

