Elektrický príkon (príkon), účinnosť :)

Výkon dodávaný pracujúcej sústave t.j. energia dodávaná sústave za jednotku času.

Pracujúca sústava, napríklad elektrický motor, nepracuje so 100% účinnosťou. Dodávanú elektrickú energiu nedokáže celú premeniť na mechanickú prácu, časť sa mení na teplo. Mechanický výkon elektromotora je menší ako elektrický príkon.

Príkon inak:

Na rozdiel od výkonu vyjadruje príkon množstvo energie, ktorú spotrebič spotrebuje.

Výsledkom pomeru výkonu a príkonu je **účinnosť**.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania