

Tabulky k článku [1. Historie transformačních technologií](http://www.transformacni-technologie.cz/historie-transformacnich-technologii.html), <http://www.transformacni-technologie.cz/historie-transformacnich-technologii.html>.

**1035** *Jednotky a čísla v energetice*

**1035** *Units and numbers for energy industry*

1 US barel	159 l	1 US barel
Absolutní nula	0K = -273,15°C	Absolute zero
Atmosférický tlak	101 325,25 Pa	Atmospheric pressure
Měrná tepelná kapacita vody při 60°C a při atmosférickém tlaku	4,1828 kJ·(kg·K) <sup>-1</sup>	Specific heat capacity of water at 60°C and at atmospheric pressure

**1036** *Rozvod elektřiny*

**1036** *Electric power transmission*

Velmi vysoké napětí (EU)	400 kV (220 kV)	High-voltage line
Vysoké napětí (železnice, průmysl)	25 kV, 22...110 kV	Subtransmission voltages (railroad, industry)
Nízké napětí (zemědělství, doprava)	6...22 kV	Distribution voltages (agriculture, transport)
Distribuční soustava (domácnosti)	400/230 V	Low distribution voltages (households)

**1044** *Rozvod zemního plynu, parametry plynovodů*

**1044** *Natural gas transmission, parameters of gas pipeline*

Tranzitní plynovod	7,5 MPa	Transit
Vysokotlaký plynovod	4 MPa	High-pressure
Středotlaký plynovod	100...300 kPa	Middle-pressure
Nízkotlaký (domácnosti)	2 kPa	Low-pressure (households)

Note: