

## Metodické vysvětlivky ( náplň ukazatelů )

Spotřeba paliv a energie na výrobu vybraných výrobků vyjadřuje konečnou spotřebu paliv, tepla a elektrické energie před vstupem do spotřebičů, ve kterých se využije pro konečný užitečný efekt, takže jiný druh evidovaných druhů paliv a energie již nevznikne, s výjimkou druhotných energetických zdrojů.

### TABULKA VÝROBKŮ - POLOŽKY

#### 1. řádek :

- **Název výrobku**
- **Kód ENER** – kód z číselníku ČSÚ - ENER

#### 2. řádek :

- **Měřicí jednotka** - MJ - měřicí jednotka produkce výrobku ( tuna, m<sup>3</sup>, tisíce m<sup>2</sup>, tis. m<sup>3</sup>, tuna a.a. = tuna 100 % alkoholu , apod. ).

#### 3. řádek :

- **Výroba** - Celková roční produkce výrobku v měřicí jednotce MJ.

#### 4. a 5. řádek : Spotřeba elektřiny

- **Spotřeba celkem** - Celková roční spotřeba elektřiny, v MWh
- **Měrná spotřeba** - t.j. spotřeba celkem / výroba, v kWh/MJ

#### 6. a 7. řádek : Spotřeba tepla

- **Spotřeba celkem** - Celková roční spotřeba tepla, v GJ
- **Měrná spotřeba** - t.j. spotřeba celkem / výroba, v GJ/MJ

#### 8. a 9. řádek : Spotřeba paliv

- **Spotřeba celkem** - Celková roční spotřeba paliv, v GJ
- **Měrná spotřeba** - t.j. spotřeba celkem / výroba, v GJ/MJ

#### 10. a 11. řádek : Výskyt druhotných energetických zdrojů

- Vznik energeticky využitelného odpadního tepla při výrobním procesu, celkem, v GJ
- Vznik přímo energeticky využitelných druhotných paliv při výrobním procesu, celkem, v GJ

#### 12. a 13. řádek : Spotřeba energie celkem

- **Spotřeba celkem** - Celková roční spotřeba energie, v GJ
- **Měrná spotřeba** - t.j. spotřeba celkem / výroba, v GJ/MJ

**Poznámka :** Položky druhotných energetických zdrojů byly sledovány do roku 1991.

### Doplnění definic a přepočty jednotek u některých položek

#### **Cihly :**

**Cihelná jednotka** = cihla o rozměrech 25 x 12 x 6,5 cm

1000 c.j. = 1,95 m<sup>3</sup>

**Normální cihla** = cihla o rozměrech 29 x 14 x 6,5 cm ( = 1,3 c.j.)

1000 ks norm. cihel = 2,639 m<sup>3</sup>

**Bílá cihla** = cihla o rozměrech 24 x 12,5 x 6,5 cm ( = 1 c.j.)

1000 ks bílých cihel = 1,95 m<sup>3</sup>

#### **Děrované cihly :**

Děrované cihly o rozměrech 36,5 x 24,5 x 14,5 cm ( = 6,65 c.j.)

1000 ks děrovaných cihel = 12,966 m<sup>3</sup>

Děrované cihly II. o rozměrech 49 x 24,5 x 14 cm ( = 8,62 c.j.)

1000 ks děrovaných cihel H. = 16,807 m<sup>3</sup>

**Škvárobetonové cihly:**

Škvárobetonové cihly o rozměrech 38 x 25 x 22 cm ( = 10,72 c.j.)

1000 ks škvárobetonových cihel = 20,9 m<sup>3</sup>

Škvárobetonové cihly II. rozměrů 38 x 30 x 20 cm ( = 11,7 c.j.)

1000 ks škvárobetonových cihel n. = 22,8 m<sup>3</sup>

**Krytina pálená :****typ holland :**

maximální plošná hmotnost = 45 kg/m<sup>2</sup>

počet ks/m<sup>2</sup> = 14,4 ks

jednotková hmotnost = 3,1 kg/ks

**typ bobrovka :**

maximální plošná hmotnost = 70 kg/m<sup>2</sup>

počet ks/m<sup>2</sup> = 36 až 38 ks

jednotková hmotnost = 1,8 kg/ks