

## Sbírka zákonů ČR

## Předpis č. 350/2013 Sb.

Vyhláška, kterou se mění vyhláška č. 347/2012 Sb., kterou se stanoví technicko-ekonomické parametry obnovitelných zdrojů pro výrobu elektřiny a doba životnosti výroben elektřiny z podporovaných zdrojů

Ze dne 31.10.2013

Částka 138/2013

Účinnost od 08.11.2013

<http://www.zakonyprolidi.cz/cs/2013-350>

## Aktuální verze

SbCR-2013c138z0350

350

## VYHLÁŠKA

ze dne 31. října 2013,

kteou se mění vyhláška č. 347/2012 Sb., kterou se stanoví technicko-ekonomické parametry obnovitelných zdrojů pro výrobu elektřiny a doba životnosti výroben elektřiny z podporovaných zdrojů

Energetický regulační úřad stanoví podle § 53 odst. 2 písm. a) a b) zákona č. 165/2012 Sb., o podporovaných zdrojích energie a o změně některých zákonů (zákon o podporovaných zdrojích energie), ve znění zákona č. 310/2013 Sb., k provedení § 7 odst. 3 a § 12 odst. 1 písm. a):

## Čl. I

Vyhláška č. 347/2012 Sb., kterou se stanoví technicko-ekonomické parametry obnovitelných zdrojů pro výrobu elektřiny a doba životnosti výroben elektřiny z podporovaných zdrojů, se mění takto:

1. V § 2 písmeno c) zní:

„c) technologickou vlastní spotřebou elektřiny spotřeba elektrické energie na výrobu elektřiny při výrobě elektřiny nebo elektřiny a tepla v hlavním výrobním zařízení i pomocných provozech, které s výrobou přímo souvisejí, včetně výroby, přeměny nebo úpravy paliva, ztrát v rozvodu vlastní spotřeby i ztrát na zvyšovacích transformátorech výroby elektřiny pro dodávku do distribuční soustavy nebo přenosové soustavy,“.

2. Příloha zní:

„Příloha k vyhlášce č. 347/2012 Sb.

**Technicko-ekonomické parametry a doby životnosti výroben elektřiny z obnovitelných zdrojů energie**

Výroby elektřiny z obnovitelných zdrojů energie

**I. Energie vody - Vodní elektrárny**

1. Doba životnosti výroby: 30 let.

2. Požadavek účinnosti využití primárního obsahu energie: Účinnost nově instalované turbíny je předpokládána v provozním optimu  $\geq 85\%$ , u renovovaných typů  $\geq 80\%$  (měřeno na spojce turbíny).

3. Náklady na instalovanou jednotku výkonu a roční využití instalovaného výkonu:

Náklady na instalovanou jednotku výkonu [Kč/kW <sub>e</sub> ]	Roční využití instalovaného výkonu [kWh/kW <sub>e</sub> ]
< 150000	>4000

**II. Energie biomasy**

1. Doba životnosti výroby: 20 let.

2. U výroben elektřiny z obnovitelných zdrojů využívajících biomasu se předpokládá uplatnění užitečného tepla z obnovitelných zdrojů.

3. Náklady na instalovanou jednotku výkonu, roční využití instalovaného výkonu a náklady na palivo:

Charakteristika výroby	Náklady na instalovanou jednotku výkonu [Kč/kW <sub>e</sub> ]	Roční využití instalovaného výkonu [kWh/kW <sub>e</sub> ]	Náklady na palivo	
			Kategorie biomasy	Cena biomasy [Kč/GJ]
Zdroj spalující čistou biomasu	< 75000	>5000	1	< 170
			2	< 120
			3	< 70
Zdroj spalující (samostatně) plyn ze zplyňování pevné biomasy	< 75000	> 5000	1	< 170
			2	< 120
			3	< 70

Poznámka: Zařazení do jednotlivých kategorií biomasy stanoví vyhláška č. 477/2012 Sb., o stanovení druhů a parametrů podporovaných obnovitelných zdrojů pro výrobu elektřiny, tepla nebo biometanu a o stanovení a uchování dokumentů. Náklady na instalovanou jednotku výkonu vyjadřují celkové investiční náklady vztažené na instalovaný elektrický výkon.

Charakteristika výroby	Investiční náklady [Kč/t]	Roční využití instalovaného výkonu [kWh/kW <sub>e</sub> ]	Náklady na palivo [Kč/GJ]
Zdroj spalující komunální odpad	< 20000	> 4400	0

Poznámka: Pro zdroje spalující komunální odpad jsou investiční náklady vztaženy k množství spáleného komunálního odpadu za rok [Kč/t].

### III. Energie větru - Větrné elektrárny

1. Doba životnosti výroby: 20 let.

2. Požadavek účinnosti využití primárního obsahu energie: Roční průměrná rychlost větru v lokalitě výstavby větrné elektrárny ve výšce osy rotoru navrhované elektrárny se předpokládá  $\geq 6$  m/s.

3. Náklady na instalovanou jednotku výkonu a roční využití instalovaného výkonu:

Investiční náklady [Kč/kW <sub>e</sub> ]	Roční využití instalovaného výkonu [kWh/kW <sub>e</sub> ]
< 44000	> 2100

### IV. Geotermální energie - využití nízkopotenciálního tepla

1. Doba životnosti výroby: 20 let.

2. Požadavek účinnosti využití primárního obsahu energie: Energetický potenciál zdroje geotermální energie se předpokládá alespoň v takové výši, aby z něj bylo možné prostřednictvím teplosného média trvale získávat minimální tepelný zisk odpovídající 50 až 70 litrům vody za sekundu o teplotě  $> 95$  °C na jeden megawatt instalovaného elektrického výkonu zdroje.

3. Náklady na instalovanou jednotku výkonu a roční využití instalovaného výkonu:

Náklady na instalovanou jednotku výkonu včetně vrtů [Kč/kW <sub>e</sub> ]	Roční využití instalovaného výkonu [kWh/kW <sub>e</sub> ]
< 275000	> 5700

Vysvětlivky k tabulkám:

kWh ... jednotka elektrické energie (kilowatthodina),

kW<sub>e</sub> ... jednotka elektrického výkonu (kilowatt)“.

## Čl. II

### Přechodné ustanovení

Pro výroby uvedené do provozu přede dnem 1. ledna 2014 se použijí hodnoty technicko-ekonomických parametrů podle vyhlášky č. 347/2012 Sb., kterou se stanoví technicko-ekonomické parametry obnovitelných zdrojů pro výrobu elektřiny a doba životnosti výroben elektřiny z

podporovaných zdrojů, ve znění účinném přede dnem nabytí účinnosti této vyhlášky.

### Čl. III

#### Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 8. listopadu 2013.

---

Předsedkyně:

Ing. Vitásková v. r.

---

#### Souvislosti

##### Mění

[347/2012 Sb.](#) Vyhláška, kterou se stanoví technicko-ekonomické parametry obnovitelných zdrojů pro výrobu elektřiny a doba životnosti výroben elektřiny z podporovaných zdrojů

##### Zavádí přechodná ustanovení k předpisům

[347/2012 Sb.](#) Vyhláška, kterou se stanoví technicko-ekonomické parametry obnovitelných zdrojů pro výrobu elektřiny a doba životnosti výroben elektřiny z podporovaných zdrojů

---

#### Verze

č.	Znění od	Novely	Poznámka
1.	<a href="#">08.11.2013</a>		Počátek účinnosti. Aktuální verze.
0.	08.11.2013		Vyhlášené znění.

---

© [AION CS](#) 2010-2015 | Pracuje na systému [AToM<sup>2</sup>](#) | Děkujeme, že používáte [Zákony pro lidi<sup>CZ</sup>](#)