

1. Požadavky na kvalitu pevných paliv

1.1. Požadavky na kvalitu uhlí a výsledky z uhlí pro spalovací stacionární zdroje o celkovém jmenovitém tepelném příkonu do 5 MW včetně

Kvalitativní ukazatel	Jednotka	Limitní hodnoty dle celkového jmenovitého tepelného příkonu určeného spalovacího stacionárního zdroje
Voda	% hm.	< 33
Kvalitativní ukazatel v bezvodém stavu		
Výhřevnost	MJ.kg-1	> 15
Obsah popela	% hm.	< 13
Měrná sirnatost 1)	g.MJ-1	< 0,65
Podsítná frakce 3)	%	≤ 20
Obsah prachu 4)	%	≤ 10

Vysvětlivky:

- 1) Měrnou sirnatostí se rozumí celkový obsah síry v původním stavu, vztážený k výhřevnosti spalovaného paliva v původním stavu, vyjádřený v g.MJ-1
- 2) Vztahuje se pouze na výlisky z uhlí.
- 3) Podíl zrna, který při třídící zkoušce proséváním dle určených technických norem propadne sítím s otvory o rozměru rovném spodní hranici velikosti zrna, specifický pro danou sortu paliva, vyjádřený v hmotnostních procentech z navážky vzorku.
- 4) Podíl frakce s velikostí zrn 0 - 10 mm v podsítné frakci, vyjádřený v hmotnostních procentech z navážky vzorku.