
 <b>Výhřevnost dřeva:</b> 		
Typ dřeva	kWh/PRM	kW/kg
javor	1 900	4,1
bříza	1 900	4,3
dub	2 100	4,2
olše	1 500	4,1
jasan	2 100	4,2
smrk	1 600	4,4
borovice	1 700	4,4
modřín	1 700	4,4
topol	1 400	4,2
buk	2 100	4,2
habr	2 200	4,2
jedle	1 500	4,4

## Přehled základních druhů dřeva a jejich vlastností:

- Smrk – dobrá výhřevnost, oblíbené palivové dřevo, praská kvůli vysokému obsahu pryskyřice, dobře se z něj vyrábí třísky na podpal, schne 1 rok.
- Topol – malá výhřevnost, dobře se štípe, velmi rychle hoří, schne 1 rok.
- Lípa – výborně, ale rychle hoří, schne 1 rok.
- Borovice – nepříliš vhodné dřevo na topení, dobře hoří, ale vzniká mnoho mastných sazí, schne 1 rok.
- Dub – dobrá výhřevnost, dlouhá doba hoření, schne více než 2 roky.
- Bříza – vysoká výhřevnost, nepraská, březová kůra hoří i mokrá, dřevo je náchylné k hnilobě a vlhnutí, schne 1 rok.
- Buk – vynikající výhřevnost, dlouhá doba hoření, ideální dříví pro krby, poměrně rychle podléhá hnilobě, schne cca 2 roky.