

SPECIFIKACE VLASTNOSTÍ DŘEVNÍ ŠTĚPKY

citace z normy ČSN EN 1461-1

ROZMĚRY (mm) CEN/TS 15149-2

	Hlavní složka (minimálně 75w-%), mm ^a	Jemná složka, w-%, (<3,15mm)	Hrubá složka, (w-%), max délka částic, mm
P16A ^c	3,15 ≤ P ≤ 16mm	≤ 12%	≤ 3% > 16mm a ostatní < 31,5mm
P16B ^c	3,15 ≤ P ≤ 16mm	≤ 12%	≤ 3% > 45mm a ostatní < 120mm
P45A ^c	8 ≤ P ≤ 45mm	≤ 8% ^b	≤ 6% > 63mm a max. 3,5% > 100mm, ostatní < 120mm
P45B ^c	8 ≤ P ≤ 45mm ^b	≤ 8% ^b	≤ 6% > 63mm a max. 3,5% > 100mm, ostatní < 350mm
P63 ^c	8 ≤ P ≤ 63mm ^b	≤ 6% ^b	≤ 6% > 100mm a ostatní < 350mm
P100 ^c	16 ≤ P ≤ 100mm ^b	≤ 4% ^b	≤ 6% > 200mm a ostatní < 350mm

POZN.: Dřevní štěpku nabízíme ve frakcích P45, P63 až P100

VODA, M (w-% v původním stavu) EN 14774-1, EN 14774-2

M10	≤ 10 %
M15	≤ 15 %
M20	≤ 20 %
M25	≤ 25 %
M30	≤ 30 %
M35	≤ 35 %
M40	≤ 40 %
M45	≤ 45 %
M50	≤ 50 %
M55	≤ 55 %
M55+	> 55 % (max. hodnotu lze určit)

POZN.: Dřevní štěpku nabízíme ve vlhostech M30, M45 a M55

POPEL, A (w-% v bezvodném stavu) EN 14775

A0.5	≤ 0,5 %
A0.7	≤ 0,7 %
A1.0	≤ 1,0 %
A1.5	≤ 1,5 %
A2.0	≤ 2,0 %
A3.0	≤ 3,0 %
A5.0	≤ 5,0 %
A7.0	≤ 7,0 %
A10.0	≤ 10,0 %
A10.0+	> 10,0 % (max. hodnotu lze určit)

POZN.: Obsah popelu v námi dodávaném materiálu je do 3%.

DUSÍK, N (w-% v bezvodném stavu) CEN/TS 15104

N0.3	≤ 0,3 %	Normativní: Chemicky ošetřená biomasa (1.2.2; 1.3.2)
N0.5	≤ 0,5 %	
N1.0	≤ 1,0 %	Informativní: Všechna paliva, která nejsou chemicky ošetřena (viz výjimky výše)
N2.0	≤ 2,0 %	
N3.0	≤ 3,0 %	
N3.0+	> 3,0 % (max. hodnotu lze určit)	

 ZDROJ: Ostatní informace a úplné znění k výše citované části normy naleznete v normě **Tuhá biopaliva - Specifikace a třídy paliv - Část 1: Obecné požadavky (ČSN EN 14961-1, vydaná v červnu 2010)**