

ÚČEL:

Pelety sa používajú na vykurovanie rodinných a bytových domov, hotelov, verejných budov a priemyselných objektov. Pelety sú bežne používaným palivom, ktoré je možné spaľovať v kotloch na rôzne druhy paliva, krboch, splynovacích kotloch na drevo a iných vykurovacích zariadeniach na pevné palivá.

ZLOŽENIE:

K výrobe (lisovaním pod vysokým tlakom) sú používané iba piliny z ihličnatých stromov (borovica), ktoré sa vyznačujú veľmi dobrou súdržnosťou a pelety z nich vyrobené jasnou farbou.



CHARAKTERISTICKÉ VLASTNOSTI PRODUKTU:

- malé množstvo popola zostávajúce po spaľovaní peliet $\leq 0,3\%$
- nákladovo výhodný v porovnaní s inými palivami
- ekologický (jeho horením nevznikajú emisie CO₂, množstvo uvoľňovaného plynu do životného prostredia v procese spaľovania sa rovná množstvu prijatému spaľovanou rastlinou počas rastu)
- neobsahuje škodlivé látky
- nevypúšťa nebezpečné a pre človeka nepríjemné zápachy
- čistý pri použití – neznečisťuje priestory a jednoducho sa skladuje

TECHNICKÉ PARAMETRE:

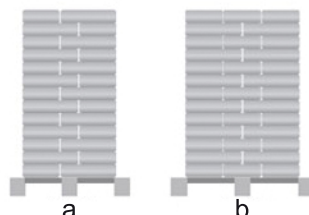
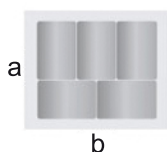
- priemer: 6 mm \pm 1 mm
- celkový obsah vlhkosti <10 %
- obsah popola cca $\leq 0,3\%$
- výhrevnosť >18,5 MJ/kg
- objemová hustota >650 kg/m³
- obsah jemných frakcií (prachu v balení) $\leq 0,5\%$
- mechanická pevnosť >98,5 %

LOGISTICKÉ DÁTA PELETY 6 mm:

- jednotková hmotnosť: 15 kg
- typ palety: 120 x 85 cm
- Počet vriec na vrstvu [ks.]: 6
- Počet vrstiev [ks.]: 11
- Počet vriec na palete [ks.]: 66
- hmotnosť produktu na palete [kg]: 990
- Druh zabezpečenia palety: paletizačné vrecia

BALENIE:

- Hromadné balenie: 66 vriec po 15 kg s peletami s priemerom 6 mm
Vrecia sú naskladané na paletu



a=850 mm
b=1200 mm

- BIG BAG balenie: hmotnosť od 1000 kg



- Hromadná preprava



DOPRAVA:

Dopravu peliet realizujeme krytými koľajovými dopravnými prostriedkami. Umiestnenie a zabezpečenie nákladu je v súlade s predpismi platnými v koľajovej doprave. Dodávky realizujeme návesmi typu valník, vaňa, cisterna – 24-25 ton.

SKLADOVANIE:

Odporúčame skladovanie peliet v miestnostiach, ktoré spĺňajú nasledovné podmienky:

- budova so strechou, s mechanickým vetraním s nasávaním a odsávaním, gravitačným alebo mechanickým
- pelety treba skladovať na suchom mieste bez priameho kontaktu s atmosférickými zrážkami
- vrecia s peletami je potrebné izolovať od podkladu stohovaním na paletu
- pelety 6 mm v BIG BAG baleniach a voľné musia byť skladované nevyhnutne v sklade za podmienok opísaných vyššie

Skladovanie peliet 6 mm tašky 15 kg a BIG BAG v iných podmienkach ako sú popísané, môže spôsobiť poškodenie peliet, za čo spoločnosť Royal Pellet Sp. z o.o. nenesie zodpovednosť.