

Hranilniki toplote – manjša obremenitev okolja

V družbi zaključujemo še eno, za skupino Snežnik, zelo pomembno pridobitev – hranilniki tople vode.

S povečevanjem proizvodnih programov, je Snežnik v sklopu priprav na investiranje v dodatne sušilniške kapacitete, z omenjeno investicijo zadostil trenutnim potrebam za dodatnih 250m³ sušilniških zmogljivosti. Le-te z obstoječimi kurilnimi napravami za proizvodnjo toplotne energije sprotno ne bi uspeli zagotoviti, zato smo se odločili za hranilni medij, ki odvečno toplotno energijo zbira v hranilnikih toplote. Veliko pozornost smo posvetili izolacijskim materialom, ki so še kako pomembni pri optimalnem izkoristku in (ne)obremenjevanju okolja.

Osnovni namen postavitve hranilnikov predstavlja akumulacijo tople vode takrat, ko je energije dovolj in je najcenejša, porabo pa ko je potreba po tej največja. Dva samostojna stoječa hranilnika vsebujeta 50 m³ vode. Sistem segrevanja in ohlajanja zalogovnikov deluje na osnovi hidravličnega pretoka tekočine in se samodejno regulira.

S tem investiramo tudi v okolje, saj bo zaradi boljšega izkoristka energenta – bio mase, njegovo obremenjevanje manjše. Izboljšala se bo tudi zanesljivost dobave toplotne energije odjemalcem v Kočevski Reki.

Zavedamo se, da s svojim delovanjem vplivamo na okolje, zato še nismo zaključil investicij s katerimi bi se naše podjetje približalo v okolju prijazno družbo.

Dobra podlaga za to pa bodo rezultati po mednarodnih standardih izvedenih analiz, kjer so na vhodu v procesu vidne vhodne surovine, na izhodu pa odpadki, stranski produkti, ter vplivanje na okolje (emisije, odpadki, ...).

