



Tvrtka SPIN VALIS d.d. egzistira od 1950. godine a pod današnjim nazivom i ustrojstvom kao dioničko društvo posluje od 1993. godine i to kao 100% hrvatska tvrtka. Od 1993. godine SPIN VALIS d.d. pozitivno posluje te je povećao broj zaposlenih djelatnika od 1993. godine kada ih je bilo 217 na sadašnjih više od 500 s uključenim zaposlenicima tvrtke-kćeri VALIS FAGUS d.o.o..

Najreprezentativniji proizvodi tvrtke su proizvodi izrađeni od masivnog drva hrasta i bukve: masivne sjedeće garniture ojaštucene kožom ili tkaninom, masivni klub i kutni stolići, komode i vitrine, blagovaonički stolovi i stolice, kreveti i drugi proizvodi izrađeni od masivnog drveta hrasta i bukve te oprermanje interijera objekata i jahti. Svaka faza proizvodnje podliježe strogom nadzoru kvalitete te svi proizvodi udovoljavaju najstrožim normativima i standardima zahtjevnog zapadnoeuropskog tržišta. Potvrda vrhunske kvalitete proizvoda je i pravo na uporabu znaka Hrvatska kvaliteta koje je tvrtci dodijelila Hrvatska gospodarska komora 16.10.2007. godine. Osim toga posjedujemo i certifikat FSC te niz prestižnih priznanja za kvalitetu i dizajn naših proizvoda (Mobil optimum te brojna priznanja s Ambijente-Zagrebački velesajam).

Ukupni prihod ostvaren u prošloj godini Spin Valis grupe iznosi preko 160.000.000,00 kn od čega je na ino tržištu realizirano preko 85% Ovdje posebno ističemo činjenicu da u proizvodnom programu u strukturi cijene koštanja uvozni materijali sudjeluju samo sa cca 5% što govori da je tvrtka veliki neto devizni izvoznik, odnosno da ima veliki pozitivni vanjskotrgovinski saldo. Svoje proizvode tvrtka plasira na tržišta 30 zemalja (izvozi u većinu zemalja članica Europske unije-prije svega u Njemačku, Austriju, Francusku, Slovačku, Belgiju i Nizozemsku; zemlje nastale raspadom bivše Jugoslavije, te SAD, Švicarsku, Rusiju, Norvešku i druge).

Također je bitno istaknuti da tvrtka SPIN VALIS d.d. uredno i na vrijeme podmiruje sve svoje obveze prema državi, dobavljačima, bankama i prema zaposlenima, te da ima visoki bonitetni rejting kako na domaćem tržištu tako i u inozemstvu.



# Nešto iz našeg proizvodnog programa



PROJEKT KOGENERACIJE NA BIOMASU  
SPIN VALIS INTERNACIONAL d.o.o.  
Industrijska 24, Požega

Na slici ispod je trenutna faza izgradnje  
novog termouljnog kotla i ORC  
turbine i generatora



# Kogeneracija na biomasu 1,7 MW električne i 8,8 MW toplinske energije

Sveukupna vrijednost projekta : 9 000 000 €

U ukupnoj vrijednosti investicije udio domaće komponente iznosi oko 52%.

Toplina se plasira potrošačima unutar Spin Valis grupe:

-Sušarski kapaciteti iznose 4000 m<sup>3</sup> i parionice 90 m<sup>3</sup> gdje je konzum topline potreban tokom cijele godine.

-Grijanje u zimskom periodu proizvodnih pogona, lakirnice, skladišta, zgrade uprave i salona namještaja. Ukupno grijanih (kondicioniranih) prostora je preko 25000 m<sup>2</sup>.

Ljetne potrebe za toplinom su od 3 do 4 MW dok u zimi toplinske potrebe se kreću od 6 do 8 MW ovisno o vanjskoj temperaturi zraka.

Zadržavamo postojeći parni kotao snage 3 MW koji služi kao potpora za zimske ekstremno niske temperature te u vrijeme remonta termouljnog kotla.

Potrebna količina biomase na godišnjoj razini je oko 25 000 tona.

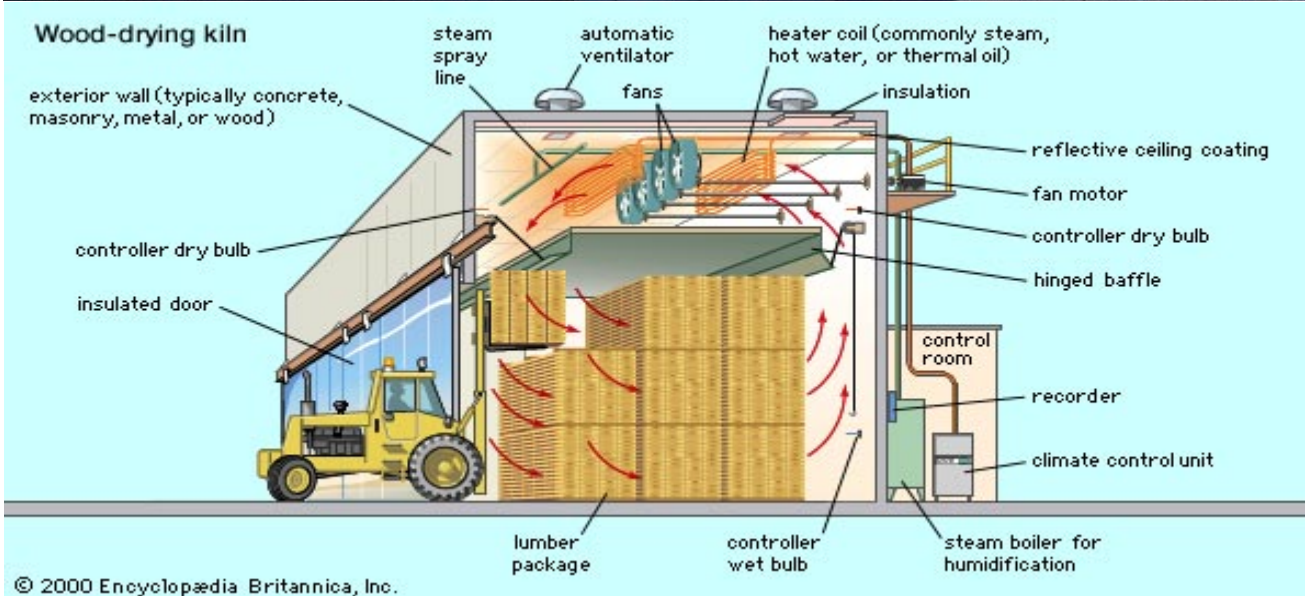
Iz svega navedenog proizlazi ukupna godišnja iskoristivost kogeneracijskog postrojenja (eta postrojenja) preko 0,6.

Iskoristivost termouljnog kotla (eta kotla) je  $\eta=0,88$ .

Iskoristivost ovog postrojenja veća je od 50% što ispunjava uvjet iz čl.5 st.7. novog Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije o ostvarivanju povlaštene tarife i sklapanju ugovora o otkupu električne energije s HROTE-om na 14 godina za određenu grupu postrojenja među kojima je i elektrana na krutu biomasu instalirane snage do 2 MW prema kojoj se ona povećava za koeficijent od 1,2 odnosno sa osnovnih 1,25 kn/kWh na 1,5 kn/kWh.

# Sušare 4000m<sup>3</sup>

Na slici ispod je blok novih sušara kapaciteta 1000m<sup>3</sup>  
Sušare su naš najveći toplinski konzument





spin valis d.d.



Hrvatska kvaliteta

# Hvala na pažnji!

Spin Valis d.d.  
Industrijska 24  
34000 POŽEGA

[www.spinvalis.hr](http://www.spinvalis.hr)

[uprava@spinvalis.hr](mailto:uprava@spinvalis.hr)