



Termoplin doo



Manufacturing, montage and selling of equipment for heating, processing and drying of tobacco, fruits, vegetables and medical herbs.

Proizvodnja, montaža, prodaja opreme za grejanje, obradu i sušenje duvana, voća, povrća i lekovitog bilja

Termoplin d.o.o. is a privately owned company founded in 1991. The success of the twenty years deals with production of agricultural machinery and thermotechnical equipment.

We manufacture based on our own designs, taking as a primary goal of satisfying customers, enabling them to produce with our machines in the most contemporary way, with reduced expenses and employing the most modern technology. We also take great care about people who work with our machines, as well as environmental protection.

We are ready to meet all the requirements of our clients in areas that are intended for our machine.

Termoplin d.o.o. je privatna firma osnovana 1991. godine koja se dvadeset godina uspešno bavi proizvodnjom poljoprivrednih mašina i termotehničkih uređaja.

Mašine pravimo po vlastitim projektima, imajući kao prvenstveni cilj zadovoljenje zahteva klijenata kojima omogućavamo da pomoću naših mašina proizvode na najsavremeniji način uz smanjenje troškova i korišćenja najsavremenije tehnologije. Pored toga brinemo o bezbednosti ljudi koji će raditi na našim mašinama kao i o zaštiti životne sredine.

U stanju smo da izađemo u susret svim zahtevima naših klijenata iz oblasti za koje su namenjene naše mašine.



Machine for planting seeds in containers

Mašina za usejavanje kontejnera



Greenhouses

Plastenici



Disc planters

Diskosne sadilice



Rotating planters

Rotacione sadilice



Machine for stringing oriental tobacco

Nizalice orjentalnih duvana



Separators

Separatori

Tabacco dryers
Sušare za duvan



Driers for fruits and vegetables
Sušare za voće i povrće



Dryers for medicinal plants
Sušare za lekovito bilje



Dryers for bale clover
Sušare za baliranu detelinu



Hot water boilers
Toplovodni kotlovi



Thermogenerators
Termogeneratori





a) Mašina za sadnju semena u kontejnere namenjena je profesionalnim korisnicima i ona omogućuje veliki broj kvalitetno usejanih kontejnera (350 kom/h), opslužuje je sedam ljudi, i pomoću nje se postiže da u svakoj pregradi kontejnera bude tačno jedno seme.

Machine for planting seeds in containers designed for professional users, it allows a large number of quality planting containers (350 pcs/h), serves seven people, and using it ensures that in each compartment containers is exactly the one seed.



b) Ručni usejivač semena u kontejnere je namenjen manjim korisnicima i omogućava usejavanje kontejnera za jedno domaćinstvo, takođe ga odlikuje vrlo kvalitetno usejavanje semena.

Hand machine for planting seeds containers is designed for users and allows planting containers for each household, it also features high-quality planting of seed.

Machine for planting seeds in containers Mašina za usejavanje kontejnera





Greenhouses

Plastenici

Proizvodimo plastenike dimezija po želji kupca, a ono što karakteriše naše plastenike je veoma kvalitetna pocinkovana čelična konstrukcija koja može izdržati i najekstremnije uslove, najkvalitetniji pokrivni materijali po našem ili po izboru kupca.

We produce greenhouse dimensions according to customers wishes, and what characterizes our greenhouses is a high quality galvanized steel frame that can withstand the most extreme conditions, the best roofing materials in our or the customer's choice.





Disc planters Diskosne sadilice

Diskosne sadilice su namenjene za poluautomatsko rasadjivanje sadnica povrća, duvana i lekovitog bilja, sa čistim ili upakovanim korenjem. Primenom ove sadnje postizemo veću ekonomičnost i produktivnost a mogući učinak jednom radnom sekcijom iznosi 2000-2500 biljaka/h.

Disc planters are designed for semi-automatic planting seedlings of vegetables, tobacco and medicinal herbs, for an ordinary seedlings. By using this planting we achieve greater efficiency and productivity and the potential performance of a working section is 2000-2500 plants/ h.



Rotating planters

Rotacione sadilice

Rotacione sadilice su namenjene za sađenje kontejnerskog rasada povrća, duvana i lekovitog bilja, odlikuje ih veliki radni učinak od 5000-6000 sadnica na sat po jednom segmentu kao i veoma kvalitetna sadnja rasada. Moguće je podešavanje međurednog razmaka i razmaka između biljaka u redu kao i dubinasadnje.

Rotary planting machines are intended for planting containers seedlings of vegetables, tobacco and medicinal herbs, are characterized by a great performance from 5000-6000 seedlings per hour per segment as well as very quality planting of seedlings. Settings it is possible to inter-row spacing and spacing between plants in a row as the depth of planting.



Machine for stringing oriental tobacco

Nizalice orijentalnih duvana



Pomoću njih poboljšavamo kvalitet listova pošto je njihovo slaganje obavljeno pod najboljim okolnostima. omogućeno je lakše manipulisanje sa duvanom i značajno su umanjeni troškovi koji nastaju prilikom skidanja duvana iz "nize".

Štedimo vreme pošto odnosimo nanizani duvan sa polja. Tako izbegavamo svako smanjenje kvaliteta do koga dolazi usled stajanja duvana u gomili pre nizanja.

Using them, we improve the quality of leaves of tobacco because the arrange of their was under the best conditions, it allows easier manipulation with the tobacco and significantly reduced costs incurred in removing tobacco from the string . We save time because we carry string tobacco from fields. So avoid any deterioration which occurs due to tobacco in the crowd standing before enumeration.



Separators Separatori



Separator je namenjen je za razhstavanje i čišćenje suvog lekovitog bilja i duvana (tek izašlog iz sušare) od primesa peska i zemlje.

The separator is designed for cleaning dry herbs and tobacco (after drying) from admixtures of sand and earth.

Tabacco dryers

Sušare za duvan



Proizvode se kao jednokanalne, dvokanalne i trokanalne, sa bojenom ili pocinkovanom konstrukcijom. Broj ramova za duvan se kreće od 48 do 147 komada po sušari. Termogenerator za zagrevanje vazduha sa velikim stepenom toplotnog iskorišćenja, optimalna izolacija i efikasno dihtovanje omoućavaju srednju potrošnju od 0,5 m³ gasa po kilogramu osušenog duvana.

They are produced as a single channel, dual-channel and three-channel, with painted or galvanized metal construction. The number of frames for tobacco ranges from 48 to 147 pieces per dryer. Thermogenerator for heating air with a high degree of thermal efficiency, optimum insulation and efficient sealing enable low consumption of 0.5 m³ of gas per kilo of dried tobacco.





Driers for fruits and vegetables

Sušare za voće i povrće



Sušare su namenjene za sušenje voća, povrća i šumskih plodova. Materijal za sušenje se postavlja na tacne od prohromskog čelika a tacne se postavljaju na kolica koja se ubacuju u sušaru. Proizvodimo sušare kapaciteta od 400 kg do 8000kg sirovog voća na dan.

Dryers are designed for drying fruits, vegetables and wild fruits. Drying material is placed on the trays of a chrome steel trays are placed on carts that are fed into a dryer. We manufacture kiln capacity of 400 kg to 8000kg of raw fruit per day.



Vazduh zagrejan u termogeneratoru se transportuje kroz podne rešetke ravnomerno celokupnom površinom sušenja. Proizvodimo sušare od 10m² do 60m² radne površine sušenja. Sušare mogu biti opremljene i automastkim mešalicama radi boljeg i lakšeg sušenja lekovitog bilja.

The air heated in thermogenerator, is transported through the floor grates evenly the entire surface of dryer. We produce kilns from 10m² to 60m² desktop drying. Dryers can be equipped with automatic mixers for better and easier drying herbs.

Dryers for medicinal plants

Sušare za lekovito bilje





Dryers for bale clover

Sušare za baliranu detelinu

Proces sušenja dateline u balama traje od 10 do 12h a prednosti sušenja dateline su: košenje dateline u trenutku kada je ona najkvalitetnija.rolovanje dateline sa vlažnošću 45-55%, stabilizovanjevlage u detelini na 12-15% samim tim izbegavnje gljivica i bakterija.manje izlaganje U.V. zracima.manja zavisnost od vremenskih uslova i na kraju bolji kvalitet.

The drying process clover in bales takes of 10 to 12h, and the benefits of drying clover are: mowing the clover in the moment when it is in the highest quality, clover rolling with 45-55% of humidity, after drying moisture in clover is stabilization in 12-15% ,and there avoid fungi and bacteria, less exposure to UV rays, less dependence on weather conditions and in the end better quality of clover.





Hot water boilers

Toplovodni kotlovi

Proizvodimo kotlove na ručno loženje čvrstog goriva, kotlove na tečna goriva opremljene gasnim ili naftnim gorionikom i kotlove koji sadrže automatski sistem doziranja bio mase do ložišta kao i upravljanja sagorevanjem i održavanjem toplote.

We produce solid fuel boilers, boilers on liquid fuel equipped with gas or oil burners and boilers that include automatic dosing system and combustion of biomass.



Thermogeneratori

Termogeneratori

Namenjeni su za grejanje većih prostorija kao što su industrijske hale, skladišta, sportske dvorane, farme, staklenika, plastenika... Zagrejan vazduh može da se distribuira u prostoriju putem pokretnih rešetki ili preko distributivnih vazdusnih kanala. Kao pogonsko gorivo se koristi čvrsto gorivo, tečna goriva ili bio masa.

They are designed for heating of large spaces, such as industrial halls, warehouses, sports halls, farms, greenhouses... Heated air can be distributed into the room by distribution grid or air canals. As fuel is used solid fuels, liquid fuels and bio mass.





Termoplin d.o.o.

11400 Mladenovac, ul. Kragujevačka 42 D, tel: 00381-11-8238-160; 6238-161, tel/fax: 00381-11-7745-440, mob.tel: 00381-63-266-429
E-mail: office@termoplin.rs. web: www.termoplin.rs