

Program Plasterika



PC ITC Poljoprivreda

Komercijala: +387 32 246 117
Veleprodaja: +387 32 421 428
+ 387 32 421 351

Maloprodaja Zenica: +387 32 407 413
Maloprodaja Gračanica: +387 35 704 766
e.mail: itc@itc.ba



www.poljoprivreda.itc.ba



Konstrukcije plastenika se izrađuju od :

- Crnih cijevi;
- Hladno pocinčanih cijevi;
- Vruće pocinčanih cijevi

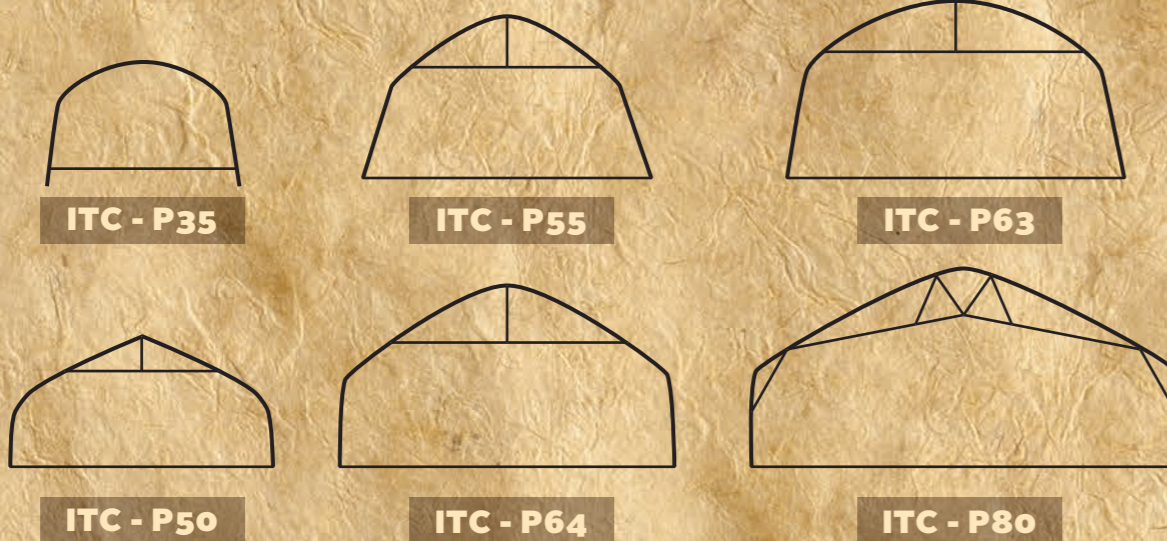


prečnika Ø1/2", Ø3/4", Ø1", Ø5/4" (sa stijenkom debljine 2 mm) i Ø2" (sa stijenkom debljine 2,5 mm). Da bi se izbjeglo oštećenje pocinčanog sloja, cijevi se u konstrukciji spajaju bez zavarivanja, uz korištenje pocinčanih spojnih elemenata. Upotrebom ovih materijala u potpunosti je spriječen nastanak korozije na konstrukciji, čime se, ujedno, utiče i na produženje funkcionalnosti i trajnosti pokrovne folije plastenika.



TIP PLASTENIKA	ŠIRINA (cm)	VISINA (cm)	DUŽINA MIN-MAX (cm)	BOČNA VENTILACIJA	FOLIJA POLIKARBONAT (4 mm)	VISINA STUBA (cca - cm)
ITC - P35	350	200	500-1000	✓	✓	100
ITC - P50	500	250	1000-30000	✓	✓	120
ITC - P55	550	300	9090-32720	✓	✓	150
ITC - P63	630	300	9520-39680	✓	✓	160
ITC - P64	640	350	15620-46870	✓	✓	170
ITC - P80	800	380	12500-62600	✓	✓	180

Po zahtjevu kupca, moguća je i izrada plastenika dimenziono različitog od tipskih plastenika pobrojanih u gornjoj tabeli



Pokrov plastenika izrađuje se od namjenske plastične folije, debljine 180 mic i 200 mic. Folija je obogaćena sa UV, IR, AF, AB i EVA stabilizatorima. Ovom kombinacijom stabilizatora eliminišu se svi nepovoljni faktori svojstveni uzgoju u plastenicima:

- **UV stabilizator** poboljšava otpornost folije protiv sunčevih zraka. Količina UV aditiva se određuje prema peroidu upotrebe plastične folije, debljine folije i klimatskim uslovima u regiji u kojoj će se koristiti plastična folija.
- **IR stabilizator** preko noći zadržava dnevnu akumuliranu temperaturu unutar plastenika. Ovaj stabilizator svodi na minimum gubitak akumulirane temperature i štiti biljke od smrzavanja.
- **AF stabilizator** sprječava direktno kapanje kondenza na biljke
- **AB stabilizator** onemogućava vidno polje insektima, sprječava širenje bakterija i samim tim smanjuje količinu zaštitnih sredstava
- **EVA stabilizator** čini foliju elastičnijom, pruža visoku razinu transparentnosti temperature, ravnomjerno distribuira svjetlost unutar plastenika i poboljšava kvalitet biljke

Funkcionalnost stabilizatora unutar folije je 4 godine (8 sezona).

U proizvodnji tipskog asortimana naših proizvoda koriste se folije sljedećih širina: 1.1 m, 8 m, 8.5 m, 9.5 m, 10.5 m i 12.5 m.

Učvršćivanje plastične folije za konstrukciju plastenika izvodimo korištenjem pocinčanih i aluminijskih profila u kombinaciji sa PVC profilima, čime se obezbjeđuje ispravno zatezanje i držanje folije na plasteniku, u svim vremenskim uslovima. Ovakvim načinom vezivanja obezbjeđuje se brza i jednostavna zamjena folije, nakon isteka njezinog vijeka trajanja.



Tipske izvedbe naših plastenika dostupne su u verzijama sa plastičnom folijom ili polikarbonatnim pločama, debljine 4 i 6 mm, na čelima. Napominjemo da je korištenjem polikarbonatnih ploča na čelima, izuzev poboljšanja vizuelnog izgleda, moguće ostvariti i daleko bolje zaptivanje i toplotnu stabilnost plastenika.



Peć za zagrijavanje plastenika na čvrsto gorivo TOPLEX

ITC – Toplex 3

- Namijenjen za zagrijavanje plastenika površine do 300 m²
- Toplotna moć: 23-30 kW
- Snaga ventilatora 150 W
- Dijametar ventilatora 260 mm
- Dijametar rorova 250 mm

ITC – Toplex 5

- Namijenjen za zagrijavanje plastenika površine do 500 m²
- Toplotna moć: 26-36 kW
- Snaga ventilatora 180 W
- Dijametar ventilatora 260 mm
- Dijametar rorova 250 mm



princip rada peći ITC-TOPLEX

1. ventilator
2. ložište na kruto gorivo
3. ror - crijevo za distribuciju toplog zraaka

