

# ELTING

## TRAPEZNE PLOČE

TPE 40

TPE 22

Korisnik:

ELTING d.o.o.

Obrtnička 10

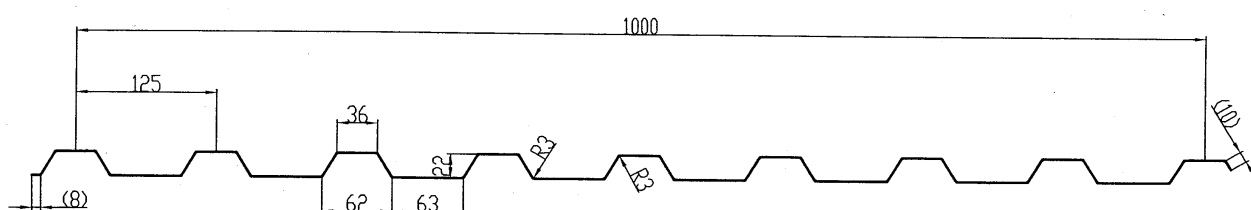
Pušćine

40305 Nedelišće

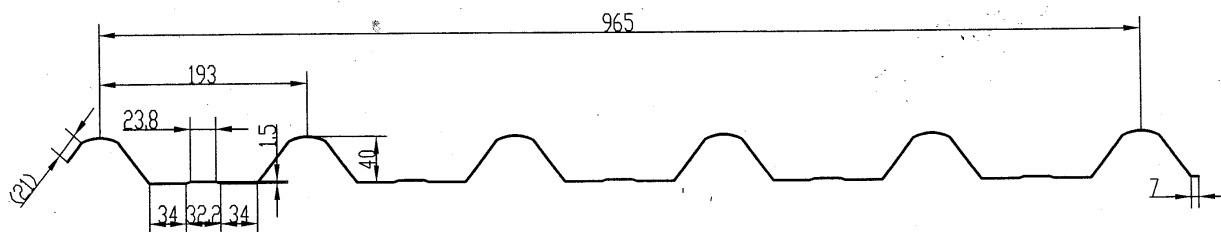
# TEHNIČKI OPIS

- ◆ Tržišno ime proizvoda je Trapezna ploča ELTING ili skraćeno **TPE**. Proizvodi se u pogonu firme Elting u Pušcinama u sjeverozapadnoj Hrvatskoj. Proizvodni program sadrži proizvodnju kompletnog sistema krovnih i fasadnih obloga izrađena iz trapeznih ploča.
- ◆ Trapezno profilirani lim tvrtke ELTING izrađuje se iz pocinčanog plastificiranog lima debljine materijala 0,50 mm, 0,55 mm i 0,60 mm i to u dužini po želji kupca.
- ◆ Mogu se izrađivati dva vrsta profila i to:

niski val: **TPE 22 / 125 / 1000**



visoki val: **TPE 40 / 193 / 965**



- ◆ Koriste se u građevinarstvu i industriji kao pokrovni, zidni ili pregradni elementi. Trapezno profilirani limovi se svrstavaju u red lakih konstrukcijskih elemenata. Oblik i boje trapezno profiliranih limova daju mogućnost izrade vrlo atraktivnih oblika fasada, a i samih objekata. Brzina montaže pomoću tipiziranih spojeva, kao i kompletnog pribora, svrstava objekte, koji koriste trapezno profilirane limove kao krovnu i zidnu oblogu, u red kako atraktivnih, tako i vrlo ekonomičnih objekata.
- ◆ **Sustav zaštite** - Višeslojni sustav zaštite ELTING trapezni profilirani lim štiti od korozivnih utjecaja. Profilirani lim je načinjen od vruće pocinčanog čeličnog lima i zaštićen prvo s pasiviziranim slojem i prajmerom. Prednja strana lima je zaštićena plastifikacijom u boji po RAL karti, a stražnja je strana lakirana zaštitnim lakom. Ova kombinacija uvelike štiti od korozije i starenja.
- ◆ Da bi se spriječilo stvaranje kapljica od kondenzacije u objektima koji nisu izolirani, treba naručiti lim s ELTING-ovom DRIP-STOP zaštitom od kondenzacije. Za izbjegavanje kapanja kondenzirane vode umjesto Bramac krovne folije koristi se podložna **filc** folija. Podložna **filc** folija je presvučena slojem koji odbija toplinu i pored toga ima mogućnost skupljanja i difuzije pare koja se u vidu kapljica slijeva u oluk.

- ◆ Posljednjih godina izgradnja industrijskih objekata ovog tipa kao i drugih, kao što su farme, ili slično zauzima vrlo visoko mjesto po brojnosti, pa samim time potvrđuje da se ovdje radi o vrlo atraktivnim i ekonomičnim materijalima za objekte od lakih konstrukcijskih elemenata. Proizvodi TPE 22 i TPE 40 poduzeća Elting izrađeni su od vrlo kvalitetnih materijala, uz poštivanje europskih normi i standarda za ovu vrstu proizvoda.