



## Despre companie

In cadrul Grupului RAP, RAP Steel este producătorul de echipamente tehnologice din oțel inoxidabil cu un înalt grad de personalizare pentru industrii precum alimentară, chimică sau farmaceutică. Specializată în proiectarea și ingineria echipamentelor personalizate, compania se concentrează pe furnizarea de produse și servicii esențiale în domeniul echipamentelor din inox cu un înalt grad de personalizare pentru industrii precum alimentară, chimică sau farmaceutică.

### ➤ **SERVICIILE oferite de către RAP STEEL:**

#### **Proiectare și inginerie echipamente personalizate conform cerintelor clientilor:**

- ➔ P&ID-uri și izometrie 3D
- ➔ Desene mecanice 3D și proiectare echipamente inox
- ➔ Scheme electro-pneumatice

#### **Executie de echipamente conform cu proiectul clientului:**

- ➔ P&ID-uri și izometrie 3D
- ➔ Desene mecanice 3D și proiectare echipamente inox
- ➔ Scheme electro-pneumatice

#### **Pre-montare și pre-asamblare echipamente**

Echipamente sau linii de fabricație pre-asamblate pe suporturi din oțel inoxidabil pentru reducerea duratei de montaj on-site  
Skid-uri, platforme



### ➤ **PRODUSELE oferite de către RAP Steel:**

Echipamente tehnologice din oțel inoxidabil precum rezervoare, recipienti, silozuri, skid-uri, tubulatură de proces, platforme, echipamente de topire și alte echipamente de diferite capacități, în funcție de cerințele clientului pentru industrii precum alimentară, chimică sau farmaceutică.

## □ Rezervoare

RAP Steel produce rezervoare de diferite capacități, în funcție de cerințele clientului:

- ➔ Pentru lichide, pulberi sau diferite materii prime
- ➔ Cu sau fără echipare pentru omogenizare, amestecare sau agitare
- ➔ Cu sau fără circuite de încălzire a conținutului și manta de protecție sau izolație

### ✓ Avantaje

Design igienic

Ușor de integrat într-un sistem existent

Eficiența costurilor pentru unitățile standard

Calitate dovedită

### ✓ Parametrii tehnici:

Materiale: inox AISI 304, AISI 316, grosime 2-8 mm

Forma produsului: cilindric, dreptunghiular sau alta

Tipul produsului: orizontal sau vertical

Destinație: interior sau exterior

Tip de construcție: cu fustă sau pe picioare



## □ Silozuri

Depozitarea interioară și exterioară a materialelor solide granulate sau sub formă de pulbere: zahăr, făină, semințe și cereale, sare, peleți.

Siloz exterior de zahăr din oțel inoxidabil cu con vibrator

Siloz pentru semințe de interior în construcție dreptunghiulară cu structură de susținere exterioară

### ✓ Parametrii tehnici:

Oțel inoxidabil (AISI 304, 316L) sau oțel moale

Izolație și placare

Construcția picioarelor sau a fustei

Construcție verticală

Construcție cilindrică sau dreptunghiulară

Auto susținut sau cu structură de susținere exterioară

Sisteme de activare a produselor

Unități de filtrare

Sisteme de deumidificare

## □ Echipamente de topire

**Pentru materii prime sau produse finite: ciocolată, unt de cacao, lichior de cacao, produse de glazură, alte grăsimi de solidificare.**

### ✓ Parametrii tehnici:

Oțel inoxidabil (AISI 304, 316L)

Curățare chimică automată (CIP)  
Sistem de încălzire  
Izolație  
Cu sau fără mixare  
Orizontal sau vertical  
Cilindric sau dreptunghiular

□ **Tubulaturi de proces**

Pentru managementul aerului. Tubulatura de proces transportă volume mari de aer fierbinte, prăfuit de la echipamentele de procesare la mori sau depozite cu saci la alte echipamente de proces.

✓ **Parametrii tehnici:**

Oțel inoxidabil (AISI 304, 316L)

Rotunde sau dreptunghiulare.

Condiții ambientale sau poate funcționa la până la (482 °C).

Dimensiune de la 0.5 m la 5 m diametru



Chiar dacă RAP Steel este o companie recent înființată, aceasta beneficiază de avantajele apartenenței la RAP Group, asigurându-vă că sunteți în colaborare cu o echipă de profesioniști experimențați într-o gamă variată de industrii și activități.

Cu sprijinul și expertiza consolidată a RAP Group, RAP Steel aduce în prim plan cunoștințe solide și abilități diverse. Echipa noastră este formată din specialiști cu experiență vastă, pregătiți să vă ofere soluții personalizate și inovatoare pentru orice cerințe specifice ale industriei dvs.

De la proiecte de proiectare și inginerie până la executarea echipamentelor și oferirea de produse de încredere, ne angajăm să furnizăm servicii de calitate superioară, sprijinite de expertiza noastră vastă în domeniu. La RAP Steel, suntem pasionați de excelență și suntem dedicați să transformăm specificațiile dvs. în soluții practice și eficiente.

Contact: 🌐 📞 📧

• Echipa #TeamRAP de la RAP Steel Production mereu în contact cu Dumneavoastră:

- 📞 Telefon: +40 736 106 410
- 📧 Email: [rsp.office@rap-group.ro](mailto:rsp.office@rap-group.ro)

• Website: [rap-steel.ro](http://rap-steel.ro)

**Vă rugăm să consultați și Broșura RAP STEEL PRODUCTION atasată:**