

ICCO Instal

We bring your building to life!

CONFECȚII / STRUCTURI METALICE

SABLARE

VOPSIRE ÎN CÂMP ELECTROSTATIC



www.icco.ro/instal

DESPRE NOI

ICCO Instal – Soluții adaptate, complete, calitative și competitive

- ✦ Instalații tehnico sanitare, climatizare / ventilație, stingere incendiu
- ✦ Instalații electrice curenți tari, sisteme de automatizări industriale
- ✦ Confecții și structuri metalice
- ✦ Sablare și vopsire în câmp electrostatic

Domenii de activitate:

industrial, comercial, energetic, transporturi și civil.



CONFECȚII & STRUCTURI METALICE

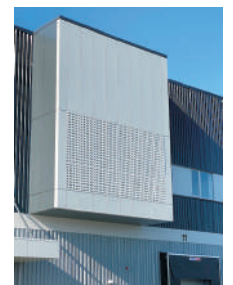


TUBULATURĂ DE VENTILAȚIE (HVAC)

- Rectangulară
- Tip spiro
- Piese speciale (coturi, reducții, teuri, ramificații, jobene, plenumuri, grile, pălării) rectangulare, circulare și circulare cu garnituri de etanșare
- Jachete speciale pentru protecție tubulatură din tablă zincată și aluminiu
- Clapete de reglaj

CONFECȚII METALICE DIVERSE

- Mobilier urban / industrial
- Containere și cabine metalice tip birou / magazie / toalete exterioare
- Garduri traforate
- Porți intrare automatizate
- Structuri metalice ușoare
- Alte produse personalizate



MATERIALE PRELUCRATE

- Oțeluri normale, oțeluri aliate, oțeluri inoxidabile, aluminiu, cupru
- Europrofile, table debitate și îndoite, elemente prelucrate prin așchiere

PROCEDURI DE LUCRU

Debitare table

- Laser - 1500 x 6000 mm, grosimi table 0,5 - 12 mm
- Plasmă CNC și manual - 1500 x 6000 mm, grosimi table 0,5 - 30 mm
- Poansonare - 1000 x 3000 mm, grosimi table 0,5 - 3 mm
- Ghilotină - 3000 mm, grosimi table 0,5 - 8 mm

Debitare profile

- Fierăstrău mecanic - lungime 6 m, deschiderea bacurilor <280 mm

Îndoire table

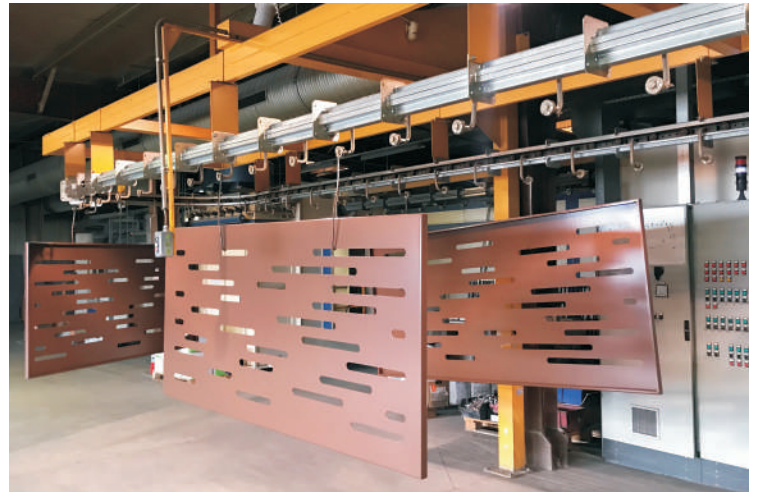
- Abkant 150 t - 3000 mm
- Abkant 100 t - 3000 mm

Sudură

- Sudură Mig-Mag
- Sudură WIG-inox și aluminiu
- Sudură electrică prin puncte

Prelucrări mecanice

- Găurire pe mașină radială
- Strunjire



SABLARE

Procesul tehnologic utilizează alice metalice și centrifugare mecanică

Automată: piese cu dimensiuni cuprinse între 100 mm și 1000 mm la o capacitate de aprox. 150 piese/h

Manuală: piese cu dimensiuni cuprinse între 100 mm și 5000 mm

CURĂȚAREA PIESELOR ȘI TRATAREA CU SOLUȚII SPECIALE FOSFATE

Curățarea se realizează cu soluții cu PH ridicat și asigură degresarea pieselor
Fosfatarea utilizează soluții de foarte bună calitate și conferă stratului de vopsea o
mai bună rezistență mecanică, dar și o durabilitate excelentă

Procedeu aplicat atât pieselor de oțel sau fontă, precum și pieselor zincate sau aliajelor de aluminiu

VOPSIRE CU PULBERE ÎN CÂMP ELECTROSTATIC

Procesare piese cu greutate maximă de 200 kg și dimensiuni maxime de 3000*1500*900 mm (L*H*I)

Viteză de lucru de până la 1,5 m/min, în funcție de complexitatea piesei

Vopsire în sistem automat sau manual; capacitate 100 - 1000 piese, în funcție de dimensiuni, în cicluri de aproximativ 4 ore
Vopsea lucioasă, mată, texturată

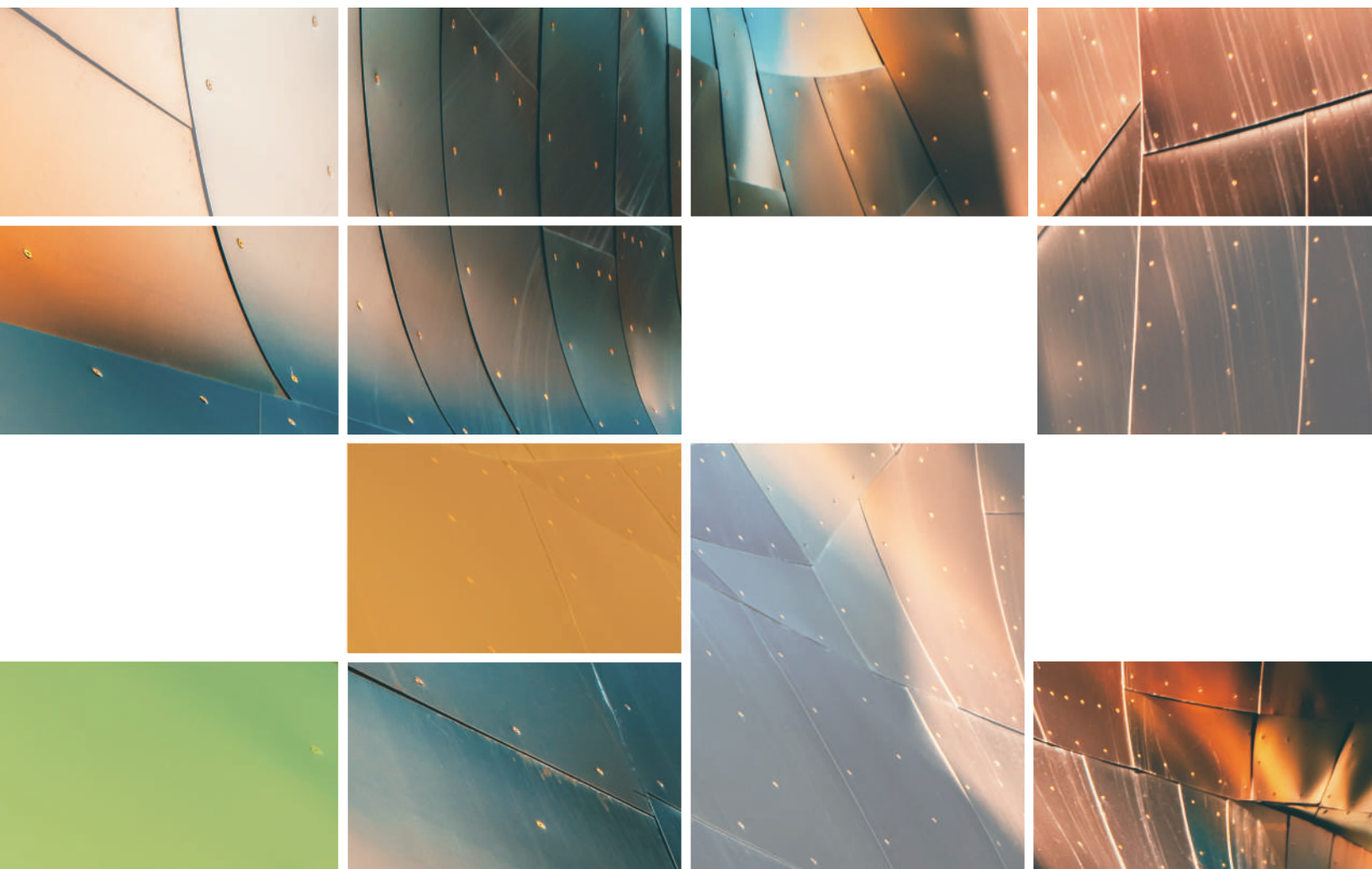
ICCO Instal

We bring your building to life!

MORE OPTIONS
TO DEVELOPMENT



MORE REASONS TO
ENJOY YOUR BUSINESS!



ICCO Instal
Str. Spicului Nr. 3
500460 Braşov
Tel.: +40 268 40 12 67
instal@icco.ro
www.icco.ro/instal



Martie 2022