

1970: Započatie výroby profesionálnych mraziakov
FRIULINOX



1980: Vznik značky BARON CUCINE PROFESSIONALI
so špecializáciou na profesionálny catering



2002: Prevod aktív FRIULINOX & BCP,
vznik spoločnosti STYLINOX srl



2003: Počiatok obchodného nápadu a značky FLEXTEC



2004: Spustenie výroby nerezových skriň



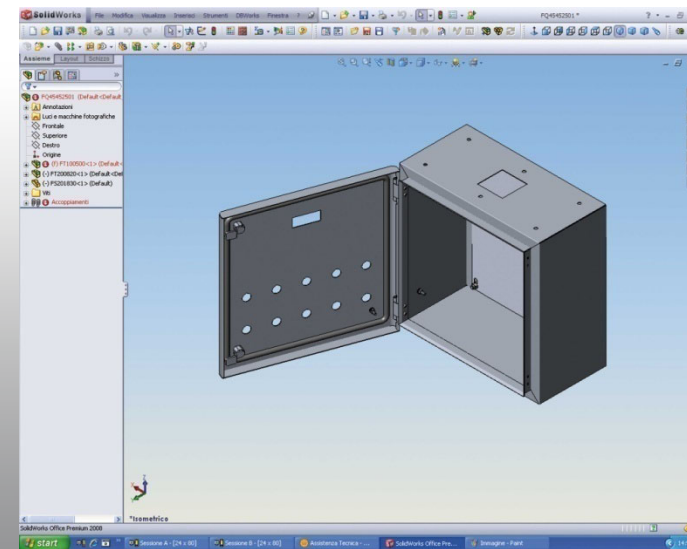
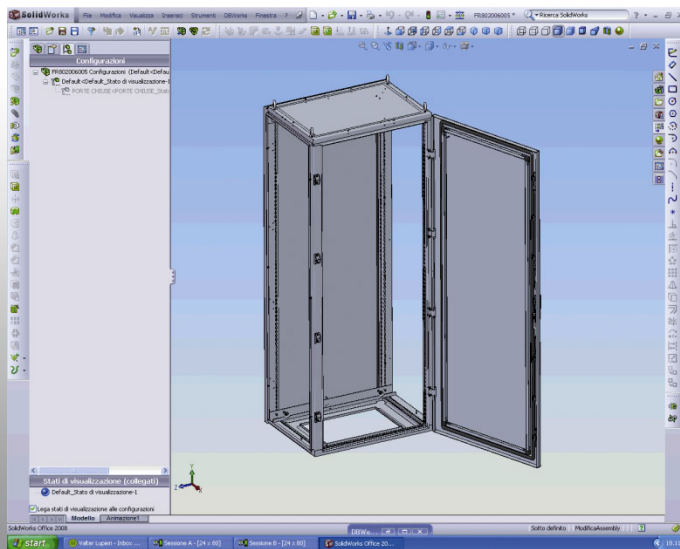
2010: Vznik spoločnosti FLEXTEC srl

2012: Prevádzka s rozlohou 4500 m², kolektív 34 zamestnancov, obrat 6 miliónov €

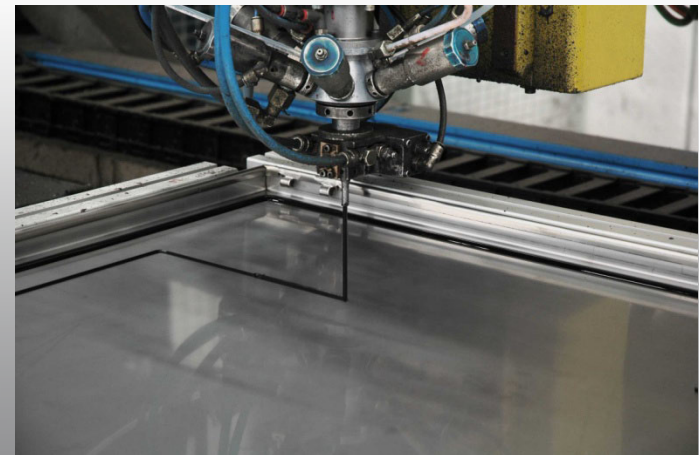
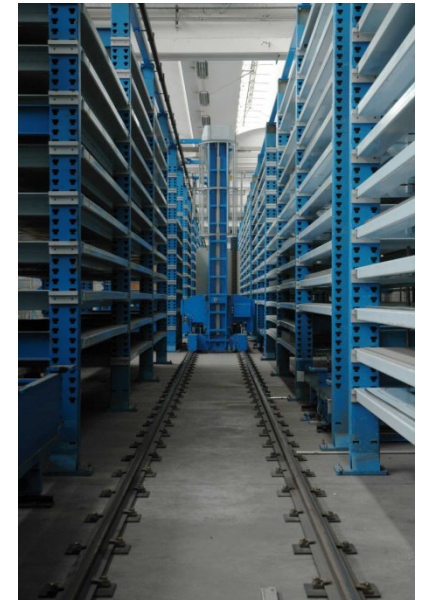
- Výrobný podnik s rozlohou 4500 m²
- Kolektív 34 zamestnancov



- Moderné oddelenie výskumu a vývoja so strojárenským 3D softvérom Solidworks



- Plne automatizovaný výrobný závod vybavený strojmi Finn Power
- Automatizované skladovanie výrobných surovín (450 staníc)
- 3 rezacie prístroje (laserové/dierovacie)
- 7 ohýbacích prístrojov
- 1 zatesňovací robot
- 5 staníc na zváranie a lakovanie





Pre našu produktovú a organizačnú štruktúru sme získali certifikáciu ISO 9001:2010.



Naše produkty majú nasledujúce medzinárodné potvrdenia:



FLEXTEC sa špecializuje na konštruovanie a výrobu nasledujúcich ochranných konštrukcií z nerezovej ocele:

- Svorkovnicové a tlačidlové skrinky – rad LINEAR
- Systémy závesných riadiacich skriniek – rad SIDECOM
- Nástenné skrinky – rad SMART
- Riadiace pulty – rad LOGEX
- Kompaktné monoblokové skrine – rad COMPACT
- Modulárne zaraďovacie skrine – rad ARMOD
- Káblové kanály – rad ITAS





Rad LINEAR

Svorkovnicové skrinky FD – Tlačidlové skrinky FP

- Materiál → nerezová oceľ X5CrNi18-10 (EN 10088-1) akosti AISI 304 (AISI 316 na vyžiadanie)
- Povrchová úprava → Scotch-Brite 204
- Hrúbka plechu → 1,2 mm (kostra a panely)
- Dostupné možnosti → vodotesné vložky so závitmi pre montáž na stenu
→ voliteľný pozinkovaný montážny panel hrúbky 2 mm
- Tesnenie z polyuretánovej peny (do teplôt -40 – 80 °C)
- Stupne ochrany → IP 66, Nema 4X
- Kryty FP skriniek s dierami (Ø 22,5 mm) pre montáž tlačidiel





Rad SIDECOM

Závesné ramená FMI, FMS, FMJ, FML a skrinky FM, FMM

- Materiál → nerezová oceľ X5CrNi18-10 (EN 10088-1) akosti AISI 304 (AISI 316 na vyžiadanie)
- Povrchová úprava → Scotch-Brite 204
- Hrúbka plechu → 3 mm (závesné ramená s \varnothing 48,3 a 60,3 mm)
→ od 1,2 mm (telo skrinky a dvere)
- Možnosti → zakryté nerezové pánty s otváraním do 120°
→ pozinkovaný montážny panel (voliteľný)
→ ergonomické bočné úchyty (voliteľné)
- Tesnenie z polyuretánovej peny (do teplôt -40 – 80 °C)
- Stupeň ochrany krytím → IP 66
- Kĺby ramena → pevné alebo s 360° otáčaním



Rad SMART

Nástenné skrinky FQ, FQL, FQD, FQN

- Materiál → nerezová oceľ X5CrNi18-10 (EN 10088-1) akosti AISI 304 (AISI 316 na vyžiadanie)
- Povrchová úprava → Scotch-Brite 204
- Hrúbka plechu → od 1,2 mm (telo skrinky a dvere)
- Možnosti → zakryté nerezové pánty s otváraním do 120°
 - pozinkovaný montážny panel
 - vodotesné vložky so závitmi pre montáž na stenu
 - FQL – verzia s presklenými dverami
 - FQD – verzia s presklenými dverami a vnútornými dverami
 - FQN – verzia s presklenými dverami a modulárnou sadou
- Tesnenie z polyuretánovej peny (do teplôt -40 – 80 °C)
- Stupne ochrany → IP 66, Nema 4X, IK 10



Rad LOGEX

Riadiace pulty FL a prehľadné pulty FLS

- Materiál → nerezová oceľ X5CrNi18-10 (EN 10088-1) akosti AISI 304 (AISI 316 na vyžiadanie)
- Povrchová úprava → Scotch-Brite 204
- Hrúbka plechu → 1,5 mm (telo pultu a dvere)
- Možnosti → zakryté pánty, odnímateľný zadný panel, káblové vstupy na dne pultu, pozinkovaný montážny panel
 - pult FL s vrchným krytom so sklonom 10° a plynovými pružinami
 - pult FLS s prehľadným panelom s otváraním do 80°
 - závesné oká (v prípade potreby)
 - dvojkrídlové dvere s tyčovým uzamykaním
- Tesnenie z polyuretánovej peny (do teplôt -40 – 80 °C)
- Stupne ochrany → IP 66, Nema 4X, IK 10



Rad COMPACT

Voľne stojace monoblokové skrine FC, FCE

- Materiál → nerezová oceľ AISI 304 (AISI 316 na vyžiadanie)
- Povrchová úprava → Scotch-Brite 204
- Hrúbka plechu → 1,5 mm (telo a zadná stena), 2 mm (dvere)
- Možnosti → zakryté pánty, odnímateľná zadná stena
 - káblové vstupy na dne skrine
 - pozinkovaný montážny panel
 - dostupné dvere s dvojvrstvovým sklom
 - dostupné nerezové vnútorné dvere
 - dvojkrídlové dvere s tyčovým uzamykaním
- Tesnenie z polyuretánovej peny (do teplôt -40 – 80 °C)
- Stupne ochrany → IP 66, Nema 4X, IK 10



Rad ARMOD

Modulárne zarad'ovacie skrine FR, FRE, FRP, FRR, FRZ

- Materiál → nerezová oceľ AISI 304 (AISI 316 na vyžiadanie)
- Povrchová úprava → Scotch-Brite 204
- Hrúbka plechu → 1,5 mm (telo, zadná stena a bočnice),
2 mm (dvere)
- Možnosti → zakryté pánty, odnímateľná zadná stena
 - káblové vstupy na dne skrine s doskami
 - pozinkovaný montážny panel
 - dostupná dvere s dvojvrstvovým sklom
 - dostupná modulárna sada alebo vnútorné dvere
 - dostupná PC konfigurácia skrine
 - dostupná konfigurácia pre systém Rack 19"
- Tesnenie z polyuretánovej peny (do teplôt -40 – 80 °C)
- Stupne ochrany → IP 66, Nema 4X, IK 10

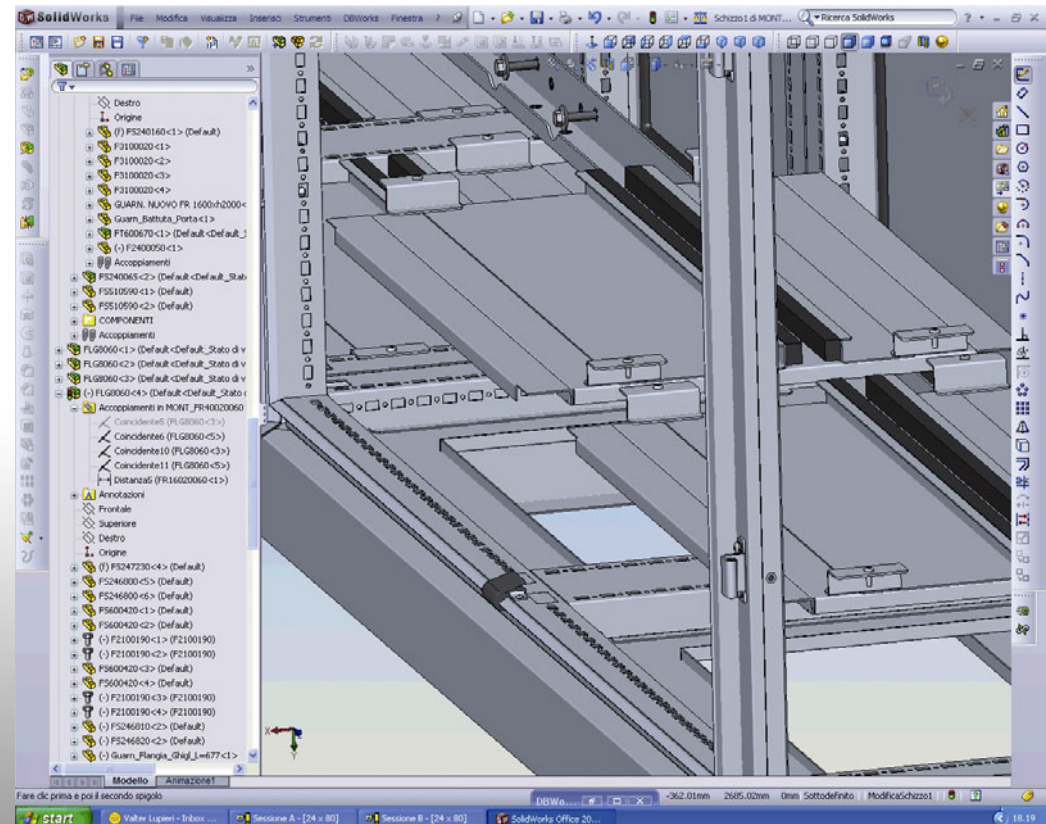


Systemové príslušenstvo

- Sokle, podstavce a iné základne
- Rôzne úpravy káblových vstupov na dne skriň
- Šikmé striešky proti dažďu
- Vnútorne profily pre upevnenie komplementárneho príslušenstva
- Uzamykacie systémy
- Klimatizačné zariadenia a osvetľovacie zariadenia
- Kanály pre vedenie káblov

FLEXTEC ponúka riešenia na mieru podľa zákazníckych požiadaviek

- Diery, výrezy a upevňovanie príslušenstva
- Špeciálne rozmery podľa požiadaviek používateľov
- Výroba zo špeciálnych nerezových surovín pre dosiahnutie vyššej odolnosti proti korózii (AISI 316/-L)



FLEXTEC ponúka riešenia na mieru podľa zákaznických požiadaviek

- Navrhovanie a výroba špeciálnych výrobkov z nerezovej ocele so špecifickým využitím (petrochemický, farmaceutický priemysel, ...)
- Možnosť rôznych povrchových úprav (Scotch-Brite, elektrolytické leštenie, ...)
- Možnosť použitia plechov s odlišnou hrúbkou (od 0,5 mm až po 3 mm)



Potravinársky priemysel

Špeciálny projekt na mieru podľa požiadaviek TETRAPAK:

• Požiadavky

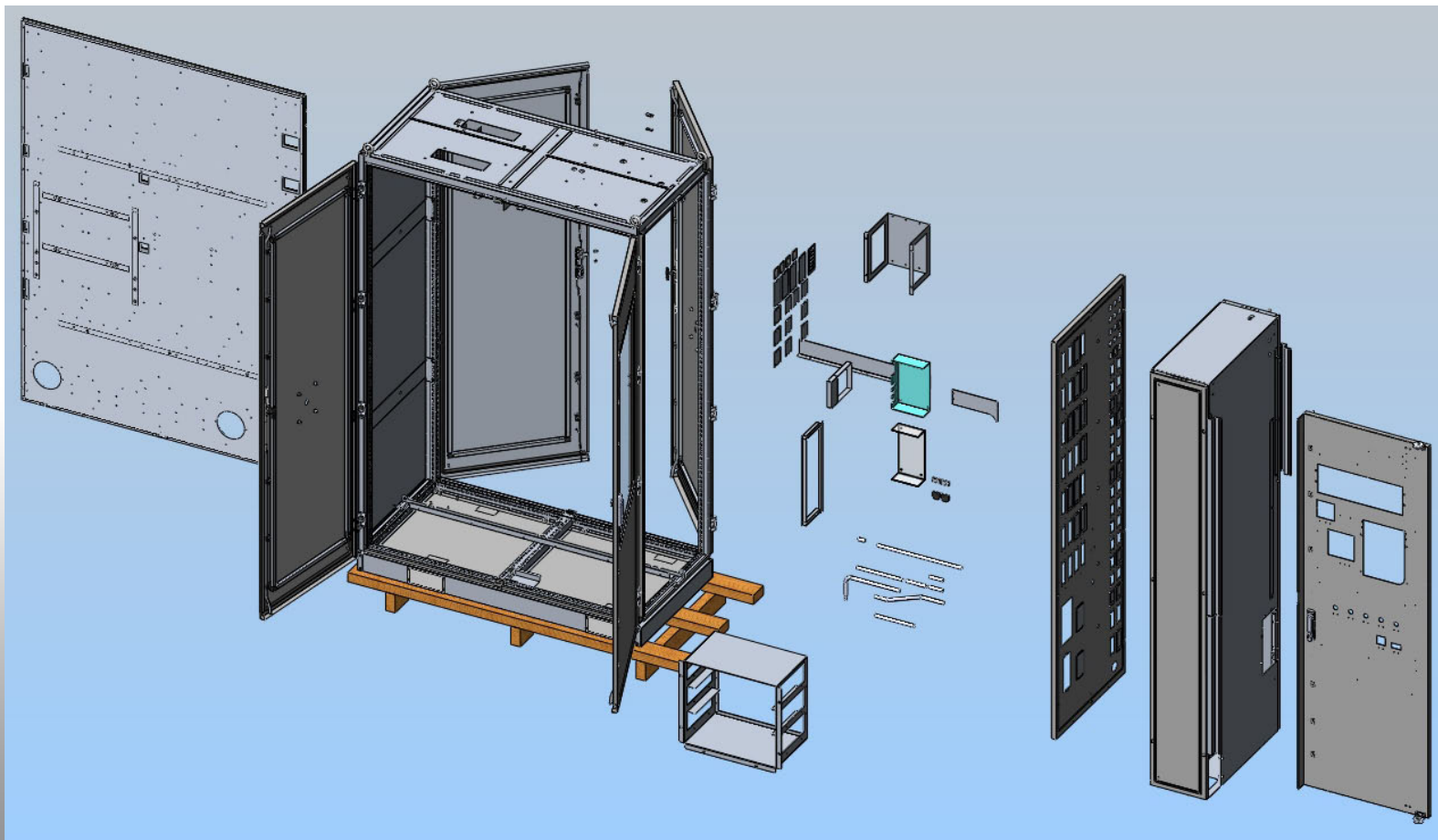
1. Kompaktné rozmery
2. Osobitný prístup k únikovým cestám
3. Nosnosť montážneho panelu
4. Nosnosť strechy
5. Šetrenie času potrebného na montáž elektroinštalácie
6. Ochrana pred prevrátením
7. Ochrana pred vonkajšími vplyvmi prostredia
8. Povrchová úprava

• Riešenia

1. Špeciálny rám skrine
2. Špeciálne pánty
3. Pevná konštrukcia s nosnou kapacitou viac ako 500 kg
4. Pevná strecha s nosnou kapacitou pre strešné klimatizácie až 130 kg
5. Montážny panel a svorkovnicový panel s dierami so závitmi
6. Špeciálny podstavec
7. Ochranný stupeň krytím IP 55
8. Špeciálna úprava povrchu

Potravinársky priemysel:

*Špeciálna skriňa TETRAPAK „A3NDS“ pre spracovanie tetrapakov (25000 ks/h)
z nerezovej ocele AISI 304 a s povrchovou „úpravou Tetrapak“*



Potravinársky priemysel

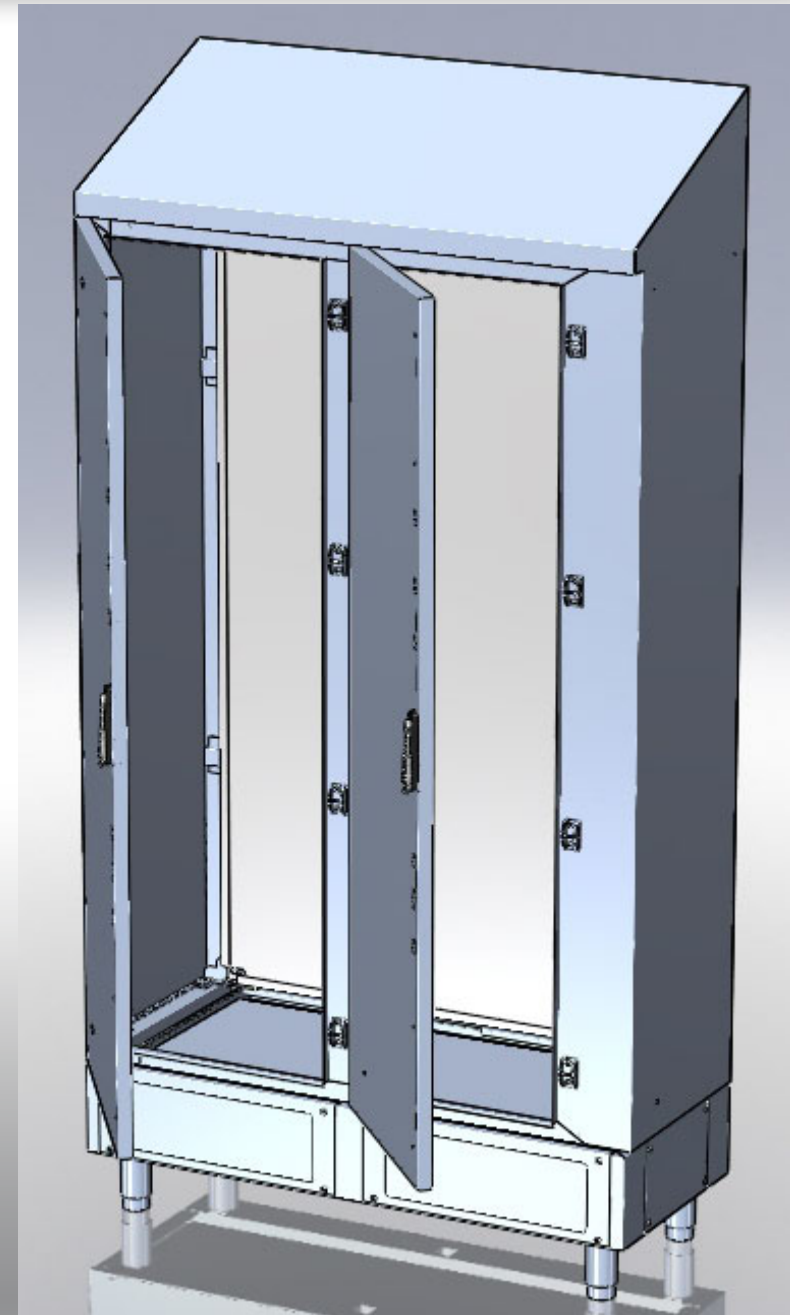
Špeciálny projekt na mieru podľa požiadaviek závodu na čistenie mäsa COLUSSI ERMES:

Požiadavky

1. Ochranný stupeň krytím IP 66
2. Dizajn zohľadňujúci hygienu
3. Odolnosť voči prostrediu s vysokou koróznosťou
4. Pracovná teplota
5. Vodotesný podstavec
6. Špeciálna povrchová úprava



COLUSSI ERMES

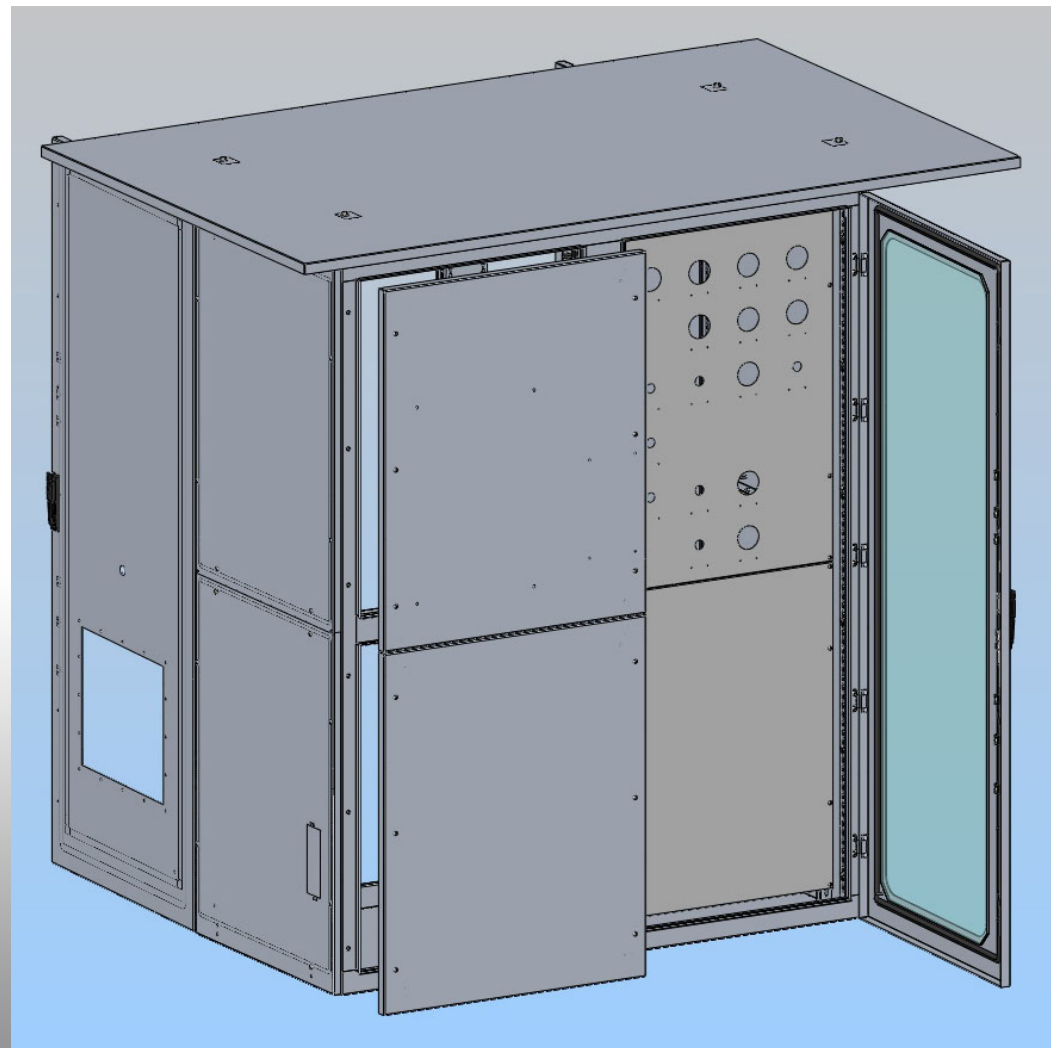


Petrochemický priemysel

Stanica na distribúciu ropy a zemného plynu ITP BENELLI z nerezovej oceli AISI 316L hrúbky 3 mm

Požiadavky

1. Ochranný stupeň krytím IP 66
2. Odolnosť voči mechanickému poškodeniu
3. Pre prostredie s obmedzujúcimi podmienkami
4. Pracovná teplota



Verejné služby

Cestná signalizácia v tuneloch vyrobená na zakázku z nerezovej ocele AISI 316L

