



# MĪLESTĪBA NO PIRMĀ ACU SKATA

Itālijas kompānija *TecnoSteel* pati izstrādā, ražo un piegādā visu produkciju. *TecnoSteel* centrālā ražotne atrodas Varesā, 40 km uz ziemeļrietumiem no Milānas un 20 km no Šveices robežas. Tās produktu izstrādes inženieri strādā ar aparatūru un programmatūras platformām, kurām ir tiešais interfeiss (saskarne) ar augstas caurlaides spējas automātiskām iekārtām.

Izejvielas tiek rūpīgi izvēlētas pēc to inovatīvajām īpašībām un konkurētspējas. Ražošanā izmanto modernas tehnoloģijas un iekārtas, tā atbilst kvalitātes kontroles standarta ISO-9001 normatīviem. Produkcijas montāžu vada īpaši apmācīti inženieri. Piegāde vietējam tirgum notiek ar uzņēmuma transportu, bet eksports — ar uzticamu starptautisko piegādātāju palīdzību. Uzņēmums rūpīgi pārbauda katra ražošanas cikla ekonomisko efektivitāti, tādējādi nodrošinot ļoti konkurētspējīgas cenas. *TecnoSteel* klienti var rēķināties ne vien ar uzņēmuma standartprodukcijas, bet arī ar pasūtītāja vajadzībām īpaši pielāgotās produkcijas piegādi ļoti īsā laikā.

## Komutācijas un serveru skapji

*TecnoSteel* piedāvā visu veidu datoru un telekomunikāciju tīklu komutācijas un aparatūras montāžas skapjus, kuri atbilst visām lietotāju aparatūras izvietojuma un tīkla ierīkošanas prasībām. Tie ietver visu nepieciešamo komunikāciju sistēmu izbūvi, un tos var stiprināt pie sienas vai novietot uz grīdas.

*TecnoSteel* ražo arī skapjus, kurus lietotājs var pasūtīt atbilstoši konkrētā datu apstrādes centra prasībām.

### Risinājumi pēc klienta pasūtījuma

Pateicoties daudzu gadu tehnoloģiskajai

pieredzei šajā ražošanas nozarē un ļoti elastīgajai iekārtu konstrukcijai, *TecnoSteel* gluži kā labs drēbnieks spēj radīt pēc precīziem izmēriem piegrieztus risinājumus, turklāt dara to ļoti ātri.

Lūk, tikai daži piemēri:

- samazināts vai palielināts (attiecībā pret standartizmēriem) skapja dziļums;
- īpašas krāsas;
- samazināta izmēra *combi* skapji, 19" standarta izmēra skapji, kā arī nestandarta augstuma un dziļuma skapji;
- skapji aparatūrai līdz 22" platumam;
- skaņas necaurlaidīgi skapji/kabīnes, kas slāpē troksni;

## Skapju vispārējais raksturojums

Komutācijas skapjus izgatavo no leģēta tērauda, kuru pārklāj ar poliestera aizsargslāni, lai pasargātu no korozijas vai ķīmiski aktīvām vielām. Rādītājs IP 20 norāda uz putekļu un mitruma aizsardzību atbilstoši IEC/EN 60529 prasībām, bet IK 08 — uz mehānisko izturību atbilstoši IEC/EN 62262 prasībām. Pielūjamā slodze: 12 kg/U, kur 1 U = 44,45 mm (piemēram, skapim, kura augstums ir 33 U — 396 kg, bet skapim, kura augstums ir 42 U, — 504 kg).

liem) un saliekamais skapis (bez sānu sienām) vairāku skapju sistēmas izveidošanai. Skapja korpusu (IP20, IK08) aizsargā poliestera klājums. Korpusa augšējā daļā un pamatnē atrodas ventilācijas atveres. Stikla durvis (IK08) ir iemontēta atslēga, lai aparatūra tiktu aizsargāta no nepiederošām personām. Ja nepieciešams, durvju virzienu var mainīt. Ar to pašu atslēgu var atslēgt un noņemt sānu paneļus, kā arī aizmugures virzienmaināmās durvis, kuras var arī noņemt.

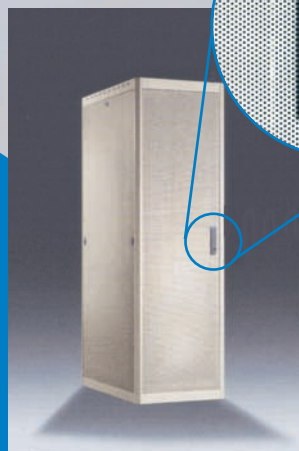
Regulējamas kājiņas no skapja iekšpuses ļauj koriģēt grīdas nelīdzenumus. Skapja kājiņas, atsevišķi pasūtot, iespējams aizvietot ar ritenīšiem.

## Standarta komplektācija

- Skapja korpusi (ar un bez sānu paneļiem).
- Virzienmaināmas stikla (var atvērt gan no labās, gan kreisās puses) priekšējās durvis ar atslēgu.
- Virzienmaināmas tērauda aizmugurējās durvis ar atslēgu.
- Pamata cokols un četras regulējamas kājiņas.
- Perforācijas ventilatoriem skapja griestos.
- Kabeļu ievada perforācijas.
- Četras 19 collu vertikālās slīdes ar perforācijas grozuzgriežņiem.

## Grīdas komutācijas skapji

*TecnoSteel* piedāvā divus statisko skapju izvietojuma veidus: atsevišķi stāvošs (ar monobloku pane-



## Sienas komutācijas skapji

*TecnoSteel* piedāvā gan vienas sekcijas, gan divu sekciju sienas komutācijas skapjus.

To sānu paneļus var atvērt un noņemt.

Durvju virzienu tāpat kā grīdas skapjiem var mainīt. Griestos sagatavota vieta ventilatoram un kabeļu ievadiem. Skapja nesošajā konstrukcijā ir perforācijas, lai panāktu dabisku ventilāciju.

## 19" sienas skapji TECNO 405, 505 un 605

*Tecno 405, 505 un 605* ir apjomīgs, bet ekonomisks, pie sienas stiprināms skapis. Tā sānu paneļus iespējams viegli noņemt, lai ērti piekļūtu aizmugurē izvietotajiem kabeļiem.

### Raksturojums

- Priekšējās stikla durvis, kas izveidotas saskaņā ar UNI 7142 normatīviem, atveras vairāk nekā par 180°, un tās var viegli noņemt.



TECNO 1000 Super Server.



- 19" slīdes tiek pielāgotas pēc instalējamās aparatūras dziļuma saskaņā ar IEC 297-1 normatīviem.
- Divas perforācijas ļauj instalēt kabelus caur skapja augšējo vai apakšējo daļu.
- Krāsa: RAL 7035 pelēka.
- Īpašas konstrukcijas perforācijas gaisa ventilācijai, kurās var uzstādīt ventilatorus.
- Iespējamie skapju izmēri: augstums — 6U, 9U, 12U, 15U, 21U; dziļums — 420 mm, 520 mm un 620 mm.

## 19" sienas skapis TECNO 500

*Tecno 500* patīkamais, elegantais dizains harmoniski iederas jebkurā vidē, tā vienkāršā konstrukcija ļauj viegli tikt galā pat ar sarežģītākajām kabeļu sistēmām.

### Raksturojums

- Viena vienkārša kustība ļauj lietotājam atvērt starpsekciju, dodot iespēju viegli piekļūt pie pašas kabeļu sistēmas.
- 19" slīdes tiek pielāgotas pēc instalējamās aparatūras dziļuma saskaņā ar IEC 297-1 normatīviem.
- Divas perforācijas ļauj instalēt kabelus caur skapja augšu vai apakšdaļu.
- Krāsa: RAL 7035 pelēka.
- Īpašas konstrukcijas perforācijas gaisa ventilācijai, kurās var uzstādīt ventilatorus.
- Iespējamie skapju izmēri: augstums — 9U, 12U, 15U, 21U; dziļums — 520 mm.

## Servera skapji

Standarta komplektācijā servera skapim ir stikla priekšējās durvis, noņemami sānu paneļi un metāla aizmugurējās durvis. Pēc klienta vēlmēm ir iespējams skapi nokomplektēt ar perforētiem sānu paneļiem un perforētām aizmugurējām durvīm. Metālam ir pelēks polimēra klājums RAL 7035. Visiem paneļiem un durvīm ir viena tipa atslēga. Skapja augšdaļā var ievietot ventilatoru vai ventilatoru blokus, kas efektīvi dzesē skapī ievietoto aparatūru. Četras 19 collu vertikālās slīdes iztur slodzi līdz 500 kg. Attālumu starp šīm slīdēm var mainīt, tādējādi panākot optimālu aparatūras stiprināšanu un apkalpošanas iespējas.

*TECNO 1000 Super Server* ir *Tecnosteel* skapju sērija ar palielinātu skapja dziļumu līdz 1200 mm, kura īpaši paredzēta serveru ievietošanai un aizsardzībai.

### Raksturojums

- 2 mm tērauda konstrukcija, kas nostiprināta ar īpaši metinātiem pamata konstrukcijas balstiem. Nesošās statnes piemērotas pamatam un skapja augšējai daļai — katra stūra divos punktos, tādējādi nodrošinot iespēju ievietot līdz 500 kg lielu svaru.
- Sānu un aizmugures paneļi pieejami arī pilnīgi perforētā versijā, piedāvājot maksimāli iespējamo ventilāciju.

- Priekšējās stiklotās durvis pieejamas ar dubulto vērtni.
- Durvis var nokomplektēt arī ar koda atslēgu.
- Skapī ar sešiem dubulttritenišiem (divi no tiem vajadzības gadījumā darbojas kā bremzes) iespējams ievietot superserveri un komutācijas paneļus ar kopējo masu 500 kg.
- Statiskā stāvoklī tiek izmantotas pielāgotā augstuma kājiņas, kas paceļ skapi no grīdas un ļauj novietot to pilnīgi stabili.
- Izvelkami plaukti nodrošina līdz 100 kg lielu slodzi, tādējādi atvieglojot smagas aparatūras uzglabāšanu un apkopi.

### Papildaprīkojums

*Tecnosteel* piedāvā arī skapju papildelementus:

- dažāda izmēra un slodzes 19" plauktus — gan frontālos, gan četros punktos stiprināmus, gan arī teleskopiski izvelkamos;
- 19" paneļus ar DIN slīdi;
- 19" elektrības rozešu paneļus;
- kabeļu organizatorus un stiprinājumus;
- 19" paneļus optiskajiem kabeļiem;
- 19" rāmjus telefonijas pasīvajām iekārtām;
- dažādas jaudas ventilatoru blokus un gaisa kondicionēšanas iekārtas aparatūras dzesēšanai.

*Tecnosteel* piedāvā klientiem pilnībā nokomplektētu iekārtu klāstu, kurā ietilpst labāko starptautisko piegādātāju produkcija. Kvalitatīvas un drošas iekārtas, klientiem lojāla komanda — tas viss ir devis iespēju ne vien radīt, bet arī pastāvīgi saglabāt *Tecnosteel* nevainojamo starptautisko reputāciju. Gan ātro piegāžu, gan montāžas ērtuma un optimālo cenu apvienojumā pavisam īsā laikā šie skapji ir iekarojuši labu reputāciju Latvijas klientos. Šos skapjus izvēlas ne tikai kompānijas, kuras saistītas ar telekomunikācijām, bet arī bankas, valsts iestādes, administratīvās iestādes un biroji. Šie skapji tika piegādāti arī novembrī notikušajam NATO samitam Rīgā.

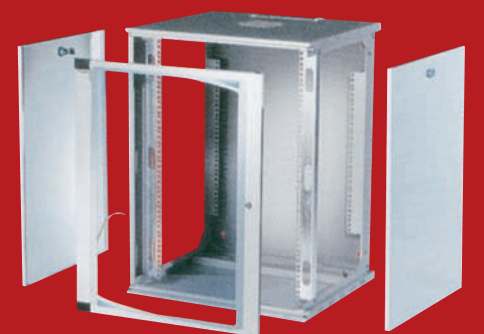
Patiešām, mīlestība no pirmā skata!



*Tecno 405.*



*Tecno 500.*



*Tecno 505.*

Klinkmann\_Tecnosteel\_lv\_0811