



SILA
PROCESU
KVALITA
SERVISU
KOMUNIKÁCIA
S ÚSMEVOM

Počúvame Vás

Neustále pracujeme

Vyrábame polotovary pre Vaše automobily

Prispievame k výrobe tepla pre Vaše domovy

Máme nenahraditeľné postavenie v strojárstve

Konštrukcie ako súčasť každodenného života

Kontakty sú zárukou úspechu



Počúvame Vás a snažíme sa porozumieť Vaším potrebám ...

Poskytujeme Vám technickú pomoc a plníme naše dohody presne a načas. Sme si istí, že naše výrobky budú výrazným príspevkom k úspechu Vašej spoločnosti.

Ponúkame:

- technickú a komerčnú pomoc od prvej konzultácie až po objednávanie tovaru
- skúsenosti a pomoc pri výbere pre Vás najvhodnejšieho tovaru
- informácie počas výroby tovaru
- výber najvhodnejšieho balenia, značenia a povrchovej úpravy výrobku
- doručenie tovaru presne na čas a na žiadané miesto



KVALITA

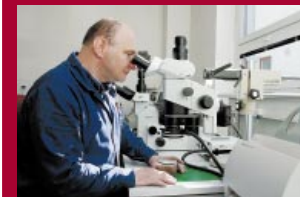
**Neustále pracujeme na tom, ako lepšie
naplňať Vaše očakávania ...**

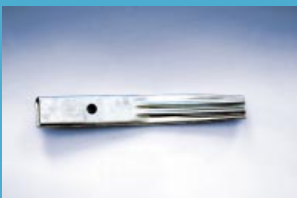


Ocelové rúry podbrezovských železiární sú najlepšie a najdostupnejšie v stredoeurópskom regióne. Toto tvrdenie nie je náhodné, oprávňuje nás k nemu viac ako 160 ročná tradícia. Tradičná spolupráca s odberateľom posúva kvalitu výroby našej spoločnosti za rámec vyčlenený štandardmi kvality. Naša spoločnosť ponúka certifikované výrobky podľa množstva národných a nadnárodných štandardov. Systém riadenia kvality, manažment odpadov ako aj bezpečnosť pracovníkov sú certifikované renomovanými certifikačnými spoločnosťami.

„Naše rúry – Váš úspech“ je naše heslo. Úspech, spoľahlivosť a dlhodobý vzťah je to, čo ponúka naša spoločnosť. Ponúkame riešenia pre výrobcov automobilových komponentov, výrobcov energetických zariadení, pre strojársky priemysel ako aj výrobcov konštrukcií a rozvodov.

... zákaznícke požiadavky sú meradlom nášho napredovania





Výrazné úsilie sme venovali rozvoju a zacieleniu našej produkcie na konečného užívateľa. Dôsledkom tohto trendu je i zavedenie výroby presných zvarovaných oceľových rúr. Spolu s tradičným výrobkom podbrezovských železiarní, bezšvíkovými presnými oceľovými rúrami a technológiami na delenie a ohýbanie rúr, sa spoločnosť stáva jedinečným partnerom subdodávateľov pre automobilový priemysel. Produkujeme presné rúry s kvalitnou povrchovou úpravou a rozmerovými charakteristikami, ktoré očakáva náš zákazník.

Poskytujeme:

- Rúry delené na presné dĺžky
 - pílením
 - strihaním
 - upichovaním
- Odhračovanie koncov rúr
- Ohýbanie rúr

Ponúkané rúry v akostiach podľa:

EN 10 305 - 1, 2, 3 - E 215, E235, E 355
DIN 2391 - St 35, St 45, St 52
DIN 2393-2, DIN 2394-2 - RSt 34-2, RSt 37-2, St 44-2, St 52-3
ASTM A513, ASTM A519

Príkladom automobilových komponentov z oceľových rúr sú:

- komponenty riadenia automobilov
- polosy a kardany
- tlmiče a vzduchové pružiny
- rozdeľovacie potrubia
- vačkové hriadele
- časti podvozku automobilov
- zadné nápravy automobilov
- konštrukčné prvky predných a zadných náprav automobilov
- prvky radenia automobilov
- konštrukcie sedačiek
- priečne výstuhy prístrojových dosiek

Rúry sú vyrábané viacerými technológiami a dodávané ako:

- presné bezšvíkové oceľové rúry, ťahané za studena v rozsahu: od 4 mm do 120 mm s hrúbkou steny od 0,5 mm do 10 mm
- presné zvarované oceľové rúry, ťahané za studena v rozsahu: od 4 mm do 80 mm s hrúbkou steny od 1,5 mm do 4,5 mm
- presné zvarované oceľové rúry, kalibrované v rozsahu: od 20 mm do 90 mm s hrúbkou steny od 1,0 mm do 5,0 mm

... presné oceľové rúry určené pre bezpečné a pohodlné motorové vozidlá.



AUTOMOBILY

Vyrábame polotovary pre Vaše automobily...

ENERGETIKA

Prispievame k výrobe tepla pre naše domovy

Výrobky podbrezovských železiarní sú dobre známe výrobcom energetického strojárstva. Oceľové rúry majú výnimočné postavenie pri konštrukcii kotlov, výmeníkov tepla, fluidných lôžok a iných energetických zariadení.

Venujeme veľkú pozornosť výrobe akostí určených pre energetické strojárstvo, ako aj následnej výrobe oceľových rúr a konečnému tepelnému spracovaniu. Naše rúry odolávajú teplotám do 600 °C / 1110 °F a tlakom 16 MPa / 2320 psi. Rúry sú kontrolované najmodernejšími technológiami nedeštruktívneho skúšania.

Príklad použitia oceľových rúr Železiarní Podbrezová a.s. v energetických zariadeniach:

Atómová elektrárňa: Maďarsko - Paks

Elektrárne a teplárne: Slovensko - Vojany, Maďarsko - Nyíregyháza

Kotly na spaľovanie biomasy: Nemecko - Neubrucke, Španielsko - Ocaña, Iberese

Kotly na spaľovanie pevných palív: Čína - Shen Tou, Česká republika - Vřesová, Nemecko - Dresden, Buchen, Egypt - Edfu

Kotly pre kogeneračné a paroplynové cykly: Nemecko - Salzgitter

Kotly s cirkulujúcou fluidnou vrstvou: Nemecko - Premnitz, Slovensko - Vojany

Kotly so stacionárnou fluidnou vrstvou: Nemecko - Neubrucke



Rúry určené pre energetický priemysel sú vyrábané viacerými technológiami a dodávané ako:

- bezšvíkové v rozsahu 10 - 139 mm s hrúbkou steny 1,6 - 12,5 mm
- zvárané v rozsahu 20 - 90 mm s hrúbkou steny 1 - 5 mm

Kvalitatívne požiadavky zodpovedajú normám:

EN 10216
DIN 17 175, 17 179, 17 173, 1629, 1630
ASTM A53, A106, A333, A335, A524 / A530
A161, A179, A192, A199, A209, A210, A213, A334, A556, A692 / A450

Rúry sú dodávané v dĺžkach podľa dohody. Maximálna dĺžka rúr pre kotly 15 m a pre výmeníky 18,3 m.

... oceľové bezšvíkové rúry pre výkonné, spoľahlivé a environmentálne bezpečné elektrárne.

STROJÁRSTVO

Máme nenahraditeľné postavenie v strojárskej výrobe

Nenahraditeľné postavenie získali ocelové rúry pre ich jedinečné charakteristiky, t.j. široké spektrum rozmerov, rôznorodosť dostupných ocelových akostí a zvariteľnosť. Vo všeobecnosti sú ocelové rúry vstupným konštrukčným materiálom pre stabilné alebo pohybujúce sa stroje, vozidlá a nábytok.

Rozmerový rozsah závisí od spôsobu výroby rúr. Rúry môžu byť dodané ako:

- bezšvíkové valcované za tepla v rozsahu 21,3 - 139,7 mm s hrúbkou steny 2,6 - 12,5 mm
- bezšvíkové ťahané za studena v rozsahu 4 - 120 mm s hrúbkou steny 0,5 - 10 mm
- zvárané kalibrované alebo ťahané za studena v rozsahu 4 - 90 mm s hrúbkou steny 1 - 5 mm

Ponuka materiálu je široká, ocele zodpovedajú normám platným nielen v Európe - EN, STN, ČSN, DIN, BS, NFA, UNI, PN - H, GOST, ale tiež normám ASTM, JIS.

Príkladom využitia rúr a rúrový polotovarov ako vstupného polotovaru sú:

- hydraulické valce
- vysokotlaké hydraulické rozvody
- tlakové nádoby
- guľčkové ložiská
- časti a osi strojárskych jednotiek
- konštrukčné prvky obrábacích strojov
- podklady a podpery strojov
- konštrukčné prvky zásobníkov a kontajnerov
- prípravky pre náradie
- časti poľnohospodárskych strojov
- dopravné pásy
- prvky lodí

Poskytujeme:

- rúry delené na presné dĺžky:
 - pílením
 - strihaním
 - upichovaním
- odhračovanie koncov rúr
- ohýbanie rúr
- opracovanie vnútorného povrchu rúr valčekovaním.

Vyrábame presne z hľadiska rozmerov našich produktov ako aj z hľadiska dodržiavania termínov...





Oceľové rúry majú pri stavbe konštrukcií nenahraditeľné postavenie. Rúra poskytuje objektu tvar, pevnosť, je spojovacím prvkom a tiež prostriedkom pre dopravu kvapalín a plynov.

Konštrukčné rúry majú široké využitie v rozličných odvetviach:

- rámy a konštrukčné prvky priemyselných vozidiel
- potrubia pre vetrania alebo klimatizáciu
- potrubia pre požiaru ochranu
- výstuhy plnené betónom pre zvýšenie únosnosti
- v oceľových konštrukciách ako podpory, rámy a pod.
- hrádzne nosníky v priemyselných a halových stavbách
- konštrukcie mostov, kotlov, trúbún
- skelety skleníkov, kioskov a pod.
- banské výstuhy a potrubia
- konštrukcie nábytku, pohyblivých schodov, žeriavových dráh
- stĺpy pre vedenia, ramená vedení
- rámové konštrukcie výťahov



Výrobky pre konštrukcie a rozvody sú vyrábané v širokom sortimente akostí a výrobných druhov:

- oceľové bezšvíkové rúry, valcované za tepla v rozsahu 21,3 - 139,7 mm, s hrúbkou steny 2,6 - 12,5 mm
- presné bezšvíkové oceľové rúry, fahané za studena v rozsahu od 4 - 120 mm, s hrúbkou steny 0,5 - 10 mm
- pozdĺžne zvarané oceľové rúry v rozsahu 20 - 90 mm, s hrúbkou steny 1 - 5 mm
- pozdĺžne zvarané rúry v rozsahu veľkých priemerov 324 - 2220 mm, s hrúbkou steny 5 - 22 mm
- navarovacie oblúky 21,3 - 610 mm a navarovacie redukcie 26,9 - 114,3 mm



KONŠTRUKCIE

S konštrukciami sa stretávame v každodennom živote...



Komerčné kontakty:

Železiarne Podbrezová, a.s.

Kolkáreň 35, 976 81 Podbrezová
tel: + 421 48 6451111, 6453030
fax: +421 48 6453032
http: // www.oceloverury.sk, www.steeltube.sk
e-mail: admin@zelpo.sk

Obchodné zastúpenia:

PIPEX Italia S.p.A.

Via Paleocapa 10, 28041 Arona (Novara), Taliansko
tel: +39 0322 235511
fax: +39 0322 44688
e-mail: info@pipex.it
www.pipex.it

ŽP Trade Bohemia, a.s.

Ztracená 272, 161 00 Praha 6, Česká republika
tel: +420 2 35301190, 235300731
fax: +420 2 35300760
e-mail: info@zptrade.cz
www.zptrade.cz

SLOVRUR Sp. z o.o.

ul. Narutowicza 6, 37 - 450 Stalowa Wola, Poľsko
tel: +48 15 8448045, 8448046
fax: +48 15 8420234
e-mail: slovrrur@tg.onet.pl
www.slovrrur.pl

KONTAKTY

Kontakty sú zárukou Vášho úspechu...

Sme výrobca, poskytujúci vrcholovú kvalitu najmä vďaka zapáleným pracovníkom, tradičnej kvalite a precíznej práci riadenia kvality a presnej expedícii.



Vydali: Železiarne Podbrezová, a.s., Odbor predaja a marketingu, máj 2005

Grafické spracovanie a tlač: Enterprise

Foto: © Anna Nociarová, © ISIFA

Fotografiae sú uverejnené s laskavým dovolením spoločnosti:

C.I.E.B. Kohovec, Brandýs nad Otavou • TRW DAS, Dačice • Brama Aleso, Jilemnice • Banteller Automotive, Stráž nad Nisou •
Alstom Power, Brno ALST • H • Bronswerk Heat Transfer, Benešov nad Ploučnicí • Slovenské energetické strojárne, Tlmače •
Vihkovic Lathvána, Ostrava • OKD - Basfno, Ostrava • KineX, Bytča • VYHYS, Slovenská Lúpečá