



ARC Heating
S.r.o.

Komplexní služby v oblasti
tepelného zpracování kovů

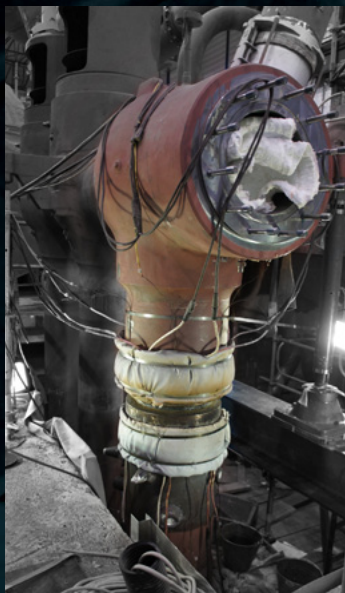
➤ žhání na snížení vnitřního pnutí po svařování, obrábění a dělení

➤ předehřev před svařováním, dohřev, zušlechťování - popouštění

➤ žhání na měkko, normalizační, homogenizační a rozpouštěcí žhání



Lokální tepelné zpracování



Lokální tepelné zpracování

provádíme mobilními žhacími zařízeními finské společnosti Heatmasters, která je předním výrobcem v této oblasti. Máme dlouholeté zkušenosti s ohřevem potrubních celků v elektrárnách, chemických provozech, při opravách hutních odlitků atp.

Tento druh služeb poskytujeme v našich provozovnách, na stavbách nebo přímo u zákazníka.



ukázky lokálního tepelného zpracování v praxi

Další služby:

- prodej a oprava topných elementů
- prodej spotřebního materiálu a příslušenství pro tepelné zpracování
- oprava a servis zařízení a příslušenství Heatmasters
- měření tvrdosti
- zajištění povrchových úprav kovů - tryskání, lakování a nátěry

stanovení technologických postupů pro tepelné zpracování a poradenství

pronájem žhacích zařízení Heatmasters a modulárních pecí

vzdálená supervize, dohled nad tepelnými procesy

Tepelné zpracování v pecích

Přehled žhacích pecí v České republice a na Slovensku

Umístění žhací pece	Typ pece	Vnitřní rozměry (d x š x v) mm
Plzeň - jeřáb 60t	Stacionární	7 000 x 4 500 x 3 000
Plzeň - jeřáb 60t	Stacionární	4 500 x 3 180 x 1 170
Plzeň - jeřáb 60t	Stacionární	4 000 x 2 000 x 1 000
Plzeň - jeřáb 60t	Stacionární	1 450 x 1 450 x 1 180
Plzeň - jeřáb 60t	Modulární	20 000 x 4 200 x 3 000
Brno	Stacionární	6 000 x 4 000 x 2 900
Brno	Stacionární	1 500 x 1 500 x 900
Brno	Modulární	3 000 x 2 700 x 1 500
Detva - SK	Stacionární	4 500 x 4 200 x 1 600
Detva - SK	Stacionární	4 000 x 3 000 x 1 400
Poprad- SK	Modulární	4500 x 2700 x 1600

Možnost stavby modulární pece požadovaných rozměrů přímo u zákazníka



stacionární a modulární pece

Vybrané reference:

Reference v ČR a SR

- ALSTOM Group
- DOOSAN ŠKODA POWER s.r.o.
- MODŘANY Power, a.s.
- ŠKODA JS a.s.
- SES, a.s.
- ŠKODA TRANSPORTATION a.s.
- ZK-TERMOCHEM, s.r.o.

Reference v zahraničí

- Rafinerie Dammam, Saudská Arábie (2009)
- Elektrárna Olkiluoto, Finsko (2009)
- Elektrárna Neurath, Německo (2010-2011)
- Elektrárna Moorburg, Německo (2011-2012)
- Elektrárna Neurath, Německo (2012)
- Elektrárna Šoštanj, Slovinsko (2013-2014)

Kontakty:



ARC Heating

s.r.o.

Sídlo společnosti

Domažlická 171
318 00 PLZEŇ

Provozovna Plzeň

Domažlická 171
318 00 PLZEŇ
+420 377 222 068
info@arc-heating.cz

Provozovna Brno

Olomoucká 3419/7
618 00 BRNO
Pavel Netík
+420 777 852 799
netik@arc-heating.cz

ARC Heating

s.r.o.

Sídlo společnosti

Flámska 10250/1A
SK – 036 01 MARTIN

+421 911 486 149
info@arc-heating.sk

Provozovna Detva

Tajovského 7
Areál PPS Group a.s.
SK - 962 12 DETVA

Pavel Gejdoš
+421 948 486 149
gejdos@arc-heating.sk

Provozovna Poprad

Štefánikova 887/53
areál TATRAVAGÓNKA, a.s.
SK - 058 01 POPRAD