



Открытое акционерное общество  
“Уральский завод электрических соединителей “Исеть”

ул. Рябова, 12, г. Каменск–Уральский, Свердловская обл., 623425 тел. (3439) 32-57-83 факс (3439) 32-31-01  
12, Ryabov St, Kamensk–Uralsky, Sverdlovsk Region, Russia Phone (3439) 32-57-83 Fax (3439) 32-31-01 E-mail: director@uzesiset.ru  
ОКПО 07628242 ОГРН 1026600929288 ИНН / КПП 6666003380 / 661201001

Термическое производство ОАО «Завод «Исеть» предлагает свои услуги по термообработке различных материалов в электрических камерных печах.

### Электрическая печь камерная №1

Электродпечь камерная для нагрева в защитной атмосфере.

#### Технические характеристики

Рабочее пространство печи, мм:	
- ширина	500
- длина	800
- высота	400
Максимальная рабочая температура, °С	1250
Разность температур по объему печи, °С	+/- 5
Среда в печи - атмосфера	Окислительная /Аргон /Аргон + водород/
Степень защиты печи	IP 40
Способ загрузки	Ручной
Максимальная загрузка, кг	25
Наличие закалочных ванн	Масло, вода

### Электрическая печь камерная №2

Электродпечь камерная для нагрева под закалку с последующим быстрым охлаждением в закалочной среде, для нормализации, отжига, а также проведения других термических процессов в окислительной атмосфере.

#### Технические характеристики

Рабочее пространство печи, мм:	
- ширина	700
- длина	1200
- высота	500
Максимальная рабочая температура, °С	1250
Разность температур по объему печи, °С	+/- 5
Среда в печи - атмосфера	Окислительная
Степень защиты печи	IP 40
Способ загрузки	Ручной
Максимальная загрузка, кг	50
Наличие закалочных ванн	Масло, вода

Перечень термообрабатываемых сплавов в условиях завода:

Марка стали	Температура, °С		Охлаждение	Твердость, HRC	Стоимость термообработки, руб/час *
	Отжиг	Закалка			
50хва	800-820	860-880	масло	52-54	700
45	850-870	810-840	натр хлор	56-60	
УВА	740-760	790-820	через воду в масло	62-64	
У10А	750-770	770-800	через воду в масло	62-66	
65Г	790-820	790-815	масло		
40х	850-870	840	масло	179-207	
ХВГ	780-820	820-850	масло	63-65	
9ХС	790-810	850-880	масло	61-65	
12х	850-870	950-1000	масло воздух	62-64	
х12м	850-870	1000-1050	масло воздух	62-65	
95х18	880-920	1000-1075	масло	62	
3х2в8	860-880	1075-1125	масло воздух	49-52	
5хнм	790-820	820-860	масло	58-60	
шх15	790-810	835-855	масло	58-60	
р6м5	800-830	1220-1240	масло воздух расплав соли		
р18	840-870	1270-1300			
4х5в2фс	850-870	1030-1050	масло	52-54	
4х4вмфс	860-890	1050-1070	масло	55-61	
30хгса	840-960	870	масло		
40хн2ма	860-880 охлаждение с печью до 500 далее на воздухе	840-860	масло		
30х13	85-860	1000-1050	масло воздух		
хг2вмф		850-870	воздух или масло	60-62	
4х5мфс		1030-1050	масло	50-54	

\*Стоимость услуг термообработки указана без учета НДС.

Ваши заявки и предложения направляйте по факсу: **(3439) 396-313**,  
электронной почте: **market@uzesiset.ru**