



Техническая характеристика

1. Ванна предназначена для контактного каустического электролиза на силу тока до 25 кА в качестве емкости для электролита, катодного катода и анода к нему.
2. Рабочая среда - раствор солей хлористого кальция и хлористого калия, меднокаустический раствор, хлоридный раствор, растворы щелочей, паров хлористого кальция (газовые электролиты).
3. Рабочая температура °C от 680 до 760.

Технические требования

1. Изготовитель для справок.
2. Точность отливки 14-0-14-13 ГОСТ Р 53464-2009.
3. Лительные радиусы 5-10 мм.
4. Формовочные уклоны по ГОСТ 3212-92.
5. Значения материалов: сталь - Б5А ГОСТ 977-88, Б5А ГОСТ 977-88, Б5А ГОСТ 977-88.
6. Ванна при подготовке к монтажу на электролизер, во избежание обрывов, разрушений должна быть свободной от внутренних напряжений в отливке для этого:
 - а) подвергнута нормализации - высокотемпературный отпуск.
 - б) подвергнута процессу естественного старения в течение не менее одного года.

Термообработку произвести в соответствии с материалами ванны.

И19836.00.00.001			
Ванна	4500	110	
СЧ20 ГОСТ 1412-85	А0 443		
Контроль	Контроль	Контроль	Контроль
Дизайн	Дизайн	Дизайн	Дизайн