



ДУЛААНЫ ГУРАВДУГААР  
ЦАХИЛГААН СТАНЦ ТӨХК

АШБ-ЗХА-25-2023

Хувилбар 1

### БАРАА МАТЕРИАЛЫН ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

1. Бараа материалын нэр. Нерж /аустенитийн ган/ лист 12X18H10T
2. Барааны материалын стандарт

д/д	марк	Тавигдах стандарт	Аналоги бүтээгдэхүүн
1	12X18H10T	ГОСТ 5949-75	SUS321 AISI-321

3. Механик шинж чанар

Гангийн марк	Бат бэхийн хязгаар, $\sigma_{Bv}$ Н/мм <sup>2</sup> , (кгс/мм <sup>2</sup> )	Урсалтын хязгаар, $\sigma_2^{0.2}$ Н/мм <sup>2</sup> , (кгс/мм <sup>2</sup> )	Харьцангуй суналт, e, $\delta_5$ %
12X18H10T	530	235	38

4. Химийн найрлага

Гангийн марк	Нүүрс төрөгч	Цахиур	Марганц	Хром	Никель	Титан	төмөр
12X18H10T	0,12 хүртэл	0,8 хүртэл	2,0 хүртэл	17-19	9-11	5*C-0,8	бусад

5. Шаардлагатай бичиг баримт

№	Дагалдах бичиг баримт	Шаардлагатай эсэх
1	Үйлдвэрлэгчийн паспорт, заавар	үгүй
2	Үйлдвэрлэгчийн туршилт, шалгалтын акт	тийм
3	Үйлдвэрлэгчийн чанарын сертификат	тийм
4	Химийн орц найрлага шинжлүүлсэн итгэмжлэгдсэн лабораторийн дүгнэлт	тийм
5	Бусад.....	үгүй



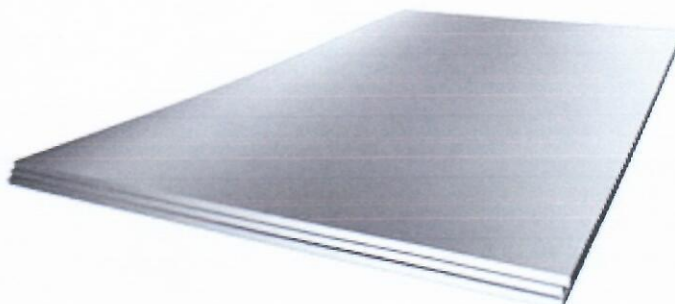
ДУЛААНЫ ГУРАВДУГААР  
ЦАХИЛГААН СТАНЦ ТӨХК

АШБ-ЗХА-25-2023

Хувилбар 1

## 6. Техникийн шаардлага

Техникийн ерөнхий шаардлага	
1	Ханын зузааны хувьд $\pm 0,2\text{мм}$ -ээс дээш зөрүүтэй байхыг зөвшөөрөхгүй:
2	Лист нь деформацид орсон байж болохгүй
3	Гадаад гадаргууд цууралт ан цав, ам, давхар хана, жигд биш байдал, урагдалт, язралт, гүнзгий зурагдалт зэрэг гэм согогууд байхыг хориглоно



	Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг	
Батлав.	Ерөнхий инженер	Н.Чимэддорж		Нерж /аустенитийн ган/ лист 12Х18Н10Т
Хянасан.	ЗХА-ны дарга	Ц.Батмагнай		
Боловсруулсан	МСЛ-ийн эрхлэгч	Л.Энхбаяр		

