

## Характеристика стали 0Н6А.

<b>Марка :</b>	0Н6А
<b>Классификация :</b>	Сталь конструкционная криогенная
<b>Применение:</b>	сосуды и аппараты, работающие под давлением при температурах до -120°С
<b>Зарубежные аналоги:</b>	Нет данных

### Химический состав в % стали 0Н6А

<b>С</b>	<b>Si</b>	<b>Mn</b>	<b>Ni</b>	<b>S</b>	<b>P</b>	<b>Cr</b>
до <b>0.06</b>	<b>0.17 - 0.37</b>	<b>0.45 - 0.6</b>	<b>6 - 7</b>	до <b>0.02</b>	до <b>0.02</b>	до <b>0.2</b>

### Механические свойства при T=20°С стали 0Н6А .

<b>Сортамент</b>	<b>Размер</b>	<b>Напр.</b>	$\sigma_B$	$\sigma_T$	$\delta_5$	$\psi$	<b>КСУ</b>	<b>Термообр.</b>
-	мм	-	МПа	МПа	%	%	кДж / м <sup>2</sup>	-
			<b>588</b>	<b>440</b>	<b>25</b>	<b>70</b>	<b>1500</b>	Двойная нормализация с отпуском